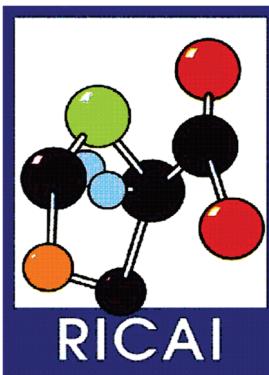


# **Sessions orales**

## *Oral sessions*

**Jeudi 27 novembre**  
*Thursday, November 27*



# Jeudi 27 novembre

## Thursday, November 27

Heure	Réf Session	Salle
09:00-10:30	1sr Un germe et sa prévention : VZV, virus à redécouvrir (Session 1)	APOLLINAIRE 2
09:00-10:30	2o Infections nosocomiales et leur contrôle	APOLLINAIRE 6
09:00-10:30	3o Streptocoques : impact de la vaccination et des antibiotiques	APOLLINAIRE 8
09:00-10:30	4s Le microbiote intestinal, épicentre de la résistance	AMPÈRE 1
09:00-10:30	5s C : chèvre hépatite	AMPÈRE 5
09:00-09:15	6o Réseau NAtional de Recherche Clinique en Infectiologie (RENARCI) : le bilan à 1 an	AMPÈRE 7
09:30-10:30	7ct La dé-escalade de l'antibiothérapie en réanimation	AMPÈRE 7
09:00-10:30	8s Le festival du biofilm	AMPÈRE 9
09:00-10:30	9o Florilège des recommandations du HCSP (Haut Conseil de la Santé Publique)	BRILLAT SAVARIN 1
09:00-10:30	10wdpc L'antibiogramme à partir de 2014 (1 <sup>ère</sup> partie) : pour les bons, les moyens, les nuls et les autres	BRILLAT SAVARIN 3
11:00-12:30	11sr Un germe et sa prévention : VZV, virus à redécouvrir (Session 2)	APOLLINAIRE 2
11:00-12:30	12sep Table ronde, Helicobacter : ça décole !	APOLLINAIRE 6
11:00-12:30	13o Les mycobactéries : où en est-on de la résistance ?	AMPÈRE 1
11:00-12:30	14s Actualités cytomégavirus	AMPÈRE 5
11:00-12:30	15o Stratégies d'amélioration des prescriptions antibiotiques	AMPÈRE 7
11:00-12:30	16o Infections ostéo-articulaires	AMPÈRE 9
11:00-12:30	17s Topiques anti-infectieux : ce que l'infectiologue doit connaître	BRILLAT SAVARIN 1
11:00-12:30	18wdpc L'antibiogramme à partir de 2014 (2 <sup>ème</sup> partie) : le CA-SFM/EUCAST	BRILLAT SAVARIN 3
12:30-13:30	19ss To be or not to be infected ? Telle est la question	APOLLINAIRE 2
12:30-14:00	20w Accidents graves dûs aux antibiotiques	BRILLAT SAVARIN 3
13:00-13:45	21dp Discussion posters (Session 1)	HALL PIERRE CURIE
14:00-15:30	22o Staphylocoques : quoi de neuf ?	APOLLINAIRE 2
14:00-15:30	23o Infections miscellanées (1)	APOLLINAIRE 6
14:00-15:00	24ss Détection directe, large et rapide des agents pathogènes microbiens par la technologie PCE/ESI-MS	APOLLINAIRE 8
14:00-15:30	25s Les nanoparticules, c'est géant !	AMPÈRE 1
14:00-15:30	26s Modèles eucaryotes pour l'évaluation des antibiotiques antimycobactériens	AMPÈRE 5
14:00-15:30	27o Infections virales communautaires	AMPÈRE 7
14:00-15:30	28o Actualités en infections fongiques invasives	AMPÈRE 9
14:00-15:30	29sep Antibiogramme et CMI : en connaître tout un rayon sur les diamètres	BRILLAT SAVARIN 1
14:00-15:30	30w Antibiothérapie en pédiatrie : enfantin !	BRILLAT SAVARIN 3
16:00-17:30	31sep Surveillance de la prescription des antibiotiques : et on fait quoi ?	APOLLINAIRE 2
16:00-17:30	32o Infections miscellanées (2)	APOLLINAIRE 6
16:00-17:30	33s La génomique en microbiologie médicale diagnostique	APOLLINAIRE 8
16:00-17:30	34s Nouveautés sur les associations d'anti-infectieux	AMPÈRE 1
16:00-17:30	35sep Développement des nouveaux anti-parasitaires et anti-fongiques	AMPÈRE 5
16:00-17:30	36s Le Haut Conseil vous recommande...	AMPÈRE 7
16:00-17:30	37s Quand l'infection tape à l'œil	AMPÈRE 9
16:00-17:30	38sdpc Améliorer la prise en charge des maladies infectieuses et tropicales en 2014 (1 <sup>ère</sup> partie) : moins serait-il mieux ?	BRILLAT SAVARIN 1
16:00-17:30	39w Gestion du risque infectieux	BRILLAT SAVARIN 3

**Un germe et sa prévention : VZV, virus à redécouvrir (Session 1)**  
*A germ and its prevention: VZV, a virus to be rediscovered (Session 1)*

Modérateur(s) : Christian Chidiac, Henri Agut					
09:00	<b>1 Épidémiologie et physiopathologie des infections à VZV.</b> <u>S. Alain</u> <i>Laboratoire de Bactériologie-Virologie-Hygiène, CNR CMV, Limoges, France</i>				
09:20	<b>2 VZV et grossesse.</b> <u>A. Berrebi</u> <i>Gynécologie-obstétrique, CHU de Toulouse, Toulouse, France</i>				
09:40	<b>3 Zona du sujet âgé : quel fardeau de la maladie ?</b> <u>F. Puisieux</u> <i>Pôle de Gérontologie, CHRU de Lille, Lille, France</i>				

Jeudi <b>27</b> Novembre Thursday November	09:00 10:30	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 6</b>	Session orale libre Oral session	<b>2o</b>
---	----------------	------------	----------------------	-------------------------------------	-----------

**Infections nosocomiales et leur contrôle**  
*Nosocomial infections and mitigating them*

Modérateur(s) : Philippe Vanhems, Jean-Christophe Lucet					
09:00	<b>4 Facteurs liés à la survenue de cas secondaires lors d'une alerte à entérobactérie productrice de carbapénémase dans les hôpitaux de l'AP-HP.</b> <u>P. Adam<sup>2</sup>, C. Monteil<sup>2</sup>, C. Richard<sup>1</sup>, V. Jarlier<sup>2</sup>, S. Fournier<sup>2</sup>, Réseau des EOH de l'AP-HP<sup>1</sup> CLIN central<sup>2</sup> Siège de l'AP-HP, Paris, France</u>				
09:15	<b>5 Lien entre séjour à l'étranger et portage d'entérobactéries productrices de bétalactamase à spectre élargi (EBLSE) : étude cas-témoins dans un service de maladies infectieuses et tropicales.</b> <u>A. Sall<sup>4</sup>, M. Gousset<sup>4-3</sup>, F. Jaureguy<sup>1-3</sup>, D. Seytre, F. Mechai<sup>4</sup>, B. Picard<sup>1-3</sup>, O. Bouchaud<sup>4-3</sup>, N. Vignier<sup>4</sup> <sup>1</sup>Bactériologie <sup>2</sup>Hygiène, CHU Avicenne <sup>3</sup>UFR SMBH, Université Paris 13, Bobigny <sup>4</sup>Maladies infectieuses et tropicales, CHU Avicenne, Paris, France</u>				
09:30	<b>6 Transmission persistante de <i>Klebsiella pneumoniae</i> productrice de carbapénémase rapportée à un réservoir environnemental.</b> <u>B. Clarivet<sup>1</sup>, D. Grau<sup>1</sup>, A. Pantel<sup>4</sup>, H. Jean-Pierre<sup>2</sup>, M. Morvan<sup>1</sup>, S. Parer<sup>1-3</sup>, E. Jumas-Bilak<sup>1-3</sup>, A. Lotthé<sup>1-3</sup> <sup>1</sup>Département d'hygiène hospitalière <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, CHRU de Montpellier <sup>3</sup>UMR 5119, Équipe pathogènes et environnement, Université Montpellier 1, Montpellier <sup>4</sup>Service de microbiologie, CHU Carémeau, Nîmes, France</u>				
09:45	<b>7 Détection et prévalence du clone ST131 et du sous-classe H30 parmi les isolats cliniques d'<i>Escherichia coli</i>.</b> <u>J. Lafolie<sup>1</sup>, M.H. Nicolas-Chanoine<sup>2</sup>, M. Sauget<sup>1</sup>, N. Cabrolier<sup>1</sup>, D. Hocquet<sup>1</sup>, X. Bertrand<sup>1</sup> <sup>1</sup>Service d'hygiène hospitalière, Centre hospitalier régional universitaire Jean Minjoz, Besançon <sup>2</sup>Service de microbiologie, Hôpital Beaujon, AP-HP, Clichy, France</u>				

	<b>8</b> 10:00 <b>Costs associated with a strict national policy for controlling the spread of highly resistant microorganisms.</b>	G. Birgand <sup>2,4</sup> , C. Leroy <sup>3</sup> , S. Nerome <sup>1</sup> , L. Nguyen <sup>1</sup> , I. Lolom <sup>2</sup> , L. Armand-Lefevre <sup>2,4</sup> , C. Ciotti <sup>1</sup> , B. Lecorre <sup>2</sup> , G. Marcade <sup>3</sup> , V. Fihman <sup>3</sup> , M.H. Nicolas-Chanoine <sup>1</sup> , C. Pelat <sup>4</sup> , A. Perroziello <sup>2</sup> , B. Fantin <sup>1,4</sup> , Y. Yazdanpanah <sup>2,4</sup> , J.D. Ricard <sup>3,4</sup> , J.C. Lucet <sup>2,4</sup> <sup>1</sup> Hôpital Beaujon <sup>2</sup> Hôpital Bichat-Claude Bernard <sup>3</sup> Hôpital Louis Mourier <sup>4</sup> Inserm, IAME, UMR 1137, Paris, France
<b>9</b> 10:15 <b>Infections nosocomiales en cancérologie - Données de l'ENP 2012.</b>	M. Aupee <sup>8</sup> , A. Ingels <sup>8</sup> , N. Garreau <sup>8</sup> , B. Tequi <sup>5</sup> , P. Berger <sup>3</sup> , D. Verjat-Trannoy <sup>6</sup> , B. Migueles <sup>6</sup> , K. Miliani <sup>6</sup> , M. Degefa <sup>6</sup> , L. Simon <sup>4</sup> , O. Hoff <sup>4</sup> , M. Giard <sup>2</sup> , C. Bernet <sup>2</sup> , A. Machut <sup>2</sup> , C. Bervas <sup>1</sup> , C. Gautier <sup>1</sup> , M. Péfau <sup>2</sup> , L. Léon <sup>9</sup> , S. Vaux <sup>9</sup> , M. Lamy <sup>9</sup> , B. Coignard <sup>9</sup> , S. Alfandari <sup>10</sup> , O. Bajolet <sup>7</sup> , J.M. Thiollet <sup>9</sup> , P. Jarno <sup>8</sup> <sup>1</sup> CClin Sud Ouest, Bordeaux <sup>2</sup> CClin Sud Est, Lyon <sup>3</sup> CLCC, Marseille <sup>4</sup> CClin Est, Nancy <sup>5</sup> CLCC, Nantes <sup>6</sup> CClin Nord, Paris <sup>7</sup> CHU, Reims <sup>8</sup> CClin Ouest, Rennes <sup>9</sup> InVS, Saint-Maurice <sup>10</sup> CH, Tourcoing, France	

Jeudi <i>Thursday</i>	<b>27</b>	Novembre <i>November</i>	09:00 10:30	Salle <i>Room</i>	<b>APOLLINAIRE 8</b>	Session orale libre <i>Oral session</i>	<b>30</b>
--------------------------	-----------	-----------------------------	----------------	----------------------	----------------------	--	-----------

### Streptocoques : impact de la vaccination et des antibiotiques

*Streptococcus: impact that vaccination and antibiotics have*

**Modérateur(s) :** Vincent Cattoir, Emmanuelle Varon

<b>10</b> 09:00 <b>Extended genetic analysis of daptomycin action and resistance in <i>Enterococcus faecium</i>.</b>	C. Sinel <sup>2</sup> , T. Cosquer <sup>2</sup> , M. Auzou <sup>1</sup> , J.C. Giard <sup>2</sup> , V. Cattoir <sup>1,2</sup> <sup>1</sup> Service de microbiologie, CHU Côte de Nacre <sup>2</sup> EA4655 U2RM (équipe Antibio-résistance), Université de Caen Basse-Normandie, Caen, France
<b>11</b> 09:15 <b>Molecular characterization of group B <i>Streptococcus</i> isolates harboring small erm(T)-carrying plasmids.</b>	F. Compain <sup>1</sup> , C. Hays, G. Touak <sup>1</sup> , N. Dmytryuk <sup>1</sup> , P. Trieu-Cuot <sup>2</sup> , C. Poyart <sup>1</sup> , C. Joubrel <sup>1</sup> <sup>1</sup> Service de bactériologie, Centre national de référence des streptocoques, Groupe hospitalier Paris - Centre Cochin-Hôtel Dieu-Broca, Assistance Publique - Hôpitaux de Paris <sup>2</sup> Unité de biologie des bactéries pathogènes à Gram positif, Institut Pasteur, Paris, France
<b>12</b> 09:30 <b>Rôle de tetracycline resistance in the emergence of group B <i>streptococcus</i> neonatal infections.</b>	V. Da Cunha <sup>4,2</sup> , M. Davies <sup>5</sup> , P.E. Douarre <sup>4,2</sup> , I. Rosinski-Chupin <sup>4,2</sup> , N. Dmytryuk <sup>1</sup> , P. Lachat <sup>4</sup> , E. Sauvage <sup>4,2</sup> , P. Trieu-Cuot <sup>4</sup> , C. Bouchier <sup>4</sup> , The Devani Consortium, M.T. Holden <sup>5</sup> , C. Poyart <sup>3,14</sup> , P. Glaser <sup>4,2</sup> <sup>1</sup> CNR des streptocoques <sup>2</sup> CNRS UMR3525 <sup>3</sup> Inserm U 1016, Institut Cochin, CNRS UMR 8104 <sup>4</sup> Institut Pasteur, Paris, France <sup>5</sup> The Wellcome Trust Sanger Institute, Cambridge, Royaume-Uni
<b>13</b> 09:45 <b>Repositioning of rapid antigen detection tests (RADT) for the diagnosis of invasive group A streptococcal infections.</b>	V. Gazzano <sup>1</sup> , A. Berger <sup>4</sup> , Y. Benito <sup>1</sup> , A.M. Freydière <sup>1</sup> , A. Tristan <sup>1</sup> , S. Boisset <sup>2</sup> , A. Carricajo <sup>4</sup> , C. Poyart <sup>3</sup> , F. Vandenesch <sup>1</sup> , G. Descours <sup>1</sup> <sup>1</sup> Laboratoire de bactériologie, Centre de biologie et de pathologie Est, Hospices civils de Lyon, Bron <sup>2</sup> Laboratoire de bactériologie, CHU de Grenoble, Université Joseph Fourier, CS 10217, Grenoble <sup>3</sup> Centre national de référence des streptocoques, Groupe hospitalier Paris - Centre Cochin-Hôtel Dieu-Broca, Paris <sup>4</sup> Laboratoire de bactériologie-virologie-hygiène, Hôpital Nord, CHU de Saint-Étienne, Saint-Étienne, France

14 10:00	<b>Étude épidémiologique des infections invasives et non invasives à <i>Streptococcus pyogenes</i> au CHU de Toulouse (2009-2013) : relations entre facteurs de virulence des souches, présentation clinique et issue des cas.</b> L. Billon <sup>2</sup> , I. Collinson <sup>3</sup> , A. Mari <sup>3</sup> , C. Plainvert <sup>1</sup> , C. Poyart <sup>1</sup> , M. Grare <sup>2</sup> <sup>1</sup> CNR streptocoques, Paris <sup>2</sup> Laboratoire de bactériologie-hygiène <sup>3</sup> Service de réanimation, hôpital Purpan, CHU de Toulouse, Toulouse, France
15 10:15	<b>Change in pathogens implicated in antibiotic non responsive acute otitis media before and after 13 valent pneumococcal conjugate vaccine implementation in France.</b> C. Levy <sup>4</sup> , M. François <sup>3</sup> , P. Mariani-Kurkdjian <sup>3</sup> , M. Boucherat <sup>4</sup> , S. Béchet <sup>4</sup> , E. Sobral <sup>3</sup> , E. Varon <sup>1</sup> , V. Couloigner <sup>2</sup> , R. Cohen <sup>4</sup> <sup>1</sup> CNRP, Hôpital Georges Pompidou <sup>2</sup> Hôpital Necker <sup>3</sup> Hôpital Robert Debré, Paris <sup>4</sup> ACTIV, Saint-Maur, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	09:00 10:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 1</b>	Symposium Symposium	<b>4s</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	-----------------	------------------------	-----------

**Le microbiote intestinal, épicentre de la résistance**  
*Intestinal microbiota, epicentre of resistance*

Modérateur(s) : Agnès Lefort, Gérard Lina

16 09:00	<b>Le point de vue du microbiologiste : comment ça fonctionne ?</b> <u>E. Ruppe</u> AP-HP - Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris, France
17 09:20	<b>Le point de vue du clinicien : les infections qui en découlent.</b> <u>C. Brun-Buisson</u> CHU Henri Mondor, Créteil, France
18 09:40	<b>Le point de vue de l'hygiéniste : le microbiote comme source de dissémination des bactéries résistantes.</b> <u>J.R. Zahar</u> CHU d'Angers, France
19 10:00	<b>Le point de vue de l'innovateur : contrôler son expansion ?</b> <u>A. Andremont</u> Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	09:00 10:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 5</b>	Symposium Symposium	<b>5s</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	-----------------	------------------------	-----------

**C : chère hépatite**  
*C: dear hepatitis*

Modérateur(s) : Laurent Andreoletti, Tristan Ferry

20 09:00	<b>Diagnostic et suivi virologique des patients infectés par le VHC en 2014.</b> <u>C. Payan</u> LUBEM Virologie, CHU de Brest, Brest, France
21 09:20	<b>Présent et futur des traitements contre le VHC.</b> <u>C. Hezode</u> Hôpital Henri Mondor, Créteil, France
22 09:40	<b>Quels sont les facteurs encore associés à l'échec thérapeutique en 2014 ?</b> <u>F. Bani-Sadr</u> CHU de Reims, France

- 23** Rôle du pharmacologue dans les nouveaux traitements du VHC.  
 10:00 G. Peytavin  
*Hôpital Bichat Claude Bernard, Paris, France*

Jeudi <b>27</b> Novembre Thursday 27 November	09:00 09:15	Salle Room	<b>AMPÈRE 7</b>	Session orale libre <i>Oral session</i>	<b>6o</b>
--	----------------	------------	-----------------	--	-----------

**RÉseau NAtional de Recherche Clinique en Infectiologie (RENARCI) : le bilan à 1 an**  
*REseau NAtional de Recherche Clinique en Infectiologie (RENARCI): one year progress report*  
*[National Network of Clinical Research in Infectiology]*

Modérateur : Jean-Michel Molina

Mini-conférence

- 24** RENARCI : le bilan à 1 an.  
 09:00 P. Tattevin  
*CHU Pontchaillou, Rennes, France*

Jeudi <b>27</b> Novembre Thursday 27 November	09:30 10:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 7</b>	Controverse <i>Controversy</i>	<b>7CT</b>
--	----------------	------------	-----------------	-----------------------------------	------------

**La dé-escalade de l'antibiothérapie en réanimation**  
*The de-escalation of antibiotics therapy during resuscitation*

Modérateur : Michel Wolff

- 25** Oui.  
 09:30 R. Gauzit  
*Hôtel Dieu, Paris, France*
- 26** Non.  
 10:00 M. Leone  
*CHU de Marseille, Marseille, France*

Jeudi <b>27</b> Novembre Thursday 27 November	09:00 10:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 9</b>	Symposium <i>Symposium</i>	<b>8s</b>
--	----------------	------------	-----------------	-------------------------------	-----------

**Le festival du biofilm**  
*The biofilm festival*

Modérateur(s) : Frédéric Laurent, Olivier Lesens

- 27** Infections en biofilm : approche diagnostique au laboratoire de bactériologie.  
 09:00 S. Corvec  
*Service de Bactériologie-Hygiène Hospitalière, CHU de Nantes, Nantes, France*
- 28** Méthodes d'évaluation de l'efficacité des antibiotiques en biofilm.  
 09:20 F. Van Bambeke  
*Pharmacologie Cellulaire et Moléculaire, Université catholique de Louvain, Bruxelles, Belgique*

<b>29</b> 09:40	<b>Éradiquer des biofilms, c'est possible ?</b> <u>D. Lebeaux</u> <i>Maladies Infectieuses, Hôpital Necker, Paris, France</i>
<b>30</b> 10:00	<b>Nouvelles pistes pour prévenir et détecter les biofilms.</b> <u>J. Ghigo</u> <i>Unité de génétique des biofilms, Institut Pasteur, Paris, France</i>

Jeudi <i>Thursday</i>	<b>27</b>	Novembre <i>November</i>	09:00 10:30	Salle <i>Room</i>	<b>BRILLAT SAVARIN 1</b>	Session orale libre <i>Oral session</i>	<b>9o</b>
--------------------------	-----------	-----------------------------	----------------	----------------------	--------------------------	--	-----------

**Florilège des recommandations du HCSP (Haut Conseil de la Santé Publique)**  
*Anthology of recommendations by the HCSP (High Council for Public Health)*

<b>31</b> 09:00	<b>Conduite à tenir lors d'épisodes de cas groupés d'infections cutanées suppuratives liées aux souches de SARM Co.</b> <u>N. Van Der Mee-Marquet</u> <i>Bactériologie et hygiène ARLIN de la région Centre, Hôpital Trousseau, CHRU de Tours, Tours, France</i>
<b>32</b> 09:20	<b>Infection à <i>Schistosoma haematobium</i> en France.</b> <u>E. Caumes</u> <i>Hôpital Pitié-Salpêtrière, Paris, France</i>

Jeudi <i>Thursday</i>	<b>27</b>	Novembre <i>November</i>	09:00 10:30	Salle <i>Room</i>	<b>BRILLAT SAVARIN 3</b>	Atelier interactif (DPC) <i>Workshop (DPC)</i>	<b>10WDPC</b>
--------------------------	-----------	-----------------------------	----------------	----------------------	--------------------------	---	---------------

**L'antibiogramme à partir de 2014 (1<sup>ère</sup> partie) :  
pour les bons, les moyens, les nuls et les autres**  
*Antibiograms in 2014 (1<sup>st</sup> part):  
for those who are good, average, dummies and everyone else*

**Modérateur :** Alain Gravet

**Animateur(s) :** Luc Dubreuil, Patrice Courvalin

**Orateur(s) :** Marie-Hélène Nicolas-Chanoine, Patrick Plesiat, Richard Bonnet

**En partenariat avec le CA-SFM  
(Comité de l'antibiogramme de la Société Française de Microbiologie)**

**Objectifs de l'enseignement :**

- Raisonnements sur des cas d'antibiogramme
- Familiarisation avec les évolutions de l'antibiogramme lors du passage aux normes européennes

**Niveau requis :** biologistes polyvalents, biologistes spécialisés en microbiologie

**Auditoire :** biologistes, cliniciens, pharmaciens hospitaliers, hygiénistes, techniciens supérieurs

Jeudi <b>27</b> Novembre Thursday November	11:00 12:30	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 2</b>	Séminaire Seminar	<b>11SR</b>
---	----------------	------------	----------------------	-------------------	-------------

**Un germe et sa prévention : VZV, virus à redécouvrir (Session 2)**  
**A germ and its prevention: VZV, a virus to be rediscovered (Session 2)**

Modérateur(s) : Christian Chidac, Laurent Andreoletti

- |       |  |
|-------|--|
| 33    | <b>Quelle politique de la vaccination contre la varicelle et le zona ?</b>   |
| 11:00 | <u>C. Perronne</u><br><i>Département de médecine aiguë spécialisée, Hôpital Raymond Poincaré, Garches, France</i>  |
| 34    | <b>Évaluation médico-économique de la vaccination contre le zona en France.</b>  |
| 11:20 | <u>D. Lévy-Bruhl</u><br><i>Institut de veille sanitaire (InVS), Saint-Maurice, France</i>  |
| 35    | <b>Vaccins contre le zona : données actuelles.</b>   |
| 11:40 | <u>O. Launay</u><br><i>Université Paris Descartes, Faculté de médecine ; Inserm ; Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, Hôpital Cochin, Paris, France</i> |

Jeudi <b>27</b> Novembre Thursday November	11:00 12:30	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 6</b>	Session en partenariat Joint session	<b>12SEP</b>
---	----------------	------------	----------------------	---	--------------

**Table ronde, Helicobacter : ça décole !**  
**Round table discussion, Helicobacter: taking off!**

Modérateur(s) : Josette Raymond, Philippe Lehours

**En partenariat avec le GEFH (Groupe d'Études Français des Helicobacter)**

- |       |   |
|-------|---|
| 36    | <b>La gastrite à <i>Helicobacter pylori</i> : une maladie infectieuse à traiter.</b>                  |
| 11:00 | <u>F. Mégraud</u><br><i>PU-PH, Inserm U853, Université Victor Segalen Bordeaux2, Bordeaux, France</i> |
| 37    | <b>Performances du test Genotype HelicoDR® au cours de l'étude multicentrique HELICOSTIC</b>          |
| 11:20 | <u>C. Burucoa</u><br><i>Bactériologie, CHU de Poitiers, Poitiers, France</i>                          |
| 38    | <b>Traitements empirique versus traitement orienté : évaluation médico-économique.</b>                |
| 11:40 | <u>J. Delchier</u><br><i>Hôpital Henri Mondor, Créteil, France</i>                                    |
| 39    | <b>Nouveaux traitements de l'infection à <i>H. pylori</i>.</b>  |
| 12:00 | <u>D. Lamarque</u><br><i>Hôpital Ambroise Paré, Boulogne-Billancourt, France</i>                      |

## Les mycobactéries : où en est-on de la résistance ?

*Mycobacterium: how are we doing on resistance?*

Modérateur(s) : Nicolas Veziris, Florence Ader

- 40 Mécanismes moléculaires de la résistance aux aminosides/peptide cyclique dans les souches cliniques de *Mycobacterium tuberculosis* multirésistantes isolées en France.**  
 11:00 A. Pham<sup>2</sup>, N. Veziris<sup>2-1</sup>, C. Bernard<sup>2-1</sup>, V. Jarlier, W. Sougakoff<sup>2-1</sup>, F. Brossier<sup>2-1</sup>  
<sup>1</sup>Centre national de référence des mycobactéries et de la résistance des mycobactéries aux antituberculeux (CNR-MyRMA), Bactériologie-hygiène, Hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles Foix <sup>2</sup>Sorbonne Universités, UPMC Université Paris 06, CIMI U1135 Eq 13, Paris, France
- 41 Émergence *in vivo* de la résistance aux fluoroquinolones chez *M. tuberculosis* : difficultés diagnostiques.**  
 11:15 C. Bernard<sup>1-2-3</sup>, A. Aubry<sup>1-2-3</sup>, V. Jarlier<sup>1-2-3</sup>, N. Veziris<sup>1-2-3</sup>  
<sup>1</sup>Centre national de référence des mycobactéries et de la résistance des mycobactéries aux antituberculeux, Bactériologie-hygiène, AP-HP, Hôpital Pitié-Salpêtrière <sup>2</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses, équipe 13, Inserm, U1135 <sup>3</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses, Équipe 13, Sorbonne Université, UPMC Université Paris 06, CR7, Paris, France
- 42 Génotypage des souches de *Mycobacterium leprae* isolées en France.**  
 11:30 F. Reibel<sup>3-1</sup>, A. Chauffour-Nevejans<sup>3-1</sup>, F. Brossier<sup>3-1</sup>, V. Jarlier<sup>3-1</sup>, E. Cambau<sup>1-2</sup>, A. Aubry<sup>3-1</sup>  
<sup>1</sup>CNR MyRMA AP-HP <sup>2</sup>Université Paris 07 <sup>3</sup>UPMC Université Paris 06, CIMI U1135, Équipe 13, Paris, France
- 43 Épidémiologie génomique à haute résolution des souches de *Mycobacterium tuberculosis* multi-résistantes appartenant à la famille Beijing isolées en France.**  
 11:45 S. Pang<sup>3</sup>, A. Renvoise<sup>2-3</sup>, G. Millot<sup>2</sup>, E. Capton<sup>3</sup>, C. Bernard<sup>1-2-3</sup>, N. Veziris<sup>1-2-3</sup>, V. Jarlier<sup>1-2-3</sup>, W. Sougakoff<sup>1-2-3</sup>  
<sup>1</sup>Centre national de référence des mycobactéries, CNR MyRMA <sup>2</sup>Bactériologie-hygiène, Hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles Foix, AP-HP <sup>3</sup>CIMI, équipe 13, Sorbonne Universités, UPMC CR7, Inserm U1135, Paris, France
- 44 De la multirésistance non compliquée vers l'ultrarésistance dans la tuberculose : 16 ans de surveillance en France.**  
 12:00 L. Guglielmetti<sup>2</sup>, N. Veziris<sup>1-2</sup>, C. Bernard<sup>1-2</sup>, F. Brossier<sup>1-2</sup>, A. Aubry<sup>1-2</sup>, V. Jarlier<sup>1-2</sup>, J. Robert<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Centre national de référence des mycobactéries et de la résistance des mycobactéries aux antituberculeux (CNR-MyRMA), Bactériologie-hygiène, Paris Hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles Foix <sup>2</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses (CIMI) Team E13 (bactériologie), Sorbonne Universités, UPMC Université Paris 06, CR7, Inserm, U1135, Paris, France
- 45 Atypical mycobacteria: an underestimated cause of bioprosthetic valve infective endocarditis.**  
 12:15 C. Bouchiat<sup>2</sup>, J. Saison<sup>4</sup>, F. Thivolet-Bejui<sup>3</sup>, B. Issartel<sup>1</sup>, J.P. Frieh<sup>5</sup>, S. Boisset<sup>2</sup>, O. Dauwalder<sup>2</sup>, F. Vandenesch<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service de maladies infectieuses, Clinique du Tonkin <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie <sup>3</sup>Service d'anatomo-pathologie <sup>4</sup>Service de maladies infectieuses, Hospices civils de Lyon <sup>5</sup>Service de chirurgie cardiaque, infirmerie protestante, Lyon, France

**Actualités cytomégalovirus**  
*Cytomegalovirus breaking news*

Modérateur(s) : Henri Agut, Pierre Tattevin

- |       |   |
|-------|---|
| 46    | <b>Stratégies de prévention chez l'immunodéprimé.</b>   |
| 11:00 | <u>M. Revest</u><br><i>Maladies infectieuses et réanimation médicale, CHU de Rennes, Rennes, France</i>   |
| 47    | <b>Les résistances émergentes.</b>  |
| 11:20 | <u>S. Alain</u><br><i>Laboratoire de bactériologie-virologie-hygiène, CNR CMV, Limoges, France</i>  |
| 48    | <b>Diagnostic de l'infection à cytomégalovirus en 2014 : quantification et tests immunologiques.</b>  |
| 11:40 | <u>M. Leruez-Ville</u><br><i>Laboratoire de microbiologie-clinique, Hôpital Necker-Enfants malades, Paris, France</i>   |
| 49    | <b>Prise en charge thérapeutique des infections à cytomégalovirus humain : quelles perspectives ?</b>   |
| 12:00 | <u>D. Boutolleau</u><br><i>Service de virologie, Hôpitaux universitaires La Pitié-Salpêtrière Charles Foix, Centre d'immunologie et de maladies infectieuses (CIMI), INSERM U1137, Université Pierre et Marie Curie (UPMC), Paris, France</i> |

**Stratégies d'amélioration des prescriptions antibiotiques**  
*Strategies to improve antibiotics prescriptions*

Modérateur(s) : Jean-Ralph Zahar, Veronique Leflon

- |       |   |
|-------|---|
| 50    | <b>Antibiotiques en établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD) dans une région française.</b>  |
| 11:00 | <u>A. Marquet</u> <sup>2</sup> , S. Thibaut <sup>2</sup> , G. Berrut <sup>1</sup> , F. Ballereau <sup>2</sup><br><sup>1</sup> Gérontologie clinique <sup>2</sup> MEDQUAL, CHU de Nantes, Nantes, France   |
| 51    | <b>Infection à entérobactéries productrices de BLSE : les alternatives thérapeutiques sont-elles utilisables en pratique ?</b>  |
| 11:15 | <u>B. Pilmiss</u> <sup>3-4</sup> , M. Groh <sup>3</sup> , T. Delory <sup>2</sup> , E. Weiss <sup>3</sup> , A. Emirian <sup>2</sup> , P. Lesprit <sup>2</sup> , J.R. Zahar <sup>1</sup><br><sup>1</sup> Unité de prévention et de lutte contre les infections nosocomiales, Angers <sup>2</sup> Équipe mobile d'infectiologie, Hôpital Henri Mondor, Créteil <sup>3</sup> Équipe mobile d'infectiologie, Hôpital Necker-Enfants malades <sup>4</sup> Service de maladies infectieuses et tropicales, Hôpital Necker-Enfants malades, Paris, France |
| 52    | <b>The impact of infectious diseases specialists on antibiotic prescribing in hospitals.</b>  |
| 11:30 | <u>C. Pulcini</u> <sup>1</sup> , E. Botelho-Nevers <sup>2</sup> , O. Dyar <sup>3</sup> , S. Harbarth <sup>4</sup><br><sup>1</sup> CHU de Nancy, Nancy <sup>2</sup> CHU de Saint-Étienne, Saint-Étienne, France <sup>3</sup> North Devon District hospital, Barnstaple, Royaume-Uni <sup>4</sup> Geneva university hospitals, Genève, Suisse   |
| 53    | <b>Utilisation des aminosides en pédiatrie : axe d'amélioration - Une étude avant/après.</b>  |
| 11:45 | <u>M. Houot</u> <sup>2</sup> , B. Pilmiss <sup>1</sup> , C. Suard <sup>2</sup> , C. Poitier <sup>2</sup> , J.R. Zahar <sup>1</sup> , M. Postaire <sup>2</sup><br><sup>1</sup> Laboratoire de microbiologie, hygiène hospitalière <sup>2</sup> Service pharmacie, Hôpital Necker - Enfants malades (APHP), Paris, France   |

12:00	<b>54 Mise en place d'un observatoire de la consommation d'antibiotiques dans la communauté en Franche-Comté.</b> C. Bouvier-Slekovec <sup>2,3</sup> , J. Leroy <sup>2</sup> , N. Floret <sup>2,3</sup> , X. Bertrand <sup>1,3</sup> <sup>1</sup> Hygiène hospitalière, CHU de Besançon <sup>2</sup> ARLIN de Franche-Comté, RFCLIN <sup>3</sup> UMR 6249, laboratoire Chrono-environnement, Université de Franche-Comté, Besançon, France
12:15	<b>55 Intérêt de l'antibioprophylaxie cyclique sur les infections urinaires chez les blessés médullaires, et faible impact sur l'émergence des résistances bactériennes.</b> C. Poirier Duchatelet <sup>3</sup> , A. Dinh <sup>1</sup> , J. Salomon <sup>1</sup> , N. Grall <sup>2</sup> , A. Andremont <sup>2</sup> , L. Bernard <sup>3</sup> <sup>1</sup> Service de médecine interne et de maladies infectieuses, AP-HP, CHU Raymond Poincaré, Université de Versailles, Garches <sup>2</sup> Laboratoire de bactériologie, AP-HP, CHU Bichat-Claude-Bernard, Paris <sup>3</sup> Service de médecine interne et de maladies infectieuses, CHU Bretonneau, Université François Rabelais, Tours, France

Jeudi <b>27</b> November	11:00 12:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 9</b>	Session orale libre Oral session	<b>160</b>
--------------------------	----------------	------------	-----------------	-------------------------------------	------------

**Infections ostéo-articulaires**  
Osteo-articular infections

Modérateur(s) : Jean-Louis Herrmann, Tristan Ferry

Mini-conférence

11:00	<b>56 Prothèse de hanche ou de genou : diagnostic et prise en charge de l'infection dans le mois suivant l'implantation.</b> T. Ferry Service de Maladies Infectieuses et Tropicales, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France
-------	---

Communications orales

11:15	<b>57 Infection de prothèse multi-articulaire concomitante.</b> D. Dedome <sup>4</sup> , V. Zeller <sup>1,4,2</sup> , L. Lhotellier <sup>4,2</sup> , W. Graff <sup>4,2</sup> , N. Desplaces <sup>3,2</sup> , S. Marmor <sup>4,2</sup> <sup>1</sup> Service de médecine interne et rhumatologie <sup>2</sup> Centre de référence des infections ostéo-articulaires complexes <sup>3</sup> Laboratoire de biologie <sup>4</sup> Service de chirurgie osseuse et traumatologique, GH Diaconesses Croix Saint-Simon, Paris, France
11:30	<b>58 Étude OSTEAR : stratégie diagnostique des ostéites pelviennes secondaires aux escarres.</b> A.S. Brunel <sup>3</sup> , B. Lamy <sup>2</sup> , H. Perrochia <sup>4</sup> , C. Cyteval <sup>5</sup> , H. Bertet <sup>1</sup> , L. Téot <sup>6</sup> , J. Reynes <sup>3,7</sup> , V. Le Moing <sup>3,7</sup> <sup>1</sup> Département d'information médicale, CHU <sup>2</sup> Laboratoire de bactériologie, CHU Arnaud de Villeneuve <sup>3</sup> Département des maladies infectieuses et tropicales <sup>4</sup> Laboratoire d'anatomopathologie, CHU Gui de Chauliac <sup>5</sup> Département d'imagerie médicale <sup>6</sup> Unité médico-chirurgicale, CHU Lapeyronie <sup>7</sup> Institut de recherche pour le développement, UMI 233 TransVIHMI, Université Montpellier 1, Montpellier, France
11:45	<b>59 Ostéites du volet crânien après craniectomie : cohorte rétrospective dans un centre de référence des IOA complexes.</b> L. Adelaïde <sup>3,4,2</sup> , F. Valour <sup>3,4,2,1</sup> , F. Signorelli <sup>3,2</sup> , T. Jacquesson <sup>3,4,2</sup> , F. Vandenesch <sup>3,4,2,1</sup> , F. Ader <sup>3,4,2,1</sup> , J. Guyotat <sup>3,4,2</sup> , E. Jouanneau <sup>3,4,2</sup> , C. Chidiac <sup>3,4,2,1</sup> , T. Ferry <sup>3,4,2,1</sup> <sup>1</sup> Centre international de recherche en infectiologie, Inserm 1111 <sup>2</sup> CRIOAc de Lyon <sup>3</sup> Maladies infectieuses et tropicales, Hospices civils de Lyon <sup>4</sup> Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, France

12:00	<b>60 Complications neurologiques graves des spondylodiscites infectieuses à pyogènes : caractéristiques et analyse des facteurs de risque par une étude cas-témoin.</b>
	A. Lemaignen <sup>8</sup> , G. Gras <sup>8</sup> , I. Ghout <sup>1</sup> , A. Dinh <sup>3</sup> , V. Zarrouk <sup>2</sup> , E. Denes <sup>4</sup> , A. Greder <sup>9</sup> , D. Bouteille <sup>5</sup> , P. Tattevin <sup>7</sup> , Y. Yazdanpanah <sup>6</sup> , L. Bernard <sup>8</sup>
	<sup>1</sup> Unité de recherche clinique Paris Ouest, Hôpital Ambroise Paré, Boulogne <sup>2</sup> Médecine interne - Hôpital Beaujon, Clichy <sup>3</sup> Maladies infectieuses, Hôpital Raymond-Poincaré, Garches <sup>4</sup> Maladies infectieuses, Hôpital Dupuytren, CHU de Limoges, Limoges <sup>5</sup> Maladies infectieuses, Hôtel Dieu, CHU de Nantes, Nantes <sup>6</sup> Maladies infectieuses, Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris <sup>7</sup> Maladies infectieuses, Hôpital Pontchaillou, CHU de Rennes, Rennes <sup>8</sup> Médecine interne et maladies infectieuses, Hôpital Bretonneau, CHRU de Tours, Tours <sup>9</sup> Maladies infectieuses, Hôpital Mignot, Versailles, France
12:15	<b>61 Daptomycin &gt; 6 mg/kg/day as salvage therapy in patients with complex bone and joint infection: prospective cohort study in a regional reference center.</b>
	S. Roux <sup>4-5-3</sup> , F. Valour <sup>4-5-3-2</sup> , J. Karsenty <sup>4-5-3-2</sup> , M.C. Gagnieu <sup>4</sup> , T. Perpont <sup>4-3</sup> , S. Lustig <sup>4-5-3-2</sup> , B. Martha <sup>1</sup> , F. Ader <sup>4-5-3-2</sup> , F. Laurent <sup>4-5-3-2</sup> , C. Chidiac <sup>4-5-3-2</sup> , T. Ferry <sup>4-5-3-2</sup>
	<sup>1</sup> Centre hospitalier William Moret, Chalon-Sur-Saône <sup>2</sup> Centre international de recherche en infectiologie, Inserm 1111 <sup>3</sup> CRIOAc de Lyon <sup>4</sup> Maladies infectieuses et tropicales, Hospices Civils de Lyon <sup>5</sup> Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	11:00 12:30	Salle Room	<b>BRILLAT SAVARIN 1</b>	Symposium Symposium	<b>17s</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	------------------------	------------

**Topiques anti-infectieux : ce que l'infectiologue doit connaître**  
*Topical anti-infectious products: what infectious disease specialists should know*

**Modérateur(s) :** Serge Alfandari, Jean-Christophe Lucet

11:00	<b>62 Quelle place de la décontamination pour le contrôle des BMR ?</b>
	C. Brun-Buisson Réanimation médicale, CHU Henri Mondor, Créteil, France
11:20	<b>63 Quand utiliser une décontamination cutanée en prévention des infections à <i>S. aureus</i> ?</b>
	J.C. Lucet UHLIN, GH Bichat-Claude Bernard, Paris, France
11:40	<b>64 Quand utiliser une décontamination digestive ?</b>
	C. Camus Réanimation médicale, CHU de Rennes, France
12:00	<b>65 Pourquoi la décontamination n'est-elle pas plus utilisée en France ?</b>
	M. Wolff Réanimation médicale et infectieuse, Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris, France

**L'antibiogramme à partir de 2014 (2<sup>ème</sup> partie) : le CA-SFM/EUCAST**  
*Antibiograms in 2014 (2<sup>nd</sup> part): the CA-SFM/EUCAST*

<p><b>Animateur(s) :</b> Vincent Cattoir, Agnès Lefort</p> <p><b>Orateur(s) :</b> François Jehl, Philippe Weber, Audrey Merens, Gérard Lina, Hubert Chardon, François Caron</p> <p style="text-align: center;"><b>En partenariat avec le CA-SFM</b>  <b>(Comité de l'antibiogramme de la Société Française de Microbiologie)</b></p>	<p style="font-size: small;">Programme sessions orales Jeudi 27 novembre</p>
--	--

- CA-SFM/EUCAST : Fonctionnement, évolution : F. Jehl
- *Haemophilus* Sp. : les évolutions : P. Weber
- Bacilles à Gram négatif : les évolutions : A. Merens
- Staphylocoques et glycopeptides : les évolutions : G. Lina
- *Helicobacter* Sp. et *Campylobacter* Sp. : les évolutions : H. Chardon
- Rôle du clinicien au CA-SFM : F. Caron

**Objectifs de l'enseignement :**

- Raisonnements sur des cas d'antibiogramme
- Familiarisation avec les évolutions de l'antibiogramme lors du passage aux normes européennes

**Niveau requis :** biologistes polyvalents, biologistes spécialisés en microbiologie

**Auditoire :** biologistes, cliniciens, pharmaciens hospitaliers, hygiénistes, techniciens supérieurs

**To be or not to be infected ? Telle est la question**  
*To be or not to be infected? That is the question*

*Organisé par Diaxonhit*

- |                        |   |
|------------------------|---|
| <p>66</p> <p>12:30</p> | <p><b>Le diagnostic des infections sur prothèses ostéo-articulaires - Questions pratiques.</b></p> <p><u>E. Senneville</u><br/> <i>Service de maladies infectieuses et tropicales, Centre hospitalier de Tourcoing, Tourcoing, France</i></p> |
| <p>67</p> <p>12:50</p> | <p><b>L'apport diagnostique des marqueurs sérologiques dans les suspicions d'infections sur prothèse.</b></p> <p><u>M. Rottman</u><br/> <i>Bactériologie, Laboratoire de Microbiologie, Garches, France</i></p>                               |
| <p>68</p> <p>13:10</p> | <p><b>La documentation microbiologique pré-opératoire peut-elle influencer l'attitude chirurgicale ?</b></p> <p><u>T. Bauer</u><br/> <i>Hôpital Ambroise-Paré, Boulogne, France</i></p>   |

**Accidents graves dûs aux antibiotiques**  
*Serious antibiotics accidents*

**Animateur(s) :** Benoit Ben Said, Tristan Ferry

**Objectifs de l'enseignement :** savoir catégoriser une intolérance grave aux antibiotiques, connaître les alternatives et les moyens d'expertise

**Niveau requis des participants :** connaissances de base en antibiothérapie

**Auditoire :** cliniciens, pharmaciens, immunologistes

Jeudi <b>27</b> Novembre Thursday November	13:00 13:45	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Discussion posters Poster discussions	<b>21DP</b>
---	----------------	------------	--------------------------	--	-------------

**Discussion posters (Session 1)**  
*Posters discussion (Session 1)*

**Modérateur(s) :** Philippe Lesprit, Patricia Pavese

*Les présentations orales courtes suivantes font également l'objet d'une affiche*

- 69 Évaluation du bon usage de l'antibioprophylaxie en chirurgie au CHRU de Besançon.**  
13:00 A. Muller<sup>4</sup>, J. Leroy<sup>2</sup>, T. Hénon<sup>3</sup>, I. Patry<sup>1</sup>, C. Chirouze<sup>2</sup>, X. Bertrand<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Service de bactériologie <sup>2</sup>Service de maladies infectieuses <sup>3</sup>Service de pharmacie <sup>4</sup>Service d'hygiène hospitalière, CHRU Jean Minjoz, Besançon, France
- 70 Complications infectieuses associées à la réalisation de gestes endo-vésicaux chez les patients ayant une vessie neurologique.**  
13:07 C. Rouzaud<sup>1</sup>, L. Weglinski<sup>1</sup>, P. Denys<sup>1</sup>, A. Even<sup>1</sup>, C. Lawrence<sup>1</sup>, A. Lagrange<sup>1</sup>, B. Davido<sup>1</sup>, C. Perronne<sup>1</sup>, A. Dinh<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>CHU Raymond Poincaré <sup>2</sup>SPILF, Garches, France
- 71 Optimisation de l'usage des carbapénèmes (CP) : apport d'une réévaluation à 72 h par un infectiologue transversal.**  
13:14 J. Racaud<sup>1</sup>, D. Dardelle<sup>1</sup>, P. Lesprit<sup>3</sup>, B. Bonan<sup>1</sup>, F. Parquin<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service de pharmacie <sup>2</sup>Spécialité reanimation médicale, pneumologie, Unité de soins intensifs respiratoires <sup>3</sup>Unité d'Infectiologie Transversale, Hôpital Foch, Suresnes, France
- 72 Évaluation des pratiques professionnelles concernant la réévaluation de l'antibiothérapie aux centres hospitaliers de Falaise et de Bayeux.**  
13:21 A. Choquenot<sup>2</sup>, G. Gallou<sup>3</sup>, E. Heusse<sup>1</sup>, E. Piednoir<sup>4</sup>, V. Cattoir<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de biologie médicale, CH de Bayeux, Bayeux <sup>2</sup>Service de microbiologie, CHU Côte de Nacre, Caen <sup>3</sup>Laboratoire de biologie médicale, CH de Falaise, Falaise <sup>4</sup>Service de médecine 2, CH d'Avranches-Granville, Granville, France
- 73 Optimisation de la prise en charge des endocardites infectieuses : les dosages antibiotiques, un outil indispensable pour le suivi thérapeutique et pharmacologique individualisé ?**  
13:28 B. Pilmis<sup>1</sup>, A. Laincer<sup>2</sup>, G. Petitjean<sup>2</sup>, F. Coudore<sup>2</sup>, A. Le Monnier<sup>2</sup>, N. El Helali<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Équipe mobile de microbiologie clinique <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie clinique et dosage des anti-infectieux, GH Paris Saint-Joseph, Paris, France

74	<b>ANTIBIOCLIC: quel est le profil des utilisateurs ?</b>
13:35	P. Jeanmougin <sup>4</sup> , J. Le Bel <sup>4</sup> , T. Delory <sup>1</sup> , C. Mara <sup>4</sup> , S. Lariven <sup>2</sup> , J.P. Aubert <sup>4</sup> , E. Bouvet <sup>2-3</sup>
	<sup>1</sup> Département d'épidémiologie et de recherche clinique <sup>2</sup> Service de maladies infectieuses et tropicales, APHP Hôpital Bichat <sup>4</sup> Département de médecine générale, Université Paris Diderot, Paris, France

Jeudi <b>27</b> Novembre Thursday November	14:00 15:30	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 2</b>	Session orale libre Oral session
				<b>22o</b>

Staphylocoques : quoi de neuf ?  
What's new with *Staphylococcus*?

- Modérateur(s) :** Francois Vandenesch, Claire Poyart
- 75 *Staphylococcus lugdunensis* characteristics compared to *Staphylococcus epidermidis* and *Staphylococcus aureus* periprosthetic joint infections.**  
14:00 J. Lourtet<sup>1</sup>, A. Bouige<sup>1</sup>, M.P. Felice<sup>1</sup>, A. Bicart-Sée<sup>1</sup>, G. Giordano<sup>2</sup>, E. Bonnet<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire <sup>2</sup>Service de chirurgie orthopédique <sup>3</sup>Unité d'infectiologie, Hôpital Joseph Ducuing, Toulouse, France
- 76 Capture de *Staphylococcus aureus* dans les tissus ostéo-articulaires par des nanoparticules superparamagnétiques enduites de lectines.**  
14:15 A. Bicart-Sée<sup>5</sup>, M. Cartwright<sup>2</sup>, B. Seiler<sup>2</sup>, N. Gamini<sup>2</sup>, M. Rodas<sup>2</sup>, G. Giordano<sup>6</sup>, M. Super<sup>2</sup>, D.E. Ingber<sup>1-2</sup>, M. Rottman<sup>4-3-2</sup>  
<sup>1</sup>Children's hospital <sup>2</sup>Wyss institute, Harvard university, Boston, MA, USA, Boston, Etats-Unis <sup>3</sup>Laboratoire de microbiologie, Hôpitaux universitaire de l'ouest parisien, Garches <sup>4</sup>Faculté de Médecine Simone Veil, EPIM, Université de Versailles St-Quentin-en-Yvelines, Montigny-le-Bretonneux <sup>5</sup>Laboratoire de microbiologie <sup>6</sup>Service de chirurgie orthopédique, Hôpital Joseph Ducuing, Toulouse, France
- 77 Long-term outbreak of linezolid resistant *Staphylococcus epidermidis* in a French hospital: switch from chromosome to plasmid encoded resistance.**  
14:30 L. Dortet<sup>1</sup>, N. Kassis-Chikhani<sup>3</sup>, P. Ichai<sup>4</sup>, P. Nordmann<sup>2-5-6</sup>, T. Naas<sup>1-2</sup>, D. Samuel<sup>4</sup>, N. Fortineau<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Microbiology, Bicêtre hospital <sup>2</sup>Inserm U914, Le Kremlin-Bicêtre <sup>3</sup>Hygiène <sup>4</sup>Intensive care unit, Paul Brousse hospital, Villejuif, France <sup>5</sup>Medical microbiology unit, Fribourg university <sup>6</sup>Hôpital fribourgeois, Hôpital cantonal de Fribourg, Fribourg, Suisse
- 78 Risque d'émergence de la résistance au linézolide chez les patients atteints de mucoviscidose (CF) ?**  
14:45 N. Rouzic<sup>3</sup>, F. Laurent<sup>4-5</sup>, S. Ramel<sup>6</sup>, C. Lasserre<sup>2-3</sup>, J. Le Bihan<sup>6</sup>, G. Rault<sup>6</sup>, G. Hery-Arnaud<sup>2-3</sup>  
<sup>1</sup>ARLIN Bretagne, CHRU de Brest <sup>2</sup>Unité de bactériologie, Pôle de biologie-pathologie, CHRU de Brest <sup>3</sup>EA3882-LUBEM, Université de Brest, Brest <sup>4</sup>CNR Staphylocoques, HCL <sup>5</sup>UMR 5308-CIRI, Université de Lyon 1, Lyon <sup>6</sup>CRCM de Roscoff, Centre de Perharydy, Roscoff, France
- 79 Activité de la ceftaroline sur les souches de SASM et de SARM responsables de bactériémies et de pneumopathies communautaires sévères isolées en France.**  
15:00 F. Laurent<sup>3-2</sup>, C. Simonin<sup>3-2</sup>, V. Bertucat<sup>3-2</sup>, L. Delouere<sup>3-2</sup>, C. Bouveyron<sup>3-2</sup>, J.W. Decousser<sup>1</sup>, M. Bes<sup>3-2</sup>, G. Lina<sup>3-2</sup>, A. Tristan<sup>3-2</sup>, F. Vandenesch<sup>3-2</sup>, O. Dumitrescu<sup>3-2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU Henri Mondor, Créteil <sup>2</sup>Centre national de référence des staphylocoques <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France
- 80 SARM porteur du gène *mecC* : forte prévalence dans les exploitations de vaches laitières en Meurthe-et-Moselle.**  
15:15 J. Bietrix<sup>2-3</sup>, J. Tasse<sup>2-3</sup>, M. Haenni<sup>1</sup>, M. Bes<sup>2-3</sup>, A. Tristan<sup>2-3</sup>, J.Y. Madec<sup>1</sup>, F. Vandenesch<sup>2-3</sup>, F. Laurent<sup>2-3</sup>  
<sup>1</sup>ANSES <sup>2</sup>Inserm U1111, Centre international de recherche en infectiologie <sup>3</sup>Hospices Civils de Lyon, Centre national de référence des staphylocoques, Lyon, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	14:00 15:30	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 6</b>	Session orale libre Oral session	<b>23o</b>
<b>Infections miscellanées (1)</b> <i>Miscellaneous infections (1)</i>							
Modérateur(s) : François Caron, Emmanuelle Varon							
Mini-conférence							
<b>81</b> <b>Changements climatiques et maladies infectieuses.</b> 14:00 <u>B. Swynghedauw</u> <i>Inserm U942, Paris, France</i>							
Communications orales							
<b>82</b> <b>Enquête européenne sur les programmes d'enseignement des principes de bon usage des antibiotiques aux étudiants en médecine.</b> 14:15 <u>C. Pulcini</u> <sup>6</sup> , N. Frimodt-Møller <sup>4</sup> , W. Kern <sup>1</sup> , D. Nathwani <sup>8</sup> , J. Rodríguez Baño <sup>5</sup> , G. Simonsen <sup>7</sup> , V. Vlahović-Palčevski <sup>3</sup> , I. Gyssens <sup>2</sup> <sup>1</sup> <i>University hospital Freiburg, Freiburg, Allemagne</i> <sup>2</sup> <i>Hasselt University, Diepenbeek, Belgique</i> <sup>3</sup> <i>University of Rijeka, Rijeka, Croatie</i> <sup>4</sup> <i>Hvidovre hospital, Copenhagen, Danemark</i> <sup>5</sup> <i>Hospital universitario Virgen Macarena, Sevilla, Espagne</i> <sup>6</sup> <i>CHU de Nancy, Nancy, France</i> <sup>7</sup> <i>Arctic university of Norway, Tromsø, Norvège</i> <sup>8</sup> <i>Ninewells hospital and medical school, Dundee, Royaume-Uni</i>							
<b>83</b> <b>Infections de cicatrice sternale après chirurgie cardiaque : incidence et facteurs de risque en fonction de la présentation clinique.</b> 14:30 <u>A. Lemaigner</u> <sup>5-3</sup> , G. Birgand <sup>5-3</sup> , S. Belorgey <sup>5</sup> , I. Lolom <sup>5</sup> , X. Lescure <sup>4-3</sup> , M.P. Dilly <sup>2</sup> , P. Nataf <sup>1</sup> , R. Raffoul <sup>1</sup> , J.C. Lucet <sup>5-3</sup> <sup>1</sup> <i>Chirurgie cardiaque, Hôpital Bichat-Claude Bernard</i> <sup>2</sup> <i>Réanimation chirurgicale, Hôpital Bichat-Claude Bernard</i> <sup>3</sup> <i>Unité IAME-équipe 5, Inserm</i> <sup>4</sup> <i>SMIT, Hôpital Bichat-Claude Bernard</i> <sup>5</sup> <i>UHLIN, Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris, France</i>							
<b>84</b> <b>Facteurs de risque (FDR) d'évolution défavorable des infections de la peau et des tissus mous (IPTM) des membres inférieurs.</b> 14:45 <u>E. Demonchy</u> , K. Riso, E. Denis, E. Bernard, E. Cua, P.M. Roger <i>Service d'infectiologie, Hôpital de l'Archet, Nice, France</i>							
<b>85</b> <b>Caractéristiques des arthrites de Lyme PCR positives dans les liquides et tissus articulaires. Données 2012-2014 du CNR Borrelia.</b> 15:00 <u>A. Grillon</u> <sup>2</sup> , E. Twizeyimana <sup>2</sup> , F. Schramm <sup>2</sup> , L. Ziliox <sup>1</sup> , B. Jaulhac <sup>1-2</sup> , S. De Martino <sup>1-2</sup> <sup>1</sup> <i>CNR Borrelia</i> <sup>2</sup> <i>Laboratoire de bactériologie, CHU de Strasbourg, Strasbourg, France</i>							
<b>86</b> <b>Enterobacteriaceae bacteremia (EB) in the emergency room: extended spectrum beta-lactamase - Producing Enterobacteriaceae (ESBL-PE) prevalence, and hospital outcome. The BacterCom prospective study group.</b> 15:15 <u>J.R. Zahar</u> <sup>1</sup> , J.F. Timsit <sup>3</sup> , C. Brun-Buisson <sup>2</sup> <sup>1</sup> <i>CHU d'Angers, Angers</i> <sup>2</sup> <i>CHU Henri Mondor, Créteil</i> <sup>3</sup> <i>CHU Bichat-Claude Bernard, Paris, France</i>							

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	14:00 15:00	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 8</b>	Symposium satellite Satellite symposium	<b>24ss</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	----------------------	--	-------------

**Détection directe, large et rapide des agents pathogènes  
microbiens par la technologie PCE/ESI-MS**  
*Broad and rapid direct detection of microbial pathogens with PCE/ESI-MS Technology*


**Modérateur : Gérard Lina**

*Organisé par Abbott Molecular*

- |       |   |
|-------|---|
| 87    | <b>Étude de cas en PCR/ESI-MS.</b>  |
| 14:00 | <u>F. Simon</u><br><i>Service de Microbiologie, CHU Saint-Louis, Paris, France</i>      |
| 88    | <b>Diagnostic rapide des infections pour les patients en phase critique.</b>            |
| 14:20 | <u>N. Libert</u><br><i>Hôpital d'instruction des Armées Val-de-Grace, Paris, France</i> |

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	14:00 15:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 1</b>	Symposium Symposium	<b>25s</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	-----------------	------------------------	------------

**Les nanoparticules, c'est géant !**  
*Nanoparticles rock !*

**Modérateur(s) : Jacques Izopet, Frédéric Lucht**

- |       |   |
|-------|---|
| 89    | <b>Vers des nanomédicaments anti-VIH.</b>   |
| 14:00 | <u>H. Hillaireau</u><br><i>Institut Galien Paris-Sud, Paris, France</i>                 |
| 90    | <b>Antibiotiques aérosolisés et sinusites, quel intérêt ? Le nano, une révolution ?</b> |
| 14:20 | <u>M. Durand</u><br><i>Centre hospitalier Émile Roux, Le-Puy-en-Velay, France</i>       |
| 91    | <b>Nanoparticules et diagnostic microbiologique.</b>                                    |
| 14:40 | <u>C. Smadja</u><br><i>Institut Galien Paris-Sud, Paris, France</i>                     |
| 92    | <b>État de l'art de la nanotoxicologie des particules aérosolées.</b>                   |
| 15:00 | <u>D. Boudard</u><br><i>Université Jean Monnet, Saint-Étienne, France</i>               |

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	14:00 15:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 5</b>	Symposium Symposium	<b>26s</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	-----------------	------------------------	------------

**Modèles eucaryotes pour l'évaluation des antibiotiques antimycobactériens**  
*Eukaryotic models to assess antimycotic bacterium antibiotics*

**Modérateur(s) : Jean-Louis Herrmann, Jean-Luc Mainardi**

- |       |   |
|-------|---|
| 93    | <b>Infecting amoebae with mycobacteria to study mechanisms of infection and identify novel anti-tubercular compounds.</b> |
| 14:00 | <u>T. Soldati</u><br><i>Department of biochemistry, University of Geneva, Geneva, Suisse</i>                              |

94 14:20	<b>Apport de l'embryon de <i>Danio rerio</i> dans l'étude des infections et de la virulence bactériennes.</b> <u>L. Kremer</u> <i>Laboratoire de dynamique des interactions membranaires normales et pathologiques, CNRS UMR5235, Université de Montpellier 2, Montpellier, France</i>
95 14:40	<b>Apport des modèles murins pour l'évaluation de l'activité des antimycobactériens.</b> <u>N. Veziris</u> <i>Laboratoire de bactériologie-hygiène, CHU Pitié-Salpêtrière, Paris, France</i>
96 15:00	<b>Inhibition de la β-lactamase de <i>Mycobacterium abscessus</i> : apport des modèles eucaryotes.</b> <u>V. Dubee</u> <i>Centre de recherche des Cordeliers, Université Pierre et Marie Curie, LRMA, UMRS 1138, Paris, France</i>

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	14:00 15:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 7</b>	Session orale libre Oral session	<b>27o</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	-----------------	-------------------------------------	------------

**Infections virales communautaires**  
*Community-based viral infections*

Modérateur(s) : Laurent Andreoletti, Henri Agut

97 14:00	<b>La PCR multiplex : un outil diagnostique d'infection respiratoire chez l'adulte.</b> <u>A.L. Mounayar<sup>1</sup></u> , H. Chaussade <sup>1</sup> , D. Bouvet <sup>2</sup> , S. Robert <sup>2</sup> , A. Goudeau <sup>2</sup> , L. Bernard <sup>1</sup> <sup>1</sup> Service de médecine interne et maladies infectieuses <sup>2</sup> Service de microbiologie, Tours, France
98 14:15	<b>Influenza whole genome sequencing by NGS: feasibility for virological surveillance and diagnosis.</b> <u>L. Josset<sup>1-2-3</sup></u> , C. Picard <sup>1-2-3</sup> , V. Escuret <sup>1-2-3</sup> , M. Bouscambert-Duchamp <sup>1-2</sup> , M. Valette <sup>1-2</sup> , B. Lina <sup>1-2-3</sup> <sup>1</sup> Laboratoire de virologie Est, Bron <sup>2</sup> Centre national de référence virus influenzae France Sud, Hospices Civils de Lyon <sup>3</sup> Université Lyon 1, faculté de médecine Lyon Est, VirPath EA 4610, Lyon, France
99 14:30	<b>Is H275Y a substitution associated to antiviral resistance in all Influenza virus subtypes within group 1 neuraminidases (N1, N4, N5 and N8)?</b> <u>C. Picard<sup>1-2</sup></u> , M. Sabatier <sup>1</sup> , J.C. Cortay <sup>1</sup> , M. Yver <sup>1</sup> , J.S. Casalegno <sup>1-2</sup> , O. Ferraris <sup>1</sup> , M. Valette <sup>2</sup> , M. Ottmann <sup>1</sup> , B. Lina <sup>1-2</sup> , V. Escuret <sup>1-2</sup> <sup>1</sup> Laboratoire Virpath, EA4610, Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon <sup>2</sup> CNR Virus Influenza (France Sud), Laboratoire de virologie Est, Hospices Civils de Lyon, GHE, Lyon-Bron, France
100 14:45	<b>Évaluation de l'immunité humorale et cellulaire contre le virus de la varicelle et du zona (VZV) : développement et évaluation d'outils diagnostiques.</b> <u>H.T. Nguyen-Xuan</u> , O. Picone, E. Bouthry, C. Vauloup-Fellous Hôpital Paul Brousse, Villejuif, France
101 15:00	<b>Évaluation de la spécificité du test rapide ASSURE® HEV IgM pour le diagnostic des hépatites E aiguës.</b> <u>J. Petitjean Lecherbonnier</u> , F. Viron, F. Miszczak, J. Dina, S. Gouarin, A. Vabret Laboratoire de virologie, CHU de Caen, Caen, France
102 15:15	<b>Diagnostic virologique de la dengue et du chikungunya par RT-PCR en temps réel : évaluation de deux trousse commerciales.</b> <u>S. Brichler<sup>1</sup></u> , E. Hedbaut <sup>3</sup> , I. Leparc-Goffart <sup>2</sup> , P. Deny <sup>1</sup> , M. Debruyne <sup>3</sup> , E. Gordien <sup>1</sup> <sup>1</sup> Service de bactériologie-virologie-hygiène, associé au Centre national de référence des hépatites B, C et Delta, Hôpital Avicenne, Bobigny <sup>2</sup> Centre national de référence des arbovirus, Institut de recherche biomédicale des armées, Marseille <sup>3</sup> Laboratoire Cerba, Saint-Ouen-l'Aumône, France

**Actualités en infections fongiques invasives**  
*Current news in invasive fungous infections*

Modérateur(s) : Fanny Lanternier, Boualem Sendid					
<b>103</b> 14:00	<b>Étude épidémiologique du traitement antifongique systémique des candidoses invasives prouvées ou suspectées en réanimation : l'étude Amarcand2.</b> J.P. Gangneux <sup>8</sup> , J.F. Timsit <sup>4</sup> , J.P. Mira <sup>5</sup> , P. Montravers <sup>4</sup> , H. Dupont <sup>1</sup> , J.M. Constantin <sup>2</sup> , P.F. Perrigault <sup>3</sup> , O. Lortholary <sup>6</sup> , E. Azoulay <sup>7</sup> , O. Leroy <sup>9</sup> <sup>1</sup> CHU d'Amiens, Amiens <sup>2</sup> CHU de Clermont-Ferrand, Clermont-Ferrand <sup>3</sup> CHU de Montpellier, Montpellier <sup>4</sup> AP-HP Hôpital Bichat <sup>5</sup> AP-HP Hôpital Cochin <sup>6</sup> AP-HP Hôpital Necker <sup>7</sup> AP-HP Hôpital Saint-Louis, Paris <sup>8</sup> CHU de Rennes, Rennes <sup>9</sup> CH de Tourcoing, Tourcoing, France				
<b>104</b> 14:15	<b>Prophylaxie antifongique chez les patients d'hématologie en France : fréquences et classes thérapeutiques selon le type d'hémopathie maligne (Étude AFHEM).</b> J.P. Gangneux <sup>5</sup> , J. El-Cheikh <sup>3</sup> , R. Herbercht <sup>5</sup> , D. Caillot <sup>1</sup> , I. Yakoub-Agha <sup>2</sup> , M. Michallet <sup>4</sup> <sup>1</sup> CHU, Dijon <sup>2</sup> CHRU, Lille <sup>3</sup> Institut Paoli-Calmettes, Marseille <sup>4</sup> CHU Lyon Sud, Pierre-Bénite <sup>5</sup> Parasitologie-mycologie, CHU de Rennes, Rennes <sup>6</sup> CHU, Strasbourg, France				
<b>105</b> 14:30	<b>Évaluation des prescriptions d'échinocandines en réanimation thoracique.</b> M. Chappe, M. Brunet, P. Chauvet, S. Jaccard Pharmacie, CHU de Nantes, Nantes, France				
<b>106</b> 14:45	<b>Analysis of routine dose adjustments of voriconazole in invasive fungal infections.</b> M. Korostelev <sup>2</sup> , S. Coudun <sup>1</sup> , E. Guiller <sup>1</sup> , K. Bihan <sup>2</sup> , N. Tissot <sup>2</sup> , H. Junot <sup>1</sup> , N. Zahr <sup>2</sup> <sup>1</sup> Pharmacie <sup>2</sup> Pharmacologie, Groupe hospitalier Pitié-Salpêtrière, Paris, France				
<b>107</b> 15:00	<b>Isolement en France d'<i>Aspergillus fumigatus</i> résistant au voriconazole portant la nouvelle mutation TR46/Y121F/T289A liée à l'environnement.</b> R.A. Lavergne <sup>1</sup> , F. Morio <sup>1</sup> , S. Dominique <sup>3</sup> , L. Favennec <sup>2</sup> , P. Le Pape <sup>1</sup> <sup>1</sup> Laboratoire de parasitologie et mycologie, Nantes <sup>2</sup> Laboratoire de parasitologie et mycologie <sup>3</sup> Service de pneumologie, Rouen, France				
<b>108</b> 15:15	<b>Contribution du 1,3-BD-glucane dans le diagnostic des candidoses invasives après transplantation hépatique.</b> S. El Anbassi <sup>2</sup> , E. Levesque <sup>3</sup> , F. Foulet <sup>2</sup> , E. Sitterlé <sup>2</sup> , J.C. Merle <sup>3</sup> , F. Botterel <sup>1</sup> <sup>1</sup> Unité de mycologie, Département de microbiologie <sup>2</sup> Mycologie, Microbiologie, AP-HP, CHU Henri Mondor <sup>3</sup> AP-HP, DHU VIC, Réanimation digestive et transplantation hépatique, Créteil, France				

**Antibiogramme et CMI : en connaître tout un rayon sur les diamètres**  
*Antibiogram and CMI: everything you wanted to know about diameters*

Modérateur(s) : Jean-Pierre Bru, François Jehl					
			<b>En partenariat avec le CA-SFM</b> (Comité de l'Antibiogramme de la Société Française de Microbiologie)		
<b>109</b> 14:00	<b>Antibiogramme par diffusion (S, I, R) versus CMI.</b> F. Jehl Laboratoire de bactériologie, Hôpitaux universitaires, Strasbourg, France				

110 14:20	<b>SIR ou CMI dans les infections ostéo-articulaires ?</b> <u>E. Senneville</u> Service de maladies infectieuses et tropicales, Centre hospitalier de Tourcoing, Tourcoing, France
111 14:40	<b>Endocardite bactérienne : quand faut-il demander une CMI en plus de l'antibiogramme ?</b> <u>B. Fantin</u> Hôpital Beaujon, Clichy, France
112 15:00	<b>Quelle place pour la concentration de prévention des mutants ?</b> <u>R. Bonnet</u> Bactériologie, Université d'Auvergne, faculté de médecine, Clermont-Ferrand, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	14:00 15:30	Salle Room	<b>BRILLAT SAVARIN 3</b>	Atelier interactif Workshop	<b>30w</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	--------------------------------	------------

**Antibiothérapie en pédiatrie : enfantin !**  
*Antibiotics therapy in paediatrics: child's play!*

**Animateur(s) :** Emmanuel Grimpel, Robert Cohen, Josette Raymond

**En partenariat avec le GPIP (Groupe de Pathologie Infectieuse Pédiatrique)**

**Objectifs de l'enseignement :** bien conduire une antibiothérapie dans les infections sévères de l'enfant

**Niveau requis des participants :** connaissances déjà acquises en antibiothérapie

**Auditoire :** pédiatres et bactériologistes impliqués en pédiatrie

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	16:00 17:30	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 2</b>	Session en partenariat Joint session	<b>31SEP</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	----------------------	---	--------------

**Surveillance de la prescription des antibiotiques : et on fait quoi ?**  
*Screening in the prescription of antibiotics: what should we do?*

**Modérateur(s) :** Yves Pean, Serge Alfandari

**En partenariat avec l'ONERBA**

(Observatoire National de l'Épidémiologie de la Résistance Bactérienne aux Antibiotiques) et la SPILF (Société de Pathologie Infectieuse de Langue Française)

113 16:00	<b>Résistance actuelle des bacilles à Gram négatif aux antibiotiques : données de l'ONERBA.</b> <u>X. Bertrand</u> Hygiène hospitalière, CHU Jean Minjoz, Besançon, France
114 16:20	<b>Enquêtes SPA : des pistes pour améliorer la prescription ?</b> <b>Ami-SPA : prescription des aminosides.</b> <u>J. Robert</u> Bactériologie, Faculté de médecine Pierre et Marie Curie, Site Pitié-Salpêtrière, Paris, France
115 16:40	<b>Enquêtes SPA : des pistes pour améliorer la prescription ?</b> <b>SPA-Carb : prescription des carbapénèmes.</b> <u>R. Gauzit</u> Hôtel Dieu, Paris, France

<b>116</b>	<b>Améliorer la prescription des antibiotiques sur le terrain.</b>
17:00	<u>P. Lesprit</u>
	<i>Hôpital Foch, Paris, France</i>

Jeudi <b>Thursday</b>	<b>27</b>	Novembre <i>November</i>	<b>16:00</b>	Salle <i>Room</i>	<b>APOLLINAIRE 6</b>	Session orale libre <i>Oral session</i>	<b>32o</b>
--------------------------	-----------	-----------------------------	--------------	----------------------	----------------------	--	------------

**Infections miscellanées (2)**  
*Miscellaneous infections (2)*

**Modérateur(s) :** Luc Dubreuil, Christian Rabaud

**Mini-conférence**

<b>117</b>	<b>Microbiome et rhumatismes inflammatoires.</b>
16:00	<u>T. Schaeverbeke</u> <i>CHU de Bordeaux, Bordeaux, France</i>

**Communications orales**

<b>118</b>	<b>Infection à <i>Clostridium difficile</i> chez la femme enceinte : un problème émergent ?</b>
16:15	<u>C. De Curraize</u> <sup>3</sup> , A. Collignon <sup>1</sup> , F. Barbut <sup>6</sup> , S. Corvec <sup>4</sup> , V. Fihman <sup>2</sup> , N. El Helali <sup>5</sup> , M.L. Gougeon <sup>7</sup> , A. Le Monnier <sup>3</sup>

<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie, HUPSSD Hôpital Jean Verdier, Bondy <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie, HUPNVS Hôpital Louis Mourier, Colombes <sup>3</sup>Laboratoire de microbiologie, Centre hospitalier de Versailles, Le Chesnay <sup>4</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU de Nantes, Nantes <sup>5</sup>Laboratoire de microbiologie, GH Paris Saint-Joseph <sup>6</sup>Laboratoire de bactériologie, HUEP Hôpital Saint-Antoine <sup>7</sup>Unité immunité antivirale, Biothérapie et Vaccins, Institut Pasteur de Paris, Paris, France

<b>119</b>	<b>Maladie pied-main-bouche : surveillance prospective sur 3 ans en pédiatrie de ville et aux urgences pédiatriques à Clermont-Ferrand.</b>
16:30	 A. Mirand <sup>3-4</sup> , A. Brebion <sup>3-4</sup> , C. Archimbaud <sup>3-4</sup> , S. Ughetto <sup>1</sup> , J. Binaud-Hadj <sup>5</sup> , G. Binet-Denier <sup>5</sup> , M.A. Brotte-Miossec <sup>5</sup> , M. Debost <sup>5</sup> , B. Delcros <sup>5</sup> , V. Desvignes <sup>5</sup> , P. Dieterlen <sup>5</sup> , P. Franchineau <sup>5</sup> , M. Gannat <sup>5</sup> , M.L. Herbelin-Wagner <sup>5</sup> , S. Jeancenelle <sup>5</sup> , P. Magnin <sup>5</sup> , F. Mestre <sup>5</sup> , A. Morin <sup>5</sup> , A. Piollet <sup>5</sup> , B. Nemesin <sup>5</sup> , J.L. Baily <sup>4-3</sup> , A. Labbé <sup>2</sup> , H. Peigue-Lafeuille <sup>3-4</sup> , C. Henquell <sup>3-4</sup>

<sup>1</sup>Informatique médicale, CHU Clermont-Ferrand <sup>2</sup>Service des Urgences pédiatriques <sup>3</sup>Virologie, CNR des entérovirus et parechovirus, laboratoire associé, CHU de Clermont-Ferrand <sup>4</sup>EA4843 Épidémiologie et pathogénie des infections à entérovirus, Université d'Auvergne, Clermont-Ferrand <sup>5</sup>Association des pédiatres de la région Auvergne - Formation médicale continue, Riom, France

<b>120</b>	<b>Impact et coûts d'une épidémie d'infections/colonisations par entérobactérie productrice de carbapénèmase dans un CHU.</b>
16:45	<u>B. Clarivet</u> <sup>1</sup> , G. Mercier <sup>2</sup> , M.N. Didelot <sup>3</sup> , M. Geoffroy <sup>1</sup> , S. Parer <sup>1</sup> , A. Lotthié <sup>1</sup>

<sup>1</sup>Département d'hygiène hospitalière <sup>2</sup>Département d'information médicale <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie, CHRU de Montpellier, Montpellier, France

<b>121</b>	<b>Évaluation prospective des prescriptions antibiotiques d'un échantillon de médecins généralistes français.</b>
17:00	<u>C. Etienne</u> <sup>2</sup> , C. Pulcini <sup>1</sup>

<sup>1</sup>CHU de Nancy, Nancy <sup>2</sup>CHU de Nice, Nice, France

<b>122</b>	<b>Les médecins généralistes averses au risque sont plus favorables à la vaccination.</b>
17:15	<u>S. Massin</u> <sup>1</sup> , B. Ventelou <sup>1</sup> , A. Nebout <sup>1</sup> , P. Verger <sup>1</sup> , <u>C. Pulcini</u> <sup>1-2</sup>

<sup>1</sup>Aix-Marseille School of Economics, Aix-Marseille Université, SESSTIM UMR 912, Inserm IRD, Marseille <sup>2</sup>CHU de Nancy, Nancy, France

Jeudi <b>27</b> November	16:00 17:30	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 8</b>	Symposium Symposium	<b>33s</b>
<b>La génomique en microbiologie médicale diagnostique</b> <i>Genomics in medical microbiology diagnostics</i>					
Modérateur(s) : Patrice Courvalin, Jean-Louis Herrmann					
123 16:00	<b>Comment faire un génome bactérien et son analyse en 3 jours.</b> <u>S. Brisse</u> <i>Institut Pasteur, Paris, France</i>				
124 16:20	<b>La génomique au service de l'épidémiologie: l'exemple <i>Legionella pneumophila</i>.</b> <u>C. Buchrieser</u> <i>Biologie des bactéries intracellulaires, CNRS UMR 3525, Institut Pasteur, Paris, France</i>				
125 16:40	<b>La génomique bactérienne, un outil utile au secteur diagnostique.</b> <u>G. Greub</u> <i>Institut de microbiologie, Centre hospitalier universitaire Vaudois, Lausanne, Suisse</i>				
126 17:00	<b>Approche génomique de la virulence</b> <u>F. Vandenesch</u> <i>CNR des staphylocoques, Bron, France</i>				
Jeudi <b>27</b> November	16:00 17:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 1</b>	Symposium Symposium	<b>34s</b>
<b>Nouveautés sur les associations d'anti-infectieux</b> <i>News about anti-infectious associations</i>					
Modérateur(s) : Antoine Andremont, Tristan Ferry					
127 16:00	<b>Traitements des infections à Gram négatif.</b> <u>E. Senneville</u> <i>Service de maladies infectieuses et tropicales, CH de Tourcoing, Tourcoing, France</i>				
128 16:20	<b>Nouvelles associations pour le traitement des infections à bactéries à Gram positif.</b> <u>J. Mainardi</u> <i>Bactériologie, Hôpital Européen Georges Pompidou, AP-HP, Université Paris Descartes, Paris, France</i>				
129 16:40	<b>Traitements des infections fongiques : le point de vue du mycologue.</b> <u>E. Dannaoui</u> <i>Parasitologie-mycologie, Service de microbiologie, Hôpital Européen George Pompidou, Paris, France</i>				
130 17:00	<b>Traitements des infections fongiques : le point de vue du clinicien.</b> <u>O. Lortholary</u> <i>Service de maladies infectieuses, Hôpital Necker-Enfants Malades et Institut Pasteur, Paris, France</i>				

**Développement des nouveaux anti-parasitaires et anti-fongiques**  
*Development of new anti-parasite and anti-fungous treatments*

**Modérateur(s) :** Patrice Le Pape, Carlos Alvarez

**En partenariat avec le CAPF (Consortium AntiParasitaire et Fongique)**

- |                     |   |
|---------------------|---|
| <b>131</b><br>16:00 | <b>La pneumocystose : stratégies thérapeutiques et modèles d'études pour évaluer l'efficacité des molécules anti-<i>Pneumocystis</i>.</b><br><u>E.M. Aliouat</u><br><i>UFR de pharmacie, Université de Lille, Lille, France</i> |
| <b>132</b><br>16:20 | <b>Aspects thérapeutiques de la cryptosporidiose.</b><br><u>G. Gargala</u><br><i>Laboratoire de parasitologie, CHU de Rouen, Rouen, France</i>  |
| <b>133</b><br>16:40 | <b>Les modèles <i>in vivo</i> alternatifs pour l'étude de l'efficacité des antifongiques.</b><br><u>F. Pagniez</u><br><i>EA1155, UFR de Pharmacie-Université de Nantes, Nantes, France</i>                                      |
| <b>134</b><br>17:00 | <b>Drug resistance in leishmaniasis: current status and future perspectives.</b><br><u>C. Alvarez</u><br><i>Service des maladies infectieuses, Hôpital universitaire de Bogota, Bogota, Colombie</i>                            |

**Le Haut Conseil vous recommande...**  
*The High Council recommends...*

**Modérateur(s) :** Daniel Floret, Eric Caumes

- |                     |  |
|---------------------|--|
| <b>135</b><br>16:00 | <b>Évolution des recommandations de la vaccination contre les infections à papillomavirus humains.</b><br><u>H. Peigne-Lafeuille</u><br><i>Laboratoire de virologie médicale, Centre de biologie, 5<sup>ème</sup> étage, CHU de Clermont-Ferrand, Clermont-Ferrand, France</i> |
| <b>136</b><br>16:20 | <b>Le vaccin coqueluche chez l'adulte.</b><br><u>D. Floret</u><br><i>Université Claude Bernard Lyon1, Hôpital Femme-Mère-Enfant, Bron, France</i>  |
| <b>137</b><br>16:40 | <b>Le vaccin grippe chez les personnes âgées et les professionnels de santé.</b><br><u>C. Chidiac</u><br><i>Hôpital de la Croix Rousse, Lyon, France</i>   |

**Quand l'infection tape à l'œil**  
*When the infection is an eye-sore*

Modérateur(s) : France Cazenave Roblot, Tristan Bourcier

138	<b>Flore de la surface oculaire et diagnostic bactériologique d'une infection cornéenne.</b>
16:00	<u>P. Riegel</u> <i>Laboratoire de bactériologie, Hôpitaux universitaires de Strasbourg, Strasbourg, France</i>
139	<b>Pharmacocinétique et pharmacodynamie des antibiotiques dans l'œil.</b>
16:20	<u>F. Jehl</u> <i>Laboratoire de bactériologie, Hôpitaux universitaires, Strasbourg, France</i>
140	<b>Aspects cliniques et thérapeutiques des kératites bactériennes.</b>
16:40	<u>T. Bourcier</u> <i>Ophthalmologie, CHRU de Strasbourg, Strasbourg, France</i>
141	<b>Endophthalmitie aiguë post-opératoire : diagnostic et traitement.</b>
17:00	<u>M. Maurin<sup>2</sup>, C. Chiquet<sup>1</sup></u> <sup>1</sup> Clinique universitaire d'Ophthalmologie <sup>2</sup> Laboratoire de bactériologie et hygiène hospitalière, CHU de Grenoble, Grenoble, France

**Améliorer la prise en charge des maladies infectieuses et tropicales  
en 2014 (1<sup>ère</sup> partie) : moins serait-il mieux ?**  
*Improving treatment for infectious and tropical diseases in 2014 (1<sup>st</sup> part): would less be better?*

Modérateur(s) : Josette Raymond, Manuel Etienne

**Objectifs de l'enseignement :**

- différentes études récentes ou en cours cherchent à raccourcir la durée du traitement des infections bactériennes sévères, sans transiger sur l'efficacité, en visant un bénéfice en termes de tolérance, d'impact écologique et d'acceptabilité.
- le rationnel de tels raccourcissements sera décrit pour quatre pathologies infectieuses fréquemment rencontrées en établissement de santé : les pneumopathies, les pyélonéphrites, les endocardites infectieuses et les infections ostéo-articulaires.

**Niveau requis des participants :** intermédiaire.

**Auditoire :** infectiologues et autres prescripteurs d'anti-infectieux, microbiologistes, pharmaciens hospitaliers impliqués dans la dispensation des anti-infectieux.

142	<b>Pneumopathie : 3 jours ?</b>
16:00	<u>A.C. Crémieux<sup>2-1</sup>, A. Dinh<sup>1</sup></u> <sup>1</sup> Département de médecine aiguë spécialisée, Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, Hôpital Universitaire Raymond-Poincaré, Garches <sup>2</sup> Université Versailles-Saint-Quentin, EA 3647, Faculté de Médecine Paris-Ile-de-France Ouest, Versailles, France
143	<b>Pyélonéphrite : 5 jours ?</b>
16:20	<u>F. Caron</u> <i>Infectiologie, CHU et Université (EA2656) de Rouen, Rouen, France</i>

144	<b>Endocardites : deux semaines de traitement intraveineux i.v. ?</b>
16:40	P. Tattevin <i>CHU Pontchaillou, Rennes, France</i>
145	<b>Infection ostéo-articulaire : 6 semaines ?</b>
17:00	L. Bernard, A. Dinh <i>Service de maladies infectieuses, CHU Raymond Poincaré, Garches, France</i>

Jeudi	<b>27</b>	Novembre	16:00 17:30	Salle Room	<b>BRILLAT SAVARIN 3</b>	Atelier interactif Workshop	<b>39w</b>
-------	-----------	----------	----------------	---------------	--------------------------	--------------------------------	------------

**Gestion du risque infectieux**  
*Managing infection risks*

**Modérateur(s) :** Jean-Christophe Lucet, Fanny Lanternier

**Orateur(s) :** Stéphane Villiers, Olivier Lesens, David Lebeaux

- Critères de choix et pose d'un abord vasculaire de longue durée : S. Villiers
- Surveillance et prévention des complications : O. Lesens
- Diagnostic et traitement des infections : D. Lebeaux

**Objectifs de l'enseignement :**

- Identifier les indications du choix d'un PICC (ou CCI) par rapport aux autres abords vasculaires centraux ou périphériques
- Connaître les règles de prévention à la pose et pendant le maintien, notamment celles sous la responsabilité du médecin prescripteur
- Connaître la fréquence et les manifestations des principales complications des PICC (et CCI)
- Connaître les moyens de les prévenir et les traiter
- Savoir prendre la décision de retirer un PICC (ou un CCI) en fonction des éléments cliniques et biologiques

**Niveau requis des participants :**

- Connaître les principes du diagnostic et la prévention de l'infection sur cathéter

**Auditoire :**

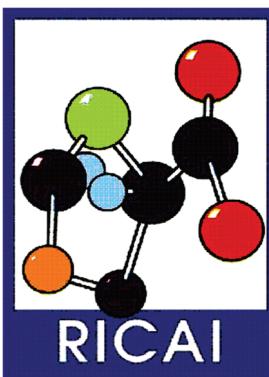
- Spécialiste de maladies infectieuses et microbiologie, junior ou senior



# **Sessions orales**

## *Oral sessions*

**Vendredi 28 novembre**  
*Friday, November 28*



# Vendredi 28 novembre

## Friday, November 28

Heure	Réf Session	Salle
09:00-10:30	<b>40s</b> Bon usage des antibiotiques : comment aider la ville ?	APOLLINAIRE 2
09:00-10:30	<b>41o</b> Épidémiologie bactérienne moléculaire (1) : Ici	APOLLINAIRE 6
09:00-10:30	<b>42o</b> Infections virales persistantes	APOLLINAIRE 8
09:00-10:30	<b>43SEP</b> Candida : la résistance en profondeur	AMPÈRE 1
09:00-10:30	<b>44s</b> Infections nosocomiales et bacilles à Gram négatif multirésistants	AMPÈRE 5
09:00-10:00	<b>45ct</b> Doit-on encore prescrire un traitement anti-SARM en probabiliste ?	AMPÈRE 7
10:15-10:30	<b>46RP</b> Prix RICAI	AMPÈRE 7
09:00-10:30	<b>47o</b> Infections invasives en pédiatrie	AMPÈRE 9
09:00-10:30	<b>48s</b> Actualités des CNR Gram +	BRILLAT SAVARIN 1
09:00-10:30	<b>49w</b> Actualités en vaccination	BRILLAT SAVARIN 3
11:00-12:30	<b>50SEP</b> Actualités et perspectives des BHRe	APOLLINAIRE 2
11:00-12:30	<b>51s</b> Infections à entérocoques sur matériel	APOLLINAIRE 6
11:00-12:30	<b>52o</b> Le poumon, vous dis-je !	APOLLINAIRE 8
11:00-12:30	<b>53s</b> Candidoses invasives en réanimation	AMPÈRE 1
11:00-12:30	<b>54SEP</b> Table ronde : Impact du PCV 13 sur les traitements anti-pneumococciques	AMPÈRE 5
11:00-12:30	<b>55s</b> Usage des antibiotiques : que changer ?	AMPÈRE 7
11:00-12:30	<b>56o</b> Résistances émergentes chez les bacilles à Gram négatif	AMPÈRE 9
11:00-12:30	<b>57o</b> Vous avez dit qualité ?	BRILLAT SAVARIN 1
11:00-12:30	<b>58WDPC</b> Améliorer la prise en charge des maladies infectieuses et tropicales en 2014 (2 <sup>ème</sup> partie) : mauvais souvenirs de voyage	BRILLAT SAVARIN 3
12:30-13:30	<b>59TR</b> Table ronde : Fièvre à Virus Ebola	BRILLAT SAVARIN 1
12:45-13:45	<b>60ss</b> Pneumonies nosocomiales - update 2014	APOLLINAIRE 2
13:00-13:45	<b>61DP</b> Discussion posters (Session 2)	HALL PIERRE CURIE
13:30-15:00	<b>62WDPC</b> Infections néonatales	BRILLAT SAVARIN 3
14:30-16:00	<b>63o</b> Épidémiologie bactérienne moléculaire (2) : ailleurs	APOLLINAIRE 2
14:30-16:00	<b>64o</b> La pharmacologie dans tous ses états	APOLLINAIRE 6
14:30-16:00	<b>65s</b> Les virus dont on parle	APOLLINAIRE 8
14:30-16:00	<b>66s</b> <i>Escherichia coli</i> : le meilleur ennemi de l'homme	AMPÈRE 1
14:30-16:00	<b>67o</b> Nouveaux diagnostics des résistances aux antibiotiques des bacilles à Gram négatif	AMPÈRE 5
14:30-16:00	<b>68SEP</b> La modélisation appliquée à l'épidémiologie	AMPÈRE 7
14:30-16:00	<b>69o</b> Infections bactériennes : physiopathologie revisitée grâce aux nouveaux outils	AMPÈRE 9
14:30-16:00	<b>70s</b> Effets non antibiotiques des antibiotiques	BRILLAT SAVARIN 1
15:00-16:30	<b>71w</b> Infections chez le patient greffé d'organe solide	BRILLAT SAVARIN 3

**Programme sessions orales**  
Vendredi 28 novembre

**Bon usage des antibiotiques : comment aider la ville ?**  
*The correct use of antibiotics: how can we help our towns?*

**Modérateur(s) :** Gilbert Greub, Céline Pulcini

- |              |  |
|--------------|--|
| 146<br>09:00 | <b>Les tests diagnostiques rapides (<i>point of care test</i>) et leur impact sur la prescription des antibiotiques.</b><br><br>K. Jaton<br><i>Institut de microbiologie, CHUV de Lausanne, Suisse</i> |
| 147<br>09:20 | <b>Apports et limites d'un outil d'aide à la décision en antibiothérapie.</b><br><br>T. Delory<br><i>Réseau Antibioclic, Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris, France</i>                              |
| 148<br>09:40 | <b>Antibiogrammes ciblés en médecine de ville : objectifs et mise en œuvre.</b><br><br>J. Thierry<br><i>Laboratoire Charcot Point du Jour, Lyon, France</i>  |
| 149<br>10:00 | <b>Bon usage des antibiotiques en ville : quelles actions à l'étranger ?</b><br><br>J. Birgé<br><i>Antibilor, Réseau Lorrain d'Antibiologie, France</i>  |

**Épidémiologie bactérienne moléculaire (1) : Ici**  
*Molecular bacterial epidemiology (1) : Here*

**Modérateur(s) :** Laurence Armand-Lefevre, Gérard Lina

- |              |  |
|--------------|--|
| 150<br>09:00 | <b>Caractérisation génétique et profil en MLST de souches d'<i>Achromobacter xylosoxidans</i> responsables d'une épidémie persistante en réanimation polyvalente.</b><br><br>C. Plassart <sup>1</sup> , A. Jayol <sup>3</sup> , H. Séraphin <sup>1</sup> , D. Combaux <sup>2</sup> , H. Marchandin <sup>5-6</sup> , J.W. Decousser <sup>3-4</sup><br><sup>1</sup> Département de biologie médicale <sup>2</sup> Service de réanimation polyvalente, Centre hospitalier de Beauvais, Beauvais <sup>3</sup> Laboratoire de bactériologie-hygiène, CHU Henri Mondor <sup>4</sup> Université Paris-Est Crétell, Crétell <sup>5</sup> Laboratoire de bactériologie, CHRU <sup>6</sup> Équipe pathogènes et environnements, UMR 5119 ECOSYM, UFR des sciences pharmaceutiques et biologiques, Université Montpellier 1, Montpellier, France  |
| 151<br>09:15 | <b>Forte prévalence de la céphalosporinase CMY-2 portée par des éléments SXT/R391-like dans des souches aviaires de <i>Proteus mirabilis</i> du sud de la France.</b><br><br>S. Aberkane <sup>3-5</sup> , F. Compain <sup>10</sup> , D. Decré <sup>9-10</sup> , C. Laurens <sup>3</sup> , M. Vittecoq <sup>2</sup> , M. Gauthier-Clerc <sup>2</sup> , F. Renaud <sup>6</sup> , A. Pantel <sup>7-8</sup> , N. Brieu <sup>1</sup> , J.P. Lavigne <sup>7-8</sup> , P. Van De Perre <sup>3-5</sup> , H. Jean-Pierre <sup>3-4</sup> , S. Godreuil <sup>3-5</sup><br><sup>1</sup> Laboratoire de bactériologie, CHG d'Aix-en-Provence, Aix-En-Provence <sup>2</sup> Centre de recherche de la Tour du Valat, Arles <sup>3</sup> Département de bactériologie-virologie, Centre hospitalier régional universitaire (CHRU) de Montpellier <sup>4</sup> EA 3755, Faculté de pharmacie <sup>5</sup> Inserm U1058 <sup>6</sup> Maladies infectieuses et vecteurs : écologie, génétique, évolution et contrôle, UMR (IRD/CNRS/UM) 5290, Montpellier <sup>7</sup> Department of microbiology, CHU Carémeau <sup>8</sup> Inserm U1047, Nîmes <sup>9</sup> Laboratoire de bactériologie, Hôpital Saint-Antoine, Assistance Publique - Hôpitaux de Paris <sup>10</sup> Laboratoire de bactériologie, Université Pierre et Marie Curie - Paris 6, Faculté de médecine, site Saint-Antoine, ER8, Paris, France |

152	<b>Consommation antibiotiques et densité d'incidence EβLSE.</b>
09:30	S. Glorion <sup>3</sup> , H. Senechal <sup>3</sup> , A. Ingels <sup>3</sup> , M. Eveillard <sup>1</sup> , P. Thibon <sup>2</sup> , P.Y. Donnio <sup>3</sup> <sup>1</sup> CHU, Angers <sup>2</sup> Arlin Basse Normandie, Caen <sup>3</sup> C.CLIN Ouest, Rennes, France
153	<b>Évolution des isolats cliniques des agents de la coqueluche collectés après l'introduction des vaccins coqueluchéens acellulaires (Ca) en France.</b>
09:45	S. Guillot, S. Corre, D. Brun, G. Doré, V. Bouchez, N. Hegerle, N. Guiso Unité PTMMH, CNR de la coqueluche et autres Bordetelloses, Institut Pasteur, Paris, France
154	<b>La spectrométrie de masse de type MALDI-TOF reconnaît les clones à haut risque épidémique de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>.</b>
10:00	N. Cabrolier, M. Sauget, X. Bertrand, D. Hocquet Laboratoire d'hygiène hospitalière, CHU Jean Minjoz, Besançon, France
155	<b>Étude OSTEAR : épidémiologie moléculaire des souches de <i>Staphylococcus aureus</i> isolées d'ostéites pelviennes.</b>
10:15	A.S. Brunel <sup>2</sup> , J.P. Lavigne <sup>6</sup> , C. Dunyach-Rémy <sup>6</sup> , B. Lamy <sup>1</sup> , F. Letois <sup>4</sup> , L. Téot <sup>3</sup> , J. Reynes <sup>2-5</sup> , V. Le Moing <sup>2-5</sup> <sup>1</sup> Laboratoire de bactériologie, CHU Arnaud de Villeneuve <sup>2</sup> Département des maladies infectieuses et tropicales, CHU Gui de Chauliac <sup>3</sup> Unité médico-chirurgicale plaies et cicatrisations, CHU Lapéyronie <sup>4</sup> Centre d'investigation clinique et de recherche, CHU Saint Eloi <sup>5</sup> Institut de recherche pour le développement, UMI 233 TransVIHMI, Université de Montpellier 1, Montpellier <sup>6</sup> Inserm U1047, Université de Montpellier 1, UFR de médecine, CHU, Nîmes, France

Vendredi	<b>28</b>	Novembre	<b>09:00</b>	Salle	<b>APOLLINAIRE 8</b>	Session orale libre	<b>420</b>
			10:30	Room		Oral session	

**Infections virales persistantes**  
Persistent viral infections

Modérateur(s) : Catherine Leport, Yazdan Yazdanpanah

156	<b>Genotypic characterization of herpes simplex virus UL5/UL52 helicase-primase complex in the era of new antiviral therapies.</b>
09:00	M. Collot <sup>2</sup> , C. Rouard <sup>1</sup> , C. Brunet <sup>2</sup> , H. Agut <sup>2-3</sup> , S. Burrel <sup>2-3</sup> , D. Boutolleau <sup>2-3</sup> <sup>1</sup> Service de microbiologie, AP-HP, Hôpital universitaire Antoine Béclère, Clamart <sup>2</sup> Service de virologie, AP-HP, Hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles Foix <sup>3</sup> Centre d'immunologie et des maladies infectieuses (CIMI Paris), Sorbonne universités, UPMC Université Paris 06, CR7, Inserm U1135, Paris, France
157	<b>Caractérisation génotypique et phénotypique de la résistance du virus varicelle-zona (VZV) aux antiviraux.</b>
09:15	M. Perrier <sup>1,2</sup> , N. Désiré <sup>3</sup> , C. Aimé <sup>1</sup> , L. Hermet <sup>1</sup> , G. Moreau <sup>1</sup> , C. Le Clec'h <sup>1</sup> , H. Agut <sup>1,2</sup> , D. Boutolleau <sup>1-2</sup> , S. Burrel <sup>1-2</sup> <sup>1</sup> Service de virologie, Hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles Foix, AP-HP <sup>2</sup> Centre d'immunologie et des maladies infectieuses (CIMI-Paris), Sorbonne universités, UPMC Université Paris 06, CR7, Inserm U1135 <sup>3</sup> Sorbonne universités, UPMC Université Paris 06, Inserm UMR-S 1136, Institut Pierre Louis d'épidémiologie et de santé publique, Paris, France
158	<b>Torquatoenovirus (TTV) load in blood as a marker of immunosuppression in kidney transplant recipients.</b>
09:30	M. Callanquin <sup>3</sup> , S. Burrel <sup>3-5</sup> , N. Arzouk <sup>4</sup> , J. Brassard <sup>2</sup> , B. Barrou <sup>4</sup> , H. Agut <sup>3-5</sup> , U. Halac <sup>1</sup> , D. Boutolleau <sup>3-5</sup> <sup>1</sup> CHU Sainte Justine, Service de gastroentérologie, hépatologie et nutrition, Montréal <sup>2</sup> Centre de recherche et de développement sur les aliments, Agriculture et agroalimentaire Canada, Saint-Hyacinthe, Canada <sup>3</sup> Service de virologie <sup>4</sup> Service d'uropathologie, AP-HP, Hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles Foix <sup>5</sup> Centre d'immunologie et des maladies infectieuses (CIMI-Paris), Sorbonne universités, UPMC Univ Paris 06, CR7, INSERM U1135, Paris, France

159	<b>Prévalence de détection et quantification des virus cardiotropes communs dans des tissus myocardiques de sujets adultes décédés de mort subite cardiaque dans le Nord-Est de la France entre 2008 et 2014.</b>
09:45	F. Renois <sup>2-3</sup> , Y. N'Guyen <sup>2-3</sup> , C. Boulagnon <sup>1</sup> , P. Fornes <sup>1-3</sup> , L. Andréoletti <sup>2-3</sup> <sup>1</sup> Pathologie médicale, CHU Robert Debré - Pôle de biologie <sup>2</sup> Unité de virologie, CHU Robert Debré - Pôle de biologie médicale <sup>3</sup> Unité de virologie, EA4684 CardioVir, Faculté de médecine, Reims, France
160	<b>Utilisation de biopsies tumorales conservées en paraffine pour la détection de virus par Polymerase Chain Reaction : application aux Human Papilloma Virus à haut risque oncogène.</b>
10:00	M. Cabon <sup>5</sup> , M. Hochard <sup>3</sup> , N. Froment <sup>2</sup> , E. Welter <sup>6</sup> , R. Longo <sup>4</sup> , C. Goetz <sup>1</sup> , C. Delamare <sup>3</sup> <sup>1</sup> Département d'information médicale <sup>2</sup> Laboratoire d'anatomie et cytologie pathologiques <sup>3</sup> Laboratoire de biologie médicale-biologie moléculaire <sup>4</sup> Oncologie médicale, CHR Mercy <sup>5</sup> Service de médecine interne-infectiologie, HIA Legouest, Metz <sup>6</sup> Service de gynécologie-obstétrique, CHR Bel-Air, Thionville, France
161	<b>Clairance des papillomavirus (HPV) génitaux dans le cadre du suivi gynécologique du cancer du col de l'utérus.</b>
10:15	J.S. Casalegno <sup>2</sup> , E. Piaton <sup>1</sup> , G. Lamblin <sup>3</sup> , K. Lebail-Karval <sup>3</sup> , C. Huissoud <sup>3</sup> , A. Fichez <sup>3</sup> , O. Tariel <sup>3</sup> , P. De-Saint-Hilaire <sup>3</sup> , G. Dubernard <sup>3</sup> , F. Morfin <sup>2</sup> , G. Billaud <sup>2</sup> , M. Bouscambert-Duchamp <sup>2</sup> , B. Lina <sup>2</sup> , Y. Mekki <sup>2</sup> <sup>1</sup> Laboratoire de pathologie <sup>2</sup> Laboratoire de virologie <sup>3</sup> Service de gynécologie, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France

Vendredi	<b>Friday</b>	<b>28</b>	Novembre	November	<b>09:00</b> <b>10:30</b>	Salle	<b>AMPÈRE 1</b>	Session en partenariat	<b>43SEP</b>
----------	---------------	-----------	----------	----------	------------------------------	-------	-----------------	------------------------	--------------

### Candida : la résistance en profondeur

Candida : deep resistance

**Modérateur(s) :** Marie-Elisabeth Bougnoux, Jean-Pierre Gangneux

**En partenariat avec la SFMM (Société Française de Mycologie Médicale)**

162	<b>Candidoses abdominales : quelle valeur prédictive positive de la culture ?</b>
09:00	P. Montravers DAR, CHU Bichat-Claude Bernard, Paris, France
163	<b>Breakpoints et cut off épidémiologique des Candida.</b>
09:20	E. Dannaoui Parasitologie-Mycologie, Service de Microbiologie, Hôpital Européen George Pompidou, Paris, France
164	<b>Émergence et mécanismes de la résistance de <i>Candida</i> spp. aux antifongiques.</b>
09:40	D. Maubon Laboratoire de parasitologie-mycologie, CHU de Grenoble, Grenoble, France
165	<b>Données récentes sur les CMI des souches de <i>Candida</i> isolé chez les patients hospitalisés dans les services d'hématologie et de réanimation (étude EPICANDI).</b>
10:00	F. Morio CHU Hôtel Dieu, Nantes, France

Vendredi <b>Friday</b>	<b>28</b> Novembre November	09:00 10:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 5</b>	Symposium Symposium	<b>44s</b>
---------------------------	--------------------------------	----------------	---------------	-----------------	------------------------	------------

### Infections nosocomiales et bactilles à Gram négatif multirésistants Nosocomial and bacteria negative Gram multi-resistant infections

Modérateur(s) : Philippe Berthelot, Bruno Grandbastien

- |       |  |
|-------|--|
| 166   | La multirésistance chez les entérobactéries <i>Acinetobacter baumannii</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> : où en sommes-nous ?<br><u>L. Poirel</u><br>Unité de microbiologie médicale et moléculaire, université de Fribourg, Fribourg, Suisse |
| 09:00 |  |
| 167   | Épidémiologie des infections nosocomiales à bactilles multirésistants ;<br>Entérobactéries, <i>A. baumannii</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> : similitudes et différences.<br><u>J.R. Zahar</u><br>CHU d'Angers, France                       |
| 09:20 |  |
| 168   | Prévention des infections nosocomiales à bactilles à Gram négatif multirésistants :<br>Que faire ?<br><u>J.C. Lucet</u><br>UHLIN, GH Bichat Claude Bernard, Paris, France  |
| 09:40 |  |

Vendredi <b>Friday</b>	<b>28</b> Novembre November	09:00 10:00	Salle Room	<b>AMPÈRE 7</b>	Controverse Controversy	<b>45ct</b>
---------------------------	--------------------------------	----------------	---------------	-----------------	----------------------------	-------------

### Doit-on encore prescrire un traitement anti-SARM en probabiliste ? Should we prescribe an anti-SARM treatment as a probability?

Modérateur : Jean-Luc Mainardi

- |       |   |
|-------|---|
| 169   | Oui.<br><u>J.P. Bedos</u><br>CH de Versailles, Le Chesnay, France       |
| 09:00 |   |
| 170   | Non.<br><u>M. Wolff</u><br>Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris, France |
| 09:30 |   |

Vendredi <b>Friday</b>	<b>28</b> Novembre November	10:15 10:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 7</b>	Remise de prix Award reception	<b>46RP</b>
---------------------------	--------------------------------	----------------	---------------	-----------------	-----------------------------------	-------------

### Prix RICAI RICAI prize

## Infections invasives en pédiatrie

*Invasive infections in paediatrics*

Modérateur(s) : Jean-Louis Herrmann, Dominique Gendrel

- 171 Mise au point d'une nouvelle méthode de typage moléculaire rapide basée sur les DNA uptake sequences de *Kingella kingae*.**

09:00 R. Basmaci<sup>3</sup>, P. Bidet<sup>3</sup>, P. Yagupsky<sup>4</sup>, C. Muñoz-Almagro<sup>1</sup>, N. Balashova<sup>2</sup>, C. Doit<sup>3</sup>, S. Bonacorsi<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Microbiología Molecular, Hospital Universitario Sant Joan de Déu, Barcelone, Espagne <sup>2</sup>Department of Pathology, University of Pennsylvania, Philadelphia, Etats-Unis <sup>3</sup>Microbiologie, AP-HP - Hôpital Robert-Debré, Paris, France <sup>4</sup>Clinical

Microbiology Laboratory, Soroka University Medical Center, Beer-Sheva, Israël

- 172 Diagnostic des infections ostéo-articulaires à *Kingella kingae* en pédiatrie : choisir le bon flacon... et la bonne PCR !**

09:15 G. Descours<sup>4</sup>, G. Maccio<sup>4</sup>, N. Vernet<sup>4</sup>, A. Carricajo<sup>5</sup>, A. Epercieux<sup>5</sup>, Y. Benito<sup>4</sup>, K. Abelin-Genevois<sup>1</sup>, A. Fassier<sup>1</sup>, B. Dohin<sup>6</sup>, E. Piaton<sup>2</sup>, F. Vandenesch<sup>4</sup>, S. Boisset<sup>4</sup>, A.M. Freydière<sup>4</sup>, F. Laurent<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Service de chirurgie orthopédique pédiatrique, Hôpital Femme-Mère-Enfant <sup>2</sup>Laboratoire d'anatomo-cyto-pathologie, Centre de biologie et de pathologie Est <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie, Centre de biologie et de pathologie Nord, Hospices Civils de Lyon <sup>4</sup>Laboratoire de bactériologie, Institut de microbiologie, Centre de biologie et de pathologie Est, Hospices civils de Lyon, Bron <sup>5</sup>Laboratoire de bactériologie <sup>6</sup>Service de chirurgie orthopédique pédiatrique, CHU de Saint-Étienne, Saint-Étienne, France

- 173 Invasive pneumococcal disease features in children after 13-valent pneumococcal conjugate vaccine implementation.**

09:30 C. Levy<sup>3</sup>, S. Béchet<sup>3</sup>, E. Varon<sup>1</sup>, S. Bonacorsi<sup>2</sup>, R. Cohen<sup>3</sup>

<sup>1</sup>CNRP, hôpital Georges Pompidou <sup>2</sup>Hôpital Robert Debré, Paris <sup>3</sup>ACTIV, Saint-Maur-des-Fossés, France

- 174 PHRC PIRLA : épidémiologie et algorithme diagnostique décisionnel des infections ostéo-articulaires primitives en pédiatrie sur une série de 191 patients.**

09:45 A.M. Freydière<sup>3</sup>, N. Vernet<sup>3</sup>, A. Epercieux<sup>5</sup>, G. Maccio<sup>3</sup>, S. Marion<sup>3</sup>, G. Descours<sup>3</sup>, Y. Benito<sup>3</sup>, K. Abelin-Genevois<sup>1</sup>, A. Fassier<sup>1</sup>, B. Dohin<sup>6</sup>, E. Piaton<sup>2</sup>, F. Vandenesch<sup>3</sup>, S. Boisset<sup>3</sup>, A. Carricajo<sup>5</sup>, F. Laurent<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Service de chirurgie orthopédique pédiatrique, Hôpital Femme-Mère-Enfant <sup>2</sup>Laboratoire d'anatomo-cyto-pathologie, Centre de biologie et de pathologie Est, Hospices Civils de Lyon <sup>3</sup>Laboratoire de microbiologie Est, Hospices civils de Lyon, Bron <sup>4</sup>Laboratoire de bactériologie, Centre de biologie et de pathologie Nord, Hospices Civils de Lyon, Lyon <sup>5</sup>Laboratoire de bactériologie <sup>6</sup>Service de chirurgie orthopédique pédiatrique, CHU de Saint-Étienne, Saint-Étienne, France

- 175 Diagnostic syndromique des gastroentérites de l'enfant : des tests moléculaires multiplexés de plus en plus rapides, faciles et performants !**

10:00 B. Giraud<sup>1</sup>, L. Turkie<sup>1</sup>, P.O. Verhoeven<sup>4</sup>, A. Epercieux<sup>4</sup>, Y. Benito<sup>1</sup>, A. Carricajo<sup>4</sup>, M. Rabodonirina<sup>2</sup>, Y. Mekki<sup>3</sup>, B. Lina<sup>3</sup>, E. Chapey<sup>2</sup>, F. Peyron<sup>2</sup>, F. Vandenesch<sup>1</sup>, A.M. Freydière<sup>1</sup>, O. Dauwalder<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Service de Bactériologie - Laboratoire de bactériologie, Hospices Civils de Lyon - Institut de microbiologie - Service des Professeurs J. Etienne et F. Vandenesch, Bron <sup>2</sup>Institut de de parasitologie et mycologie médicale, Centre de biologie et de pathologie Nord, Lyon <sup>3</sup>Laboratoire de virologie - Centre de biologie et de pathologie Est, Hospices Civils de Lyon, Lyon-Bron <sup>4</sup>Laboratoire des agents infectieux et d'hygiène, Hôpital Nord, CHU de Saint-Étienne, Saint-Étienne, France

10:15	<b>176 Le liquide gastrique a-t-il encore sa place dans le diagnostic des infections néonatales chez des nouveau-nés à terme ?</b>
	A. Bouilliez <sup>3</sup> , P. Dupuy <sup>2</sup> , M. Pestel-Caron <sup>1</sup> , S. Marret <sup>3</sup> , <u>S. Boyer</u> <sup>1</sup>
	<sup>1</sup> Laboratoire de bactériologie <sup>2</sup> Service de gynécologie-obstétrique <sup>3</sup> Service de réanimation pédiatrique et néonatale, CHU de Rouen, Rouen, France

Vendredi Friday	<b>28</b> Novembre November	09:00 10:30	Salle Room	<b>BRILLAT SAVARIN 1</b>	Symposium Symposium	<b>48s</b>
<b>Actualités des CNR Gram + Gram + CNR current events</b>						

Modérateur(s) : Marc Lecuit, Patrick Plesiat

09:00	<b>177 Staphylocoques.</b> <u>F. Vandenesch</u> <i>CNR des staphylocoques, Bron, France</i>
09:20	<b>178 Pneumocoque.</b> <u>E. Varon</u> <i>AP-HP, Hôpital Européen Georges Pompidou, Paris, France</i>
09:40	<b>179 Le streptocoque du groupe B (SGB), un pathogène aux deux extrêmes de la vie.</b> <u>C. Poyart</u> <i>Groupe Hospitalier Cochin, Faculté de Médecine Descartes, Université Paris 5, Paris, France</i>
10:00	<b>180 MONALISA Multicentric Observational National Analysis of Listeriosis and Listeria Study : results from a prospective national cohort of 818 patients with listeriosis.</b> <u>C. Charlier-Woerther</u> <i>Hôpital Necker-Enfants malades, CNR et CC-OMS Listeria, Institut Pasteur, Paris, France</i>

Vendredi Friday	<b>28</b> Novembre November	09:00 10:30	Salle Room	<b>BRILLAT SAVARIN 3</b>	Atelier interactif Workshop	<b>49w</b>
<b>Actualités en vaccination Current events in vaccination</b>						

Modérateur(s) : Odile Launay, Daniel Floret

- Vaccination pneumo de l'adulte : quelle stratégie pour quel patient ? : Christian Chidiac
- Efficacité et impact de la vaccination HPV en population : Isabelle Parent
- Vaccination anti-grippale : perspectives : Odile Launay

**Objectifs de l'enseignement :** mise à jour des connaissances concernant la vaccination

**Niveau requis des participants :** connaissances de base de la vaccination

**Auditoire :** médecins (cliniciens, microbiologistes), infirmiers, pharmaciens

**Actualités et perspectives des BHRe**  
*Current events and outlook of BHRe*

**Modérateur(s) :** Philippe Vanhems, Olivia Keita-Perse

**En partenariat avec la SF2H (Société française d'hygiène hospitalière)**

- 181** **Comment les BHRe circulent-elles en France et dans le monde ?**

11:00 B. Coignard

*Institut de veille sanitaire (InVS), Saint-Maurice, France*

- 182** **Les mesures de contrôle de la dissémination sont-elles raisonnables ?**

11:20 A. Applicabilité et limites.

S. Fournier

*Direction de la politique médicale, AP-HP, Paris, France*

- 183** **La stratégie de maîtrise des BHRe est-elle coût-efficace ?**

11:40 G. Birgand

*UHLIN, Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris, France*

- 184** **Quel avenir pour les BHRe en France et dans le monde ?**

12:00 A. Andremont

*Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris, France*

**Programme sessions orales**  
Vendredi 28 novembre

**Infections à entérocoques sur matériel**  
*Enterococcus infections on equipment*

**Modérateur(s) :** Frédéric Lucht, Jean-Luc Mainardi

- 185** **Les entérocoques : état des résistances et nouvelles recommandations CA-SFM/EUCAST.**

11:00 V. Cattoir

*Microbiologie, CHU Côte de Nacre, Caen, France*

- 186** **Entérocoques et modèle *in vitro/animal* d'infection sur matériel.**

11:20 J. Gaudias

*Hôpitaux universitaires de Strasbourg, Strasbourg, France*

- 187** **Données cliniques (entérocoques et prothèses articulaires).**

11:40 E. Senneville

*Service de maladies infectieuses et tropicales, Centre hospitalier de Tourcoing, Tourcoing, France*

**Le poumon, vous dis-je !**  
*Lungs, I'm saying !*

**Modérateur(s) :** Christian Chidiac, Luc Dubreuil

- 188 Excrétion virale du MERS-CoV chez deux patients hospitalisés au CHRU de Lille.**  
 11:00 A. Goffard<sup>1-5</sup>, J. Poissy<sup>2</sup>, E. Parmentier-Decrucq<sup>2</sup>, R. Favory<sup>2</sup>, M. Kauv<sup>2</sup>, E. Kipnis<sup>3-4</sup>, D. Mathieu<sup>2</sup>, B. Guery<sup>3-4</sup>

<sup>1</sup>Laboratoire de virologie, Centre de biologie-pathologie <sup>2</sup>Pôle de réanimation, Hôpital Roger Salengro <sup>3</sup>Service de maladies infectieuses, Centre hospitalier régional et universitaire de Lille, Université de Lille 2 <sup>4</sup>Groupe de recherche translationnelle relation hôte-pathogène, Université de Lille 2 <sup>5</sup>Centre d'infection et d'immunité de Lille (CIIL), Inserm U1019, CNRS UMR8204, Université Lille Nord de France, Lille, France

- 189 Registre électronique pour la prise en charge, le suivi et la surveillance des cas de tuberculose à bacilles multirésistants en France.**  
 11:15 L. Guglielmetti<sup>7</sup>, N. Veziris<sup>3-7</sup>, C. Bernard<sup>3-7</sup>, D. Martin<sup>7</sup>, W. Sougakoff<sup>3-7</sup>, L. Raskine<sup>2</sup>, D. Antoine<sup>4</sup>, P. Tattevin<sup>8-5</sup>, C. Andrejak<sup>1-6</sup>, V. Jarlier<sup>3-7</sup>, J. Robert<sup>3-7</sup>

<sup>1</sup>CHU - Hôpital Sud, Amiens <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, AP-HP, Hôpital Lariboisière <sup>3</sup>Bactériologie-hygiène, Centre national de référence des mycobactéries et de la résistance des mycobactéries aux antituberculeux (CNR-MyRMA), Paris hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles Foix <sup>4</sup>Unité infections respiratoires et pathogènes émergents, Institut de veille sanitaire <sup>5</sup>Société de pathologie infectieuse de langue française, SPLF <sup>6</sup>Société de pneumologie de langue française, SPLF <sup>7</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses (CIMI), Team E13 (bactériologie), Sorbonne universités, UPMC université Paris 06, CR7, Inserm, U1135, Paris <sup>8</sup>Maladies infectieuses, CHU Pontchaillou, Rennes, France

- 190 Prévention de la colonisation bactérienne de la trachée avec des ballonnets coniques et/ou en polyuréthane chez les patients sous ventilation mécanique – Étude multicentrique randomisée TOP-cuff.**  
 11:30 F. Philippart<sup>4</sup>, S. Gaudry<sup>1</sup>, L. Quinquis<sup>3</sup>, N. Lau<sup>2</sup>, I. Ouanes<sup>5</sup>, S. Touati<sup>2</sup>, J.C. Nguyen<sup>4</sup>, C. Branger<sup>1</sup>, F. Faibis<sup>2</sup>, M. Mastouri<sup>5</sup>, X. Forceville<sup>2</sup>, F. Abroug<sup>5</sup>, J.D. Ricard<sup>1</sup>, S. Grabar<sup>3</sup>, B. Misset<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Hôpital Louis Mourier, AP-HP, Colombes <sup>2</sup>CHG, Meaux <sup>3</sup>Hôpital Cochin, AP-HP <sup>4</sup>Hôpital Saint-Joseph, Paris, France <sup>5</sup>Hôpital F. Bourguiba, Monastir, Tunisie

- 191 Pneumonie aiguës communautaires (PAC) et positivité des antigénuries pneumocoque ou Legionella : la simplification antibiotique (SA) est associée à un meilleur pronostic.**  
 11:45 S. Chadapaud, C. Perrin, F. Tiger, P. Brofferio, M. Coulom, P.M. Roger  
 Service d'Infectiologie, Nice, France

- 192 Facteurs de non observance à une bi-thérapie anti-grippale : études des données d'un essai randomisé dans le cadre de la grippe saisonnière.**  
 12:00 R. Flicoteaux<sup>7-8</sup>, C. Protopopescu<sup>2</sup>, A. Tibi<sup>9</sup>, X. Duval<sup>7</sup>, B. Lina<sup>1</sup>, S. Van Der Werf<sup>5-3</sup>, T. Blanchon<sup>4-10</sup>, A. Mosnier<sup>6</sup>, S. Chevret<sup>8</sup>, C. Leport<sup>7</sup>

<sup>1</sup>Université Lyon 1, VirPath, CNRS FRE 3011, Lyon <sup>2</sup>Aix-Marseille université (Aix-Marseille school of economics - SESSTIM UMR 912, Inserm, IRD), Marseille <sup>3</sup>CNRS URA3015 <sup>4</sup>Inserm UPMC UMR-S 707, Faculté de médecine Pierre et Marie Curie <sup>5</sup>Centre national de référence des virus influenzae (région-Nord), Unité de génétique moléculaire des virus à ARN, Institut Pasteur <sup>6</sup>Réseau des groupes régionaux d'observation de la grippe (GROG), Coordination nationale <sup>7</sup>IAME (infection, antimicrobien, modélisation, évolution), UMR 1137, Université Paris Diderot, Sorbonne Paris Cité <sup>8</sup>Département de biostatistique et information médicale, UMR-S717, Hôpital Saint-Louis, AP-HP <sup>9</sup>Université Paris Descartes, Paris 5, Faculté de pharmacie <sup>10</sup>Université Pierre et Marie Curie, Paris 6, UFR de médecine, U707, Paris, France

<b>193</b>	<b>Influenza Vaccine Effectiveness (IVE) against hospitalised A(H3N2) and A(H1N1) influenza in France in 2013-2014 : results from the FLUVAC study.</b>
12:15	O. Launay <sup>8-5</sup> , N. Lenzi <sup>8</sup> , F. Galtier <sup>8-4</sup> , P. Loulergue <sup>8-5</sup> , X. Duval <sup>8-7</sup> , P. Vanhemps <sup>8-3</sup> , F. Lainé <sup>8-9</sup> , D. Postil <sup>8-1</sup> , Z. Lesieur <sup>8</sup> , B. Lina <sup>2</sup> , F. Carrat <sup>6</sup>
	<sup>1</sup> Service des maladies infectieuses, Inserm, CIC P-0801, CHU Dupuytren, Limoges <sup>2</sup> Laboratoire de virologie Est, Centre national de référence des virus Influenza région (site sud), HCL <sup>3</sup> Service d'hygiène, épidémiologie et prévention, I-REIVAC, Groupement hospitalier Edouard Herriot, Lyon <sup>4</sup> Service des maladies infectieuses, Inserm, CIC 1411, CHU de Montpellier, Montpellier <sup>5</sup> Inserm CIC 1417, Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité <sup>6</sup> Inserm U1136, Université Pierre et Marie Curie <sup>7</sup> Service des maladies infectieuses, Inserm, CIC 1425, CHU Bichat-Claude Bernard <sup>8</sup> Inserm, F-CRIN, Innovative clinical research network in vaccinology (I-REIVAC), Paris <sup>9</sup> Service des maladies infectieuses, Inserm, CIC P-0203, CHU de Rennes, Rennes, France

Vendredi Friday	<b>28</b> Novembre November	11:00 12:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 1</b>	Symposium Symposium	<b>53s</b>
--------------------	--------------------------------	----------------	---------------	-----------------	------------------------	------------

### Candidoses invasives en réanimation *Invasive candidiasis in resuscitation*

Modérateur(s) : Jean-François Timsit, Boualem Sendid

<b>194</b>	<b>De quoi parlons-nous ? définitions usuelles, forces et faiblesses.</b>
11:00	J.F. Timsit Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris, France
<b>195</b>	<b>Mannane, BD glucan, CATGA, PCR, où en est-on ?</b>
11:20	M. Cornet CHU de Grenoble, Grenoble, France
<b>196</b>	<b>Qui doit-on traiter en réanimation ?</b>
11:40	Y. Cohen Réanimation Médico-Chirurgicale, Hôpital Avicenne, Bobigny, France
<b>197</b>	<b>Optimisation du traitement des candidoses prouvées en réanimation.</b>
12:00	O. Lortholary Service de maladies infectieuses, Hôpital Necker-Enfants Malades et Institut Pasteur, Paris, France

Vendredi Friday	<b>28</b> Novembre November	11:00 12:30	Salle Room	<b>AMPÈRE 5</b>	Session en partenariat Joint session	<b>54SEP</b>
--------------------	--------------------------------	----------------	---------------	-----------------	---	--------------

### Table ronde : Impact du PCV 13 sur les traitements anti-pneumococciques *Round table discussion: PCV 13 impact on anti-pneumococcal treatments*

Modérateur(s) : Josette Raymond, Rémy Gauzit

En partenariat avec le GPIP (Groupe de Pathologie Infectieuse Pédiatrique) et la SPILF (Société de Pathologie Infectieuses de Langue Française)

<b>198</b>	<b>Épidémiologie des résistances aux antibiotiques : relation sérotype (vaccinaux et non vaccinaux)/résistance.</b>
11:00	E. Varon AP-HP, Hôpital Européen Georges Pompidou, Paris, France

<b>199</b>	<b>Infections graves chez l'adulte.</b>
11:20	J.P. Bedos <i>CH de Versailles, Le Chesnay, France</i>
<b>200</b>	<b>Infections graves chez l'enfant.</b>
11:40	Y. Gillet <i>Hôpital Edouard Herriot, Lyon, France</i>
<b>201</b>	<b>Infections ORL.</b>
12:00	R. Cohen <i>CHI de Créteil, Créteil, France</i>

Vendredi	<b>28</b>	Novembre	11:00	Salle	<b>AMPÈRE 7</b>	Symposium	<b>55s</b>
			12:30	Room			

**Usage des antibiotiques : que changer ?**  
*Use of antibiotics: what should be changed?*

Modérateur(s) : Christian Rabaud, Jean Carlet

<b>202</b>	<b>Impact du MALDI TOF sur les prescriptions antibiotiques.</b>
11:00	G. Greub <i>CHUV, Lausanne, Suisse</i>
<b>203</b>	<b>Aides informatisées pour améliorer les prescriptions antibiotiques.</b>
11:20	P. Lesprit <i>Hôpital Foch, Paris, France</i>
<b>204</b>	<b>Quel antibiogramme pour quelle interprétation ?</b>
11:40	F. Jehl <i>Laboratoire de bactériologie, Hôpitaux universitaires, Strasbourg, France</i>
<b>205</b>	<b>Bon usage des antibiotiques en EHPAD.</b>
12:00	C. Pulcini <i>CHU de Nancy, Nancy, France</i>

Vendredi	<b>28</b>	Novembre	11:00	Salle	<b>AMPÈRE 9</b>	Session orale libre	<b>56o</b>
			12:30	Room			

**Résistances émergentes chez les bacilles à Gram négatif**  
*Emerging resistance in Gram negative bacillus*

Modérateur(s) : Patrice Nordmann, Jean-Winoc Decousser

<b>206</b>	<b>Mechanisms responsible for colistin resistance and colistin heteroresistance in <i>Klebsiella pneumoniae</i>.</b>
11:00	A. Jayol <sup>2</sup> , L. Poirel <sup>2-1-4</sup> , P. Nordmann <sup>2-1-4-3</sup>
	<sup>1</sup> Centre de référence-associé résistance aux antibiotiques <sup>2</sup> Inserm U914, Résistances émergentes aux antibiotiques, Le Kremlin-Bicêtre, France <sup>3</sup> Hôpital fribourgeois - Hôpital cantonal <sup>4</sup> Unité de microbiologie médicale et moléculaire, Département de médecine, Université de Fribourg, Fribourg, Suisse

- 207 Genetic and biochemical characterisation of FRI-1, a novel carbapenem-hydrolysing class A beta-lactamase from *Enterobacter cloacae*.**  
 11:15 P. Nordmann<sup>3-5-4-1</sup>, L. Poirel<sup>3-5</sup>, L. Dortet<sup>2-3-1</sup>  
<sup>1</sup>Associated national reference centre for antibiotic resistance <sup>2</sup>Microbiology, Bicêtre hospital <sup>3</sup>Inserm U914, Le Kremlin-Bicêtre, France <sup>4</sup>Hôpital fribourgeois, Hôpital cantonal of Fribourg <sup>5</sup>Medical microbiology unit, University of Fribourg, Fribourg, Suisse
- 208 Plasticité et diversification du support génétique de OXA-48 : vers une nouvelle phase épidémiologique ?**  
 11:30 R. Beyrouthy<sup>1</sup>, F. Robin<sup>1</sup>, M. Hamze<sup>2</sup>, R. Bonnet<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, CNR résistance aux antibiotiques, UMR Inserm 1071 USC INRA 2018, Université d'Auvergne, CHU de Clermont-Ferrand, Clermont-Ferrand, France <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie, santé et environnement, Université libanaise, Centre AZM pour la recherche en biotechnologies et applications, Tripoli, Liban
- 209 Caractérisation d'un nouveau variant de type OXA-48 chez *Escherichia coli*.**  
 11:45 A. Potron<sup>1-2-3</sup>, G. Cuzon<sup>1-2-3</sup>, L. Dortet<sup>1-2-3</sup>, L. Poirel<sup>3-4</sup>, P. Nordmann<sup>2-3-4</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU de Bicêtre <sup>2</sup>CNR associé, résistances aux antibiotiques <sup>3</sup>Inserm U914, résistances émergentes aux antibiotiques, Le Kremlin-Bicêtre, France <sup>4</sup>Unité de bactériologie médicale et moléculaire, Université de Fribourg, Fribourg, Suisse
- 210 Genetic and biochemical characterisation of OXA-405, an OXA-48 enzyme with activity against extended-spectrum cephalosporins from *Serratia marcescens*.**  
 12:00 L. Dortet<sup>4-5-3</sup>, S. Oueslati<sup>5</sup>, K. Jeannot<sup>1-3</sup>, D. Tandé<sup>2</sup>, F. Deschamps<sup>6</sup>, T. Naas<sup>4-5-3</sup>, P. Nordmann<sup>5-7-8</sup>  
<sup>1</sup>Besançon hospital, Besançon <sup>2</sup>Brest hospital, Brest <sup>3</sup>Antibiotic resistance reference center <sup>4</sup>Microbiology, Bicêtre hospital <sup>5</sup>Inserm U914, Le Kremlin-Bicêtre <sup>6</sup>Reims hospital, Reims, France <sup>7</sup>Hôpital fribourgeois, Hôpital cantonal Fribourg <sup>8</sup>Medical microbiology unit, University Fribourg, Fribourg, Suisse
- 211 Multirésistance associée à la surproduction de la pompe d'efflux MexEF-OprN chez des souches cliniques de *Pseudomonas aeruginosa*.**  
 12:15 C. Richardot, K. Jeannot, P. Plésiat, C. Llanes  
<sup>1</sup>Laboratoire de Bactériologie, EA4266, Besançon, France

Vendredi	<b>28</b>	Novembre	11:00	Salle	<b>BRILLAT SAVARIN 1</b>	Session orale libre	<b>57o</b>
<i>Friday</i>	<b>28</b>	<i>November</i>	<b>12:30</b>	<i>Room</i>		<i>Oral session</i>	

**Vous avez dit qualité ?**  
*Did you say quality?*

**Modérateur(s) :** Patrice Laudat, Benoit Chevalier

**En partenariat avec la SFM (Société Française de Microbiologie)**

#### Mini-conférence

- 212 Accréditation en bactériologie : retours d'auditeurs du COFRAC.**  
 11:00 R. Courcol  
<sup>1</sup>CHU de Lille, Lille, France

#### Communications orales

- 213 Hémoculture : prélèvement multiple ou unique ? Étude multicentrique de l'impact du mode de prélèvement sur le volume de sang ensemencé.**  
 11:15 G. Royer<sup>2</sup>, N. Bouzinbl<sup>1</sup>, A. Meusy<sup>1</sup>, N. Nagot<sup>1</sup>, P. Van De Perre<sup>2</sup>, B. Lamy<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Département d'information médicale <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU de Montpellier, Montpellier, France

214	<b>Qu'importe le flacon pourvu qu'on "est" livré : gestion de la rupture d'approvisionnement en flacons hémocultures BactAlert bioMérieux au CHU de Poitiers.</b>
11:30	C. Buruoca <i>Bactériologie, CHU de Poitiers, Poitiers, France</i>
215	<b>Épidemiology and microbiological characteristics of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae (CPE) isolates not detected using EUCAST screening breakpoints.</b>
11:45	T.D. Huang, P. Bogaerts, C. Berhin, Y. Glupczynski <i>Laboratoire de microbiologie, CHU Dinant-Godinne UCL Namur, Yvoir, Belgique</i>
216	<b>Nouvelles recommandations du CA-SFM : l'inoculum lourd modifie-t-il la tolérance de l'antibiogramme en diffusion aux erreurs d'inoculum ?</b>
12:00	M. Delalandre <sup>2</sup> , C. Roure-Sobas <sup>1</sup> , F. Laurent <sup>1</sup> , S. Tigaud <sup>1</sup> , G. Lina <sup>2</sup> , J.P. Rasigade <sup>2</sup> <sup>1</sup> <i>Laboratoire de bactériologie, Hôpital de la Croix Rousse, Lyon</i> <sup>2</sup> <i>Laboratoire de bactériologie, Centre hospitalier Lyon-Sud, Pierre-Bénite, France</i>

Vendredi	<b>28</b>	Novembre	11:00	Salle	<b>BRILLAT SAVARIN 3</b>	Atelier interactif (DPC) Workshop (DPC)	<b>58WDPC</b>
			12:30	Room			

**Améliorer la prise en charge des maladies infectieuses et tropicales  
en 2014 (2<sup>ème</sup> partie) : mauvais souvenirs de voyage**  
*Improving treatment for infectious and tropical diseases in 2014 (2<sup>nd</sup> part) Bad trips*

**Animateur(s) :** Eric Caumes, Pierre Tattevin

**Orateur(s) :** Frédéric Mechai, Stéphane Jaureguiberry, Matthieu Revest

**Objectifs :**

- Préciser les notions à connaître pour la prise en charge des fièvres au retour d'un séjour tropical en Afrique
- Préciser les notions à connaître pour la prise en charge des fièvres au retour d'un séjour tropical en Asie
- Préciser les notions à connaître pour la prise en charge des diarrhées au retour d'un séjour tropical

**Niveau requis :** connaître les principes de base de prise en charge des pathologies du voyageur

**Auditoire :** microbiologistes et cliniciens impliqués dans la prise en charge des pathologies tropicales importées

Vendredi	<b>28</b>	Novembre	12:30	Salle	<b>BRILLAT SAVARIN 1</b>	Table ronde Panel discussion	<b>59TR</b>
			13:30	Room			

**Table ronde : Fièvre à Virus Ebola**  
*Round table discussion : Ebola Virus*

**Modérateur(s) :** Bruno Grandbastien, Catherine Leport, Christian Perronne

**Panel de discussion(s) :** Dominique Abiteboul, Sylvain Baize, Yann-Eric Claessens, Audrey Merens, Jean-Luc Diehl, Francis Leclerc, Harold Noel, Denis Malvi, Yazdan Yazdanpanah, Christophe Rapp

**Pneumonies nosocomiales - update 2014**  
*Hospital acquired pneumonia - update 2014*

**Modérateur(s) :** Gérard Lina, Pascal Chavanel

*Organisé par Basilea*

12:45	<b>Introduction.</b>
217	<b>Epidémiologie des infections pulmonaires à Staphylocoques dorés en France.</b>
12:55	F. Laurent <i>Centre International de Recherche en infectiologie - INSERM U1111, CNR Staphylocoques, Laboratoire de bactériologie - CBN - HCL Lyon, Université de Lyon, Lyon, France</i>
218	<b>Nouvelle option thérapeutique.</b>
13:15	G. Capellier <i>CHU Besançon, Besançon, France</i>

**Discussion posters (Session 2)**  
*Posters discussion (Session 2)*

<b>Modérateur(s) :</b> David Boutolleau, Astrid Vabret							
<i>Les présentations orales courtes suivantes font également l'objet d'une affiche</i>							
13:00	<b>219</b>	<b>Evaluation of the analytical and practical performances of 22 influenza A and B rapid tests available in France.</b>	M. Bouscambert-Duchamp <sup>1</sup> , M. Valette <sup>1</sup> , E. Vanhecke <sup>2</sup> , B. Worms <sup>2</sup> , B. Lina <sup>1</sup> <sup>1</sup> CNR des virus influenza et Laboratoire de virologie, CBPE, Groupement hospitalier Est, HCL, Bron <sup>2</sup> Direction générale de la santé, Sous-direction de la prévention des risques infectieux, Ministère de la Santé, Paris, France				
13:07	<b>220</b>	<b>Intégration d'une PCR multiplex virus respiratoires dans l'algorithme de prise en charge diagnostique des infections respiratoires basses.</b>	E. Llasera, A. Moreau-Klein, M. Girard, M. Coste-Burel <i>Virologie, CHU de Nantes, Nantes, France</i>				
13:14	<b>221</b>	<b>Standardisation et simplification du prétraitement des selles pour le dépistage des infections virales.</b>	L. Feghouli <sup>2</sup> , J. Chérot <sup>2</sup> , A. Brion <sup>3</sup> , S. Gicquel <sup>3</sup> , C. Vachon <sup>3</sup> , J.H. Dalle <sup>1</sup> , F. Simon <sup>2</sup> , J. Legoff <sup>2</sup> <sup>1</sup> Hématologie clinique, Hôpital Robert Debré, AP-HP <sup>2</sup> Laboratoire de microbiologie, Hôpital Saint-Louis, AP-HP - Université Paris Diderot, Paris <sup>3</sup> BioMérieux, Verniolle, France				
13:21	<b>222</b>	<b>Évaluation du Kit Parechovirus R-Gene® dans notre pratique diagnostique de laboratoire hospitalier.</b>	M. Guerin, V. Paquet, F. Viron, F. Miszczak, A. Vabret, J. Petitjean Lecherbonnier <i>Laboratoire de virologie, Caen, France</i>				

223	<b>Stratégie diagnostique des épidémies à norovirus dans les services hospitaliers de gériatrie et les établissements pour personnes dépendantes en Finistère Nord. Bilan de l'année 2013.</b>
13:28	L. Pilorge <sup>1,2</sup> , S. Vallet <sup>1,2</sup> , J. Chauvet <sup>1</sup> , A. Tran <sup>1,2</sup> , C. Payan <sup>1,2</sup> , M.C. Legrand-Quillien <sup>1,2</sup> <sup>1</sup> CHRU de Brest <sup>2</sup> Laboratoire universitaire de biodiversité et d'écologie microbienne (EA3882), Brest, France
224	<b>Dépistage gratuit du virus de l'hépatite B (VHB) et C (VHC) à Alger : profil des consultants séropositifs sur une période de 12 ans.</b>
13:35	N. Belabas, A. Amrane, M. Zeroual, F.Z. Aissat, M. Mehidi, B. Boulkeria, F. Hachani, A. Dif Service d'infectiologie EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar), Alger, Algérie

Vendredi Friday	<b>28</b>	Novembre November	13:30 15:00	Salle Room	<b>BRILLAT SAVARIN 3</b>	Atelier interactif (DPC) Workshop (DPC)	<b>62WDPC</b>
--------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	--	---------------

**Infections néonatales**  
Neonatal infections

**Animateur(s) :** Cécile Bebear, Claire Poyart

**Orateur(s) :** Claire Poyart, Nadjet Benhaddou-Mihoubi, Sophie Alain

- **Le streptocoque B :** C. Poyart, Paris
- **La syphilis congénitale :** N. Benhaddou-Mihoubi, Paris
- **Le cytomégavirus :** S. Alain, Limoges

**Objectifs de l'enseignement :** formation post-universitaire sur le diagnostic des infections néonatales à streptocoque B et à cytomégavirus et le diagnostic de la syphilis congénitale

**Niveau requis des participants :** connaissances en Microbiologie clinique et en Infectiologie

**Auditoire :** microbiologistes, cliniciens

Vendredi Friday	<b>28</b>	Novembre November	14:30 16:00	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 2</b>	Session orale libre Oral session	<b>63o</b>
--------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	----------------------	-------------------------------------	------------

**Épidémiologie bactérienne moléculaire (2) : ailleurs**  
Molecular bacterial epidemiology (2): elsewhere

**Modérateur(s) :** Patrice Courvalin, Anne-Claude Crémieux

225	<b>Analyse des populations de <i>C. diphtheriae</i> isolées à Mayotte.</b>
14:30	E. Badel <sup>1,2</sup> , E. Farfour <sup>2</sup> , T. Benoit Cattin <sup>1</sup> , L. Collet <sup>1</sup> , S. Guillot <sup>2</sup> , N. Guiso <sup>2</sup> <sup>1</sup> Centre hospitalier de Mamoudzou, Laboratoire de Biologie, Mamoudzou, Mayotte <sup>2</sup> Unité prévention et thérapies moléculaires des maladies humaines, Centre national de référence des corynebactéries du complexe diphtheriae, Institut Pasteur, Paris, France

- 226 Impact de l'anthropisation sur la distribution des entérobactéries résistantes dans le microbiote de petits mammifères sauvages de la forêt guyanaise.**  
 14:45 N. Grall<sup>7-10-5</sup>, O. Barraud<sup>1-2-3</sup>, I. Wieder<sup>5</sup>, A. Hua<sup>6</sup>, M. Perrier<sup>5</sup>, A. Babosan<sup>6</sup>, M. Gaschet<sup>1</sup>, O. Clermont<sup>7-10</sup>, E. Denamur<sup>7-10</sup>, F. Catzeffis<sup>4</sup>, D. Decré<sup>9-8-6</sup>, M.C. Ploy<sup>1-2-3</sup>, A. Andremont<sup>7-10-5</sup>  
<sup>1</sup>CHU de Limoges, Laboratoire de bactériologie-virologie-hygiène <sup>2</sup>Inserm U1092 <sup>3</sup>Université de Limoges, UMR-S1092, Limoges <sup>4</sup>Institut des sciences de l'évolution, UMR-555, CNRS, Université Montpellier-2, Montpellier <sup>5</sup>Laboratoire de microbiologie, AP-HP, Hôpital Bichat <sup>6</sup>Laboratoire de bactériologie-hygiène, AP-HP, Hôpital Saint-Antoine <sup>7</sup>Inserm, IAME, UMR 1137 <sup>8</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses, CIMI, team E13 (bacteriology), INSERM, U1135 <sup>9</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses, CIMI, team E13 (bacteriology), Sorbonne universités, UPMC Université Paris 06, CR7 <sup>10</sup>Université Paris Diderot, IAME, UMR 1137, Sorbonne Paris Cité, Paris, France
- 227 Antibiotic drug-resistant bacteria isolated from Syrian war-injured patients managed in a medical humanitarian surgical program.**  
 15:00 C. Teicher<sup>3</sup>, J.B. Ronat<sup>4</sup>, R. Fakhri<sup>4</sup>, M. Basel<sup>4</sup>, A.S. Labar<sup>1</sup>, P. Herard<sup>4</sup>, R. Murphy<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Harvard school of public health, Boston <sup>2</sup>Albert Einstein college of medicine, Bronx, Etats-Unis <sup>3</sup>Epicentre <sup>4</sup>Département médical, Médecins Sans Frontières, Paris, France
- 228 Étude de la clonalité de dissémination des souches de *Enterobacter cloacae* multi-résistantes.**  
 15:15 D. Girlich<sup>1</sup>, L. Poirel<sup>1-2</sup>, P. Nordmann<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Inserm U914, Le Kremlin-Bicêtre, France <sup>2</sup>Biologie moléculaire et microbiologie, Département de médecine, Université de Fribourg, Suisse
- 229 Présence et densité fécale des intégrons de classe 1 et 2 comme biomarqueurs de mode de vie et d'exposition aux antibiotiques.**  
 15:30 C. D'Humières<sup>1</sup>, C. Burdet<sup>2</sup>, G. Collin<sup>3</sup>, F. Mentré<sup>2</sup>, A. Andremont<sup>1</sup>, N. Grall<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Service de bactériologie <sup>2</sup>Service de biostatistique <sup>3</sup>Service de virologie, Inserm, IAME, UMR 1137, Université Paris Diderot, Sorbonne Paris Cité, AP-HP, Hôpital Bichat, Paris, France
- 230 Fecal carriage of extended-spectrum β-lactamase-producing and carbapenem-resistant *Enterobacteriaceae* among patients in the intensive care unit of Charles Nicolle hospital.**  
 15:45 C. Dahdeh<sup>2</sup>, S. Hammami<sup>2-1</sup>, M. Saidani<sup>2-3</sup>, I. Boutiba-Ben Boubaker<sup>2-3</sup>, S. Ghédira<sup>4</sup>, M. Houissa<sup>4</sup>, A. Slim<sup>2-3</sup>  
<sup>1</sup>Faculté des Sciences, Gafsa <sup>2</sup>Laboratoire de Recherche "Résistance aux Antimicrobiens", Faculté de Médecine de Tunis <sup>3</sup>Laboratoire de Bactériologie-Virologie <sup>4</sup>Service de Réanimation Médico-chirurgicale, Hôpital Charles Nicolle de Tunis, Tunis, Tunisie

Vendredi Friday	<b>28</b>	Novembre November	14:30 16:00	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 6</b>	Session orale libre Oral session	<b>64o</b>
--------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	----------------------	-------------------------------------	------------

**La pharmacologie dans tous ses états**  
*Everything you always wanted to know about pharmacology*

Modérateur(s) : Delphine Croisier, François Jehl

- 231 Accumulation de la Teicoplanine après administration prolongée en sous-cutané chez 20 patients traités pour des infections ostéo-articulaires.**  
 14:30 Y. El Samad, B. Brunschweiler, S. Routier, F. Rousseau, Y. Bennis, M. Diouf, M. Ait Amer Meziane, C. Joseph, J.L. Schmit  
<sup>CHU, Amiens, France</sup>

- 232 Variabilité pharmacocinétique inter-individuelle et intra-individuelle de la daptomycine au cours du traitement des infections ostéo-articulaires complexes.**  
 14:45 S. Goutelle<sup>3,4</sup>, S. Roux<sup>3-4-2</sup>, M.C. Gagnieu<sup>3</sup>, F. Valour<sup>3-4-1-2</sup>, S. Lustig<sup>3-4-2</sup>, F. Ader<sup>3-4-1-2</sup>, F. Laurent<sup>3-4-1-2</sup>, C. Chidiac<sup>3-4-1-2</sup>, T. Ferry<sup>3-4-1-2</sup>  
<sup>1</sup>Centre international de recherche en infectiologie <sup>2</sup>CROAc Lyon <sup>3</sup>Hospices Civils de Lyon <sup>4</sup>Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, France
- 233 Impact de la diminution de sensibilité à la daptomycine sur son activité seule ou en association à la gentamicine dans un modèle de sepsis murin à *Enterococcus faecium*.**  
 15:00 M.A. Colombier, F. Chau, L. Massias, E. Denamur, B. Fantin, A. Lefort  
*IAME, Unité Inserm U1137, Université Paris 7, Paris, France*
- 234 Détermination des concentrations en amoxicilline et cotrimoxazole dans le mucus de patients atteints de mucoviscidose.**  
 15:15 C. Tron<sup>3</sup>, F. Lemaitre<sup>3</sup>, C. Belleguic<sup>4</sup>, C. Piau<sup>1</sup>, S. Lefeuvre<sup>2</sup>, G. Brinchault<sup>4</sup>, B. Desrues<sup>4</sup>, S. Kayal<sup>1</sup>, E. Bellissant<sup>3</sup>, M.C. Verdier<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Bactériologie <sup>2</sup>Pédiatrie <sup>3</sup>Pharmacologie <sup>4</sup>Pneumologie, CHU de Rennes, Université de Rennes 1, Rennes, France
- 235 Administration de ceftriaxone par voies sous-cutanée et intraveineuse chez le sujet âgé : facteurs associés à la prescription et résultats des dosages antibiotiques.**  
 15:30 B. Pilmis<sup>1</sup>, G. Petitjean<sup>2</sup>, F. Courdore<sup>2</sup>, A. Le Monnier<sup>2</sup>, N. El Helali<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Équipe mobile de microbiologie clinique <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie clinique et dosage des anti-infectieux, GH Paris Saint-Joseph, Paris, France
- 236 Modified renal function in pregnancy : impact on emtricitabine pharmacokinetics.**  
 15:45 E. Valade<sup>2,3</sup>, S. Urien<sup>2,3</sup>, F. Fauchet<sup>2,3</sup>, D. Hirt<sup>1,2,3</sup>, J.M. Treliuyer<sup>1,2,3</sup>  
<sup>1</sup>Service de pharmacologie clinique, Groupe hospitalier Paris Centre, AP-HP <sup>2</sup>Unité de recherche clinique Paris Centre <sup>3</sup>EA 08, Université Paris Descartes, Paris, France

Vendredi Friday	<b>28</b>	Novembre November	14:30 16:00	Salle Room	<b>APOLLINAIRE 8</b>	Symposium Symposium	<b>65s</b>
Les virus dont on parle <i>Viruses on the front page</i>							

Modérateur(s) : Henri Agut, Laurent Andreoletti

- 237 Nouveaux Polyomavirus humains et concept de viroflore.**  
 14:30 V. Foullongue  
*Laboratoire de virologie, Hôpital Saint-Eloi, Centre Hospitalier Universitaire de Montpellier, Université de Montpellier I, INSERM U1058, Montpellier, France*
- 238 Mimivirus, Mégavirus et au-delà : big is beautiful ?**  
 14:50 B. La Scola  
*URMITE, Faculté de médecine de Marseille, Marseille, France*
- 239 Coronavirus : de la chauve-souris au dromadaire.**  
 15:10 A. Vabret  
*Département de virologie, CHU de Caen, Caen, France*
- 240 Virus Chikungunya : d'un Océan à l'autre.**  
 15:30 J. Leparc-Goffart  
*Centre national de référence des arbovirus, Marseille, France*

***Escherichia coli : le meilleur ennemi de l'homme***  
*Escherichia coli: mankind's best enemy*

Modérateur(s) : François Caron, Patrice Nordmann

- 241** *Escherichia coli et BLSE : données épidémiologiques françaises et diffusion internationale.*  
 14:30 R. Bonnet  
*Bactériologie, Université d'Auvergne, Faculté de médecine, Clermont-Ferrand, France*
- 242** *Escherichia coli produisant des carbapénèmases : pathogènes émergents de diffusion mondiale.*  
 14:50 P. Nordmann  
*Medical and molecular microbiology unit, department of medicine, Faculty of science, university of Fribourg, Switzerland, Associated reference center for antibiotic resistance, Le Kremlin-Bicêtre, and Inserm U914 "Emerging resistance to antibiotics", South-Paris Medical School, Le Kremlin-Bicêtre, France*
- 243** *Traitements des infections à E. coli multirésistants en 2014.*  
 15:10 F. Caron  
*Infectiologie, CHU et Université (EA2656) de Rouen, Rouen, France*

**Nouveaux diagnostics des résistances aux antibiotiques des bacilles à Gram négatif**  
*New diagnostics for Gram negative bacillus that resist antibiotics*

Modérateur(s) : Laurent Poirel, Gilles Zambardi

- 244** *Bloodstream infections caused by Pseudomonas spp; how to detect carbapenemase producers rapidly?*  
 14:30 L. Doretet<sup>2,3</sup>, L. Poirel<sup>3-1</sup>, P. Nordmann<sup>3-1-4</sup>  
<sup>1</sup>Medical and molecular microbiology unit, University of Fribourg, Fribourg <sup>2</sup>Microbiology, Bicêtre hospital <sup>3</sup>Inserm U914, Le Kremlin-Bicêtre, France <sup>4</sup>Hôpital fribourgeois, Hôpital cantonal of Fribourg, Fribourg, Suisse
- 245** *Fast carbapenemase detection by the RAPIDEC®CARBA NP test.*  
 14:45 L. Devigne, G. Zambardi, E. Courbiere, E. Deleage, M. Pugnale, C. Davenas, R. Martelin, C. Franceschi  
*R&D Microbiologie, BioMérieux, La Balme-les-Grottes, France*
- 246** *Détection et classification des carbapénèmases en 1h chez Pseudomonas et Acinetobacter par spectrométrie de masse (MALDI-TOF, Bruker).*  
 15:00 C. Lasserre, D. Tandé  
*Laboratoire de bactériologie, CHU de la Cavale Blanche, Brest, France*
- 247** *Identification des entérobactéries productrices de carbapénèmases OXA-48 par MALDI-TOF MS.*  
 15:15 N. Cabrolier, M. Sauget, M. Manzoni, X. Bertrand, D. Hocquet  
*Laboratoire d'hygiène hospitalière, CHU Jean Minjoz, Besançon, France*

- 248** Détection par le système GenExpert - Xpert Carba-R assay<sup>®</sup> des *Escherichia coli* résistants aux carbapénèmes : à propos de deux échecs liés à la production de carbapénèmases apparentées à OXA-48.  
 15:30 J.W. Decousser<sup>1,4</sup>, L. Poirel<sup>2,5-3</sup>, M. Desroches<sup>1,4</sup>, A. Jayol<sup>1</sup>, E. Denamur<sup>4</sup>, P. Nordmann<sup>2-6-3-5</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de Bactériologie-Hygiène, CHU Henri Mondor, Créteil <sup>2</sup>Centre national associé - Centre de référence des résistances aux antibiotiques <sup>3</sup>Inserm U914 "Emerging Antibiotic Resistance", Le Kremlin-Bicêtre <sup>4</sup>Inserm, IAME, UMR 1137, Paris, France <sup>5</sup>Medical and molecular microbiology unit, Department of medicine, Faculty of science, University of Fribourg <sup>6</sup>Hôpital fribourgeois, Hôpital cantonal, Fribourg, Suisse
- 249** Comment détecter les souches de *Pseudomonas aeruginosa* (PA) productrices de BLSE ou carbapénémase avec les nouvelles recommandations du CA-SFM 2014 ?  
 15:45 M. Cravat, D. Fournier, K. Jeannot, C. Bréchet, P. Plésiat  
 Centre national de référence de la résistance aux antibiotiques, CHRU de Besançon, Besançon, France

Vendredi	<b>28</b>	Novembre	14:30	Salle	<b>AMPÈRE 7</b>	Session en partenariat	<b>68SEP</b>
Friday		November	16:00	Room		Joint session	

**La modélisation appliquée à l'épidémiologie**  
*Models applied to epidemiology*

Modérateur(s) : Philippe Vanhemps, Harold Noel

En partenariat avec l'InVS (Institut de Veille Sanitaire)

- 250** Modélisation et maladies infectieuses : à quoi ça sert (ou pas) ?  
 14:30 P.Y. Boelle  
 UMR S 1136, Paris, France
- 251** MERS-CoV et scenarii de transmission.  
 14:50 S. Cauchemez  
 Institut Pasteur, Paris, France
- 252** Risque épidémique du chikungunya en métropole.  
 15:10 B. Roche  
 Centre IRD, Montpellier, France
- 253** Modélisation et stratégie vaccinale.  
 15:30 D. Lévy-Bruhl  
 Institut de veille sanitaire (InVS), St Maurice, France

Vendredi	<b>28</b>	Novembre	14:30	Salle	<b>AMPÈRE 9</b>	Session orale libre	<b>69o</b>
Friday		November	16:00	Room		Oral session	

**Infections bactériennes : physiopathologie revisitée grâce aux nouveaux outils**  
*Bacterial infections: new physiopathology thanks to new tools*

Modérateur(s) : Olivier Join-Lambert, Luc Dubreuil

- 254** Adaptation *in vivo* de *Staphylococcus aureus* lors d'infections persistantes.  
 14:30 S. Trouillet-Assant, L. Lelièvre, J.P. Rasigade, S. Flammier, J. Tasse, F. Valour, T. Ferry, F. Vandenesch, P. Martins-Simoes, F. Laurent  
 HCL-Inserm U1111, Lyon, France

**255 Identification des flores anaérobies associés aux lésions suppurées chroniques de la maladie de Verneuil : une étude prospective de métagénomique bactérienne.**

14:45 H. Guet-Rebillat<sup>5-9-2-6</sup>, J.P. Jais<sup>4-9</sup>, G. Quesne<sup>5</sup>, W. Farin<sup>4-9</sup>, M. Delage<sup>2-1-7</sup>, E. Frapé<sup>6-9</sup>, I. Leymarie<sup>5</sup>, J. Michel<sup>5</sup>, T. Lam<sup>8-7</sup>, H. Coignard-Biehler<sup>3-9-2</sup>, O. Lortholary<sup>2-9-3</sup>, M.N. Ungeheuer<sup>8</sup>, A. Nassif<sup>7-2</sup>, X. Nassif<sup>5-9-6</sup>, O. Join-Lambert<sup>5-6-9-2</sup>,

<sup>1</sup>Service de dermatologie, Hôpital Avicenne, AP-HP, Bobigny <sup>2</sup>Centre d'infectiologie Necker-Pasteur <sup>3</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales, Hôpital Necker Enfants malades, AP-HP <sup>4</sup>Service de l'informatique médicale et biostatistiques <sup>5</sup>Service de microbiologie,

Hôpital Necker-Enfants Malades, AP-HP <sup>6</sup>Inserm UMR 1151, Équipe 11 <sup>7</sup>Centre

médical <sup>8</sup>ICArEB (plate-forme investigation clinique et accès aux ressources biologiques), Institut Pasteur <sup>9</sup>Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité, Paris, France

**256 Pilus mediated aggregation is critical for optimal meningococcal endovascular colonization *in vivo*.**

15:00 J.P. Barnier<sup>2</sup>, M. Courteuil<sup>2-3</sup>, X. Nassif<sup>1-2-3</sup>, O. Join-Lambert<sup>1-2-3</sup>

<sup>1</sup>Assistance Publique-Hôpitaux de Paris, Hôpital Necker-Enfants Malades <sup>2</sup>INEM Institut Necker-Enfants Malades, Inserm U1151 <sup>3</sup>Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité, Faculté de médecine, Paris, France

**257 Analyse génomique fonctionnelle d'une souche de *Pseudomonas aeruginosa* responsable d'endocardite infectieuse.**

15:15 C. Bréchet<sup>1</sup>, F. Poncet<sup>2</sup>, P. Plésiat<sup>1</sup>, K. Jeannott<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie (EA4266), UFR SMP, Université de Franche-Comté <sup>2</sup>Structure fédérative de recherche 4234, Université de Franche-Comté, Besançon, France

**258 T3SS-dependent tissue damages are correlated to a decrease of interleukin-22 levels in the lungs during a *Pseudomonas aeruginosa* pneumonia model in mice.**

15:30 A. Broquet<sup>2</sup>, C. Jacqueline<sup>2</sup>, M. Davieau<sup>2</sup>, G. Potel<sup>2</sup>, J. Caillou<sup>2</sup>, K. Asehnoune<sup>2-1</sup>

<sup>1</sup>Service d'anesthésie réanimation chirurgicale, CHU de Nantes, Hôtel Dieu, Pôle anesthésie réanimation <sup>2</sup>EA3826, Faculté de médecine - Université de Nantes, Nantes, France

**259 Développement d'un modèle d'infection respiratoire aiguë à *Pseudomonas aeruginosa* chez le porc.**

15:45 M. Riou<sup>2</sup>, C. Chevaleyre<sup>3-9</sup>, D. Bréa<sup>8</sup>, C. Barc<sup>2</sup>, C. Vandebrouck<sup>6</sup>, J. Pezant<sup>2</sup>, S. Melo<sup>3-9</sup>, O. Boulesteix<sup>2</sup>, M. Olivier<sup>3-9</sup>, R. Delaunay<sup>2</sup>, A. Pléau<sup>2</sup>, A. Guillou<sup>3-7</sup>, C. Rossignol<sup>3-9-4</sup>, H. Le Roux<sup>3-9-4</sup>, P. Berthon<sup>3-9-4</sup>, V. Quesniaux<sup>5</sup>, F. Becq<sup>6</sup>, R. Ramphal<sup>8</sup>, P. Sarradin<sup>2</sup>, D. Buzoni-Gatel<sup>3-9</sup>, M. Si-Tahar<sup>8</sup>, F. Meurens<sup>1</sup>, S. Attucci<sup>8</sup>, I. Caballero<sup>3-9</sup>, M. Berni<sup>3-9</sup>

<sup>1</sup>Université de Saskatchewan, VIDEO-InterVac, Saskatoon, Canada <sup>2</sup>INRA, Centre Val-de-Loire, Plate-forme d'infectiologie (UE-1277) <sup>3</sup>INRA, Centre Val-de-Loire, UMR-1282

*Infectiologie et santé publique (ISP)* <sup>4</sup>INRA, Centre Val-de-Loire, UMR-1282, Laboratoire

d'histologie, Nouzilly <sup>5</sup>CNRS, UMR-7355, Immunologie et neurogénétique expérimentales et moléculaires (INEM), Orléans <sup>6</sup>CNRS ERL 7368, Laboratoire signalisation et transports ioniques membranaires (STIM), Poitiers <sup>7</sup>CHU de Tours, Service de réanimation polyvalente <sup>8</sup>Centre d'étude des pathologies respiratoires, Inserm, UMR1100/EA6305 <sup>9</sup>Infectiologie et santé publique, Université François-Rabelais, UMR-1282, Tours, France

Vendredi Friday	<b>28</b> Novembre November	14:30 16:00	Salle Room	<b>BRILLAT SAVARIN 1</b>	Symposium Symposium	<b>70s</b>
--------------------	--------------------------------	----------------	---------------	--------------------------	------------------------	------------

**Effets non antibiotiques des antibiotiques**

*Non antibiotics effects to antibiotics*

**Modérateur(s) :** Christian Chidiac, Christian Rabaud

**260 Effets des antibiotiques et peptides antimicrobiens sur la virulence de *S. aureus*.**

14:30 E. Hodille

*Laboratoire de bactériologie, Centre hospitalier Lyon-Sud, Pierre-Bénite, France*

- 261 **Effets immunomodulateurs des oxazolidinones : apport des modèles animaux.**  
14:50 G. Potel  
EA 3826, Faculté de Médecine de Nantes, Nantes, France
- 262 **Macrolides et pneumonies à pneumocoque.**  
15:10 J.P. Bedos  
CH de Versailles, Le Chesnay, France
- 263 **Place des macrolides au long cours dans la prise en charge des pathologies respiratoires chroniques.**  
15:30 H. Mal  
Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris, France

Vendredi **28** Novembre November 15:00 Salle Room **BRILLAT SAVARIN 3** Atelier interactif Workshop **71w**

**Infections chez le patient greffé d'organe solide**  
*Infections in patients with a solid organ graft*

**Modérateur(s) :** Florence Ader, Françoise Botterel

**Orateur(s) :** Françoise Botterel, Fanny Lanternier, Odile Launay

**Cartographie fongique et transplantation d'organe solide :** F. Botterel, Crétteil

**Transplantations d'organe et pathologie fongique :** F. Lanternier, Paris

**Prophylaxie vaccinale en transplantation d'organe solide :** O. Launay, Paris

**Objectifs de l'enseignement :** connaître les principaux risques, l'incidences et les principes de prise en charge des infections fongiques invasives chez les transplantés d'organe solide. Stratégies prophylactiques vaccinales des transplantés d'organe solide.

**Niveau requis des participants :** connaissances en matière de traitements immunsupresseurs, de traitements antifongiques, de vaccinologie, d'immunité post-vaccinale.

**Auditoire :** médecins infectiologues, médecins spécialistes impliqués dans la gestion de transplantés d'organe solide, mycologues.

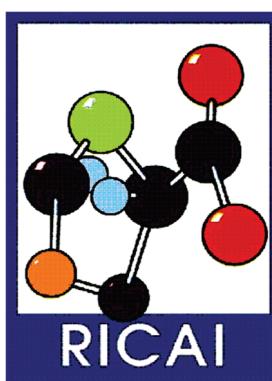
# **Sessions d'affiches**

## *Poster sessions*

**Jeudi 27 novembre à 8h30 jusqu'au  
vendredi 28 novembre à 16h00**

*Thursday, November 27 at 8:30 am until  
Friday, November 28 at 4:00 pm*

**Hall Pierre Curie**



# **Jeudi 27 novembre à 8h30 jusqu'au vendredi 28 novembre à 16h00**

*Thursday, November 27 at 8:30 am until  
Friday, November 28 at 4:00 pm*

**Hall Pierre Curie**

## **Réf    Session**

- 
- 72A Épidémiologie diagnostique et résistance des Gram positifs
  - 73A Résistance aux antibiotiques
  - 74A Épidémiologie de la résistance chez les bacilles à Gram négatif non fermentants
  - 75A Spectrométrie au quotidien
  - 76A Diagnostic moléculaire
  - 77A Infections communautaires inhabituelles
  - 78A Infections virales
  - 79A Divers ISO
  - 80A Physiopathologie de l'infection bactérienne
  - 82A Infections bactériennes diverses
  - 83A EUCAST/CA-SFM : ça diffuse
  - 84A Infections chez l'immunodéprimé
  - 85A Hygiène, infections nosocomiales
  - 86A Activité *in vitro* des antibiotiques
  - 87A VIH
  - 88A Infections respiratoires, urinaires et digestives
  - 89A Infections ostéo-articulaires, tuberculose et autres infections
  - 90A Antibiothérapie et bon usage
  - 91A Systèmes de surveillance
  - 92A Infections virales chroniques (au Maghreb)
  - 93A Mycoparasitologie
  - 94A Entérobactéries multi-résistantes
  - 95A Détection et identification : il n'y que la biologie moléculaire

**Épidémiologie diagnostique et résistance des Gram positifs**  
*Epidemiology diagnostics and Gram positive resistance*

- 264 Observatoire Régional du Pneumocoque en région Pays de la Loire : résistance de *Streptococcus pneumoniae* aux antibiotiques en 2013.**  
 H. Pailhoriès<sup>1,2</sup>, V. Cassisa<sup>1,2</sup>, P. Andorin<sup>2</sup>, A. Beaudron<sup>2</sup>, S. Bourdon<sup>2</sup>, W. Chelle<sup>2</sup>, D. Jan<sup>2</sup>, E. Jaouen<sup>2</sup>, F. Jouble<sup>2</sup>, M.E. Juvin<sup>2</sup>, B. Lureau<sup>2</sup>, E. Mir<sup>2</sup>, P. Tournoult-Jupin<sup>2</sup>, M.L. Joly-Guillou<sup>2</sup>, M. Kempf<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU d'Angers <sup>2</sup>ORP Pays de la Loire - Centre coordonateur, CHU d'Angers, Angers, France
- 265 La résistance aux antibiotiques des souches d'entérocoques au CHU de Sétif en Algérie.**  
 N. Radji, A. Bendjama, W. Mezaghcha, N. Mkhoukh, F. Sahli  
 Laboratoire de Microbiologie, CHU de Sétif, Faculté de Médecine, Université de Sétif, Algérie
- 266 Étude des profils de sensibilité des souches de *Staphylococcus aureus* isolées dans la communauté par le réseau MedQual en 2012.**  
 S. Thibaut-Jovelin<sup>2</sup>, J. Caillon<sup>2,1</sup>, J.F. Huon<sup>2,1</sup>, G. Grandjean<sup>2</sup>, A. Marquet<sup>2</sup>, F. Ballereau<sup>2,1</sup>, LBM. Réseau Medqual-Ville<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>EA3826 <sup>2</sup>MedQual, Nantes, France
- 267 Observatoire Régional du Pneumocoque en Nord-Pas-de-Calais : évolution de la résistance de *Streptococcus pneumoniae* en 2013.**  
 A. Charlet<sup>1</sup>, A. Vachée<sup>2</sup>, D. Descamps<sup>2</sup>, C. Cattoen<sup>2</sup>, A. Decoster<sup>2</sup>, A. Verhaeghe<sup>2</sup>, P. Patoz<sup>2</sup>, B. Dumoulard<sup>2</sup>, J.G. Paul<sup>2</sup>, S. Samaille<sup>2</sup>, S. Hendrickx<sup>2</sup>, M.N. Nouillard<sup>2</sup>, M.C. Hochart<sup>2</sup>, C. Rolland<sup>2</sup>, M. Vasseur<sup>2</sup>, J.M. Panneccouck<sup>2</sup>, M. Menouar<sup>2</sup>, R. Courcol<sup>1</sup>, F. Wallet<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Service de bactériologie, Institut de microbiologie, Centre de biologie pathologie, Lille <sup>2</sup>Biologistes des Hôpitaux Généraux, Nord Pas-de-Calais, France
- 268 Résistance aux antibiotiques de *Staphylococcus aureus* résistant à la méticilline dans un hôpital universitaire Tunisien.**  
 Y. Kadri, O. Haddad, S. Mhalla, I. Kooli, H. Ben Abdallah, S. Noomen, M. Mastouri  
 Laboratoire de microbiologie, CHU Fattouma Bourguiba Monastir, Monastir, Tunisie
- 269 Results of the 16<sup>th</sup> Belgian survey on antimicrobial resistance in non-invasive clinical isolates of *Streptococcus pneumoniae* collected in winter 2013-2014 with special attention to penicillin non-susceptibility.**  
 R. Vanhoof<sup>1</sup>, S. Bertrand<sup>1</sup>, F. Fux<sup>1</sup>, W. Mattheus<sup>1</sup>, J. Van Eldere<sup>2</sup>, J. Verhaegen<sup>2</sup>, The Belgian Sp Study Group<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Unit of bacterial diseases, Institute of Public Health, Brussels <sup>2</sup>Laboratory of microbiology, University hospital KUL, Leuven, Belgique
- 270 Bilan 2013 des souches d'entérocoques résistants à la vancomycine isolées en France.**  
 M. Fines-Guyon<sup>1,2</sup>, F. Guérin<sup>1,2</sup>, G. Delente<sup>1,2</sup>, M. Auzou<sup>1,2</sup>, V. Cattoir<sup>1,2</sup>  
<sup>1</sup>Service de microbiologie, CHU Côte de Nacre <sup>2</sup>CNR résistance aux antibiotiques (laboratoire associé Entérocoques), Caen, France
- 271 Évolution de la résistance aux antibiotiques de *Streptococcus pneumoniae* en Champagne-Ardenne : suivi de 2001 à 2013.**  
 V. Vernet-Garnier<sup>3</sup>, J. Madoux<sup>3</sup>, A. Limelette<sup>3</sup>, L. Brasme<sup>3</sup>, T. Guillard<sup>3</sup>, O. Bajolet<sup>3</sup>, C. Alba-Sauviat<sup>3</sup>, C. Auvray<sup>2</sup>, I. Baudinat<sup>1</sup>, P. Bineau<sup>5</sup>, J.M. Garnier<sup>9</sup>, C. Lafaurie<sup>7</sup>, E. Lavalard<sup>1</sup>, S. Machuca<sup>4</sup>, L. Mendes-Martin<sup>2</sup>, F. Noel<sup>9</sup>, D. Simeon<sup>4</sup>, M. Thouvenin<sup>6</sup>, C. De Champs<sup>8</sup>  
<sup>1</sup>CHG de Chalons-en-Champagne <sup>2</sup>CHG de Charleville-Mézières et Sedan <sup>3</sup>CHG de Chaumont <sup>4</sup>CHG de Langres <sup>5</sup>CHG de Saint-Dizier <sup>6</sup>CHG de Troyes <sup>7</sup>CHG d'Epernay <sup>8</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU Robert Debré <sup>9</sup>LABM Bioxa, Reims, France

- 272 Caractéristique des souches de *Staphylococcus aureus* sensibles à la méticilline, résistants aux aminosides et gène de la leucocidine de Panton-Valentine.**  
 J. Leroy<sup>1</sup>, Y. El Samad<sup>3</sup>, F. Deroussen<sup>2</sup>, F. Hamdad<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Bactériologie <sup>2</sup>Chirurgie pédiatrique <sup>3</sup>Pathologie infectieuse, CHU Sud, Amiens, France
- 273 Résistance aux antibiotiques et sérotypage du pneumocoque de 2001 à 2013 dans l'Observatoire Régional du Pneumocoque Provence (ORPP).**  
 N. Brieu<sup>1</sup>, J. Gallou<sup>1</sup>, E. Lagier<sup>1</sup>, C. Pachetti<sup>1</sup>, M.C. Bechet<sup>12</sup>, T. Bensaïd<sup>3</sup>, P. Brisou<sup>20</sup>, P. Brunet<sup>14</sup>, I. Butin<sup>11</sup>, S. Camiade<sup>15</sup>, N. Degand<sup>8</sup>, M.C. De Barbentane<sup>5</sup>, F. Deluc<sup>7</sup>, T. Gaillard<sup>20</sup>, E. Garnotel<sup>13</sup>, R. Grellet<sup>2</sup>, C. Heinemann<sup>20</sup>, G. Imbert<sup>19</sup>, A. Merabet<sup>12</sup>, V. Negre<sup>17</sup>, C. Payen<sup>6</sup>, A. Raoult<sup>9</sup>, P. Rousselier<sup>18</sup>, D. Sansot<sup>19</sup>, N. Azas<sup>10</sup>, P. Stolidi<sup>4</sup>, Q. Toro<sup>17</sup>, L. Zangoli<sup>16</sup>, H. Chardon<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Centre hospitalier d'Aix-en-Provence <sup>3</sup>LABM d'Aix-en-Provence, Aix-en-Provence <sup>4</sup>Centre hospitalier d'Aubagne, Aubagne <sup>5</sup>Centre hospitalier d'Avignon, Avignon <sup>6</sup>Centre hospitalier de Brignoles, Brignoles <sup>7</sup>Centre hospitalier de Cavaillon, Cavaillon <sup>8</sup>Hôpital René Sabran de Giens, Giens <sup>9</sup>Centre hospitalier d'Hyères, Hyères <sup>10</sup>Centre hospitalier de La Ciotat, La Ciotat <sup>11</sup>LABM de Manosque, Manosque <sup>12</sup>Clinique Clairval <sup>13</sup>HIA Laveran <sup>14</sup>Hôpital Saint-Joseph de Marseille <sup>15</sup>LABM Alpho bio <sup>16</sup>LABM de Marseille, Marseille <sup>17</sup>Centre hospitalier de Martigues, Martigues <sup>18</sup>Centre hospitalier de Salon, Salon <sup>19</sup>Centre hospitalier Sainte Musse <sup>20</sup>HIA de Toulon, Toulon, France
- 274 Baisse des infections invasives à *Streptococcus pneumoniae* en France en 2013 et stabilisation de la résistance aux antibiotiques : résultats des Observatoires Régionaux du Pneumocoque (ORP).**  
 N. Brieu<sup>1</sup>, R. Baraduc<sup>1</sup>, M. Brun<sup>1</sup>, M. Chardon<sup>1</sup>, J. Cremniter<sup>1</sup>, J.W. Decousser<sup>1</sup>, T. Fosse<sup>1</sup>, A. Gravet<sup>1</sup>, C. Grelot<sup>1</sup>, T. Hadou<sup>1</sup>, F. Hamdad<sup>1</sup>, A. Labrunie<sup>1</sup>, P. Lanotte<sup>1</sup>, S. Luce<sup>2</sup>, S. Mermond<sup>1</sup>, I. Patry<sup>1</sup>, A. Pechinot<sup>1</sup>, I. Pelloux<sup>1</sup>, J. Raymond<sup>1</sup>, A. Ros<sup>1</sup>, C. Segonds<sup>1</sup>, B. Soullié<sup>1</sup>, D. Tandé<sup>1</sup>, M. Vergnaud<sup>1</sup>, V. Vernet-Garnier<sup>1</sup>, F. Wallet<sup>1</sup>, A. Lepoutre<sup>4</sup>, L. Gutmann<sup>3</sup>, E. Varon<sup>3</sup>, M.C. Ploy<sup>1</sup>, M. Kempf<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Observatoires régionaux du pneumocoque (ORP) <sup>2</sup>UFRCB, CHU de Limoges <sup>3</sup>Centre national de référence du pneumocoque, Paris <sup>4</sup>Institut de veille sanitaire, Saint-Maurice, France
- 275 *Enterococcus faecium* résistant à la vancomycine : première description d'une épidémie nosocomiale à l'EHU d'Oran.**  
 R. Dali Yahia<sup>1-2</sup>, I. Boubekri<sup>1-2</sup>, A. Mechehoud<sup>1</sup>, V. Leflon-Guibout<sup>6</sup>, N. Mayer<sup>6</sup>, M.H. Nicolas-Chanoine<sup>6-7</sup>, V. Cattoir<sup>3-4</sup>  
<sup>1</sup>Bactériologie EHU Oran, Établissement hospitalier et universitaire d'Oran <sup>2</sup>Département de pharmacie, Faculté de médecine, Oran, Algérie <sup>3</sup>CHU de Caen <sup>4</sup>CNR de la résistance aux antibiotiques - entérocoques/streptocoques, Caen <sup>5</sup>Faculté de médecine Paris Diderot <sup>6</sup>Hôpital Beaujon, Clichy <sup>7</sup>Institut national de la santé et de la recherche médicale, U773, CRB3, Université Paris 7, Paris, France
- 276 *Staphylococcus aureus* : épidémiologie et prévalence des souches résistantes à la méticilline (SARM) au CHU Sahloul (Sousse, Tunisie).**  
 C. Chaouch, S. Kacem, L. Tilouch, H. Mansour, Z. Ben Ghechir, S. Ketata, O. Bouallegue, N. Boujaafar  
 Laboratoire de microbiologie, CHU Sahloul, Sousse, Tunisie
- 277 Caractéristiques moléculaires des souches de *S. pneumoniae* hautement résistantes aux bêta-lactamines.**  
 N. Bada, H. Smaoui, A. Kechrid  
 Faculté de médecine, Hôpital d'Enfants, Tunis, Tunisie

- 278 Observatoire Régional du Pneumocoque Alsace : le pourcentage de souches de sensibilité diminuée à la pénicilline divisé par 2 entre 2003 et 2013.**  
 A.R. Peluso<sup>6</sup>, G. Camdessoucens-Miehé<sup>6</sup>, S. Cron<sup>11</sup>, D. De Briel<sup>1</sup>, J.M. Delarbre<sup>5</sup>, J.L. Flipo<sup>11</sup>, I. Glatz<sup>7</sup>, I. Grawey<sup>1</sup>, A. Groc-Boulenc<sup>2</sup>, T. Gueudet<sup>10</sup>, A. Heidt<sup>4</sup>, V. Herzig<sup>3</sup>, F. Jehl<sup>9</sup>, C. Lemble<sup>8</sup>, V. Murbach<sup>9</sup>, C. Rieder<sup>10</sup>, M. Soller<sup>9</sup>, A. Gravet<sup>6</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie, CH de Colmar <sup>2</sup>LABM Barrand <sup>3</sup>LABM Lenys, Colmar <sup>4</sup>Laboratoire, CH d'Haguenau, Haguenau <sup>5</sup>Laboratoire de microbiologie, CH de Mulhouse <sup>6</sup>Centre coordinateur ORP Alsace - Laboratoire de microbiologie, Hôpital Emile Muller, Mulhouse <sup>7</sup>Laboratoire, CH de Saverne, Saverne <sup>8</sup>Laboratoire, CH de Sélestat, Sélestat <sup>9</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU de Strasbourg <sup>10</sup>Laboratoire, Schuh Bio67, Strasbourg <sup>11</sup>Laboratoire, CH de Wissembourg, Wissembourg, France
- 279 Évolution de la résistance du pneumocoque aux antibiotiques en 2013 en Limousin. Résultats de l'Observatoire Régional du Pneumocoque.**  
 C. Grelaud<sup>7</sup>, C. Aupetit<sup>8</sup>, O. Barraud<sup>7</sup>, F. Colas<sup>10</sup>, P. Chambon<sup>2</sup>, J. Darreye<sup>3</sup>, F. Garnier<sup>7</sup>, P.Y. Guillot<sup>8</sup>, N. Hidri<sup>7</sup>, I. Lacherade<sup>5</sup>, B. Lalane<sup>9</sup>, C. Martin, T. Menard<sup>6</sup>, D. Merino<sup>2</sup>, D. Pressac<sup>11</sup>, O. Sevin<sup>4</sup>, A. Sommabere<sup>1</sup>, M. Trazit<sup>12</sup>, M.C. Ploy<sup>7</sup>  
<sup>1</sup>CH de Brive <sup>2</sup>LABM de Brive, Brive <sup>3</sup>LABM de Couzeix, Couzeix <sup>4</sup>CH de Gueret <sup>5</sup>LABM de Gueret, Gueret <sup>6</sup>LABM de La Souterraine, La Souterraine <sup>7</sup>Bactériologie, CHU <sup>8</sup>LABM de Limoges, Limoges <sup>9</sup>LABM de Saint-Junien, Saint-Junien <sup>10</sup>LABM de St-Yrieix-la-Perche, St-Yrieix-la-Perche <sup>11</sup>CH de Tulle, Tulle <sup>12</sup>LABM d'Ussel, Ussel, France
- 280 Données bactériologiques d'un centre régional de plaies de cicatrisation: analyse de 2 350 isolats sur 3 ans.**  
 E. Bonnet, P. Léger, B. Fontenel, J.L. Galinier  
 Unité mobile d'infectiologie, Clinique Pasteur, Toulouse, France
- 281 Évolution de la résistance aux antibiotiques de *Staphylococcus aureus* au CHU de Toulouse de 2007 à fin 2013.**  
 B. Mantion, G. Vieu, N. Marty, M.F. Prere, L. Cavalie  
 Laboratoire de bactériologie-hygiène, CHU de Toulouse, Toulouse, France
- 282 Évaluation du BinaxNOW *Staphylococcus aureus* et du PBP2a Culture Colony Test pour l'identification et la détection rapides de la résistance à la méticilline du *Staphylococcus aureus* directement sur hémocultures positives.**  
 L. Defourny, J. Simar, A. Verroken  
 Laboratoire de microbiologie, Cliniques universitaires UCL Saint-Luc, Bruxelles, Belgique

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	<b>08:00 18:00</b>	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>73A</b>
-------------------	-----------	----------------------	------------------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

### Résistance aux antibiotiques Resistance to antibiotics

- 283 Première description d'une souche de *Kingella kingae* productrice de pénicillinase chromosomique et isolée en Europe continentale.**  
 R. Basmaci<sup>3</sup>, C. Jost<sup>3</sup>, B. Berçot<sup>1</sup>, T. Kwon<sup>4</sup>, E. Gaumetou<sup>2</sup>, S. Bonacorsi<sup>3</sup>, P. Bidet<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Microbiologie, Hôpital Lariboisière <sup>2</sup>Chirurgie orthopédique <sup>3</sup>Microbiologie <sup>4</sup>Néphrologie pédiatrique, Hôpital Robert-Debré, Paris, France
- 284 Mutation *rpoB* L533P chez *Mycobacterium tuberculosis* : fausse résistance ou réel intérêt diagnostique ?**  
 C. Bernard<sup>2-4-5</sup>, F. Broissier<sup>2-4-5</sup>, V. Meyssonnier<sup>3</sup>, N. Vignier<sup>1</sup>, V. Jarlier<sup>2-4-5</sup>, W. Sougakoff<sup>2-4-5</sup>, N. Veziris<sup>2-4-5</sup>  
<sup>1</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales, AP-HP, Hôpital Avicenne <sup>2</sup>Centre national de référence des mycobactéries et de la résistance des mycobactéries aux antituberculeux, Bactériologie-hygiène, AP-HP, Hôpital Pitié-Salpêtrière <sup>3</sup>Croix Saint-Simon : Centre de référence des infections ostéo-articulaires, GH Diaconesses Croix Saint-Simon <sup>4</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses, équipe 13, Inserm, U1135 <sup>5</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses (CIMI), Sorbonne universités, UPMC Université Paris 06, CR7, équipe 13, Paris, France

- 285 Co-résistances aux antibiotiques des souches d'*E. coli* et de *K. pneumoniae* isolées d'hémocultures : les données du Col-BVH.**  
O. Gallon, P. Pina, COL BVH  
*Équipe opérationnelle d'hygiène, Centre hospitalier Sud-Essonne, Dourdan, France*
- 286 *Escherichia coli* isolée d'infection urinaire : résistance aux antibiotiques.**  
F. Sahli<sup>2</sup>, N. Radji<sup>2-1</sup>, A. Bendjama<sup>2-1</sup>, W. Mezagha<sup>2-1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie, CHU de Sétif <sup>2</sup>Faculté de médecine, université Sétif 1, Sétif, Algérie
- 287 Le locus de partition : un outil complémentaire pour la classification des plasmides.**  
A. Bousquet<sup>6-4</sup>, M. Duprilot<sup>6-4</sup>, C. Béloin<sup>5</sup>, N. Genel<sup>6-4</sup>, G. Arlet<sup>6-4-1-3-2</sup>, D. Decré<sup>6-4-2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie, APHP Hôpital Trousseau <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie, AP-HP, Hôpital Saint-Antoine <sup>3</sup>Laboratoire de microbiologie, AP-HP, Hôpital Tenon <sup>4</sup>Inserm U1135, CIMI E13 <sup>5</sup>Unité génétique des biofilms, Institut Pasteur <sup>6</sup>Sorbonne university, UPMC CR7, Paris, France
- 288 Sérotype et résistance aux antibiotiques des *Shigella* spp. isolées de 2005 à 2012 au CHU de Béni-Messous (Algér).**  
D. Touati<sup>1</sup>, Z. Guechi  
<sup>1</sup>CHU Beni-Messous <sup>2</sup>CHU Husseini-Dey, Alger, Algérie
- 289 Résistance aux macrolides due au gène erm(T) chez *Enterococcus* spp.**  
S. Reissier<sup>1</sup>, F. Guérin<sup>1-2-3</sup>, G. Delente<sup>1-2</sup>, M. Fines-Guyon<sup>1-2</sup>, B. Goudergues<sup>3</sup>, M. Auzou<sup>1-2</sup>, V. Cattoir<sup>1-2-3</sup>  
<sup>1</sup>Service de microbiologie, CHU Côte de Nacre <sup>2</sup>CNR résistance aux antibiotiques (laboratoire associé Entérocoques) <sup>3</sup>EA4655 U2RM (équipe Antibio-résistance), Université de Caen Basse-Normandie, Caen, France
- 290 Caractérisation phénotypique et génotypique des souches de *Streptococcus pneumoniae* résistant aux macrolides isolées dans les infections invasives à Casablanca, Maroc.**  
I. Diawara<sup>1-2</sup>, K. Zerouali<sup>1-2</sup>, K. Katfy<sup>1</sup>, B. Zaki<sup>1</sup>, H. Belabbes<sup>1-2</sup>, N. Elmdaghri<sup>1-2-3</sup>  
<sup>1</sup>CHU Ibn Rochd - Laboratoire de microbiologie <sup>2</sup>Faculté de médecine et de pharmacie - Université Hassan II <sup>3</sup>Institut Pasteur du Maroc, Casablanca, Maroc
- 291 Sensibilité aux antibiotiques des entérobactéries isolées d'infections urinaires communautaires au sein des laboratoires Biomed34 (Hérault) et Unibio (Gard et Bouches-du-Rhône) (année 2013).**  
J. Bayette<sup>2</sup>, B. Poirey<sup>1</sup>, S. Garros<sup>1</sup>, A. Boulier<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>UNIBIO, Nîmes <sup>2</sup>BIOMED34, Saint-Thibery, France
- 292 Résistance aux antibiotiques des bactéries responsables de bactériémie néonatale.**  
S. Oukid<sup>2</sup>, F. Sadaoui<sup>1</sup>, C. Kaddache<sup>1</sup>, R. Boukari<sup>1</sup>, R. Belouni<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service de pédiatrie, CHU de Blida <sup>2</sup>Unité de microbiologie, Service de laboratoire central, Blida, Algérie
- 293 Profil de résistance du *Pseudomonas aeruginosa* aux quinolones et carbapénèmes suite à l'utilisation des quinolones et des carbapénèmes.**  
J. Choucair, N. El Kary  
*Hôtel Dieu de France à Beyrouth, Beyrouth, Liban*
- 294 Résistance aux antibiotiques et antiseptiques des *S.aureus* producteurs de leucocidine de Panton et Valentine (PVL+).**  
G. Vieu, B. Mantion, L. Cavalié, M.F. Prere  
*Laboratoire de bactériologie-hygiène, CHU, Toulouse, France*
- 295 Sensibilité de *E. coli* aux antibiotiques dans les infections urinaires communautaires en fonction des tableaux cliniques.**  
J. Parent-Poeyto<sup>1</sup>, D. Delaune<sup>2</sup>, S. Bugier<sup>2</sup>, E. Dedôme<sup>2</sup>, C. Ficko<sup>3</sup>, E. Viant<sup>1</sup>, C. Bigaillon<sup>2</sup>, A. Merens<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service d'accueil des urgences <sup>2</sup>Service de biologie médicale <sup>3</sup>Service de médecine infectieuse et tropicale, Hôpital d'instruction des armées Bégin, Saint-Mandé, France

**Épidémiologie de la résistance chez les bacilles à Gram négatif non fermentants**  
*Epidemiology of resistance of non-fermenting Gram negative bacillus*

- 296 Le profil de résistance des infections hospitalières à *Pseudomonas aeruginosa* au CHU de Sétif.**  
N. Radji, W. Mezaghcha, A. Bendjama, N. Makhoukh, W. Saadoune, F. Sahli  
*Laboratoire de microbiologie, CHU de Setif, faculté de médecine, université de Sétif, Sétif, Algérie*
- 297 Épidémiologie de la résistance aux carbapénèmes d'*Acinetobacter baumannii* au CHU de Tizi-Ouzou entre 2010 et 2013.**  
A. Azzam<sup>1</sup>, M. Berrazeg<sup>3</sup>, D. Haouchine<sup>1</sup>, K. Amrane<sup>1</sup>, N. Benamrouche<sup>2</sup>, H. Tali-Maamar<sup>2</sup>, O. Lafer<sup>2</sup>, K. Jeannot<sup>3</sup>, K. Rahal<sup>2</sup>, P. Plésiat<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>*Laboratoire de microbiologie-parasitologie, CHU de Tizi Ouzou* <sup>2</sup>*Service de bactériologie médicale, Institut Pasteur d'Algérie, Dely Brahim, Alger, Algérie* <sup>3</sup>*Service de bactériologie, CNR Résistance aux antibiotiques - CHU Jean Minjoz, Besançon, France*
- 298 *Acinetobacter baumannii* isolé des prélèvements non respiratoires au CHU de Monastir-Tunisie : épidémiologie et sensibilité aux antibiotiques.**  
O. Haddad, Y. Kadri, S. Mhalla, I. Kooli, H. Ben Abdallah, S. Noomen, M. Mastouri  
*Laboratoire de microbiologie, CHU Fattouma Bourguiba de Monastir, Monastir, Tunisie*
- 299 Évaluation de l'importance et de la diversité de la colonisation par *Acinetobacter baumannii* chez les animaux d'élevage.**  
H. Pailhoriès<sup>1</sup>, O. Belmonte<sup>3</sup>, M. Kempf<sup>1</sup>, M.P. Gaultier<sup>1</sup>, F. Langlet<sup>2</sup>, P. Legendre<sup>2</sup>, P. Melot<sup>2</sup>, S. Watine<sup>2</sup>, M.L. Joly-Guillou<sup>1</sup>, M. Eveillard<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Bactériologie, CHU d'Angers, Angers* <sup>2</sup>*Cliniques vétérinaires, La Réunion* <sup>3</sup>*Bactériologie, CHU de La Réunion, Saint-Denis, La Réunion, France*
- 300 Diffusion extensive d'*Acinetobacter baumannii* coproducteur de la carbapénémase OXA-23 et la méthylase ArmA dans les hôpitaux de Sfax, Tunisie.**  
B. Mnif, I. Khbou, F. Mahjoubi, A. Hammami  
*CHU Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie*
- 301 Caractérisation génétique des clones de *Stenotrophomonas maltophilia* responsables d'infections chez l'animal : un nouveau réservoir pour l'homme?**  
A. Jayol<sup>2</sup>, M. Haenni<sup>4</sup>, K. Maillard<sup>1</sup>, M. Desroches<sup>2-3</sup>, B. Lamy<sup>5-6</sup>, E. Jumas-Bilak<sup>5-6</sup>, J.Y. Madec<sup>4</sup>, J.W. Decousser<sup>2-3</sup>  
<sup>1</sup>*Laboratoire Labeo Frank Duncombe, Caen* <sup>2</sup>*Laboratoire de bactériologie-hygiène, CHU Henri Mondor* <sup>3</sup>*Université Paris Est de Créteil, Créteil* <sup>4</sup>*Unité antibiorésistance et virulence bactériennes, ANSES, Lyon* <sup>5</sup>*CHRU de Montpellier* <sup>6</sup>*Équipe pathogènes et environnements, UFR des sciences pharmaceutiques et biologiques, UMR 5119 ECOSYM, Université de Montpellier 1, Montpellier, France*
- 302 Descriptive study of the evolution of antimicrobial resistance in *Pseudomonas aeruginosa* during five years (2009-2013) in teaching hospital in Algeria.**  
S. Amiri, K. Amoura, A. Otmane, Y. Boutaghane, M. Dekhil  
*Laboratoire central de microbiologie, CHU-Ibn Rochd, Annaba, Algérie*
- 303 Caractéristiques cliniques, épidémiologiques et bactériologiques des infections humaines à *Aeromonas spp.* en Tunisie.**  
H. Bargui, M. Marzouk, A. Ferjani, M. Haj Ali, N. Hannachi, J. Boukadida  
*Laboratoire de microbiologie et immunologie, UR12SP34, CHU Farhat Hached, Sousse, Tunisie*

- 304 Assessment of twice-a-year antibiotic susceptibility testing for *Pseudomonas aeruginosa* in adult patients with cystic fibrosis.**  
 D. Hubert<sup>2,3</sup>, J. Chapron<sup>2,3</sup>, J. Loubinoux<sup>1,3</sup>, I. Honore<sup>2,3</sup>, H. Poupet<sup>1</sup>, R. Kanaan<sup>2,3</sup>, P.R. Burge<sup>2,3</sup>, C. Poyart<sup>1,3</sup>, D. Dusser<sup>2,3</sup>, P.C. Morand<sup>1,3</sup>  
<sup>1</sup>Bactériologie <sup>2</sup>Pneumologie et centre de ressources et de compétences de la mucoviscidose, GH Cochin-Broca-Hôtel Dieu, AP-HP <sup>3</sup>Faculté de médecine, Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité, Paris, France
- 305 Émergence de souches d'*Acinetobacter baumannii* productrices de carbapénèmases à l'établissement hospitalo-universitaire d'Oran, Algérie.**  
R. Dali Yahia<sup>2</sup>, S. Bakour<sup>1,4</sup>, F.M. Zaidi<sup>1</sup>, I. Boubekri<sup>2,3</sup>, A. Mechehouf<sup>2</sup>, L. Yazi<sup>2</sup>, A. Touati<sup>1</sup>, J.M. Rolain<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire d'écologie microbienne, FSNV, Université de Bejaia, Bejaia <sup>2</sup>Bactériologie EHU Oran, Établissement Hospitalier et Universitaire <sup>3</sup>Pharmacie, Faculté de médecine, Oran, Algérie <sup>4</sup>Unité de recherche sur les maladies infectieuses et tropicales émergentes (URMITE), UM 63, CNRS 7278, IRD 198, Inserm 1095, IHU Méditerranée Infection, Faculté de médecine et de pharmacie, Aix-Marseille-Université, Marseille, France
- 306 Mutations in β-lactamase AmpC increase resistance of *Pseudomonas aeruginosa* isolates to antipseudomonal cephalosporins.**  
 M. Berazeg, K. Jeannot, D. Fournier, S. Loeffert, E. Gilliot, A. Mille, P. Chatelain, P. Plésiat  
*French national reference center for antibiotic resistance, University hospital of Besançon, Besançon, France*
- 307 *Pseudomonas aeruginosa* : épidémiologie et prévalence des souches résistantes au CHU Sahloul (Sousse, Tunisie).**  
C. Chaouch, N. Jaidane, L. Tilouch, H. Mansour, Z. Fekih, O. Bouallegue, S. Ketata, N. Boujaafar  
*Laboratoire de microbiologie, CHU Sahloul, Sousse, Tunisie*
- 308 Study of antibiotic resistance in *Acinetobacter baumannii* bacteria isolated from patients in two hospitals (Military Hospital, orthopedic institute Mohamed Kassab, Tunis, Tunisia).**  
H. Chihli<sup>2</sup>, A. Bourouis<sup>2</sup>, S. Mahrouki<sup>2</sup>, K. Ayari<sup>2</sup>, M. Ben Moussa<sup>3</sup>, S. Besbes<sup>4</sup>, P. Nordmann<sup>1</sup>, T. Naas<sup>1</sup>, O. Belhadj<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Faculté de médecine et université Paris-Sud, Le Kremlin Bicêtre, Paris, France <sup>2</sup>Biologie, Faculté des sciences de Tunis <sup>3</sup>Laboratoire de microbiologie, Hôpital militaire <sup>4</sup>Laboratoire de bactériologie, Institut orthopédique Mohamed El Kassab, Tunis, Tunisie
- 309 Persistance et variabilité d'*Achromobacter insuavis* et *Achromobacter dolens* dans les voies respiratoires au cours de la mucoviscidose.**  
C. Dupont<sup>5</sup>, A.L. Michon<sup>5,3</sup>, E. Jumas-Bilak<sup>5,4</sup>, N. Nørskov-Lauritsen<sup>1</sup>, R. Chiron<sup>2</sup>, H. Marchandin<sup>5,3</sup>  
<sup>1</sup>Department of Clinical Microbiology, Aarhus university Hospital, Aarhus, Danemark <sup>2</sup>CRCM <sup>3</sup>Département de bactériologie <sup>4</sup>Département d'hygiène hospitalière, CHRU de Montpellier <sup>5</sup>UMR 5119, Université de Montpellier 1, Montpellier, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	<b>08:00 18:00</b>	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>75A</b>
-------------------	-----------	----------------------	------------------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

**Spectrométrie au quotidien**  
*Spectrometry on a daily basis*

- 310 A simplified method for direct identification of Gram-negative rods from positive blood cultures by a combined use of MALDI-TOF MS and BD vacutainer SSTII advance tube.**  
C. Trouve<sup>2,1</sup>, E. Nulens<sup>1</sup>, M. Reynders<sup>1</sup>, T. Lowyck<sup>1</sup>, P. Notteboom<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratory, AZ Sint-Jan campus Brugge, Brugge <sup>2</sup>Laboratory, KU Leuven, Leuven <sup>3</sup>Maldegem, Belgique

- 311 Comparison of two matrix-assisted laser desorption ionization-time of flight (MALDI-TOF) mass spectrometry methods and API Coryne for the identification of clinically relevant *Corynebacterium* species.**  
 S. Alibi<sup>1</sup>, A. Feriani<sup>2</sup>, J. Boukadida<sup>2</sup>, C. Ruiz de Alegria<sup>1</sup>, L. Martinez-Martinez<sup>1</sup>, J. Navas<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Departamento de Biología Molecular, Universidad de Cádiz, Servicio de Microbiología, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, Espagne <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie-immunologie, unité de recherche : caractérisation des agents infectieux UR12SP34, CHU Farhat Hached, Sousse, Tunisie
- 312 Finegoldia magna : identification par spectrométrie de masse MALDI-TOF et sensibilité aux macrolides et apparentés.**  
 S. Lachaal<sup>1</sup>, M. Auzou<sup>1,2</sup>, G. Delente<sup>1,2</sup>, V. Cattoir<sup>1,2,3</sup>, F. Guérin<sup>1,2,3</sup>  
<sup>1</sup>Service de microbiologie, CHU Côte de Nacre <sup>2</sup>CNR Résistance aux antibiotiques (laboratoire associé Entérocoques) <sup>3</sup>EA4655 U2RM (Équipe Antibio-résistance), Université de Caen Basse-Normandie, Caen, France
- 313 Évaluation de quatre méthodes rapides d'identification bactérienne par spectrométrie de masse de type MALDI-TOF (VitekMS®) à partir de flacons d'hémoculture BACTEC BD.**  
 J. Thomin<sup>2</sup>, G.G. Aubin<sup>2</sup>, F. Fouquet<sup>1</sup>, S. Corvec<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Département informations médicales, Le Mans <sup>2</sup>Service de bactériologie-hygiène hospitalière, CHU de Nantes, Nantes, France
- 314 Apport de spectrométrie de masse electrospray pour l'identification bactérienne, la détection de résistances et de facteurs de virulence en moins de 2 heures à partir des colonies ou des hémocultures.**  
O. Dauwalder<sup>1,3</sup>, Y. Charretier<sup>5</sup>, C. Franceschi<sup>2</sup>, E. Degout-Charmette<sup>5</sup>, G. Zambardi, T. Cecchin<sup>5</sup>, M. Bes<sup>3</sup>, J. Lemoine<sup>6</sup>, G. Durand<sup>2</sup>, F. Vandenesch<sup>3,1</sup>, J.P. Charrier<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, Hospices Civils de Lyon, Institut de microbiologie, Service des Professeurs J. Etienne et F. Vandenesch, Bron <sup>2</sup>R&D Microbiology, BioMérieux SA, La-Balme-Les-Grottes <sup>3</sup>Centre national de référence des staphylocoques, Centre de biologie et de pathologie Est, Hospices Civils de Lyon, Lyon-Bron <sup>4</sup>R&D ImmunoAssays <sup>5</sup>Technology research department, BioMérieux SA, Marcy-l'Étoile <sup>6</sup>ANABIO, UMR 5180, CNRS, Université de Lyon, Lyon-1 (UCBL-1), Villeurbanne, France
- 315 Intérêt et limites de la spectrométrie de masse MALDI-TOF pour identifier les *Neisseria* humaines et animales.**  
R. Guiheneuf<sup>2,1</sup>, M.K. Taha<sup>3</sup>, O. Gaillot<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Centre de biologie humaine, Laboratoire de bactériologie, CHU d'Amiens Picardie, Amiens <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, Centre de biologie-pathologie, CHRU de Lille, Lille <sup>3</sup>Centre national de référence des méningocoques, Institut Pasteur, Paris, France
- 316 Une alternative à la méthode Sepsityper (Bruker) pour identifier précocement des bactéries ayant poussé dans les flacons d'hémoculture.**  
 J.B. Zabbe, L. Zanardo, F. Mégraud, E. Bessède  
*Bactériologie, CHU Pellegrin, Bordeaux, France*
- 317 Optimisation de la base de données VITEK MS® (bioMérieux) pour l'identification de *Nocardia* par spectromètre de masse type MALDI-TOF.**  
B. Celliere<sup>2</sup>, M. Arsac<sup>1</sup>, V. Girard<sup>2</sup>, S. Polzinelli<sup>2</sup>, S. Mailler<sup>2</sup>, D. Jacob<sup>2</sup>, M.C. Saccomani<sup>2</sup>, V. Monnin<sup>2</sup>, L. Nougier<sup>2</sup>, G. Durand<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>R&D Développement Systèmes <sup>2</sup>R&D Microbiologie, BioMérieux, La-Balme-Les-Grottes, France
- 318 Identification précoce par spectrométrie Raman de bactéries en cours de croissance sur gélose pour le diagnostic clinique.**  
 M. Dupoy<sup>4</sup>, I. Espagnon<sup>1</sup>, O. Gal<sup>1</sup>, P. Joly<sup>4</sup>, D. Leroux<sup>5</sup>, F. Mallard<sup>3</sup>, R. Mathey<sup>2</sup>, A. Novelli Rousseau<sup>2</sup>, D. Ostrovskii<sup>2</sup>, F. Pinston<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>LIST, Département métrologie, instrumentation et information, CEA, Gif-sur-Yvette <sup>2</sup>Laboratoire commun BioMérieux/ CEA-LETI <sup>3</sup>Recherche technologique, BioMérieux <sup>4</sup>LETI - MINATEC, CEA, Grenoble <sup>5</sup>Recherche technologique, BioMérieux, Lyon, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>76A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

**Diagnostic moléculaire**  
*Molecular diagnostics*

- 319 Identification bactérienne par MALDI-TOF directement à partir d'hémocultures positives : évaluation prospective sur 450 flacons, d'une nouvelle méthode fiable et rapide.**  
F. Gourmelen<sup>1</sup>, C. Piau<sup>1</sup>, P. Hisberg<sup>1</sup>, C. Giraud<sup>1</sup>, C. Le Blanc<sup>1</sup>, J. Hascoët<sup>1</sup>, S. Zerrouki<sup>2</sup>, P. Vincent<sup>1-3</sup>, S. Kayal<sup>1-3</sup>  
<sup>1</sup>Service de bactériologie et hygiène hospitalière <sup>2</sup>Service de biochimie et toxicologie, CHU de Pontchaillou <sup>3</sup>Faculté de médecine, Université de Rennes 1, Rennes, France
- 320 Classification des carbapénèmases chez les Enterobacteriaceae par spectrométrie de masse MALDI-TOF (Bruker).**  
C. Lasserre, D. Tandé  
*Laboratoire de bactériologie, CHU de la Cavale Blanche, Brest, France*
- 321 Évaluation d'un kit commercial pour la détection des gènes codant la PVL dans les prélevements de pus à *S. aureus*.**  
C. Bouchiat<sup>2-1</sup>, C. Bouveyron<sup>1</sup>, V. Dumoulin<sup>1</sup>, F. Laurent<sup>1-2</sup>, M. Bes<sup>1</sup>, F. Vandenesch<sup>1-2</sup>, A. Tristan<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>CNR des staphylocoques, Lyon <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France
- 322 Evaluation of the illumigene Mycoplasma assay for detection of *Mycoplasma pneumoniae* in respiratory tract specimens.**  
C. Le Roy<sup>3-2</sup>, N. Hénin<sup>3-2</sup>, S. Pereyre<sup>3-2-1</sup>, C. Bébéar<sup>3-2-1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU de Bordeaux <sup>2</sup>USC EA 3671, INRA <sup>3</sup>USC EA 3671, Université de Bordeaux, Bordeaux, France
- 323 La PneumoDendrisChip : outil de détection et d'identification de bactéries responsables d'infections respiratoires.**  
A. Senescau-Lemoine<sup>1</sup>, M. Bernier<sup>2</sup>, J.M. François<sup>1</sup>, R. Fabre<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Dendris <sup>2</sup>Laboratoire Bio Pôle, Toulouse, France
- 324 Intérêt de la recherche combinée de *Bordetella pertussis/pertussis* par PCR en temps réel dans le diagnostic de la coqueluche : bilan de l'année 2013 au Laboratoire Biomnis site d'Ivry.**  
A. Ebel, S. Merlin, C. Ronsin  
*Biologie moléculaire infectieuse, Biomnis, Ivry-sur-Seine, France*
- 325 Prévalence de *Chlamydia trachomatis* (CT), *Neisseria gonorrhoeae* (NG), *Mycoplasma genitalium* (MG) et *Trichomonas vaginalis* (TV) dans les infections génitales : étude prospective avec détection par PCR.**  
A. Rolland<sup>2</sup>, C. Delmas<sup>2</sup>, N. Spennato<sup>1</sup>, M.F. Prere<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Centre de dépistage des IST <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie-hygiène, CHU, Toulouse, France
- 326 Comparaison des performances de six coffrets de PCR pour la détection d'agents impliqués dans les pneumopathies atypiques communautaires.**  
S. Berger, J. Desroches, A. Lozniewski, C. Alauzet  
*Laboratoire de bactériologie, CHU de Nancy, Nancy, France*
- 327 Mise au point et validation d'une triple PCR en temps réel pour le diagnostic d'une infection urinaire à *E. coli* sensible à l'amoxicilline.**  
G. Chapelet, S. Corvec, E. Batard, G. Potel, L. De Decker  
*CHU de Nantes, Nantes, France*

- 328 Évaluation de la PCR en temps réel Dx CT/NG/MG (Bio-Rad) pour la détection simultanée de *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae* et *Mycoplasma genitalium* dans des échantillons génitaux.**  
C. Plainvert, D. Jouni, J. Batah, A. Collignon, I. Poilane  
*Laboratoire de microbiologie, HUPSSD, Hôpital Jean Verdier, Bondy, France*
- 329 À propos d'une étude nationale multicentrique sur la prévalence des infections à *Mycoplasma genitalium* (Mg) : tendance évolutive de la prévalence des infections à *Chlamydia trachomatis* (Ct), Mg et *Neisseria gonorrhoeae* (Ng) chez la femme en Normandie et réorientation de nos pratiques.**  
A.L. Garand<sup>3</sup>, S. Reissier<sup>3</sup>, S. Vallerie<sup>3</sup>, F. Viron<sup>3</sup>, F. Miszczak<sup>3</sup>, C. Daurel<sup>2</sup>, A. Lebouter<sup>4</sup>, B. Ferre<sup>1</sup>, J. Petitjean Lecherbonnier<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>*Laboratoire, CH, Bayeux* <sup>2</sup>*Laboratoire bactériologie, CHU* <sup>3</sup>*Laboratoire virologie, CHU, Caen* <sup>4</sup>*Laboratoire, CH, St Lô, France*
- 330 Faut-il contrôler les tests moléculaires de détection de *Neisseria gonorrhoeae* dans les prélèvements anaux et oropharyngés ?**  
N. Day<sup>2</sup>, S. Trombert-Paolantoni<sup>1</sup>, M. Ohayon<sup>3</sup>, L. Grandvoisinnet<sup>2</sup>, E. Hedbaut<sup>1</sup>, L. Payant<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Laboratoire Cerba, Cergy* <sup>2</sup>*Centre biologique du Chemin Vert* <sup>3</sup>*Centre de santé sexuelle, Paris, France*
- 331 Détection simultanée de *Chlamydia trachomatis* et *Neisseria gonorrhoeae* au niveau pharyngé et anal : performances du test Cepheid GeneXpert CT/NG® en comparaison au test Abbott RealTime CT/NG®.**  
J. Osman<sup>3</sup>, C. Rousseau<sup>3,1</sup>, S. Fouere<sup>2</sup>, M. Agsous<sup>3</sup>, F. Lassau<sup>2</sup>, C. Scieux<sup>3</sup>, F. Simon<sup>3</sup>, M. Janier<sup>2</sup>, J.L. Pons<sup>3,1</sup>  
<sup>1</sup>*EA 4065, Faculté de pharmacie, Université Paris Descartes* <sup>2</sup>*Centre d'information, de dépistage et de diagnostic des IST* <sup>3</sup>*Service de microbiologie, Hôpital Saint-Louis, Groupe hospitalier Lariboisière-Saint Louis-Fernand Widal, AP-HP, Paris, France*
- 332 Évaluation du test moléculaire automatisé BD MAX™ Enteric Bacterial Panel au CHU de Grenoble.**  
S. Boisset, V. Cluzel, A. Haudour, J. Eudeline, V. Sutera, C. Recule, I. Pelloux, M. Maurin  
*Département des agents infectieux, Laboratoire de bactériologie, CHU de Grenoble, Grenoble, France*
- 333 Évaluation de trousse commerciales de RT-PCR pour détecter la présence de *Mycoplasma genitalium* et *Trichomonas vaginalis* dans une population à risque.**  
N. Bourgeois-Nicolaos<sup>3</sup>, L. Martinez<sup>3</sup>, F. Jaureguy<sup>1</sup>, I. Kansau<sup>6</sup>, S. Pozzi-Gaudin<sup>5</sup>, C. Guillet-Caruba<sup>3</sup>, F. Lavisson<sup>2</sup>, A. Levy<sup>4</sup>, P. Larmignat<sup>2</sup>, A. Benachi<sup>7</sup>, B. Picard<sup>1</sup>, F. Doucet-Populaire<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>*Service de bactériologie-virologie-hygiène* <sup>2</sup>*Service d'orthogénie, Hôpitaux universitaires de Paris Seine-Saint-Denis, site Avicenne, AP-HP, Bobigny* <sup>3</sup>*Service bactériologie-hygiène, Hôpital Antoine Béclère, APHP, Université Paris Sud* <sup>4</sup>*CDAG* <sup>5</sup>*Centre de planification et d'éducation familial* <sup>6</sup>*Service de médecine interne* <sup>7</sup>*Service d'obstétrique et de gynécologie, Hôpital Antoine-Béclère, AP-HP, Université Paris Sud, Clamart, France*
- 334 *Ureaplasma urealyticum* : étude épidémiologique et perspective en pratique de ville.**  
M. Bernier  
*Laboratoire Bio-Pôle, Réseau LABSTER, Toulouse, France*
- 335 Apport de la PCR Abbott RealTime CT/NG accréditée selon la norme 15 189 pour la détection de *Neisseria gonorrhoeae* (NG) en complément de la recherche de *Chlamydia trachomatis* (CT).**  
M. Bernier, R. Fabre  
*Laboratoire Bio-Pôle, Réseau LABSTER, Toulouse, France*
- 336 Détection par PCR et culture d'*Archaea méthanogènes* dans les abcès cérébraux.**  
V. Nkamga<sup>1</sup>, R. Lotte<sup>2</sup>, M. Lonjon<sup>4</sup>, E. Bernard<sup>3</sup>, D. Raoult<sup>1</sup>, M. Drancourt<sup>1</sup>, R. Ruimy<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>*Unité de recherche sur les maladies infectieuses tropicales et émergentes, Marseille* <sup>2</sup>*Service de bactériologie, CHU et Inserm U1065, Hôpital de l'Archet II* <sup>3</sup>*Service de maladies infectieuses, Hôpital de l'Archet I* <sup>4</sup>*Service de neurochirurgie, Hôpital Pasteur, Nice, France*

- 337 Évaluation bicentrique des performances des tests PBP2a Culture Colony Test™ (Alere) et SlideX® MRSA detection (BioMérieux) pour l'identification rapide des SASM et des SARMs.**  
 J. Tasse<sup>1-2</sup>, J. Caillon<sup>3</sup>, A. Perret<sup>1-2</sup>, P. Bemer<sup>3</sup>, C. Dupieux<sup>1-2</sup>, M. Bes<sup>1-2</sup>, A. Tristan<sup>1-2</sup>, F. Vandenesch<sup>1-2</sup>, F. Laurent<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Inserm U1111, Centre international de recherche en infectiologie <sup>2</sup>Hospices civils de Lyon, Centre national de référence des staphylocoques, Lyon <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie, Centre hospitalier universitaire de Nantes, Nantes, France
- 338 Prévalence de la résistance primaire à la clarithromycine d'*Helicobacter pylori* chez une population marocaine.**  
 N. Bouihat<sup>4</sup>, C. Burucoe<sup>1</sup>, A. Benkirane<sup>2</sup>, A. El Hassani<sup>4</sup>, M. Elouennass<sup>3</sup>, A. Benouda<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>EA 4331 LITEC, Université de Poitiers, CHU de Poitiers, Poitiers, France <sup>2</sup>Département de gastroentérologie II <sup>3</sup>Laboratoire de microbiologie, Hôpital militaire d'instruction Mohammed V, BP 2733, Gharb, 10001 <sup>4</sup>Laboratoire de microbiologie, Hôpital universitaire Cheick-Zaid, Rabat, Maroc
- 339 Evaluation of SimplexaTM MRSA Direct (Focus Diagnostics) on a large collection of mecA- and mecC-positive *S. aueru*s representing the major MRSA clones circulating throughout the world.**  
 H. Meugnier, J. Tasse, A. Garriga, A. Tristan, M. Bes, F. Vandenesch, F. Laurent  
 Hospices Civils de Lyon, French national reference centre for staphylococci, Lyon, France
- 340 Intérêt de la PCR Xpert® GBS (Cepheid) dans le diagnostic des méningites néonatales à *Streptococcus agalactiae*.**  
 C. Jost<sup>1-4</sup>, H. Guedouar<sup>1</sup>, P. Bidet<sup>1-4</sup>, V. Biran<sup>2</sup>, J.C. Mercier<sup>3</sup>, S. Bonacorsi<sup>1-4</sup>  
<sup>1</sup>Service de microbiologie <sup>2</sup>Service de néonatalogie <sup>3</sup>Service des urgences pédiatriques, AP-HP, Hôpital Robert-Debré <sup>4</sup>Université Paris Diderot, Paris, France
- 341 Diagnostic de méningo-encéphalite à *Clostridium septicum* par ARN 16S et difficultés d'interprétation du séquençage nucléotidique.**  
 M. Cabon<sup>4</sup>, H. Fetissof<sup>2</sup>, H. Hochard<sup>1</sup>, P. Perez<sup>3</sup>, E. Schaeffer<sup>2</sup>, N. Gagnon<sup>2</sup>, D. Plancade<sup>2</sup>, C. Delamare<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de biologie médicale-biologie moléculaire, CHR Mercy <sup>2</sup>Fédération d'anesthésie-réanimation <sup>3</sup>Laboratoire de biologie <sup>4</sup>Service de médecine interne-infectiologie, HIA Legouest, Metz, France
- 342 Évaluation de 4 trousse commerciales multiplexées (IS481 et IS1001) utilisées pour le diagnostic moléculaire des agents de la coqueluche par PCR en temps réel.**  
 P. Lanotte<sup>4</sup>, C. Plouzeau-Jayle<sup>3</sup>, C. Burucoe<sup>3</sup>, L. Mereghetti<sup>4</sup>, C. Grelaud<sup>1</sup>, S. Guillot<sup>2</sup>, N. Guiso<sup>2</sup>, F. Garnier<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie-virologie-hygiène, CHU Dupuytren, Limoges <sup>2</sup>Centre national de référence de la coqueluche et autres bordetelloïses, Institut Pasteur, Paris <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie-hygiène, CHU de Poitiers, Poitiers <sup>4</sup>Service de bactériologie-virologie, Hôpital Bretonneau, CHRU de Tours, Tours, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>77A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

**Infections communautaires inhabituelles**  
*Unusual community-based infections*

- 343 Effect de la mycolactone (toxine produite par *Mycobacterium ulcerans*) sur le système nerveux.**  
 E. Marion, O.R. Song, P. Brodin, L. Marsollier  
 Inserm, Angers, France
- 344 *Mycobacterium genavense* et sarcoïdose : une infection opportuniste rare.**  
 G. Hurtrel<sup>1</sup>, F. Closs-Prophette<sup>1</sup>, C. Ramanantsoa<sup>2</sup>, N. Varache<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>CH Le Mans <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie, Le Mans <sup>3</sup>Infectiologie, Schoelcher, France

- 345 Antibiothérapie et leptospirose : expérience d'un service de maladies infectieuses.**  
 M. Afin<sup>3</sup>, A. Amara-Korba<sup>2</sup>, D. Ait Kaid<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>EHS El Kettar <sup>2</sup>Institut Pasteur, Alger <sup>3</sup>CHU de Tizi Ouzou, Tizi Ouzou, Algérie
- 346 Actinomycose osseuse : à propos de 5 cas.**  
 I. Kooli<sup>3-1</sup>, C. Loussaief<sup>3-1</sup>, H. Ben Brahim<sup>3</sup>, A. Aouam<sup>3</sup>, A. Toumi<sup>3</sup>, J. Koubaa<sup>4</sup>, A. Zakhama<sup>2</sup>, M. Chakroun<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire d'anthropologie et biomécanique de l'os, (LR12SP14) <sup>2</sup>Laboratoires d'anatomopathologie <sup>3</sup>Service des maladies infectieuses <sup>4</sup>Service d'ORL, CHU Fattouma Bourguiba, Monastir, Tunisie
- 347 Mucormycose rhino-orbito-cérébrale et exentération orbitaire.**  
S. Aissa<sup>2</sup>, I. Oueslati<sup>2</sup>, L. Ammari<sup>2</sup>, R. Lahyani<sup>1</sup>, R. Abdelmalek<sup>2</sup>, A. Goubantini<sup>2</sup>, A. Berriche<sup>2</sup>, F. Kanoun<sup>2</sup>, B. Kilani<sup>2</sup>, M. Ferjaoui<sup>1</sup>, H. Tiouiri-Benaissa<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service ORL, Hôpital Charles Nicolle <sup>2</sup>Service des maladies infectieuses, Hôpital la Rabta, Tunis, Tunisie
- 348 Méningoencéphalite tuberculeuse au CHU d'Oran : à propos de 156 cas.**  
F.Z. Bensadoun, S. Abidi, A. Kouiad Belkadi, N. Hattab, A. Merzouk, N. Mouffok  
 Service des maladies infectieuses, Centre hospitalo-universitaire d'Oran, Oran, Algérie
- 349 Groupe thérapeutique des infections à mycobactéries difficiles à traiter et prise en charge des cas de tuberculose à bacilles multirésistants : bilan 2005-2013.**  
 L. Guglielmetti<sup>9</sup>, C. Bernard<sup>9-7</sup>, F. Brossier<sup>9-7</sup>, K. Chadelat<sup>3</sup>, B. Dautzenberg<sup>5</sup>, B. Henry<sup>6</sup>, M. Jachym<sup>2</sup>, L. Raskine<sup>4</sup>, B. Rivoire<sup>8</sup>, V. Jarlier<sup>9-7</sup>, C. Andrejak<sup>1</sup>, A. Aubry<sup>9-7</sup>, J. Robert<sup>9-7</sup>, N. Veziris<sup>9-7</sup>  
<sup>1</sup>Service de pneumologie et réanimation respiratoire, CHU d'Amiens, Amiens <sup>2</sup>Sanatorium, Centre hospitalier de Bligny, Brû-sous-Forges <sup>3</sup>AP-HP, Hôpital d'enfants Armand-Trousseau <sup>4</sup>Service de bactériologie-virologie, AP-HP, Hôpitaux universitaires Lariboisière-Saint Louis-F.Widal, Laboratoire associé au CNR-MyRMA <sup>5</sup>Service de pneumologie <sup>6</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales, AP-HP, Hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles Foix <sup>7</sup>Centre national de référence des mycobactéries et de la résistance des mycobactéries aux antituberculeux (CNR-MyRMA), Bactériologie-hygiène, Paris, hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles Foix <sup>8</sup>SAMU Social <sup>9</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses (CIMI) Team E13 (bactériologie), Sorbonne universités, UPMC Université Paris 06, CR7, Inserm, U1135, Paris, France
- 350 Une gonococcie peut en cacher une autre : autour d'un cas de ténosynovite.**  
L. Djamdjian<sup>2</sup>, E. Vandemeulebroucke<sup>1</sup>, A. Carrer-Causerset<sup>2</sup>, O. Kada<sup>3</sup>, M. Terkl<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Centre de dépistage anonyme et gratuit <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie-virologie-hygiène <sup>3</sup>Service de chirurgie orthopédique et traumatologie, CH de Gonesse, Gonesse, France
- 351 Infections à *Clostridium difficile* communautaires aux urgences.**  
 D. Tantet Lefevre<sup>1</sup>, V. Sivadon-Tardy<sup>1</sup>, J. Grenet<sup>1</sup>, B. Davido<sup>1</sup>, P. Lesprit<sup>3</sup>, E. Farfour<sup>3</sup>, E. Mathieu<sup>3</sup>, A. Dinh<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>CHU Ambroise Paré, Boulogne <sup>2</sup>SPILF, Garches <sup>3</sup>Hôpital Foch, Suresnes, France
- 352 Ascite chyleuse dans la tuberculose multi-viscérale chez les PVVIH.**  
F.Z. Bensadoun, A. Kouiad Belkadi, A. Kerozi, A. Tergou, Z. Hattab, S. Abidi, N. Mouffok  
 Service des maladies infectieuses, CHU d'Oran, Centre hospitalo-universitaire, Oran, Algérie
- 353 Les spondylodiscites brucellienes : comparaison des patients avec ou sans abcès.**  
 M. Koubaa<sup>3</sup>, F. Smaoui<sup>3</sup>, T. Hachicha<sup>3</sup>, B. Hammami<sup>3</sup>, C. Marrakchi<sup>3</sup>, A. Hammami<sup>1</sup>, K. Ben Mahfoudh<sup>2</sup>, M. Ben Jemaa<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie <sup>2</sup>Service de radiologie, CHU Habib Bourguiba <sup>3</sup>Service des maladies infectieuses, CHU Hédi Chaker, Sfax, Tunisie

**Infections virales**  
*Viral infections*

- 354 Laiton AB+ : études en établissement de santé de son effet antibactérien *in situ* et de son effet antiviral *in vitro*.**  
M. Sion<sup>2-3-4</sup>, C. Segard<sup>1</sup>, C. Obry<sup>1</sup>, A. Leke<sup>2-1</sup>, C. Adjide<sup>1</sup>, V. Bach<sup>2</sup>, H. Khorsi-Cauel<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>CHU d'Amiens Picardie <sup>2</sup>Laboratoire PériTox-INERIS <sup>3</sup>Institut d'ingénierie de la santé,  
Université de Picardie Jules Verne, Amiens <sup>4</sup>Société FAVI, Hallencourt, France
- 355 Validation du test Xpert HPV® (Cepheid) sur le milieu de transport Cyt All® (Cytomega).**  
E. Grandsire, J. Carrière, C. Pouillot, V. Maria, M. Marchand, P. Georges  
Dynalab, Romilly-sur-Seine, France
- 356 Rôle de la recombinaison dans la diversité génétique du virus de l'hépatite A.**  
C. Mokhtari  
Service de virologie, AP-HP, Villejuif, France
- 357 Description des pratiques de dépistage de l'infection VIH/VHB/VHC et de la syphilis chez les femmes enceintes : résultats d'une enquête dans un centre de dépistage (CD) à Alger.**  
N. Belabas, M. Zeroual, N. Ihaddadene, M. Mehidi, L. Dehaci, F. Hachani, A. Dif  
Service d'infectiologie EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar), Alger, Algérie
- 358 Comparison of focus diagnostic's Simplexa™ Flu A/B and RSV direct kit and real time RT-PCR developed by the Flu French reference laboratory for the detection of Influenza viruses and respiratory syncytial viruses.**  
M. Garrot<sup>2</sup>, A. Gougeon<sup>2</sup>, M. Guerin<sup>2</sup>, V. Paquet<sup>2</sup>, V. Enouf<sup>3</sup>, A. Vabret<sup>2-1</sup>  
<sup>1</sup>French reference laboratory for Measles and Respiratory Paramyxoviridae <sup>2</sup>Laboratory of virology - University Hospital, Caen <sup>3</sup>French reference laboratory for Flu, Pasteur Institute, Paris, France
- 359 Évaluation du kit de charge virale QIAAsymphony RGQ Qiagen pour la quantification des groupes et sous-types VIH-1.**  
M. Gueudin<sup>6</sup>, A. Maillard<sup>5</sup>, E. Tuaillon<sup>2</sup>, J. Dina<sup>1</sup>, T. Bourlet<sup>7</sup>, F. Damond<sup>4</sup>, C. Rouzioux<sup>3</sup>, J.C. Plantier<sup>6</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de virologie, CHU de Caen, Faculté de médecine, Université de Caen Basse-Normandie, Caen <sup>2</sup>Département de bactériologie-virologie, CHU de Montpellier, Université de Montpellier, Insem U 1058, Montpellier <sup>3</sup>Laboratoire de virologie, AP-HP, Hôpital Necker-Enfants malades, Université Paris-Descartes, Sorbonne Paris Cité, Faculté de médecine, EA7327 <sup>4</sup>Laboratoire de virologie, Inserm, IAME, UMR 1137, Université Paris Diderot, Sorbonne Paris Cité, AP-HP, Hôpital Bichat-Claude Bernard, Paris <sup>5</sup>Laboratoire de virologie, Hôpital Pontchaillou, CHU de Rennes, Rennes <sup>6</sup>Laboratoire associé au centre national de référence du VIH, Équipe d'accueil 2656, Faculté de médecine-pharmacie, Hôpital Charles Nicolle, CHU, GRAM, Institut de recherche et d'innovation en biomédecine, Université de Rouen, Rouen <sup>7</sup>Laboratoire de virologie, CHU de Saint-Étienne, GIMAP EA3064, Université de Saint-Étienne, PRES de Lyon, Saint-Étienne, France
- 360 Veris/MDx System CMV Assay: a new automated molecular method for quantifying cytomegalovirus-DNA.**  
C. Mengelle<sup>1</sup>, K. Sauné<sup>1-2</sup>, C. Haslé<sup>1</sup>, J. Boineau<sup>1</sup>, J.M. Mansuy<sup>1</sup>, J. Izopet<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Virology department, Federative institute of biology Toulouse Purpan <sup>2</sup>Department of physiopathology Toulouse Purpan, Inserm U563, Toulouse, France
- 361 Inflammatory markers and Multiplex viral genome detection in endomyocardial biopsies of patients with dilated cardiomyopathy.**  
Y. N'Guyen<sup>3-4</sup>, F. Renois<sup>3-4</sup>, C. Boulagnon<sup>2</sup>, F. Lesaffre<sup>1</sup>, P. Fornes<sup>2</sup>, D. Metz<sup>1</sup>, L. Andréoletti<sup>3-4</sup>  
<sup>1</sup>Cardiologie <sup>2</sup>Médecine légale <sup>3</sup>Virologie, CHU de Reims <sup>4</sup>UFR de Médecine, EA 4684, Reims, France

- 362 Évaluation des performances d'une nouvelle trousse commerciale de quantification de l'ARN du VHD plasmatique par RT-PCR en temps réel.**  
J. Techer, F. Neri Pinto, F. Le Gal, W. Mansour, S. Brichler, E. Gordien  
*Virologie, Hôpital Avicenne, Bobigny, France*
- 363 Validation du kit Cepheid Xpert® enterovirus sur prélèvements de gorge.**  
J. Exinger<sup>2</sup>, A. Heidt<sup>2</sup>, A. Mirand<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de virologie, CHU, Clermont-Ferrand <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie, Centre hospitalier, Haguenau, France
- 364 Évaluation du kit eSensor Respiratory Viral Panel (eSensor RVP) sur plate-forme XT-8, GenMark Diagnostics.**  
F. Viron, F. Miszczak, S. Gouarin, J. Dina, J. Petitjean Lecherbonnier, A. Vabret  
*Laboratoire de virologie, CHU, Caen, France*
- 365 Nouvelle technique de génotypage des papillomavirus humains à haut risque basée sur la PCR multiplex et l'électrophorèse capillaire.**  
T. Souho<sup>2-1</sup>, B. Bennani<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie et de biologie moléculaire, Faculté de médecine et de pharmacie, USMBA <sup>2</sup>Laboratoire de biotechnologie, Faculté des sciences Dhar el Mahraz, Université Sidi Mohamed Ben Abdellah, Fès, Maroc
- 366 Extraction et quantification de l'ADN du virus de l'hépatite B sur plate-forme PCR ouverte : comparaison des automates Maxwell® 16, Arrow et QIAcube.**  
K. Bollaré<sup>3</sup>, D. Kania<sup>3-1</sup>, M. Postal<sup>3</sup>, P.A. Rubio<sup>2</sup>, P. Van De Perre<sup>3</sup>, E. Tuaillon<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de virologie, Centre Muraz, Bobo-Dioulasso, Burkina Faso <sup>2</sup>Omnis SAS, Cap Alpha, Clapiers <sup>3</sup>Département de bactériologie-Virologie, CHU de Montpellier, Université de Montpellier, Inserm U 1058, Montpellier, France
- 367 High-risk human papillomavirus distribution in Fez region (Morocco): a preliminary study.**  
T. Souho<sup>2-1</sup>, B. Bennani<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie et de biologie moléculaire, Faculté de médecine et de pharmacie, USMBA <sup>2</sup>Laboratoire de biotechnologie, Faculté des sciences Dhar el Mahraz, Université Sidi Mohamed Ben Abdellah, Fès, Maroc
- 368 Un cas d'encéphalite à virus Tahyna responsable d'un état d'agitation notoire.**  
M. Cabon<sup>3</sup>, H. Hochard<sup>1</sup>, C. Guaragna<sup>2</sup>, E. Godet<sup>2</sup>, C. Delamare<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de biologie médicale-virologie médicale <sup>2</sup>Service de neurologie, CHR Mercy <sup>3</sup>Service de médecine interne-infectiologie, HIA Legouest, Metz, France
- 369 Comparaison de deux techniques moléculaires de typage des papillomavirus humain (HPV).**  
L. Von Allmen<sup>2</sup>, A.S. Montandon<sup>1</sup>, M.L. Tritten<sup>2</sup>, H.H. Siegrist<sup>2</sup>, R. Lienhard<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>ENIL, Mamirolle, France <sup>2</sup>ADMEd Microbiologie, La Chaux-de-Fonds, Suisse
- 370 Évaluation de la trousse rapide d'orientation diagnostique TOYO® anti-HCV par méthode immunochromatographique pour le dépistage de l'hépatite C.**  
E. Dedôme, S. Bugier, D. Delaune, A. Bousquet, H. Delacour, A. Merens, C. Bigaillon  
*Laboratoire de biologie médicale, HIA Bégin, Saint Mandé, France*
- 371 Intérêt de la quantification de l'AgHBs dans la prédition de l'évolution de l'hépatite B chronique.**  
A. Chtourou, S. Gargouri, L. Feki-Berrajah, A. Hammami, H. Karay-Hakim  
*Laboratoire de microbiologie, Hôpital Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie*
- 372 Analyse rétrospective des caractéristiques cliniques et virologiques de cas pédiatriques atypiques du syndrome Pieds-Mains-Bouche au CHU de Reims.**  
F. Renois<sup>2-3</sup>, A. Bouin<sup>3</sup>, M. Wehbe<sup>3</sup>, M. Thiblet<sup>3</sup>, C. Eschard<sup>1</sup>, L. Andréoletti<sup>2-3</sup>  
<sup>1</sup>Service de dermatologie, CHU Robert Debré <sup>2</sup>Unité de virologie, CHU Robert Debré - Pôle de biologie médicale <sup>3</sup>Virologie, EA4684 Cardiovir, Faculté de médecine, Reims, France

- 373 Comparaison des techniques Xpert® HPV (Cepheid) et Innolipa HPV Genotyping Extra (Fujirebio) sur milieu liquide Easyfix (Labonord) pour le diagnostic des infections à HPV.**  
 S. Hantz<sup>2</sup>, C. Dussartre<sup>1</sup>, D. Bakeland<sup>1</sup>, M.C. Ploy<sup>2</sup>, S. Alain<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Cabinet de pathologie, Clinique Chénieux <sup>2</sup>Bactériologie-virologie-hygiène, CHU de Limoges, Limoges, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>79A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

**Divers ISO**  
*Miscellaneous ISO*

- 374 Intérêt de la mise en place d'une surveillance prospective des motifs d'ablation des chambres à cathéter implantables.**  
 M. Macé<sup>3</sup>, E. Goldschmidt<sup>2</sup>, N. Arnaud<sup>1</sup>, S. Mahé<sup>1</sup>, D. Castaing<sup>1</sup>, N. Kassis-Chikhanj<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Centre hépato-biliaire <sup>2</sup>Département de cancérologie <sup>3</sup>Équipe opérationnelle d'hygiène, Hôpital Paul Brousse, Villejuif, France
- 375 Facteurs prédictifs de la signification clinique d'une hémoculture à staphylocoque coagulase négative au laboratoire de bactériologie.**  
 N. Crochette<sup>1</sup>, S. Blanchi<sup>3</sup>, F. Benbezit<sup>2</sup>, Y.M. Vandamme<sup>1</sup>, P. Abgueguen<sup>1</sup>, C. Lemarie<sup>2</sup>, M.L. Joly-Guillou<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales, CHU d'Angers <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, Institut de Biologie en Santé, CHU d'Angers, Angers <sup>3</sup>Service de maladies infectieuses et tropicales, Centre hospitalier, Le Mans, France
- 376 Complications infectieuses de la chirurgie de l'obésité.**  
 G. Mellon<sup>1</sup>, S. Czernichow<sup>1</sup>, K. Vychneskaia<sup>1</sup>, X. Repessé<sup>1</sup>, B. Davido<sup>1</sup>, S. Saïd<sup>1</sup>, A.S. Lot<sup>1</sup>, J.L. Bouillot<sup>1</sup>, A. Dinh<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>CHU Ambroise Paré, Boulogne <sup>2</sup>SPILF, Garches, France
- 377 Dynamique de la communauté bactérienne et des sous-populations de *Propionibacterium acnes* au site opératoire de chirurgie cardiaque.**  
 S. Romano-Bertrand<sup>4,2</sup>, M. Beretta<sup>4</sup>, B. Calvet<sup>3</sup>, B. Albat<sup>1</sup>, P. Colson<sup>3</sup>, P. Licznar-Fajardo, S. Parel<sup>2</sup>, E. Jumas-Bilak<sup>4,3</sup>  
<sup>1</sup>Chirurgie cardio-vasculaire <sup>2</sup>Département d'hygiène hospitalière <sup>3</sup>Réanimation cardio-vasculaire, CHRU de Montpellier <sup>4</sup>UMR 5119, Université de Montpellier, Montpellier, France
- 378 Clinical, biological and evolution of orthopedic implants infections due to Gram-negative bacteria: series of 50 cases in one Hospital center.**  
A. Diallo<sup>1</sup>, A. Menard<sup>1</sup>, P.O. Pinelli<sup>3</sup>, P. Seng<sup>1,2</sup>, A. Stein<sup>1,2</sup>  
<sup>1</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales <sup>2</sup>Aix-Marseille université, URMITE, UM63, CNRS 7278, IRD 198, Inserm 1095 <sup>3</sup>Pôle d'orthopédie, CHU de la Conception, Marseille, France
- 379 Caractérisation moléculaire et aspects cliniques des endocardites à *Staphylococcus aureus* producteur de leucocidine de Panton-Valentine à Alger.**  
M. Bachtarzi, S. Bouheraoua, K. Antri, F. Djennane, H. Ziane, M. Merad, M. Chentir, A. Tristan, F. Laurent, J. Etienne, N. Ramdani-Bouguessa, M. Tazir  
 Laboratoire, CHU Mustapha Bacha, Alger, Algérie

**Physiopathologie de l'infection bactérienne**  
*Physiopathology of the bacterial infection*

- 380 rpoS gene is predominantly inactivated during laboratory storage and undergoes a source-sink evolution in the *Escherichia coli* species.**  
A. Bleibtreu<sup>4-5-7</sup>, O. Clermont<sup>5-7</sup>, P. Darlu<sup>6</sup>, J. Glodt<sup>3</sup>, C. Branger<sup>3-5-7</sup>, B. Picard<sup>1-2-5</sup>, E. Denamur<sup>5-7</sup>  
<sup>1</sup>AP-HP, Hôpitaux universitaires Paris-Seine-Saint-Denis, site Avicenne <sup>2</sup>Université Paris Nord, IAME, UMR 1137, Sorbonne Paris Cité, Bobigny <sup>3</sup>Service de microbiologie, AP-HP, Hôpital Louis Mourier, Colombes <sup>4</sup>Service de maladies infectieuses et tropicales, AP-HP, Hôpital Bichat <sup>5</sup>Inserm, IAME, UMR 1137 <sup>6</sup>Éco-anthropologie et ethnobiologie, Muséum national d'Histoire Naturelle, UMR 7206, CNRS, Université Paris Diderot <sup>7</sup>Université Paris Diderot, IAME, UMR 1137, Sorbonne Paris Cité, Paris, France
- 381 Étude de l'effet immunomodulateur d'antibiotiques anti-staphylococciques sur une lignée monocytaire stimulée par des facteurs de virulence de *Staphylococcus aureus*.**  
M. Jeann Noel<sup>1-2-3</sup>, O. Dumitrescu<sup>1-2-3</sup>, G. Lina<sup>1-2-3</sup>  
<sup>1</sup>CNR des staphylocoques <sup>2</sup>U1111, Inserm <sup>3</sup>Université Lyon 1, Lyon, France
- 382 In vivo assessment of generic vancomycin (VAN) products using a methicillin-susceptible *Staphylococcus aureus* (MSSA)-induced endocarditis experimental model (EEM).**  
C. Jacqueline<sup>4</sup>, M. Hanf<sup>3</sup>, V. Le Mabecque<sup>4</sup>, P. Guérard<sup>1</sup>, M. Davieau<sup>4</sup>, D. Croisier<sup>2</sup>, P. Chavanet<sup>2</sup>, G. Potel<sup>4</sup>, J. Caillou<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de pharmacologie-toxicologie <sup>2</sup>Département d'infectiologie, University Hospital, Dijon <sup>3</sup>Unité d'épidémiologie clinique <sup>4</sup>Université de Nantes, UPRES EA 3826, Nantes, France
- 383 Infections ostéo-articulaires à *Staphylococcus aureus* : activité cytotoxique directe des toxines staphylococciques sur les ostéoclastes humains.**  
S. Flammier<sup>1-2</sup>, S. Trouillet-Assant<sup>1-2</sup>, J.P. Rasigade<sup>1-2</sup>, C. Badiou<sup>1-2</sup>, T. Henry<sup>2</sup>, F. Vandenesch<sup>1-2</sup>, F. Laurent<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, Hospices Civils de Lyon <sup>2</sup>Inserm U1111, Lyon, France
- 384 Staphylococcus aureus superantigen TSST-1 activates human osteoclasts and promotes bone resorption.**  
S. Flammier<sup>1-2</sup>, S. Trouillet-Assant<sup>1-2</sup>, J.P. Rasigade<sup>1-2</sup>, C. Badiou<sup>1-2</sup>, F. Vandenesch<sup>1-2</sup>, F. Laurent<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, Hospices Civils de Lyon <sup>2</sup>Inserm U1111, Lyon, France
- 385 Identification du gène *nlpD* comme déterminant potentiel de virulence chez *Neisseria meningitidis* après analyse génomique comparative de souches d'un même clone virulent (B:14:P1.7, 16) recueillies les unes en portage pharyngé, les autres d'infections invasives.**  
J. Sevestre<sup>2</sup>, L. Lemée<sup>2-1</sup>, I. Tournier<sup>3</sup>, S. Coutant<sup>3</sup>, F. Charbonnie<sup>3</sup>, M. Pestel-Caron<sup>2-1</sup>, F. Caron<sup>2-1</sup>  
<sup>1</sup>CHU de Rouen <sup>2</sup>GRAM EA 2656, IRIB <sup>3</sup>Inserm UMR U1079, IRIB, Université de Rouen, Rouen, France
- 386 Échec du traitement des infections à *Pseudomonas aeruginosa* en biofilm par persistance bactérienne : un mécanisme conservé, reproduit sous ciprofloxacine et indépendant des variants à petites colonies.**  
J. Renard<sup>3</sup>, E. Fiaux<sup>3-1</sup>, M. Pestel-Caron<sup>3-2</sup>, F. Caron<sup>3-1</sup>, M. Etienne<sup>3-1</sup>  
<sup>1</sup>Maladies infectieuses <sup>2</sup>Microbiologie, CHU Charles Nicolle <sup>3</sup>GRAM EA 2656, Faculté de médecine et de pharmacie, Rouen, France

**Pédiatrie**  
**Paediatrics**

- 387 Place de *Streptococcus pneumoniae* dans les méningites bactériennes dans la région de Constantine, Algérie (2004- 2012).**  
A. Hecini-Hannachi, C. Bentchouala, A. Lezzar, H. Laouar, K. Benlabeled  
*Service de microbiologie, Faculté de médecine, Hôpital Benbadis, Constantine, Algérie*
- 388 Sérotypes et sensibilité aux antibiotiques des souches de *Streptococcus agalactiae* isolées d'infections néonatales dans l'algérois.**  
S. Mahrane, M.E.A. El Medjadji, Z. Guechi  
*Laboratoire central de biologie clinique, CHU Hussein Dey Ex Parnet, Alger, Algérie*
- 389 Effets indésirables du vaccin BCG chez les nouveau-nés.**  
D.J. Arhab, N. Achour, H. Ahmane, A. Benani, N. Cherifi  
<sup>1</sup>*Pédiatrie, CHU de Tizi Ouzou* <sup>2</sup>*Maladies infectieuses, Tizi Ouzou, Algérie*
- 390 Étude du microbiote intestinal du nouveau-né prématuré dans un centre hospitalier universitaire libanais.**  
T. Itani<sup>3</sup>, C. Ayoub Moubareck<sup>3-2</sup>, M.J. Butel<sup>1</sup>, D. Karam-Sarkis<sup>3-2</sup>  
<sup>1</sup>*EA4065, Université Paris Descartes, Paris, France* <sup>2</sup>*Laboratoire Rodolphe Mérieux* <sup>3</sup>*Laboratoire de microbiologie, Université Saint-Joseph, Beyrouth, Liban*
- 391 Gestion et suivi d'une épidémie d'entérocoque résistant à la vancomycine (ERV) dans un centre hospitalo-universitaire pédiatrique.**  
S. Bonacorsi<sup>2</sup>, C. Doit<sup>2</sup>, A. Monjault<sup>2</sup>, V. Baudoin<sup>3</sup>, A. Foureau<sup>1</sup>, N. Ammar-Khodja<sup>1</sup>, C. Mie<sup>3</sup>, M. Lorrot<sup>4</sup>, G. Deschênes<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>*Direction des soins et des activités paramédicales* <sup>2</sup>*Service de microbiologie* <sup>3</sup>*Service de néphrologie* <sup>4</sup>*Service de pédiatrie générale, Hôpital Robert Debré, AP-HP, Paris, France*

**Infections bactériennes diverses**  
**Miscellaneous bacterial infections**

- 392 La rage humaine dans l'Algérois : état des lieux.**  
N. Belabas, M. Zeroual, S. Hadj-Rabia, Y. Benyahia, N. Ihaddadene, K. Naili, S. Chadi, F. Lattari, H. Doughmane, A. Dif  
*Service d'infectiologie EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar), Alger, Algérie*
- 393 La fièvre boutonneuse méditerranéenne, ses nouveaux aspects.**  
N. Mouffok  
*Service maladies infectieuses, CHU, Oran, Algérie*
- 394 Des cas historiques de fièvre typhoïde : à travers une revue de 452 observations.**  
N. Belabas<sup>1</sup>, M. Zeroual<sup>1</sup>, S. Hadj-Rabia<sup>1</sup>, Y. Benyahia<sup>1</sup>, S. Mahrane<sup>1</sup>, F. Toumi<sup>2</sup>, N. Ihaddadene<sup>1</sup>, K. Sedkaoui<sup>1</sup>, M. Mekircha<sup>1</sup>, M. Mehidi<sup>1</sup>, A. Dif<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Service d'infectiologie EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar)* <sup>2</sup>*Unité EEG EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar), Alger, Algérie*
- 395 Aspects cliniques et prise en charge thérapeutique de 87 cas de méningite tuberculeuse : expérience d'un service d'infectiologie à Alger.**  
N. Belabas<sup>1</sup>, M. Zeroual<sup>1</sup>, S. Hadj-Rabia<sup>1</sup>, Y. Benyahia<sup>1</sup>, S. Mahrane<sup>1</sup>, F. Toumi<sup>2</sup>, N. Ihaddadene<sup>1</sup>, H. Abdelli<sup>1</sup>, F. Hachani<sup>1</sup>, A. Dif<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Service d'infectiologie EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar)* <sup>2</sup>*Unité EEG EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar), Alger, Algérie*

- 396 Cas rare d'infection opportuniste pulmonaire à *Bordetella hinzii* survenu plus d'un an après l'exposition professionnelle.**  
A. Fabre<sup>1</sup>, C. Dupin<sup>3</sup>, F. Benbezit<sup>4</sup>, C. Piau<sup>3</sup>, S. Jouneau, S. Guillot<sup>2</sup>, S. Kayal<sup>3</sup>, B. Desrues<sup>4</sup>, A. Le Coustumier<sup>1</sup>, N. Guiso<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire, Centre Hospitalier, Cahors <sup>2</sup>Institut Pasteur, Paris <sup>3</sup>Laboratoire de microbiologie <sup>4</sup>Service de pneumologie, Centre hospitalier universitaire, Rennes, France
- 397 Méningite purulente : facteurs pronostiques.**  
I. Kooli, C. Loussaief, H. Ben Brahim, A. Aouam, A. Toumi, N. Bouzouaia, M. Chakroun  
Service des maladies infectieuses, CHU Fattouma Bourguiba, Monastir, Tunisie
- 398 Découverte fortuite d'un cas autochtone de diphtérie cutanée.**  
M. Haouane<sup>1</sup>, E. Badell<sup>4</sup>, V. Rémy<sup>2</sup>, S. Guyetand<sup>3</sup>, A. Le Coustumier<sup>1</sup>, N. Guiso<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Service de biologie <sup>2</sup>Service des maladies infectieuses et de médecine interne <sup>3</sup>Unité de chirurgie vasculaire, Centre hospitalier, Cahors <sup>4</sup>CNR des corynébactéries du complexe diphtheriae, Institut Pasteur, Paris, France
- 399 Tuberculose cérébro-méningée et militaire pulmonaire.**  
W. Guenifi, A. Gasmi, H. Boukhrissa, M. Rais, A. Ouyahia, A. Hachani, S. Mechakra, A. Lacheheb  
Faculté de médecine, Université de Sétif 1, Sétif, Algérie
- 400 La maladie Lyme-like : une maladie d'inoculation émergente en Tunisie ?**  
H. Harrabi<sup>1</sup>, A. Znazen<sup>2</sup>, I. Kharrat<sup>1</sup>, F. Fakhfekh<sup>1</sup>, A. Hammami<sup>2</sup>, S. Samet<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Service de médecine interne, CH Ebn AlJazzar, Kairouan <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie, CHU Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie
- 401 Spondylodiscites brucelliennes : étude d'une série de 39 cas.**  
K. Mokrani, H. Mahdjoub, R. Aït Hamouda, S. Tebbal  
Maladies infectieuses, Batna, Algérie

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>83A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

**EUCAST/CA-SFM : ça diffuse**  
EUCAST/CA-SFM: they broadcast

- 402 Evaluation of Mueller Hinton Eucast medium (BioMérieux).**  
A. Schallier, K. Emmerechts, A. De Bel, D. Piérard  
Departement of microbiology and infection control, Universitair Ziekenhuis Brussel, Vrije universiteit Brussel, Brussel, Belgique
- 403 Antibiogramme en diffusion selon les recommandations 2014 du CA-SFM : tolérance aux variations de température et de durée d'incubation.**  
M. Delalandre<sup>2</sup>, C. Roure-Sobas<sup>1</sup>, F. Laurent<sup>1</sup>, S. Tigaud<sup>1</sup>, G. Lina<sup>2</sup>, J.P. Rasigade<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, Hôpital de la Croix-Rousse, Lyon <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, Centre hospitalier Lyon-Sud, Pierre-Bénite, France
- 404 Antibiogramme en diffusion : le dispositif de standardisation d'inoculum Inoclic® peut-il être adapté aux nouvelles recommandations du CA-SFM ?**  
M. Delalandre, G. Lina, J.P. Rasigade  
Laboratoire de bactériologie, Centre hospitalier Lyon-Sud, Pierre-Bénite, France
- 405 Plaidoyer pour l'intégration par l'EUCAST de l'acide nalidixique sur l'antibiogramme des entérobactéries.**  
N. Brieu, J. Gallou, C. Pachetti, C. Ferrali, E. Lagier, H. Chardon  
Bactériologie, CH du Pays d'Aix, Aix-en-Provence, France
- 406 La quinupristine-dalfopristine peut-elle être utilisée pour déterminer la sensibilité à la pristinamycine de *Staphylococcus* ?**  
J. Gallou, N. Brieu, C. Pachetti, C. Ferrali, E. Lagier, H. Chardon  
Bactériologie, CH du Pays d'Aix, Aix-en-Provence, France

- 407 Validation de l'utilisation des disques antibiotiques OXOID à J28, pour la détermination de la sensibilité des bactéries aux antibiotiques par méthode de diffusion en milieu gélosé.**  
P. Guiet, C. Betaille, C. Charpentier, C. Garenne, R. Hocine, M. Maupetit, S. Pauc, M.F. Petit, A. Rossignol, L. Rousseau, V. Sancereau, J. Raynal, M. Ruellé, A. Delbreuve, M.E. Diop, C. Hervé  
*Centre hospitalier de Sens, Sens, France*
- 408 À propos des recommandations du CASFM 2014 sur la détermination de la sensibilité à l'amikacine chez *Staphylococcus*.**  
N. Brieu, J. Gallou, C. Ferrali, C. Pachetti, E. Lagier, H. Chardon  
*Bactériologie, CH du Pays d'Aix, Aix-en-Provence, France*
- 409 Étude comparative des méthodes de microdilution, E-test et diffusion des disques dans l'évaluation de l'activité de la tigécycline sur *Acinetobacter baumannii*.**  
B. Mnif, S. Gouiaa, E. Chiboub, F. Mahjoubi, A. Hammami  
*Laboratoire de microbiologie, CHU Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie*
- 410 « Pièges » associés aux automates à antibiogramme : bacilles à Gram négatif.**  
C. Quentin<sup>1,2</sup>, C. André<sup>1</sup>, F. Grobost et les Membres du Réseau Epiville-France<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>*Laboratoire de microbiologie, Faculté de pharmacie, Université de Bordeaux 2, Bordeaux* <sup>2</sup>*Laboratoire C+BIO, La Ferté-Bernard, France*
- 411 Évaluation d'un système permettant la préparation et la réalisation d'antibiogrammes rapide pour les entérobactéries.**  
J. Bayette, A. Boulier, D. Chautemps  
*Laboratoire de microbiologie, Biomed 34, Saint-Thibéry, France*
- 412 Détection de la résistance à la méticilline chez les staphylocoques par méthode de diffusion EUCAST/CA-SFM 2014 : sensibilité et spécificité de la céfoxidine et du moxalactam sur une cohorte nationale.**  
M. Bonjean<sup>3</sup>, C. Allam<sup>3</sup>, C. Nkoud Mongo<sup>3</sup>, M. Beghin<sup>3</sup>, M. Paris<sup>3</sup>, Y. Dumont<sup>2</sup>, O. Dumitrescu<sup>1,3</sup>, F. Laurent<sup>1,2</sup>, J.P. Rasigade<sup>1,3</sup>, F. Vandenesch<sup>1</sup>, G. Lina<sup>1,3</sup>  
<sup>1</sup>*Centre national de référence des staphylocoques, Bron* <sup>2</sup>*Laboratoire de bactériologie, Groupement hospitalier Nord, Lyon* <sup>3</sup>*Laboratoire de bactériologie, Centre hospitalier Lyon Sud, Pierre-Bénite, France*
- 413 Étude *in vitro* de la sensibilité à la colistine : corrélation entre CMI et diamètre d'inhibition.**  
N. Jaidane, C. Chaouch, A. Messoudi, S. Karaborni, J. Sahloul, S. Ketata, O. Bouallegue, N. Boujaafar  
*Laboratoire de microbiologie, CHU Sahloul, Sousse, Tunisie*
- 414 Évaluation de la sensibilité (S) à l'association amoxicilline-acide clavulanique (AMC) de 300 souches de *Escherichia coli* (Ec) isolées d'infections urinaires (IU) : sous-estimation de la résistance (R) par la méthode des disques.**  
A. Soares<sup>1</sup>, G. Bourgois<sup>1</sup>, F. Caron<sup>2</sup>, M. Pestel-Caron<sup>1</sup>, S. Boyer<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Laboratoire de bactériologie* <sup>2</sup>*Service de maladies infectieuses, Centre hospitalier universitaire de Rouen, Rouen, France*

Jeudi <i>Thursday</i>	<b>27</b>	Novembre <i>November</i>	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche <i>Poster</i>	<b>84A</b>
--------------------------	-----------	-----------------------------	----------------	---------------	--------------------------	--------------------------	------------

**Infections chez l'immunodéprimé**  
*Infections in the immunodepressed individual*

- 415 Infections à *Nocardia* à propos de 42 cas : étude rétrospective de 2000 à 2012 au CHRU de Montpellier.**  
C. Reynaud<sup>2</sup>, P. Gomis<sup>1</sup>, A. Makinson<sup>2</sup>, V. Le Moing<sup>2</sup>, J. Reynes<sup>2</sup>, S. Godreuil<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Département de bactériologie-virologie* <sup>2</sup>*Département des maladies infectieuses et tropicales, CHRU de Montpellier, Montpellier, France*

- 416 Cryptococcose et déficit en lymphocytes NK.**  
M. Martinot, J. Boileau, M. Mohseni-Zadeh, C. Farnarier, F. Vely  
*Médecine E, Hôpital Pasteur, Colmar, France*
- 417 Syndrome d'activation macrophagique compliquant une hépatite E aiguë chez une patiente sous tocilizumab.**  
A. Lacroix<sup>1</sup>, C. Pronier<sup>1,3</sup>, M. Leroy<sup>2</sup>, G. Lagathu<sup>1</sup>, S. Cha-Minjolle<sup>1</sup>, A. Maillard<sup>1</sup>,  
P. Guggenbuhl<sup>2,3</sup>, R. Colimon<sup>1,3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de virologie <sup>2</sup>Service de rhumatologie, CHU de Rennes <sup>3</sup>Faculté de médecine,  
Université de Rennes 1, Rennes, France
- 418 Caractéristiques des spondylodiscites compliquant une transplantation hépatique.**  
R. Buzelé<sup>2</sup>, V. Zarrouk<sup>2</sup>, C. Francoz<sup>1</sup>, F. Durand<sup>1</sup>, B. Fantin<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Hépatologie <sup>2</sup>Médecine interne, Hôpital Beaujon, Clichy, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>85A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

**Hygiène, infections nosocomiales**  
*Hygiene and nosocomial infections*

- 419 Efficacité des solutions hydro-alcooliques pour désinfecter les stéthoscopes.**  
J. Bovet<sup>2</sup>, C. Ramanantsoa<sup>2</sup>, A. Beaudron<sup>2</sup>, P. Saulnier<sup>1</sup>, L. Perez<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Service d'épidémiologie clinique, Angers <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie <sup>3</sup>Service des maladies infectieuses, Le Mans, France
- 420 La spectrométrie de masse peut-elle être utilisée pour identifier les légionnelles dans l'eau ?**  
A. Petit, M. Lepainteur, C. Lawrence  
Hôpital Raymond Poincaré, AP-HP, Garches, France
- 421 Intérêt du test XPERT MTB-RIF® (CEPHEID) dans la maîtrise du risque infectieux au sein d'un établissement de soins.**  
A. Dubouix<sup>3</sup>, M. Hatimi<sup>1</sup>, M. Miguères<sup>2</sup>, L. Lacassagne<sup>2</sup>, C. Soeur<sup>2</sup>, D. Leclerc<sup>2</sup>, V. Pietri<sup>3</sup>, J.M. Gandois<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>EOHH <sup>2</sup>Pneumologie, Clinique de L'Union <sup>3</sup>Microbiologie, Laboratoire Roudier Pietri Gandois Dubouix et autres, Saint-Jean, France
- 422 Caractérisation des souches de *Staphylococcus aureus* résistants à la méticilline isolées d'infections du site opératoire en chirurgie orthopédique et traumatologique dans un hôpital algérien.**  
A. Zerouki<sup>3,1</sup>, H. Tali-Maamar<sup>2</sup>, S. Abada<sup>4</sup>, N. Aggoune<sup>1</sup>, K. Rahal<sup>2</sup>, M. Naim<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Service de microbiologie, Hôpital central de l'Armée <sup>2</sup>Service de bactériologie médicale, Institut Pasteur d'Alger, Alger <sup>3</sup>Laboratoire de microbiologie <sup>4</sup>Service de chirurgie orthopédique et traumatologique, Hôpital militaire de Constantine, Constantine, Algérie
- 423 Pseudo-outbreak of OXA-23-mediated carbapenem resistant *Acinetobacter baumannii* in urinary tract infections caused by an automated urine analyzer.**  
A. Mizrahi<sup>2</sup>, T. Lambert<sup>2</sup>, B. Vidal<sup>1</sup>, C. Couzigou<sup>1</sup>, J.C. Nguyen Van<sup>2</sup>, A. Le Monnier<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Équipe opérationnelle d'hygiène, Équipe mobile d'antibiothérapie, Hôpital Saint-Joseph <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie, Hôpital Saint-Joseph, Paris, France
- 424 Bactériémie à SARM producteur de leucocidine de Panton-Valentine avec diffusion osseuse et pulmonaire : démarche diagnostique et prise en charge familiale et environnementale.**  
P. Batailler<sup>1</sup>, S. Vinzio<sup>3</sup>, I. Couturier<sup>4</sup>, P. Pavese<sup>2</sup>, S. Ducki<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Département de maladies infectieuses <sup>2</sup>RIPIN - Unité d'hygiène hospitalière, CHU de Grenoble <sup>3</sup>Infectiologie <sup>4</sup>Laboratoire de bactériologie, Groupe hospitalier mutualiste de Grenoble, Grenoble, France

- 425 Épidémie d'*Enterococcus faecium* résistants à la vancomycine Van B au CH de Brive : gestion et adaptations des recommandations du HCSP 2013.**  
L. Guindre<sup>3-1</sup>, B. Abraham<sup>2</sup>, S. Maron<sup>3</sup>, A. Marmottant<sup>3</sup>, C. Robette<sup>3</sup>, A. Sommabere<sup>1</sup>, F. Picot<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de biologie médicale <sup>2</sup>Service de médecine interne et maladies infectieuses <sup>3</sup>Service d'hygiène, Centre Hospitalier, Brive, France
- 426 Prise en charge d'une bactérie hautement résistante en secteur de rééducation fonctionnelle : une démarche pluridisciplinaire.**  
C. Chapuis<sup>2</sup>, P. Battagliotti<sup>2</sup>, C. Prat<sup>1</sup>, I. Laroyenne<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Centre médico-chirurgical des Massues, Lyon <sup>2</sup>Équipe sectorielle de prévention du risque infectieux, Hospices Civils de Lyon, Saint-Genis-Laval, France
- 427 Quantitative evaluation of a hydrogen peroxide dry-mist disinfection system for eradication of *Clostridium difficile* spores.**  
J. Van Broeck<sup>2-1</sup>, A. Simon<sup>2</sup>, M. Raheemi<sup>1</sup>, M. Delmée<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Université catholique de Louvain, centre de référence national Clostridium difficile <sup>2</sup>Microbiologie, Cliniques universitaires Saint-Luc/UCL, Bruxelles, Belgique
- 428 Observance de l'hygiène des mains dans un centre hospitalo-universitaire de 2005 à 2014 : a-t-on progressé en 10 ans ?**  
C. Tamames<sup>1</sup>, E. Lafeuille<sup>1-2</sup>, J. Leconte<sup>1</sup>, N. Osinski<sup>1</sup>, M. Jarry<sup>1</sup>, J. Robert<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Équipe opérationnelle d'hygiène hospitalière <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie-hygiène, AP-HP, Hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles-Foix, Paris, France
- 429 Évaluation du risque de colonisation nasale par le staphylocoque doré chez les étudiants en médecine voyageant à l'étranger. Cohorte prospective de 72 étudiants.**  
N. Vignier<sup>2</sup>, A. Dupuis<sup>1</sup>, A. Sall<sup>2</sup>, F. Jaureguy<sup>1</sup>, P.H. Consigny<sup>3</sup>, O. Bouchaud<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Bactériologie, Bobigny <sup>2</sup>Maladies infectieuses et tropicales, CHU Avicenne <sup>3</sup>Centre de santé, Institut Pasteur, Paris, France
- 430 Impact médico-économique des mesures mises en place lors de la découverte d'un patient porteur de *Klebsiella pneumoniae* producteur d'OXA-48 dans un centre hospitalier universitaire.**  
M. Bouc-Boucher<sup>2</sup>, A. Pantele<sup>2</sup>, N. Bouziges<sup>2</sup>, M. Cazaban<sup>1</sup>, B. Richaud-Morel<sup>1</sup>, A. Sotto<sup>3</sup>, J.P. Lavigne<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>EOH <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie <sup>3</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales, CHU Carêmeau, Nîmes, France
- 431 Le sérotype ne fait pas le moine.**  
A. Carrer-Causerset<sup>3</sup>, K. Gourlain<sup>2</sup>, M. Thiessart<sup>2</sup>, S. Boitel<sup>2</sup>, M. Daniel<sup>2</sup>, D. Fournier<sup>1</sup>, P. Plésiat<sup>1</sup>, M. Terki<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Centre national de référence de la résistance aux antibiotiques, Besançon <sup>2</sup>Équipe opérationnelle d'hygiène <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie, Centre hospitalier de Gonesse, Gonesse, France
- 432 Endo-épidémie à EPC OXA48 chez 92 patients au Centre Hospitalier de Troyes.**  
M. Thouvenin<sup>1</sup>, M. Fur<sup>2</sup>, F. Moreau<sup>1</sup>, C. Eloy<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie, Centre hospitalier <sup>2</sup>Équipe opérationnelle d'hygiène, Troyes, France
- 433 Rougeole : gestion de cas groupés au CHU de Rennes en juillet 2014.**  
C. Pronier<sup>4-5</sup>, S. Cha-Minjolle<sup>4</sup>, G. Lagathu<sup>4</sup>, A. Maillard<sup>4</sup>, A. De La Pintiere<sup>3</sup>, P.Y. Donnio<sup>2-6</sup>, R. Colimon<sup>4-5</sup>, Ars Bretagne<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>ARS Bretagne <sup>2</sup>Bactériologie-hygiène hospitalière <sup>3</sup>Néonatalogie <sup>4</sup>Virologie, CHU de Rennes <sup>5</sup>Faculté de médecine <sup>6</sup>Faculté de pharmacie, Université de Rennes 1, Rennes, France
- 434 Persistance environnementale et transmission d'un clone épidémique de *Pseudomonas aeruginosa* après résolution de l'épidémie hospitalière.**  
F. Abdouchakour<sup>2</sup>, M.P. Paquis<sup>1</sup>, F. Aujoulat<sup>2</sup>, A. Lotthié<sup>1-2</sup>, E. Jumas-Bilak<sup>2-1</sup>  
<sup>1</sup>Département d'hygiène hospitalière, CHRU de Montpellier <sup>2</sup>UM5119, Université de Montpellier 1, Montpellier, France

- 435 **Étude du portage de bactéries multirésistantes (BMR) au service de réanimation du CHU Mustapha Bacha d'Alger.**  
 M. Bachtarzi, M. Khirat, F. Djennane, W. Cherchame, N. Boukroufa, H. Maouche,  
 M. Guerrinik, N. Ramdani-Bouguessa, M. Tazir  
*Laboratoire, CHU Mustapha Bacha, Alger, Algérie*
- 436 **Fatal *Bacillus cereus* invasive nosocomial infection in neonatal intensive care unit.**  
 A.L. Hérissé<sup>5</sup>, R. Lotte<sup>4</sup>, F. Casagrande<sup>5</sup>, M. Saint-Faust<sup>5</sup>, C. Dageville<sup>5</sup>, J. Grout<sup>2</sup>,  
 S. Payraud<sup>2</sup>, S. Messic<sup>2</sup>, S. Herbin<sup>2</sup>, N. Rama Rao<sup>1</sup>, T. Fosse<sup>3</sup>, L. Landraud<sup>4</sup>, Y. Berrouane<sup>3</sup>,  
 R. Ruimy<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>INRA-MICALIS, équipe GME, Guyancourt <sup>2</sup>Laboratoire de sécurité des aliments, site de Maisons-Alfort, Unité SBCL, ANSES, Maisons-Alfort <sup>3</sup>Service d'hygiène <sup>4</sup>Laboratoire de bactériologie <sup>5</sup>Réanimation pédiatrique, CHU de Nice, Nice, France
- 437 **Prévalence de la leucocidine de Panton et Valentine (LPV) au sein de 276 souches de *Staphylococcus aureus* responsables d'infections invasives communautaires et nosocomiales en pédiatrie.**  
 S. Bonacorsi<sup>2</sup>, C. Doit<sup>2</sup>, P. Mariani-Kurkdjian<sup>2</sup>, P. Bidet<sup>2</sup>, C. Jost<sup>2</sup>, B. Liharreborde<sup>4</sup>,  
 M. Lorrot<sup>3</sup>, C. Mallet<sup>4</sup>, M. Desmaret<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Service d'accueil des urgences <sup>2</sup>Service de microbiologie <sup>3</sup>Service de pédiatrie générale <sup>4</sup>Service d'orthopédie, Hôpital Robert Debré, AP-HP, Paris, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>86A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

**Activité *in vitro* des antibiotiques**  
*In vitro antibiotics activities*

- 438 **Sensibilité au pivmécillinam de *Escherichia coli* dans les cystites communautaires : étude rétrospective avec la méthodologie CASFM-EUCAST 2014.**  
 S. Bugier<sup>2</sup>, J. Parent-Poeyto<sup>1</sup>, E. Dedôme<sup>2</sup>, D. Delaune<sup>2</sup>, A. Bousquet<sup>2</sup>, A. Merens<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service d'accueil des urgences <sup>2</sup>Service de biologie médicale, Hôpital d'Instruction des Armées Bégin, Saint-Mandé, France
- 439 **Les inhibiteurs de LpxC : une nouvelle classe antibiotique anti-Gram négatif ?**  
 M. Titécat<sup>3</sup>, A. Charlet<sup>3</sup>, P. Zhou<sup>1</sup>, M. Simonet<sup>3</sup>, D. Hocquet<sup>2</sup>, R. Courcol<sup>3</sup>, N. Lemaitre<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Biochemistry department, Duke university, Durham, Etats-Unis <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU de Besançon, Besançon <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie-hygiène, CHRU de Lille, Lille, France
- 440 **Étude de la sensibilité à la ceftaroline et aux antistaphylococciques des souches de staphylocoques méticillinorésistants responsables d'infections ostéoarticulaires.**  
 C. Dupieux<sup>1-2</sup>, F. Sampol<sup>3</sup>, B. Mallet<sup>3</sup>, B. Issartel<sup>4</sup>, F. Laurent<sup>1-2</sup>, E. Chanard<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Centre international de recherche en infectiologie, Centre national de référence des staphylocoques, CIRI, Inserm U1111 <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, Hôpital de la Croix-Rousse, Hospices Civils de Lyon <sup>3</sup>Laboratoire Novescia Rhône-Alpes, Lyon <sup>4</sup>Centre de vaccinations internationales et de médecine des voyages du Tonkin, Villeurbanne, France
- 441 ***In vitro* evaluation of dual carbapenem synergies against carbapenemase-producing *Enterobacteriaceae*.**  
 L. Poirel<sup>4-2-1</sup>, N. Kieffer<sup>4</sup>, P. Nordmann<sup>4-3-2-1</sup>  
<sup>1</sup>Résistance aux antibiotiques, Centre national de référence associé <sup>2</sup>Inserm U914, Le Kremlin-Bicêtre, France <sup>3</sup>Hôpital fribourgeois - Hôpital cantonal <sup>4</sup>Unité de microbiologie médicale et moléculaire, Université de Fribourg, Fribourg, Suisse

- 442** *In vitro activity of ceftazidime-avibactam and aztreonam-avibactam against carbapenem-resistant Enterobacteriaceae isolates collected during a prospective interregional survey in France.*  
 O. Gaillet<sup>7</sup>, V. Cattoir<sup>5</sup>, H. Dupont<sup>3</sup>, A.S. Goetgheluck<sup>1</sup>, C. Plassart<sup>4</sup>, J.P. Emond<sup>6</sup>, M. Lecuru<sup>2</sup>, N. Gaillard<sup>2</sup>, S. Derdouri<sup>2</sup>, B. Lemaire<sup>2</sup>, M. Girard De Courtilles<sup>2</sup>, H. Mammeri<sup>8-9</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de biologie médicale, Centre hospitalier, Abbeville <sup>2</sup>Service de bactériologie <sup>3</sup>Service de réanimation polyvalente, CHU d'Amiens, Amiens <sup>4</sup>Département de biologie médicale, Centre hospitalier, Beauvais <sup>5</sup>Laboratoire de microbiologie, CHU, Caen <sup>6</sup>Laboratoire de biologie médicale, Centre hospitalier, Compiègne <sup>7</sup>Service de bactériologie, CHU, Lille <sup>8</sup>Laboratoire de bactériologie, Hôpital Bichat-Claude Bernard <sup>9</sup>Inserm, IAME, UMR 1137, Paris, France
- 443** *Le traitement des infections urinaires à entérobactéries sécrétrices de BLSE : place de l'ertapénème.*  
 M. Koubaa<sup>3</sup>, M. Turki<sup>2</sup>, M. Njah<sup>2</sup>, B. Hammami<sup>3</sup>, K. Sellami<sup>3</sup>, K. Rekik<sup>3</sup>, A. Hammami<sup>1</sup>, M. Ben Jemaa<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie, CHU Habib Bourguiba <sup>2</sup>Service de pharmacie <sup>3</sup>Service des maladies infectieuses, CHU Hédi Chaker, Sfax, Tunisie

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>87A</b>
<b>VIH</b> HIV							

- 444** *Particularités épidémio-cliniques et thérapeutiques de la co-infection VIH-leishmaniose de l'adulte à Alger.*  
N. Belabas, M. Zeroual, S. Hadj-Rabia, F. Lattari, M.N. Akretche, N. Ihaddadene, H. Abdeli, A. Dif  
*Service d'infectiologie, EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar), Alger, Algérie*
- 445** *Étude descriptive des patients vivant avec le VIH et pris en charge entre 2004 et 2014 dans un service d'infectiologie à Alger.*  
 N. Belabas, M. Zeroual, S. Hadj-Rabia, N. Ihaddadene, M.N. Akretche, M. Mekircha, M. Mehidi, A. Dif  
*Service d'infectiologie, EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar), Alger, Algérie*
- 446** *Évolution de la mortalité liée au VIH au CHU d'Oran.*  
 R. Rabah, N. Djazouli, N. Hammadi, A. Assid, F.O. Zaoui, N. Mouffok  
*Maladies infectieuses, Centre de référence IST/VIH/SIDA, Centre hospitalier universitaire d'Oran, Oran, Algérie*
- 447** *Le sarcome de Kaposi : expérience du CHUO.*  
F.O. Zaoui, A. Kerozi, R. Lardjem, M. Chahad, N. Mouffok  
*Maladies infectieuses, Centre de référence IST/VIH/SIDA, Centre hospitalier universitaire d'Oran, Oran, Algérie*
- 448** *La co-morbidité VIH et diabète, et la difficulté de sa prise en charge.*  
F. Belabbes, W. Baarir, F.Z. Bensadoun, A. Kouiad Belkadi, M.H. Labdouni, N. Mouffok  
*Maladies infectieuses, Centre de référence IST/VIH/SIDA, Centre hospitalier universitaire d'Oran, Oran, Algérie*

- 449 Impact of age-related comorbidities on five-year overall mortality among patients aged 60 or more living with HIV in the late HAART era : rôle de chronic renal disease.**  
M. Hentzien<sup>2-8</sup>, M. Drame<sup>8-1</sup>, C. Allavena<sup>5</sup>, C. Jacomet<sup>3</sup>, M.A. Valantin<sup>7</sup>, A. Cabié<sup>4</sup>, L. Cuzin<sup>10</sup>, D. Rey<sup>9</sup>, P. Pugliese<sup>6</sup>, F. Bani-Sadr<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Département de la recherche et de l'innovation <sup>2</sup>Service de médecine interne, maladies infectieuses - Immunologie clinique, CHU Robert Debré, Reims <sup>3</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales, CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand <sup>4</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales, CHU de Fort-de-France, Fort-de-France <sup>5</sup>Service des maladies infectieuses, CHU Hôtel Dieu, Nantes <sup>6</sup>Service des maladies infectieuses, CHU l'Archet, Nice <sup>7</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales, Groupe hospitalier Pitié-Salpêtrière, Paris <sup>8</sup>EA-3797, Faculté de médecine, Université de Reims Champagne-Ardennes, Reims <sup>9</sup>Centre de soin de l'infection par le VIH, Nouvel hôpital civil, Strasbourg <sup>10</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales, CHU Purpan, Toulouse, France
- 450 Néphrolithiases associées à l'atazanavir en post-AMM: analyse de la base française de pharmacovigilance.**  
E. Balayssac<sup>1</sup>, E. Autret-Leca<sup>2-3</sup>, A.P. Jonville-Béra<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service de pharmacologie clinique, Centre hospitalier universitaire de Cocody, Abidjan, Côte d'Ivoire <sup>2</sup>Service de pharmacologie clinique, Centre régional de pharmacovigilance et d'information sur le médicament, CHRU de Tours <sup>3</sup>Service de pharmacologie clinique, Université François Rabelais, Centre régional de pharmacovigilance et d'information sur le médicament, Tours, France
- 451 Analyse des recommandations du consensus sur les directives de diagnostic, traitement et monitoring des infections à VIH-2 et VIH-1+2 en Afrique.**  
A. Kassi<sup>1</sup>, M. Mossou<sup>1</sup>, A. Kouakou<sup>1</sup>, Y.T. Aba<sup>1</sup>, F. Ello<sup>1</sup>, E. Ehui<sup>1</sup>, E. Bissagnene<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Maladies infectieuses et tropicales <sup>2</sup>Dermatologie et infectiologie, Société ivoirienne de pathologie infectieuse et tropicale, Abidjan, Côte d'Ivoire
- 452 Évaluation de la translocation bactérienne chez des patients co-infectés HIV-HCV.**  
J.J. Tudesq<sup>3-2</sup>, C. Dunyach-Rémy<sup>3-2</sup>, M.J. Carles<sup>2</sup>, J.P. Lavigne<sup>2-3</sup>, A. Sotto<sup>1-3</sup>  
<sup>1</sup>Service de maladies infectieuses et tropicales <sup>2</sup>Service de microbiologie, CHU Carémeau <sup>3</sup>U1047, Inserm, Nîmes, France
- 453 Profil clinique et biologique des femmes enceintes sous trithérapie ARV suivies au service des maladies infectieuses du CHU de Treichville de 2004 à 2014.**  
A. Kassi<sup>1</sup>, A. Kouakou<sup>1</sup>, M. Mossou<sup>1</sup>, F. Ello<sup>1</sup>, Y.T. Aba<sup>1</sup>, E. Ehui<sup>1</sup>, A. Kakou<sup>1</sup>, E. Bissagnene<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Maladies infectieuses et tropicales <sup>2</sup>Dermatologie et infectiologie, Maladies infectieuses et tropicales, Abidjan, Côte d'Ivoire

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>88A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

### Infections respiratoires, urinaires et digestives Respiratory, urinary and digestive infections

- 454 Aerococcus et urines : bilan de deux années d'isolement au CHU de Montpellier.**  
N. Piron<sup>1</sup>, C. Laurens<sup>1</sup>, A.L. Michon<sup>1-2</sup>, M.N. Didelot<sup>1</sup>, B. Compan<sup>1</sup>, M. Brun<sup>1</sup>, C. Carrière<sup>1</sup>, S. Godreuil<sup>1</sup>, B. Lamy<sup>1-2</sup>, H. Marchandin<sup>1-2</sup>, H. Jean-Pierre<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, Centre hospitalier universitaire <sup>2</sup>EA 3755, Faculté de pharmacie, Montpellier, France
- 455 La coqueluche de l'enfant à Casablanca (Maroc) : résultats de 18 mois de surveillance à partir du laboratoire.**  
K. Katfy<sup>1</sup>, K. Zerouali<sup>1-2</sup>, I. Diawara<sup>1-2</sup>, B. Slaoui<sup>2-3</sup>, A. Zineddine<sup>2-4</sup>, H. Belabbes<sup>1-2</sup>, N. Elmdaghri<sup>1-2-5</sup>  
<sup>1</sup>CHU Ibn Rochd, Laboratoire de microbiologie <sup>2</sup>Faculté de médecine et de pharmacie, Université Hassan II <sup>3</sup>Service des maladies respiratoires <sup>4</sup>Service des urgences pédiatriques, Hôpital A. Harouchi, CHU Ibn Rochd <sup>5</sup>Institut Pasteur du Maroc, Casablanca, Maroc

- 456 Haut titre bactérien : un marqueur pertinent de résidu post-mictionnel abnormal en cas d'infection urinaire ou de colonisation.**  
 K. Alexandre<sup>2</sup>, M. Pestel-Caron<sup>3</sup>, M. Etienne<sup>2</sup>, P. Chassagne<sup>1</sup>, P. Grise<sup>4</sup>, F. Caron<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Gériatrie <sup>2</sup>Maladies infectieuses et tropicales <sup>3</sup>Microbiologie <sup>4</sup>Urologie, CHU Charles Nicolle, Rouen, France
- 457 The re-emergence of whooping cough in Sfax (Southern Tunisia).**  
 N. Ben Ayed<sup>1</sup>, B. Mnif<sup>1</sup>, A. Hammami<sup>1</sup>, H. Aloulou<sup>2</sup>, M. Hachicha<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie <sup>2</sup>Service de pédiatrie, CHU Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie
- 458 Les abcès hépatiques communautaires à *Klebsiella pneumoniae* hypermuqueuse : infection émergente en Tunisie.**  
 B. Mnif<sup>1</sup>, I. Khbou<sup>1</sup>, H. Ben Ameur<sup>2</sup>, F. Mahjoubi<sup>1</sup>, R. Mzali<sup>2</sup>, A. Hammami<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie <sup>2</sup>Service de chirurgie, CHU Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie
- 459 Association *Fusobacterium nucleatum* et abcès hépatique. Analyse rétrospective multicentrique de 18 cas.**  
 A. Toro<sup>1</sup>, C. Lebrun<sup>3</sup>, B. Pangon<sup>5</sup>, P. Serve<sup>5</sup>, C. Piau<sup>2</sup>, A. Lacroix<sup>2</sup>, E. Dorangeon<sup>6</sup>, A. Cady<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire, CH de Martigues, Martigues <sup>2</sup>Microbiologie, CHU de Rennes, Rennes <sup>3</sup>Microbiologie, CHU de Tours, Tours <sup>4</sup>Laboratoire, CH Bretagne-Atlantique, Vannes <sup>5</sup>Microbiologie, CH de Versailles, Versailles <sup>6</sup>Laboratoire, CH de Villefranche-sur-Saône, Villefranche-sur-Saône, France
- 460 *Actinobaculum schaallii* pathogène urinaire émergent : étude rétrospective au CHU de Nice.**  
 R. Lotte<sup>2-1</sup>, L. Lotte<sup>2</sup>, M. Durand<sup>3</sup>, C. Touati<sup>2</sup>, N. Degand<sup>2</sup>, A. Gaudart<sup>2</sup>, A. Nguekam Moumi<sup>2</sup>, L. Landraud<sup>2-1</sup>, R. Ruimy<sup>2-1</sup>  
<sup>1</sup>Inserm 1065-C3M - Equipe 6, Bâtiment universitaire Archimède <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU de Nice Hôpital de l'Archet <sup>3</sup>Service de chirurgie urologique, Hôpital de l'Archet 2, Nice, France
- 461 Prescription des fluoroquinolones dans les pneumopathies communautaires hospitalisées dans les services de médecine du Centre Hospitalier de Perpignan.**  
 L. Colombain<sup>2</sup>, A. Eden<sup>2</sup>, R. Ene<sup>4</sup>, S. Bencheikh<sup>3</sup>, K. Naaman<sup>5</sup>, G. Barnier-Figue<sup>1</sup>, H. Aumaitre<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service de gériatrie <sup>2</sup>Service de maladies infectieuses et tropicales <sup>3</sup>Service de médecine interne et générale 1 <sup>4</sup>Service de médecine interne et générale 2 <sup>5</sup>Service de pneumologie, CH de Perpignan, Perpignan, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>89A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

**Infections ostéo-articulaires, tuberculose et autres infections**  
*Osteo-arthritis infections, tuberculosis and other infections*

- 462 Les spondylodiscites présumées tuberculeuses: critères d'initiation du traitement spécifique. Etude comparative entre 25 cas de SPD présumées tuberculeuses et 49 cas de SPD confirmées tuberculeuses, hospitalisées au Service des maladies infectieuses au CHU de Sidi Bel Abbe, Algérie.**  
 S. Bestaoui, N.F. Tabet-Derraz  
*Infectiologie, Sidi Bel Abbes, Algérie*
- 463 Infection de prothèse articulaire secondaire à une infection de cathéter à chambre implantable (CCI) : à propos de 10 cas.**  
 V. Meyssonnier, L. Le Fevre, V. Zeller, N. Desplaces, J.M. Ziza, S. Marmor  
*Centre de référence des infections ostéo-articulaires, Groupe hospitalier Diaconesses Croix Saint-Simon, Paris, France*

- 464 Les méningites à *Streptococcus pneumoniae* dans la région Picardie de 2005 à 2013.**  
 M.T. Albertini<sup>10-3</sup>, A. Brocard<sup>11-3</sup>, C. Bouquigny<sup>12-3</sup>, M. El Hamri<sup>8-3</sup>, J.P. Emond<sup>6-3</sup>,  
 A.S. Goetgheluck<sup>1-3</sup>, C. Plassart<sup>4-3</sup>, R. Stephan<sup>7-3</sup>, J.L. Tellier<sup>5-3</sup>, M. Biendo<sup>2</sup>, H. Mammeri<sup>2</sup>,  
 F. Rousseau<sup>2</sup>, E. Pluquet<sup>2</sup>, H. Guillou<sup>2</sup>, E. Varon<sup>9</sup>, F. Hamdad<sup>2-3</sup>  
<sup>1</sup>Bactériologie, CHG d'Abbeville, Abbeville <sup>2</sup>Bactériologie <sup>3</sup>ORP Picardie, CHU Sud,  
 Amiens <sup>4</sup>Bactériologie, CHG de Beauvais, Beauvais <sup>5</sup>Bactériologie, CHG de Château-  
 Thierry, Château-Thierry <sup>6</sup>Bactériologie, CHG de Compiègne, Compiègne <sup>7</sup>Bactériologie,  
 CHG de Creil, Creil <sup>8</sup>Bactériologie, CHG de Laon, Laon <sup>9</sup>CNRP, AP-HP, HEGP,  
 Paris <sup>10</sup>Bactériologie, CHG de Saint-Quentin, Saint-Quentin <sup>11</sup>Bactériologie, CHG de Senlis,  
 Senlis <sup>12</sup>Bactériologie, CHG de Soissons, Soissons, France
- 465 La brucellose humaine à travers 42 observations de patients.**  
N. Belabas<sup>1</sup>, M. Zeroual<sup>1</sup>, S. Hadj-Rabia<sup>1</sup>, Y. Benyahia<sup>1</sup>, F. Toumi<sup>2</sup>, N. Ihaddadene<sup>1</sup>,  
 L. Dehaci<sup>1</sup>, M. Mekircha<sup>1</sup>, A. Dif<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Service d'infectiologie EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar) <sup>2</sup>Unité EEG EHS LAADI FLICI (ex  
 El-Kettar), Alger, Algérie
- 466 Arthrites microcristallines pseudo-septiques sur prothèse articulaire. Une pathologie  
rare méconnue, à propos de 7 cas.**  
 S. Ahmed Yahia<sup>1</sup>, V. Zeller<sup>1-4-2</sup>, P. Chazerain<sup>1</sup>, N. Desplaces<sup>3-2</sup>, L. Llotellier<sup>4-2</sup>, S. Marmor<sup>4-2</sup>,  
 J.M. Ziza<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Service de médecine interne et rhumatologie <sup>2</sup>Centre de référence des infections ostéo-  
 articulaires complexes <sup>3</sup>Laboratoire de biologie médicale <sup>4</sup>Service de chirurgie osseuse et  
 traumatologie, GH Diaconesses Croix Saint-Simon, Paris, France
- 467 Érysipèle : étude comparative de prise en charge, à propos de 55 cas.**  
F.Z. Bensadoun, A. Kouiad Belkadi, S. Abidi, F. Sefiane, A. Kerozi, L. Seddiki, N. Mouffok  
 Service des maladies infectieuses, Centre hospitalo-universitaire d'Oran, Oran, Algérie
- 468 À propos de deux cas d'arthrite de hanche à *Listeria monocytogenes* : revue de la  
littérature.**  
 C. Garcie<sup>1</sup>, B. Chaminade<sup>4</sup>, P. Delobel<sup>2</sup>, P. Massip<sup>2</sup>, A. Mari<sup>3</sup>, J.M. Lafosse<sup>4</sup>, M. Grare  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie-hygiène <sup>2</sup>Service de maladies infectieuses et  
 tropicales <sup>3</sup>Service de réanimation Purpan <sup>4</sup>Service de traumatologie-orthopédie, CHU de  
 Toulouse, Toulouse, France
- 469 Leptospirose : des activités aquatiques au diagnostic.**  
M. Beaumont<sup>3</sup>, C. Dupin<sup>3</sup>, C. Piau<sup>3</sup>, A. Gacquin<sup>2</sup>, M. Revest<sup>2</sup>, P. Gauthier<sup>3</sup>, P. Bourhy<sup>1</sup>,  
 S. Kayal<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Unité de biologie des spirochètes, Centre national de référence de la leptospirose, Institut  
 Pasteur de Paris, Paris <sup>2</sup>Service de maladies infectieuses et réanimation médicale, CHU de  
 Rennes Pontchaillou <sup>3</sup>Service de bactériologie et hygiène hospitalière, CHU Pontchaillou,  
 Rennes, France
- 470 Être pathogène ou le devenir ? Une question pour *Vibrio cholerae* dans les lagunes  
languedociennes.**  
 K. Esteves<sup>2</sup>, T. Mosser<sup>2</sup>, F. Aujoulat<sup>2</sup>, D. Hervio-Heath<sup>3</sup>, P. Licznar-Fajardo<sup>2</sup>, P. Monfort<sup>2</sup>,  
 E. Jumas-Bilak<sup>2-1</sup>  
<sup>1</sup>Département d'hygiène hospitalière, CHRU de Montpellier <sup>2</sup>UMR 5119, Université de  
 Montpellier - CNRS, Montpellier <sup>3</sup>Laboratoire santé, environnement et microbiologie, Ifremer,  
 RBE, SG2M, Plouzané, France
- 471 Données épidémiologiques et facteurs associés à la mortalité intra-hospitalière dans  
une cohorte de 127 cas d'endocardite infectieuse.**  
B. Pilmis<sup>1</sup>, A. Laincer<sup>2</sup>, N. El Helai<sup>2</sup>, J.C. Nguyen<sup>2</sup>, A. Le Monnier<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Équipe de microbiologie clinique <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie clinique et dosage des anti-  
 infectieux, GH Paris Saint-Joseph, Paris, France
- 472 Analyse rétrospective des tuberculoses hospitalisées en CHU à Paris et facteurs de  
risque de survenue de syndrome inflammatoire de restauration immunitaire (IRIS).**  
B. Pilmis<sup>1-2</sup>, L. Lassel<sup>3</sup>, G. Le Loup<sup>3</sup>, M. Denis<sup>3</sup>, G. Pialoux<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Équipe mobile de microbiologie clinique, GH Paris Saint-Joseph <sup>2</sup>Service de Maladies  
 Infectieuses et Tropicales, Hôpital Necker-Enfants Malades <sup>3</sup>Service de maladies  
 infectieuses et tropicales, Hôpital Tenon, Paris, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>90A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

**Antibiothérapie et bon usage**  
*Antibiotics therapy and its proper use*

- 473 Profil des méningites purulentes à l'heure de l'infection à VIH dans le service des maladies infectieuses et tropicales du CHU de Treichville, Abidjan.**  
Y.T. Aba<sup>1</sup>, O. Kra<sup>2</sup>, D. Koné<sup>1</sup>, F. Ello<sup>1</sup>, A. Kassi<sup>1</sup>, N.J. Kadiané<sup>2</sup>, E. Bissagnene<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Maladies infectieuses et tropicales, CHU de Treichville, Abidjan* <sup>2</sup>*Maladies infectieuses et tropicales, CHU de Bouaké, Bouaké, Côte d'Ivoire*
- 474 Thumb osteoarthritis caused by *Lactobacillus plantarum* after orange peeling.**  
A. Mizrahi<sup>2</sup>, A. Hadj<sup>3</sup>, T. Lambert<sup>2</sup>, B. Pilmis<sup>1</sup>, S. Wolff<sup>3</sup>, N. Desplaces<sup>3</sup>, A. Le Monnier<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>*Équipe mobile de microbiologie clinique* <sup>2</sup>*Laboratoire de microbiologie clinique* <sup>3</sup>*Service de chirurgie orthopédique, GH Paris Saint-Joseph, Paris, France*
- 475 Activité d'un CLAT sur 5 ans : données clinico-biologiques d'un dépistage par radiographie pulmonaire et quantiféron.**  
C. Charlois-Ou, I. Dormant, M.O. Dufour, N. Hocine, G. Mazelle, T. Shojaei, F. Antoun  
*CLAT 75-BPD-DASES, Paris, France*
- 476 Mise en place d'un outil de traçabilité des avis d'infectiologie dans un service de maladies infectieuses. Présentation de l'outil.**  
P. Abqueguen, N. Crochette, Y.M. Vandamme, V. Rabier, A. Maugars, J.M. Chennebault, E. Picard  
*Service de Maladies Infectieuses et Tropicales, Angers, France*
- 477 L'antibioprophylaxie chirurgicale dans un CHU parisien en 2012-2013.**  
E. Lafeuille<sup>3</sup>, A.M. Korinek<sup>2</sup>, V. Degos<sup>3</sup>, J. Amour<sup>2</sup>, T. Schouman<sup>1</sup>, F. Thormann<sup>2</sup>, J. Robert<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>*Service de chirurgie maxillo-faciale, AP-HP, Hôpitaux universitaire Pitié-Salpêtrière Charles-Foix* <sup>2</sup>*Département d'anesthésie-réanimation* <sup>3</sup>*Laboratoire de bactériologie-hygiène, AP-HP, Hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière Charles-Foix, Paris, France*
- 478 Étude prospective sur la prise en charge des infections urinaires à entérobactéries sécrétrices de β-lactamases à spectre élargi par les médecins généralistes de l'ensemble du Finistère.**  
A. Cor nec<sup>3</sup>, C. Sizun<sup>3</sup>, C. Brinquin<sup>2</sup>, J. Evano<sup>5</sup>, C. Narbonne<sup>5</sup>, R. Coudriau<sup>9</sup>, F. Breton<sup>6</sup>, C. Plessis<sup>7</sup>, J.F. Moysan<sup>8</sup>, R. Le Berre<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*CHU de la Cavale Blanche* <sup>2</sup>*LABM 1* <sup>3</sup>*Médecine générale, Brest* <sup>4</sup>*LABM 2*, *Chateaulin* <sup>5</sup>*LABM 3*, *Douarnenez* <sup>6</sup>*LABM 4*, *Lesneven* <sup>7</sup>*LABM 5*, *Morlaix* <sup>8</sup>*LABM 6*, *Plougastel* <sup>9</sup>*LABM 7*, *Quimperlé, France*
- 479 Traçabilité des avis d'infectiologie dans un service de maladies infectieuses. Résultats des 1 000 premiers avis.**  
P. Abqueguen, Y.M. Vandamme, N. Crochette, V. Rabier, A. Maugars, J.M. Chennebault, E. Picard  
*Service de Maladies Infectieuses et Tropicales, Angers, France*
- 480 Iatrogénie évitable associée aux bêta-lactamines : rôle potentiel du suivi thérapeutique pharmacologique.**  
S. Haddou<sup>1</sup>, V. Fulda<sup>2</sup>, C. Woloch<sup>1</sup>, C. Le Beller<sup>2</sup>, V. Jullien<sup>1</sup>, A. Lillo Lelouët<sup>2</sup>, E.M. Billaud<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Pharmacologie* <sup>2</sup>*Pharmacovigilance, Hôpital Européen Georges Pompidou, Paris, France*
- 481 Revue de 183 cas de bactériémies à *Escherichia coli* producteur de BLSE dans les hôpitaux du Nord-Pas-de-Calais : patients, sensibilité aux antibiotiques, prise en charge thérapeutique.**  
C. Cattoen<sup>4</sup>, A. Vachée<sup>3</sup>, A. Descamps<sup>1</sup>, F. Wallet<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>*Laboratoire de biologie, Centre hospitalier, Béthune* <sup>2</sup>*Centre de biologie-pathologie, CHRU, Lille* <sup>3</sup>*Service de biologie, Roubaix* <sup>4</sup>*Service de microbiologie, Centre hospitalier, Valenciennes, France*

- 482 La prévalence de *Propionibacterium acnes* (*P. acnes*) en chirurgie orthopédique doit-elle conduire à une modification des recommandations de l'antibiophilaxie (ATBPx) ?**  
L. Landraud<sup>1</sup>, L. Tran<sup>3</sup>, C. Trojani<sup>2</sup>, P. Boileau<sup>2</sup>, R. Ruimy<sup>1</sup>, M. Carles<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie <sup>2</sup>Orthopédie <sup>3</sup>Pôle anesthésie réanimation, Centre hospitalier universitaire, Nice, France
- 483 Réévaluation de l'antibiothérapie (RA) : quels sont les déterminants ?**  
E. Denis, K. Risso, E. Cua, E. Bernard, P.M. Roger  
CHU de Nice, Nice, France
- 484 Intérêt d'une RCP dans le bon usage des anti-infectieux : l'exemple des carbapénèmes avec des données comparatives de prescriptions 2013/2014.**  
N. Issa<sup>4</sup>, M. Chaslot<sup>2-1</sup>, F. Le Quellec<sup>4-2</sup>, M. Vandenhende<sup>1</sup>, A. Sterlin<sup>3</sup>, C. Beau-Triboulet<sup>3</sup>, S. Dabadie<sup>2</sup>, F. Bonnet<sup>1</sup>, P. Morlat<sup>1</sup>, S. Pedebosq<sup>2</sup>, F. Camou<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Service de médecine interne <sup>2</sup>Service de pharmacie <sup>3</sup>Service de réanimation digestive <sup>4</sup>Service de réanimation médicale, Hôpital Saint-André, CHU de Bordeaux, Bordeaux, France
- 485 Évaluation des connaissances de médecins généralistes français concernant l'émergence des infections à *Escherichia coli* producteur de BLSE.**  
W. Vindrios<sup>1</sup>, A. Mizrahi<sup>2</sup>, J.C. Nguyen<sup>2</sup>, A. Le Monnier<sup>2</sup>, B. Pilmiss  
<sup>1</sup>Équipe mobile de microbiologie clinique <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie et dosage des anti-infectieux, GH Paris Saint-Joseph, Paris, France
- 486 Adaptation précoce de l'antibiothérapie dans les bactériémies à bacilles Gram négatif : intérêt de l'identification par MALDI-TOF-MS combinée avec le βLACTA-test.**  
J. Amzalag<sup>3</sup>, A. Mizrahi<sup>3</sup>, C. Couzigou<sup>2-1</sup>, E. Namur<sup>3</sup>, G. Péan De Ponfily<sup>3</sup>, J.C. Nguyen<sup>3</sup>, B. Pilmiss<sup>1</sup>, A. Le Monnier<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Équipe mobile de microbiologie clinique <sup>2</sup>Équipe opérationnelle d'hygiène <sup>3</sup>Laboratoire central de biologie clinique, GH Paris Saint-Joseph, Paris, France
- 487 Antibiothérapie intraveineuse à domicile : audit des prescriptions et de l'administration par un prestataire de service.**  
S. Diamantis<sup>1-4</sup>, M. Picard<sup>1-3</sup>, K. Jidar<sup>1</sup>, E. Chakvetadze<sup>1</sup>, A.L. Lecapitaine<sup>1</sup>, G. Bertrand<sup>2</sup>, R. Gauzit<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Service de maladies infectieuses, CH de Melun <sup>2</sup>PROXIMED IDF Sud, Melun <sup>3</sup>DMG Paris <sup>7</sup>OMEDIT IDF, Paris, France
- 488 Évaluation des pratiques sur l'utilisation des fluoroquinolones dans les infections à entérobactéries avec résistance aux quinolones de première génération : étude-pilote.**  
M. Cabon<sup>4</sup>, H. Hochard<sup>1</sup>, C. Robert<sup>3</sup>, G. Rondelot<sup>2</sup>, B. Gustin<sup>2</sup>, C. Delamare<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de biologie médicale-bactériologie médicale <sup>2</sup>Pharmacie hospitalière <sup>3</sup>Service de médecine polyvalente, CHR Mercy <sup>4</sup>Service de médecine interne-infectiologie, HIA Legouest, Metz, France

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>91A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

### Systèmes de surveillance Screening systems

- 489 Système d'information géographique(SIG) et parasitoses intestinales à la Wilaya de Blida, Algérie.**  
R. Bouhamed<sup>4</sup>, K.I. Souami<sup>2</sup>, A. Azrou<sup>3</sup>, N. Benhabyles<sup>1</sup>, S. Guettouche<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Epidemiology, National Institute of Public Health, faculty of medicine of Algiers <sup>2</sup>Clinical Biology Laboratory, Pasteur Institute of Algeria, faculty of medicine of Algiers <sup>3</sup>Faculté de Géologie et de l'Aménagement du Territoire, University of sciences Houari Boumediene, Algiers <sup>4</sup>Infectiologie, CHU de Blida, Blida, Algérie

- 490 Le réseau Epibac, une surveillance des infections invasives bactériennes d'origine communautaire par les biologistes.**  
S. Georges, A. Lepoutre, E. Laurent, D. Lévy-Bruhl  
*Institut de veille sanitaire (InVS), Saint-Maurice, France*
- 491 Évolution des méningites bactériennes de l'enfant au CHU de Marrakech, Maroc.**  
M. Moutachakkir, A. Lamrani H, H. Khattab, H. Amghar, N. Soraa  
*Laboratoire de bactériologie-virologie, Hôpital Arrazi - CHU Mohammed VI - FMPM - université Cadi Ayyad, Marrakech, Maroc*
- 492 Surveillance de la résistance des bactéries isolées d'hémocultures dans les hôpitaux non universitaires français de 2000 à 2013 : données de l'Observatoire des résistances du Col-BVH.**  
O. Gallon<sup>2</sup>, H. Chardon<sup>1</sup>, R. Sanchez<sup>4</sup>, J.M. Delarbre<sup>3</sup>, P. Pina<sup>2</sup>, COL BVH  
<sup>1</sup>*Laboratoire de microbiologie, Centre hospitalier du Pays d'Aix, Aix-en-Provence* <sup>2</sup>*Équipe opérationnelle d'hygiène, Centre hospitalier Sud-Essonne, Dourdan* <sup>3</sup>*Laboratoire de microbiologie, Hôpital Emile Muller, Mulhouse* <sup>4</sup>*Laboratoire de biologie, Centre hospitalier de Périgueux, Périgueux, France*
- 493 Évolution de la résistance bactérienne aux antibiotiques dans un centre hospitalo-universitaire tunisien : données de 2006 à 2013.**  
Y. Kadri, O. Haddad, S. Mhalla, I. Kooli, H. Ben Abdallah, S. Noomen, M. Mastouri  
*Laboratoire de microbiologie, CHU Fattouma Bourguiba, Monastir, Tunisie*
- 494 Evaluation of the implementation of guidelines regarding quality of French microbiology laboratories practices about antimicrobial resistance from 2009 to 2013.**  
V. Vernet-Garnier<sup>2-3</sup>, M. Cupak<sup>1</sup>, M. Daquet<sup>1</sup>, B. Kizaba<sup>1</sup>, B. Michnik<sup>1</sup>, C. Trehout<sup>1</sup>, A. Durocher<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Université de Lille 2, Institut Lillois Ingénierie de la Santé, Lille* <sup>2</sup>*Laboratoire de bactériologie, CHU Robert Debré* <sup>3</sup>*Laboratoire de bactériologie, URCA Faculté de médecine, EA 4687, Reims, France*
- 495 Contrôle de qualité interne en microbiologie : vers un choix optimal des limites de contrôle.**  
J.P. Rasigade<sup>3</sup>, C. Roure-Sobas<sup>2-1</sup>, M. Pérouse De Montclos<sup>3</sup>, G. Lina<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>*Laboratoire de bactériologie, Hôpital de la Croix Rousse* <sup>2</sup>*ProBioQual, Lyon* <sup>3</sup>*Laboratoire de bactériologie, Centre hospitalier Lyon-Sud, Pierre-Bénite, France*
- 496 Mise en place d'un observatoire de la résistance bactérienne dans la communauté en Franche-Comté.**  
C. Bouvier-Slekovec<sup>2-3</sup>, J. Leroy<sup>2</sup>, N. Floret<sup>2-3</sup>, X. Bertrand<sup>1-3</sup>  
<sup>1</sup>*Hygiène hospitalière, CHU de Besançon* <sup>2</sup>*ARLIN de Franche-Comté, RFCLIN* <sup>3</sup>*UMR 6249, laboratoire Chrono-environnement, Université de Franche-Comté, Besançon, France*
- 497 Profil bactériologique des méningites dans la région de Monastir, Tunisie.**  
O. Kallala, Y. Kadri, O. Haddad, S. Mhalla, H. Ben Abdallah, S. Noomen, M. Mastouri  
*Laboratoire de microbiologie, CHU Fattouma Bourguiba de Monastir, Monastir, Tunisie*
- 498 Observatoire Régional du Pneumocoque en région Centre : évolution de la résistance aux antibiotiques en 2013.**  
C. Le Brun<sup>11</sup>, L. Deroche<sup>1</sup>, M. Abid<sup>11</sup>, P. Amirault<sup>14</sup>, M.N. Bachelier<sup>3</sup>, L. Bret<sup>10</sup>, B. Cattier<sup>1</sup>, C. Chandresris<sup>9</sup>, G. Courouble<sup>6</sup>, J.L. Graveron<sup>8</sup>, J. Guinard<sup>10</sup>, E. Haguenoer<sup>13</sup>, A. Holstein<sup>13</sup>, C. Hombrouk-Alet<sup>2</sup>, M.J. Kourta<sup>5</sup>, M.F. Lartigue<sup>12</sup>, A.S. Valentin<sup>12</sup>, V. Vialette<sup>7</sup>, O. Zamfir<sup>4</sup>, A. Goudeau<sup>11</sup>, P. Lanotte<sup>11</sup>  
<sup>1</sup>*Laboratoire, CHIC d'Amboise Château-Renault, Amboise* <sup>2</sup>*Laboratoire, CH de Blois, Blois* <sup>3</sup>*Laboratoire, CH Jacques Coeur, Bourges* <sup>4</sup>*Laboratoire, CH Fontenoy, Chartres* <sup>5</sup>*Laboratoire, CH de Chateaudun, Chateaudun* <sup>6</sup>*LABM Lescaroux, Chateauroux* <sup>7</sup>*Laboratoire, CH Josselin, Dreux* <sup>8</sup>*LABM Graveron, Fleury-Les-Aubrais* <sup>9</sup>*Laboratoire, CH de Montargis, Montargis* <sup>10</sup>*Laboratoire de microbiologie, CHR d'Orléans, Orléans* <sup>11</sup>*Service de bactériologie-virologie, Hôpital Bretonneau, CHRU de Tours* <sup>12</sup>*Laboratoire de bactériologie, Hôpital Troussseau, CHRU de Tours* <sup>13</sup>*LABM Arnaud, Tours* <sup>14</sup>*Laboratoire, CH de Vierzon, Vierzon, France*

- 499 First nationwide investigation of carbapenem nonsusceptible *Enterobacteriaceae* isolated from Lebanese hospitals over a one-year period.**  
D. Hammoudi Halat<sup>2</sup>, C. Ayoub Moubareck<sup>2-1</sup>, D. Karam-Sarkis<sup>2-1</sup>  
<sup>1</sup>*Microbiology, Rodolphe Méruex Laboratory, Beirut* <sup>2</sup>*Université Saint-Joseph de Beyrouth, Jibjanine, Liban*
- 500 Score de Nugent et répartition par classe d'âge sur une population de 2 728 prélèvements vaginaux : étude et perspective d'un score combiné.**  
M. Bernier, N. Payrastre, B. Baillet, V. Goix, A. Thiebaut  
*Laboratoire Bio-Pôle, Réseau LABSTER, Toulouse, France*
- 501 Exploration des communautés bactériennes résistantes aux antibiotiques dans des environnements aquatiques de la région de Montpellier.**  
A. Almakki<sup>3</sup>, C. Roure<sup>3</sup>, A. Masnou<sup>3</sup>, K. Esteves<sup>3</sup>, T. Mosser<sup>3</sup>, M. Hery<sup>2</sup>, E. Jumas-Bilak<sup>3-1</sup>, P. Licznar-Fajardo<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>*Département d'hygiène hospitalière, CHRU de Montpellier* <sup>2</sup>*UMR Hydrosciences de Montpellier* <sup>3</sup>*Université Montpellier 1 CNRS, UMR5119, Montpellier, France*
- 502 Surveillance BMR 2013 de l'inter-région Ouest.**  
S. Glorion<sup>3</sup>, H. Senechal<sup>3</sup>, M. Eveillard, P. Thibon<sup>2</sup>, P.Y. Donnio  
<sup>1</sup>*CHU, Angers* <sup>2</sup>*Arlin Basse Normandie, Caen* <sup>3</sup>*C.CLIN Ouest, Rennes, France*
- 503 Réseau REUSSIR : sensibilité des entérobactéries isolées dans les hémocultures en 2013.**  
N. Brieu, J.M. Delarbre, A. Bailly, A. Beaudron, C. Ciupék, H. De Montclos, A. Decoster, D. Descamps, B. Dubourdieu, F. Evreux, C. Fabe, P. Garnier, E. Garnotel, C. Huet, D. Jan, J. Jehan, H. Jean-Pierre, E. Laurens, O. Peuchant, S. Mignard, A. Merens, J.G. Paul, D. Pierrejean, P. Rousselier, R. Ruimy, A. Samson, A. Toro, A. Verhaeghe, H. Chardon  
*Service de diagnostic des maladies infectieuses, Réseau REUSSIR - Centre hospitalier du Pays d'Aix, Aix-en-Provence, France*
- 504 Étude COLICOM : évaluation du profil de résistance des *Escherichia coli* uropathogènes communautaires en Languedoc.**  
A. Pantel<sup>5</sup>, L. Fléchet<sup>5</sup>, P. Mion<sup>2</sup>, B. Poirey<sup>6</sup>, C. Coulon<sup>3</sup>, E. Mirouze<sup>1</sup>, J. Bayette<sup>7</sup>, A. Sotto<sup>4</sup>, J.P. Lavigne<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>*Béziers* <sup>2</sup>*LaboSud Oc biologie, Montpellier* <sup>3</sup>*BioAxiome* <sup>4</sup>*Service de maladies infectieuses et tropicales* <sup>5</sup>*Service de microbiologie, CHU Carémeau* <sup>6</sup>*UNIBIO, Nîmes* <sup>7</sup>*BIOMED34, Saint-Thibery, France*
- 505 Examen cytobactériologique des urines (ECBU) dans un service d'urgences : épidémiologie de la résistance des entérobactéries selon le tableau clinique.**  
F. Raghu<sup>3-4</sup>, A. Pontfarcy<sup>3</sup>, E. Chakvetadze<sup>3</sup>, A. Pitsch<sup>1</sup>, G. Cance<sup>2</sup>, A. Kara<sup>1</sup>, S. Diamantis  
<sup>1</sup>*Laboratoire de bactériologie* <sup>2</sup>*SAU* <sup>3</sup>*Service de maladies infectieuses, CH de Melun, Melun* <sup>4</sup>*DMG Paris 7, Paris, France*

Jeudi Thursday	<b>27</b>	Novembre November	08:00 18:00	Salle Room	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche Poster	<b>92A</b>
-------------------	-----------	----------------------	----------------	---------------	--------------------------	-------------------	------------

### Infections virales chroniques (au Maghreb)

Chronic viral infections (in Northwest Africa)

- 506 Résultats à 48 mois de l'efficacité de l'Entecavir dans le traitement de l'hépatite B chronique.**  
M.L. Meghadecha, A. Mammeri, M. Laouar  
*Université Badji Mokhtar, CHU, Annaba, Algérie*
- 507 Séoprévalence de l'hépatite virale Delta dans l'extrême Est algérien.**  
M.L. Meghadecha<sup>1</sup>, S. Boulanouar<sup>3</sup>, R. Mabrouk<sup>4</sup>, F. Drardja<sup>2</sup>, A. Zerdazi<sup>1</sup>, M. Laouar<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Université Badji Mokhtar, CHU, Annaba* <sup>2</sup>*EPH Bouchegouf* <sup>3</sup>*EPH IBN ZOHR, Guelma* <sup>4</sup>*EPH Azzaba, Skida, Algérie*

- 508 État des lieux de la co-infection VIH et hépatite C au CHU d'Oran.**  
F. Hattab, A. Merzoug, C. Abderrahim, A. Kouiad Belkadi, M.H. Labdouni, N. Mouffok  
*Maladies infectieuses, Centre de référence IST/VIH/SIDA, Centre hospitalier universitaire d'Oran, Oran, Algérie*
- 509 Evolution des enfants infectés par le VIH en Algérie.**  
N. Adda Bouhada, R. Lardjem, S. Benzinab, S. Abidi, M.H. Labdouni, N. Mouffok  
*Maladies infectieuses, Centre de référence IST/VIH/SIDA, Centre hospitalier universitaire d'Oran, Oran, Algérie*
- 510 Une virémie basse au cours de l'infection par le virus de l'hépatite C ? Une histoire de femmes.**  
N. Belabas, M. Zeroual, N. Ihaddadene, F. Lattari, H. Doughmane, S. Chadi, S. Dahmane, N. Haddag, A. Dif  
*Service d'infectiologie EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar), Alger, Algérie*
- 511 Efficacité et tolérance de l'association Ténofovir-Disoproxil-Fumarate + Lamivudine dans le traitement de l'hépatite virale B chronique : résultat d'une cohorte dans l'Algérois.**  
N. Belabas, A. Amrane, M. Zeroual, N. Ihaddadene, S. Dahmane, F. Lattari, H. Doughmane, S. Chadi, N. Haddag, A. Dif  
*Service d'infectiologie EHS LAADI FLICI (ex El-Kettar), Alger, Algérie*
- 512 Caractéristiques virologiques des cirrhoses d'origine virale B suivies au CHU Fattouma Bourguiba de Monastir, Tunisie.**  
S. Mhalla<sup>1</sup>, A. El Argoubi<sup>1</sup>, H. Triki<sup>1</sup>, Y. Kadri<sup>1</sup>, H. Saffar<sup>2</sup>, M. Mastouri<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie <sup>2</sup>Service de gastroentérologie, EPS F. Bourguiba, Monastir, Tunisie

Jeudi <i>Thursday</i>	<b>27</b>	Novembre <i>November</i>	08:00 18:00	Salle <i>Room</i>	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche <i>Poster</i>	<b>93A</b>
--------------------------	-----------	-----------------------------	----------------	----------------------	--------------------------	--------------------------	------------

**Mycoparasitologie**  
*Mycoparasitology*

- 513 Première infection disséminée mixte à *Phaeoacremonium parasiticum* et *Paraconiothyrium cyclothyrioides* chez un transplanté rénal : à propos d'un cas et revue de la littérature des phaeohyphomycoses liées à *Phaeoacremonium*.**  
M.A. Colombier<sup>2</sup>, A. Alanio<sup>1,4-5</sup>, G. Melica<sup>2</sup>, B. Denis<sup>2</sup>, D. Garcia-Hermoso<sup>4</sup>, B. Levy<sup>3</sup>, S. Bretagne<sup>1,4-5</sup>, J.M. Molina<sup>2-5</sup>, S. Gallien<sup>2-5</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de mycologie <sup>2</sup>Service de maladies infectieuses et tropicales <sup>3</sup>Service de néphrologie, Hôpital Saint-Louis <sup>4</sup>Unité de mycologie moléculaire et centre national de référence mycoses invasives et antifongiques, Institut Pasteur <sup>5</sup>Université Paris Diderot, Sorbonne Paris Cité, Paris, France
- 514 Infection cutanée disséminée à *Purpleocillium lilacinum* chez un brûlé grave.**  
S. Larréché<sup>2</sup>, T. Leclerc<sup>1</sup>, J.V. Schaal<sup>1</sup>, N. Sanmartin<sup>2</sup>, T. Samson<sup>2</sup>, C. Soler<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Centre de traitement des brûlés <sup>2</sup>Service de biologie médicale, Hôpital d'instruction des armées Percy, Clamart, France
- 515 Infection du métatarsé à *Scedosporium apiospermum* chez un immunocompétent.**  
E. Chanard<sup>2</sup>, B. Mallet<sup>2</sup>, B. Issartel<sup>3</sup>, D. Boubil<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Chirurgie orthopédique - Clinique du Parc <sup>2</sup>Plateau technique microbiologie Novescia Rhône-Alpes, Lyon <sup>3</sup>Centre de vaccinations internationales et de médecine des voyages du Tonkin, Villeurbanne, France
- 516 Détection rapide de parasites par tests antigéniques sur selles : comparaison de techniques diagnostiques actuelles.**  
M. Depoorter, A. Grimmelprez, P. Vankerckhoven, P. Schatt  
*Clinique Notre Dame de Grâce, Gosselies, Belgique*

- 517 Étude épidémiо-clinique de la leishmaniose cutanée dans la Wilaya de Mila.**  
S. Taleb<sup>2</sup>, S. Zertal<sup>1</sup>, N. Filali<sup>2</sup>, M. Messast<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Maladies infectieuses, CHU de Constantine* <sup>2</sup>*Maladies infectieuses, EPH Frères Tobal, Constantine, Algérie*
- 518 Des recommandations à la pratique : les antifongiques dans la vraie vie.**  
C. Debraine, B. Denis, L. Biard, P. Ribaud, S. Touratier  
*Hôpital Saint-louis, Paris, France*
- 519 Paludisme d'importation : situation en Tunisie.**  
I. Queslati, A. Berriche, R. Abdelmalek, L. Ammari, A. Ghoubontini, S. Aissa, F. Kanoun, B. Kilani, H. Tiouiri-Benaisa  
*Service des maladies infectieuses, Hôpital La Rabta, Tunis, Tunisie*
- 520 Evaluation of two commercial diagnostic kits for the detection of parasitic protozoa in stools.**  
M.L. Tritten, R. Lienhard, C. Parel, H.H. Siegrist  
*ADmed Microbiologie, La Chaux-de-Fonds, Suisse*
- 521 Leishmaniose viscérale infantile dans ses formes atypiques et graves : à propos de 108 cas.**  
N. Achour<sup>3</sup>, D.J. Arhab, M.E. Khiari, N. Kitous  
<sup>1</sup>*Pédiatrie, CHU de Tizi Ouzou* <sup>2</sup>*Épidémiologie* <sup>3</sup>*Maladies Infectieuses, Tizi Ouzou, Algérie*
- 522 Leishmaniose viscérale en Kabylie à propos de 56 cas adultes.**  
N. Achour, M.E. Khiari  
<sup>1</sup>*Pédiatrie, CHU Beni-Pessous, Alger* <sup>2</sup>*Maladies infectieuses, CHU de Tizi Ouzou, Tizi Ouzou, Algérie*
- 523 Le MALACEF® : retour d'expérience dans un centre de référence en MIT d'Île-de-France.**  
V. Lamand<sup>1</sup>, M. Zeller<sup>1</sup>, M. Roger<sup>1</sup>, V. Rasamijao<sup>1</sup>, P. Le Garlantezec<sup>1</sup>, M. Borne-Pons<sup>1</sup>, C. Rapp<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>*Pharmacie à usage intérieur* <sup>2</sup>*Service des maladies infectieuses et tropicales, HIA Begin, Saint-Mandé, France*
- 524 Validation d'un modèle de biofilm mixte *Stenotrophomonas maltophilia* /*Aspergillus fumigatus*.**  
L. Anais<sup>4</sup>, E. Meloul<sup>4</sup>, J. Bonhomme<sup>1</sup>, V. Fihman<sup>3-4</sup>, J. Guillot<sup>4</sup>, J.W. Decousser<sup>3</sup>, F. Botterel<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>*Microbiologie, Mycologie, Caen* <sup>2</sup>*Unité de mycologie, Département de microbiologie* <sup>3</sup>*Microbiologie, AP-HP, CHU Henri Mondor, Bactériologie* <sup>4</sup>*UPEC-ENVA, Équipe Dynamyc* <sup>5</sup>*Microbiologie, AP-HP, CHU Henri Mondor, Mycologie, Créteil, France*
- 525 Sécurité d'emploi des antipaludiques vendus en Côte d'Ivoire : analyse des notices d'information de 5 combinaisons thérapeutiques à base d'artémisinine.**  
E. Balayssac, T.H. Daubrey, H. Diè-Kakou  
*Pharmacologie clinique, UFR sciences médicales d'Abidjan, Abidjan, Côte d'Ivoire*
- 526 Les aspergilloses de la sphère ORL.**  
T. Hachicha<sup>3</sup>, M. Koubaa<sup>3</sup>, B. Hammami<sup>3</sup>, K. Rekik<sup>3</sup>, C. Marrakchi<sup>3</sup>, I. Maaloul<sup>3</sup>, A. Ghorbel<sup>2</sup>, A. Ayedi<sup>1</sup>, M. Ben Jemaa<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>*Laboratoire de mycologie* <sup>2</sup>*Service d'ORL, CHU Habib Bourguiba* <sup>3</sup>*Service des maladies infectieuses, CHU Hédi Chaker, Sfax, Tunisie*
- 527 Aspergillose invasive à localisation cérébrale et cutanée, à propos d'un cas.**  
N. Achour<sup>1</sup>, M. Mezred, L. L'Hadj, N. Seklaoui, M. Chergou, M. Afiri  
<sup>1</sup>*Maladies infectieuses* <sup>2</sup>*Parasitologue, CHU de Tizi Ouzou, Tizi Ouzou, Algérie*
- 528 Intérêt du dosage du galactomannane dans différentes fractions du lavage broncho-alvéolaire (LBA).**  
C. Bonnal<sup>2</sup>, F. Foulet<sup>2</sup>, G. Saintenoy<sup>2</sup>, E. Sitterlé<sup>2</sup>, B. Maitre<sup>3</sup>, F. Botterel<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>*Unité de mycologie, Département de microbiologie* <sup>2</sup>*Microbiologie, AP-HP, CHU Henri Mondor, Mycologie* <sup>3</sup>*AP-HP, CHU Henri Mondor, Pneumologie, Créteil, France*

**Entérobactéries multi-résistantes**  
*Multi-resistance intestinal bacteria*

- 529 The rapid identification and confirmation of carbopenemase-resistant *Enterobacteriaceae* (CRE) using *Brilliance™ CRE Agar* and *Sensititre™ Gram negative plates (GN4F)*.**  
M.F. Marquet<sup>3</sup>, A. Butler<sup>1</sup>, K. Powell<sup>1</sup>, M. Oleksiuk<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Basingstoke <sup>2</sup>East Grinstead, Etats-Unis <sup>3</sup>Thermo Fisher Scientific, Lyon, France
- 530 Prevalence and molecular epidemiology of carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa* isolated from an Algerian hospital.**  
S. Meradjii<sup>2</sup>, A. Barguigua<sup>2</sup>, H. Chettibi<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Badji Mokhtar Annaba university <sup>2</sup>Pasteur institut Morocco, Annaba, Algérie
- 531 Prévalence de *Escherichia coli* producteur de bêta-lactamase à spectre élargi (BLSE) dans les laboratoires de ville (ONERBA-Ville).**  
D. Martin<sup>8-6-7</sup>, S. Fougnot<sup>2</sup>, F. Grobost<sup>1-7</sup>, S. Thibaut-Jovelin<sup>3</sup>, F. Ballereau<sup>3-4</sup>, T. Gueudet<sup>9-7</sup>, D. De Mouy<sup>5</sup>, J. Robert<sup>8-6-7</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire C+BIO, Réseau Epiville, La Ferté-Bernard <sup>2</sup>Laboratories AtoutBio, Réseau BPR, Nancy <sup>3</sup>Centre MedQual <sup>4</sup>EA 3826, UFR de médecine, Nantes <sup>5</sup>Aforcopi-Bio <sup>6</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses, CIMI, E13 (bactériologie), Inserm, U1135 <sup>7</sup>ONERBA <sup>8</sup>Centre d'immunologie et des maladies infectieuses (CIMI) Team E13 (bactériologie), Sorbonne Universités, UPMC Université Paris 06, CR7, Inserm, U1135, Paris <sup>9</sup>Laboratoire Schuh BIO67, Réseau Epiville, Strasbourg, France
- 532 Évaluation du test B LACTA™ pour la détection directe de la résistance aux céphalosporines de 3<sup>ème</sup> génération à partir d'hémocultures positives à bacilles à Gram négatif de deux centres hospitalo-universitaires.**  
V. Walewski<sup>1</sup>, P. Lefevre<sup>2</sup>, I. Podglajen<sup>1</sup>, E. Carbonnelle<sup>1</sup>, A. Ferroni<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Hôpital Européen Georges Pompidou <sup>2</sup>Bactériologie, Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris, France
- 533 OXA-48 En Algérie, vers la généralisation.**  
N. Aggoun<sup>4</sup>, H. Tali-Maamar<sup>5</sup>, F. Assaous<sup>5</sup>, B. Guettou<sup>5</sup>, A. Zerouki<sup>4</sup>, M.N. Ouar-Korichi<sup>2</sup>, S. Berouaker<sup>6</sup>, S. Azrou<sup>6</sup>, S. Khemissi<sup>7</sup>, M. Hamidi<sup>3</sup>, H. Ammar<sup>1</sup>, N. Benamrouche<sup>5</sup>, M. Naim<sup>4</sup>, K. Rahal<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire central, CHU Beni Messous <sup>2</sup>Laboratoire central, EHS El Adi Flici (Ex el Kettar) <sup>3</sup>Laboratoire central, EHS Salim Zemirli <sup>4</sup>Laboratoire de Microbiologie, Hôpital Central de l'Armée Mohammed Seghir Nekkache <sup>5</sup>Laboratoire de Bactériologie Médicale, Institut Pasteur d'Algérie, Alger <sup>6</sup>Laboratoire central, CHU Blida, Blida <sup>7</sup>Laboratoire Central, HMRU de Constantine, Constantine, Algérie
- 534 Portage d'entérobactéries productrices de carbapénèmases à l'Hôpital central de l'armée Mohammed Seghir Nekkache d'Alger : OXA-48 et NDM à l'honneur.**  
N. Aggoun<sup>1</sup>, A. Zerouki<sup>1</sup>, H. Tali-Maamar<sup>2</sup>, B. Guettou<sup>2</sup>, I. Ballout<sup>1</sup>, A. Ladouari<sup>1</sup>, R. Gouigah<sup>1</sup>, C. Kasmi<sup>1</sup>, D. Tiouit<sup>1</sup>, K. Rahal<sup>2</sup>, M. Naim<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de Microbiologie, Hôpital Central de l'Armée Mohammed Seghir Nekkache <sup>2</sup>Laboratoire de Bactériologie Médicale, Institut Pasteur d'Algérie, Alger, Algérie
- 535 Évolution de la stratégie de dépistage des EPC OXA48 dans le cadre d'une épidémie hospitalière s'étendant sur 2 ans et demi.**  
M. Thouvenin, F. Moreau, C. Eloy  
Laboratoire de Microbiologie, Troyes, France
- 536 Antimicrobial and molecular analysis of *Salmonella* serovar Livingstone strains isolated from human in Tunisia and Belgium.**  
I. Guedda<sup>2</sup>, A. Ferjani<sup>2</sup>, B. Taminiau<sup>1</sup>, S. Bertrand<sup>1</sup>, G. Daube<sup>1</sup>, J. Boukadida<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Department of food sciences, Microbiology, Faculty of veterinary medicine, Liège, Belgique <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie et immunologie, UR12/SP34, Sousse, Tunisie

- 537 Surveillance de 2008 à 2013 des souches d'*Escherichia coli* productrices de bétalactamases à spectre étendu (BLSE) isolées d'urines en milieu communautaire (MedQual).**  
S. Thibaut<sup>4</sup>, J. Caillon<sup>3-4</sup>, J.F. Huon<sup>3-4</sup>, G. Grandjean<sup>3</sup>, A. Vrain<sup>3</sup>, B. Demore<sup>3-2-1</sup>, A. Marquet<sup>3</sup>, F. Ballereau<sup>3-4</sup>, LBM. Réseau Medqual-Ville<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>CHU de Nancy, Pharmacie Brabois adultes <sup>2</sup>CNRS Université de Lorraine, UMR 7565, Nancy <sup>3</sup>MedQual <sup>4</sup>EA 3826, Université de Médecine, Nantes, France
- 538 Facteurs prédictifs de l'isolement d'entérobactéries BLSE dans les infections urinaires communautaires fébriles.**  
A. Toumi<sup>2-3</sup>, A. Aouam<sup>2</sup>, Y. Kadri<sup>1</sup>, H. Ben Brahim<sup>2-3</sup>, C. Loussaief<sup>2</sup>, M. Chakroun<sup>2-3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie <sup>2</sup>Service des Maladies Infectieuses <sup>3</sup>UR 12SP29, EPS Fattouma Bourguiba, Monastir, Tunisie
- 539 Épidémiologie des entérobactéries productrices de carbapénèmases dans un CHU du Centre Tunisiens.**  
Y. Kadri, S. Mhalla, O. Haddad, I. Kooli, H. Ben Abdallah, S. Noomen, M. Mastouri  
Laboratoire de microbiologie, CHU Fattouma Bourguiba, Monastir, Tunisie
- 540 Les entérobactéries productrices de bétalactamase à spectre élargi dans la région de Monastir, Tunisie.**  
Y. Kadri, M. Ben Nejma, O. Haddad, S. Mhalla, H. Ben Abdallah, S. Noomen, M. Mastouri  
Laboratoire de microbiologie, CHU Fattouma Bourguiba de Monastir, Monastir, Tunisie
- 541 Résistance des souches d'*Escherichia coli* uropathogènes aux céphalosporines de troisième génération et aux fluoroquinolones entre 2011 et 2013.**  
F.N. Lallaoui, A. Boumghar  
Laboratoire central d'analyses médicales, Établissement public hospitalier Dr Farès Yahia de Koléa, Tipaza, Algérie
- 542 Assessing the human intestinal resistome: prediction of 209 new class A beta-lactamases by a new three-dimensional comparative method.**  
E. Ruppe<sup>1</sup>, A. Ghazlane<sup>1</sup>, J. Tap<sup>1</sup>, N. Pons<sup>1</sup>, A. De Brevern<sup>2</sup>, J. Rebehmed<sup>2</sup>, S.P. Kennedy<sup>1</sup>, S.D. Ehrlich<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Metagenopolis, INRA, Jouy-en-Josas <sup>2</sup>DSIMB, UMR-S 665, Inserm, Paris, France
- 543 RAPIDEC® CARBA NP, test de détection rapide de bacilles à Gram négatif producteurs de carbapénèmases.**  
L. Poirel<sup>4-2-1</sup>, P. Nordmann<sup>4-3-1-2</sup>  
<sup>1</sup>Résistances aux antibiotiques, Centre national de référence associé <sup>2</sup>Inserm U914, Le Kremlin-Bicêtre, France <sup>3</sup>Hôpital fribourgeois - Hôpital cantonal <sup>4</sup>Unité de microbiologie médicale et moléculaire, Université de Fribourg, Fribourg, Suisse
- 544 Émergence de *Klebsiella pneumoniae* productrice de carbapénèmase à l'hôpital régional Hassan II Settat, Maroc.**  
S. Natoubi<sup>3-4</sup>, A. Barguigua<sup>2</sup>, S. Amghar<sup>4</sup>, A. Hilali<sup>4</sup>, N. Baghdad<sup>3</sup>, M. Timinouni<sup>2</sup>, K. Zerouali<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, virologie et hygiène, CHU Ibn Rochd <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie moléculaire, Institut Pasteur du Maroc, Casablanca <sup>3</sup>Laboratoire de microbiologie, Hôpital régional Hassan II <sup>4</sup>Laboratoire agro-alimentaire et santé, Université Hassan 1<sup>er</sup>, FST, Settat, Maroc
- 545 Entérobactéries résistantes aux céphalosporines de troisième génération (ERC3G) chez les animaux de compagnie sur l'île de La Réunion.**  
H. Pailhoriès<sup>1</sup>, O. Belmonte<sup>3</sup>, M. Kempf<sup>1</sup>, M.P. Gaultier<sup>1</sup>, M. Brian<sup>2</sup>, F. Callige<sup>2</sup>, P. Durand<sup>2</sup>, J. Forbes<sup>2</sup>, G. Holzapfel<sup>2</sup>, A. Kon Sun Tack<sup>2</sup>, F. Langlet<sup>2</sup>, P. Legendre<sup>2</sup>, I. Lemercier<sup>2</sup>, T. Losfeld<sup>2</sup>, H. Lotteau<sup>2</sup>, P. Melot<sup>2</sup>, D. Plazanet<sup>2</sup>, C. Szymanowicz<sup>2</sup>, S. Taillieu-Leroy<sup>2</sup>, K. Teppe<sup>2</sup>, L. Venturini<sup>2</sup>, S. Watine<sup>2</sup>, M.L. Joly-Guillou<sup>1</sup>, M. Eveillard<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Bactériologie, CHU d'Angers, Angers <sup>2</sup>Cliniques vétérinaires, La Réunion <sup>3</sup>Bactériologie, CHU La Réunion, Saint-Denis, La Réunion, France

- 546 Épidémiologie des souches d'entérobactéries productrices de BLSE à La Réunion.**  
F. Robin<sup>1</sup>, R. Beyrouthy<sup>1</sup>, S. Vaux<sup>3</sup>, O. Belmonte<sup>2</sup>, S. Picot<sup>4</sup>, R. Bonnet<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>CNR résistance aux antibiotiques (BLSE/Céphalosporinase), Clermont-Ferrand <sup>2</sup>CHU La Réunion, Centre hospitalier Félix Guyon, Saint-Denis <sup>3</sup>InVS, Saint-Maurice <sup>4</sup>CHU La Réunion, Groupement hospitalier Sud Réunion, Saint-Pierre, France
- 547 Toxi-infection alimentaire collective à *Salmonella enteritidis* résistante aux quinolones à Casablanca, Maroc : caractérisation moléculaire.**  
K. Nayme<sup>2-4-5</sup>, K. Zerouali<sup>2-1</sup>, B. Bouchrif<sup>6</sup>, M. Timinouni<sup>4</sup>, N. Elmdaghri<sup>2-1-3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, virologie et hygiène, CHU Ibn Rochd <sup>2</sup>Faculté de médecine et de pharmacie - Université Hassan II <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie moléculaire <sup>5</sup>Laboratoire de microbiologie alimentaire, Institut Pasteur du Maroc, Casablanca, Maroc
- 548 First report of New Delhi metallo-β-lactamase-1 (NDM-1)-producing *Klebsiella pneumoniae* at Charles Nicolle Hospital of Tunis.**  
Z. Hamzaoui<sup>1</sup>, S. Ferjeni<sup>1</sup>, M. Saidani<sup>2-1</sup>, R. Ghozzi<sup>2-1</sup>, A. Kammoun<sup>2</sup>, I. Boutiba-Ben Boubaker<sup>2-1</sup>, A. Slim<sup>2-1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de recherche Résistance aux antimicrobiens, Faculté de médecine de Tunis - Université Tunis El Manar <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie, Hôpital Charles Nicolle de Tunis, Tunis, Tunisie
- 549 Infections urinaires à entérobactéries productrices de carbapénèmases au CHU d'Annaba.**  
N. Djahmi<sup>1-3</sup>, S. Nedjai<sup>1-3</sup>, S. Chafai<sup>1</sup>, Z. Boudiaf<sup>2-3</sup>, A. Otmane<sup>1-3</sup>, M. Dekhil<sup>1-3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie <sup>2</sup>Service des maladies infectieuses, CHU d'Annaba <sup>3</sup>Faculté de médecine d'Annaba, Annaba, Algérie
- 550 Épidémiologie de la résistance aux antibiotiques des germes isolés du service d'urologie du CHU d'Annaba (Algérie).**  
S. Nedjai<sup>2</sup>, N. Djahmi<sup>1</sup>, A. Barguigua<sup>3</sup>, M. Dekhil<sup>1</sup>, M. Timinouni<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Service de microbiologie, CHU d'Annaba <sup>2</sup>Société algérienne de microbiologie, Annaba, Algérie <sup>3</sup>Département de recherches, Institut Pasteur du Maroc, Casablanca, Maroc
- 551 Profil de résistance aux antibiotiques des entérobactéries isolées aux CHU de Bouaké, Côte d'Ivoire.**  
C. Akoua-Koffi<sup>2</sup>, N. Guessend<sup>2</sup>, F. Touré<sup>2</sup>, V. Iluapeju<sup>2</sup>, P. Monemo<sup>2</sup>, H. Tia<sup>2</sup>, A. Cissé<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>CNR Antibiotiques, Institut Pasteur de Côte d'Ivoire, Abidjan <sup>2</sup>CNR CMV, Laboratoire de bactériologie-virologie-hygiène, Université Alassane Ouattara, CHU de Bouaké, Bouaké, Côte d'Ivoire
- 552 Distribution of *Enterobacter cloacae* genetic clusters in human clinical samples.**  
S. Garinet<sup>8</sup>, V. Fihman<sup>5</sup>, S. Kernéis<sup>9-13</sup>, A. Le Monnier<sup>6-4</sup>, J.R. Zahar<sup>12</sup>, V. Cattoir<sup>2-3</sup>, E. Carbonnelle<sup>10-13</sup>, H. Jacquier<sup>11</sup>, S. Corvec<sup>7</sup>, T. Guillard<sup>14</sup>, P.L. Woerther<sup>15</sup>, P.C. Morand<sup>8-13</sup>, Groupe de Microbiologie Clinique<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Groupe de Microbiologie Clinique <sup>2</sup>Service de microbiologie, CHU de Caen <sup>3</sup>Université de Caen-Basse Normandie, Caen <sup>4</sup>Université Paris Sud, Chatenay-Malabry <sup>5</sup>Service de microbiologie-hygiène, Unité de bactériologie-hygiène, Hôpitaux universitaires Paris Val-de-Seine, Hôpital Louis-Mourier, AP-HP, Colombes <sup>6</sup>Laboratoire de microbiologie, Centre hospitalier de Versailles, Le Chesnay <sup>7</sup>Service de bactériologie-hygiène hospitalière, CHU de Nantes, Nantes <sup>8</sup>Bactériologie <sup>9</sup>Équipe mobile d'infectiologie, GH Cochin-Broca-Hôtel Dieu, AP-HP <sup>10</sup>Laboratoire de microbiologie, Hôpital Européen Georges Pompidou, AP-HP <sup>11</sup>Laboratoire de bactériologie-virologie, Hôpital Lariboisière, AP-HP <sup>12</sup>Hygiène, laboratoire de microbiologie, Hôpital Necker-Enfants Malades, AP-HP <sup>13</sup>Faculté de médecine, Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité, Paris <sup>14</sup>Laboratoire de bactériologie-virologie-hygiène hospitalière, Hôpital Robert Debré, CHU de Reims, Reims <sup>15</sup>Laboratoire de microbiologie, Institut Gustave Roussy, Villejuif, France
- 553 Étude de la résistance de *Mycobacterium tuberculosis* aux antituberculeux dans la région du centre tunisien sur les 3 dernières années.**  
M. Marzouk, A. Ferjani, M. Dhaou, N. Hannachi, J. Boukadida  
Laboratoire de microbiologie et immunologie, UR02SP13, CHU F. Hached, Sousse, Tunisie

- 554 Apport de la microscopie à fluorescence de type LED dans le diagnostic de la tuberculose.**  
 M. Marzouk, M. Dhaou, A. Ferjani, N. Hannachi, J. Boukadida  
*Laboratoire de microbiologie et immunologie, UR12SP34, CHU Farhat Hached, Sousse, Tunisie*
- 555 Détection moléculaire de la résistance de *Mycobacterium tuberculosis* à la rifampicine.**  
E. Mehiri, A. Ghariani, L. Essalah, H. Draoui, N.L. Slim-Saidi  
*Laboratoire de microbiologie, Hôpital Abderrahmen Mami de pneumologie, Tunis, Tunisie*
- 556 Prévalence des entérobactéries BLSE chez les animaux d'élevage sur plusieurs îles de l'Océan Indien.**  
 G. Miltgen<sup>3</sup>, E. Cardinale<sup>5-6-4</sup>, N. Traversier<sup>3</sup>, A. Marichal<sup>3</sup>, M.C. Jaffar-Bandjee<sup>3</sup>,  
 D. Meenowa<sup>8</sup>, M.R. Jaumally<sup>2</sup>, L. Dommergue<sup>1</sup>, Y. Moutroifi<sup>7</sup>, F. Chapuis<sup>5-6-4</sup>,  
 M. Rakotoharinome<sup>7</sup>, M. Biarmann<sup>7</sup>, O. Belmonte<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Ministère de l'agriculture, Moroni, Comores <sup>2</sup>Coopérative des éleveurs de Mayotte,  
 CoopAdem, Coconi, Mayotte <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU de La Réunion, Saint-Denis, La Réunion <sup>4</sup>Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (CIRAD), UMR 15 CMAEE <sup>5</sup>Centre de recherche et de veille sur les maladies émergentes dans l'Océan Indien (CRVOI), plate-forme de recherche CYROI <sup>6</sup>Institut national de la recherche agronomique (INRA), UMR 1309 CMAEE, Sainte-Clotilde, La Réunion, France <sup>7</sup>Ministère de l'agriculture, Antananarivo, Madagascar <sup>8</sup>Ministère de l'agriculture, de la technologie alimentaire et des ressources naturelles, Réduit, Maurice
- 557 Émergence de *K-pneumoniae* résistantes à la colistine : une réalité à craindre.**  
 H. Battikh, A. Jelizi, M. Zribi, A. Masmoudi, C. Fendri  
*Centre de maternité et de néonatalogie, Hôpital La Rabta, Tunis, Tunisie*
- 558 Prévalence de OXA-48-like chez des isolats cliniques d'entérobactéries à l'EHU d'Oran (Algérie).**  
 R. Dali Yahia<sup>1-2</sup>, I. Boubekri<sup>1-2</sup>, A. Mechehouf<sup>1</sup>, L. Yazi<sup>1</sup>, V. Leflon-Guibout<sup>4</sup>, N. Mayer<sup>4</sup>,  
 M.H. Nicolas-Chanoine<sup>4-3-5</sup>  
<sup>1</sup>Bactériologie, EHU Oran, établissement hospitalier et universitaire d'Oran <sup>2</sup>Département de pharmacie, Faculté de médecine, Oran, Algérie <sup>3</sup>Faculté de médecine Paris Diderot <sup>4</sup>Hôpital Beaujon, Clichy <sup>5</sup>Institut national de la santé et de la recherche médicale, U773, CRB3, Université Paris 7, Paris, France
- 559 Épidémie de souches de *Escherichia coli* OXA-204 en Ile-de-France, 2012-2014.**  
 A. Potron<sup>2-1-3</sup>, G. Cuzon<sup>2-1-3</sup>, L. Dortet<sup>2-1-3</sup>, H. Blanchard<sup>4</sup>, S. Vaux<sup>5</sup>, L. Poirel<sup>3-6</sup>, P. Nordmann<sup>2-3-6</sup>  
<sup>7</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU de Bicêtre <sup>2</sup>CNR associé Résistances aux antibiotiques <sup>3</sup>Résistances émergentes aux antibiotiques, Unité Inserm U914, Le Kremlin-Bicêtre <sup>4</sup>CCLIN-Paris Nord, Paris <sup>5</sup>Institut de veille sanitaire, Saint-Maurice, France <sup>6</sup>Unité de microbiologie médicale et moléculaire, Université de Fribourg, Fribourg, Suisse
- 560 Portage fécal d'entérobactéries BLSE à l'admission en service de réanimation en clinique et en CHU en région toulousaine.**  
 A. Dieudonné<sup>1</sup>, B. Mantion<sup>2</sup>, L. Cavalie<sup>2</sup>, N. Marty<sup>2</sup>, F. Laboudie<sup>1</sup>, M.F. Prere<sup>2</sup>  
<sup>7</sup>Laboratoire des Cèdres, Cornebarrieu <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie-hygiène, CHU, Toulouse, France
- 561 Analyse de souches de *M. tuberculosis* n'exprimant pas l'antigène MPT64.**  
C. Le Brun, S. Robert, I. Cottencin, E. Mandelbli, P. Lanotte  
*Bactériologie-virologie, CHRU, hôpital Bretonneau, Tours, France*
- 562 Surveillance des bacilles à Gram négatif résistants aux carbapénèmes en Languedoc-Roussillon.**  
 A. Pantel<sup>5</sup>, M. Bouc-Boucher<sup>5</sup>, H. Jean-Pierre<sup>3</sup>, A. Boutet-Dubois<sup>1</sup>, H. Marchandin<sup>3</sup>, A. Sotto<sup>4</sup>, J.P. Lavigne<sup>5</sup>, Groupe Carb-L R<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de biologie polyvalente, CH Alès Cévennes, Alès <sup>2</sup>Languedoc-Roussillon, Lr <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU Arnaud de Villeneuve, Montpellier <sup>4</sup>Service de maladies infectieuses et tropicales <sup>5</sup>Service de microbiologie, CHU Carêmeau, Nîmes, France

- 563 Évaluation de deux outils de détection rapide des entérobactéries productrices de carbapénèmases.**  
A. Pantel, D. Souzy, J.P. Lavigne  
*Service de microbiologie, CHU Carémeau, Nîmes, France*
- 564 Première description de bêta-lactamases AmpC à spectre étendu (ESACs) chez l'animal.**  
M. Haenni, P. Châtre, J.Y. Madec  
*Bactériologie, ANSES, Lyon, France*
- 565 Entérobactéries productrices de carbapénèmases et BLSE isolées chez des nouveaux hospitalisés au CHU Hassan II de Fès : prévalence et caractérisation moléculaire.**  
B. Arhoune<sup>3-4</sup>, D. Barguigui<sup>1</sup>, M. Timinouni<sup>1</sup>, F. Hmami<sup>2-3</sup>, A. Bouharrou<sup>2-3</sup>, B. Oumokhtar<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Département de recherches, Institut Pasteur du Maroc, Casablanca <sup>2</sup>Service de néonatalogie et de réanimation néonatale, CHU Hassan II, Fès <sup>3</sup>Laboratoire de microbiologie et biologie moléculaire, Faculté de médecine et de pharmacie de Fès, Université Sidi Mohammed Ben Abdellah <sup>4</sup>Laboratoire des molécules bioactives, santé et biotechnologie, Faculté des sciences Dhar El Mahraz de Fès, Fès, Maroc
- 566 Deux types plasmidiques (Incl1/ST3/CTX-M-1 et Incl1/ST2/CMY-2) sont principalement responsables de la forte prévalence de portage de la résistance aux C3G/C4G chez le chien à Paris.**  
M. Haenni<sup>2</sup>, E. Saras<sup>2</sup>, V. Métayer<sup>2</sup>, C. Médaille<sup>1</sup>, J.Y. Madec<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire d'analyses vétérinaires, Vebio <sup>2</sup>Bactériologie, ANSES, Lyon, France
- 567 Évaluation de l'impact clinique du βLACTA-Test sur la prise en charge des infections urinaires aux Urgences.**  
D. Naouri<sup>2</sup>, J. Amzalag<sup>1</sup>, A. Mizrahi<sup>1</sup>, M. Esnault<sup>1</sup>, O. Ganansia<sup>2</sup>, A. Le Monnier<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de microbiologie clinique <sup>2</sup>Service des urgences, GH Paris Saint-Joseph, Paris, France
- 568 Détection des entérobactéries productrices de carbapénèmases (EPC) au CHU Mustapha Bacha d'Alger.**  
M. Bachtarzi, F. Djennane, A. Boukliou, H. Ziane, D. Hammou, N. Ramdani-Bouguessa, M. Tazir  
*Laboratoire, CHU Mustapha Bacha, Alger, Algérie*
- 569 Dissémination du plasmide CTX-M-15 IncFII chez des souches de *Klebsiella pneumoniae* responsables d'infections nosocomiales et communautaires en Tunisie.**  
R. Grami<sup>1-3</sup>, W. Mansour<sup>3</sup>, A. Ben Haj Khalifa<sup>2</sup>, P. Châtre<sup>1</sup>, M. Haenni<sup>1</sup>, M. Aouni<sup>3</sup>, J.Y. Madec<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Antibiorésistance et virulence bactériennes, ANSES, Lyon, France <sup>2</sup>Laboratoire de microbiologie, Mahdia <sup>3</sup>Laboratoire des maladies transmissibles et substances biologiquement actives, Monastir, Tunisie

Jeudi <i>Thursday</i>	<b>27</b>	Novembre <i>November</i>	08:00 18:00	Salle <i>Room</i>	<b>HALL PIERRE CURIE</b>	Affiche <i>Poster</i>	<b>95A</b>
--------------------------	-----------	-----------------------------	----------------	----------------------	--------------------------	--------------------------	------------

**Détection et identification : il n'y que la biologie moléculaire**  
*Detection and identification: just use molecular biology*

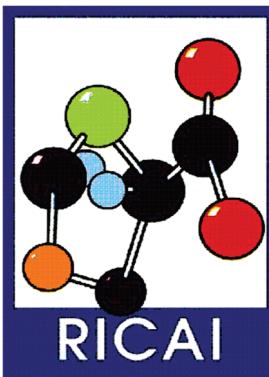
- 570 Using Thermo Scientific Brilliance GBS Agar with and without LIM Broth enrichment for the detection of group B streptococci from women undergoing GBS screening.**  
M.F. Marquet<sup>2</sup>, T. Mertes<sup>1</sup>, C. Dörbecker<sup>1</sup>, P. Kleemann<sup>1</sup>, M. Meppen<sup>1</sup>, C. Rausch<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Medical laboratory Koblenz-Mittelrhein, Koblenz, Allemagne <sup>2</sup>Thermo Fisher Scientific, Lyon, France
- 571 Utilisation du système Vitek MS pour l'identification rapide de souches bactériennes isolées d'hémocultures (culture de 5h).**  
A. Chapuis<sup>1</sup>, T. Fais<sup>1</sup>, L. Gibold<sup>1</sup>, R. Bonnet<sup>1</sup>, F. Robin<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>CHU de Clermont-Ferrand <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, Faculté de médecine, Clermont-Ferrand, France

- 572 Validation d'un test de détection immuno-chromatographique de la PLP2a pour les *Staphylococcus non aureus*.**  
 B. Mantion<sup>1</sup>, L. Cavalié<sup>1</sup>, M. Dournes<sup>1</sup>, M.F. Prere<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de Bactériologie-hygiène, CHU Purpan <sup>2</sup>LMGM CNRS, Toulouse, France
- 573 Évaluation du test Liaison® C. difficile GDH Diasorin.**  
C. Koebel, M. Jaeger, B. Muller, B. Jaulhac, P. Riegel  
*Laboratoire de bactériologie, Hôpitaux universitaires de Strasbourg, Strasbourg, France*
- 574 Comparison of two rapid antigen tests for the detection of *Clostridium difficile* in stool.**  
 J. Van Broeck<sup>1-2</sup>, E. Ngyuvula Mantu<sup>2</sup>, K. Soumillion<sup>1</sup>, M. Delmée<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>Microbiologie, Cliniques universitaires Saint-Luc/UCL <sup>2</sup>Laboratoire de référence national Clostridium difficile, Université catholique de Louvain, Bruxelles, Belgique
- 575 Évaluation du nouveau test immunologique Elecsys® Syphilis Roche pour le diagnostic de la syphilis.**  
G.G. Aubin<sup>1</sup>, S. Corvec<sup>1</sup>, M. Pibot<sup>1</sup>, B. Chantreau<sup>1</sup>, C. Jaunet<sup>2</sup>, A. Reynaud<sup>1</sup>, D. Lepelletier<sup>1</sup>, J. Caillou<sup>1</sup>, A. Guillouzouic<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Service de bactériologie-hygiène hospitalière <sup>2</sup>Service de biochimie, CHU de Nantes, Nantes, France
- 576 Clinical evaluation of the FilmArray blood culture identification and resistance genes panel in antibiotic treatment improvement.**  
V. Vernet-Garnier<sup>1-2</sup>, A. Huguenin<sup>1</sup>, H. Guillemin<sup>1</sup>, A. Limelette<sup>1-2</sup>, C. De Champs<sup>1-2</sup>, L. Andréoletti<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie-virologie, CHU Robert Debré <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, URCA, Faculté de médecine, EA 4687, Reims, France
- 577 Cytologie urinaire sur iQ200 Iris : évaluation de la stabilité des leucocytes et des hématies en milieu boraté.**  
E. Haquenoer, C. Chillou, J.M. Thibault, A. Holstein  
*Laboratoire multisite L'ABO+, Chambray-les-Tours, France*
- 578 Diagnostic des infections gastro-intestinales à *Campylobacter* spp. : culture ou test antigénique ? Efficacité et rapidité sont-elles compatibles ?**  
 M. Depoorter, P. Schatt, M.T. Mebouyewo, P. Vankerkhoven, A. Grimmelprez  
*Clinique Notre Dame de Grâce, Gosselies, Belgique*
- 579 Apport du tube BD Vacutainer SST II Advance® dans l'identification des pathogènes à partir des flacons d'hémocultures positifs après subculture.**  
 C. Le Brun<sup>3</sup>, C. Plouzeau<sup>2</sup>, M.C. Ploy<sup>1</sup>, L. Mereghetti<sup>3</sup>, C. Burucoa<sup>2</sup>, P. Lanotte, F. Garnier  
<sup>1</sup>Bactériologie, CHU Dupuytren, Limoges <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, Hôpital de La Milétrie, Poitiers <sup>3</sup>Service de bactériologie-virologie, Hôpital Bretonneau, Tours, France
- 580 Croissance rapide sur Chrom-ID *Clostridium difficile*® ne signifie pas détection rapide des toxines.**  
 G. Maccio<sup>1</sup>, N. Vernet<sup>1</sup>, S. Marion<sup>1</sup>, F. Laurent<sup>2</sup>, F. Vandenesch<sup>1</sup>, A.M. Freydière<sup>1</sup>, O. Dauwalder<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Bactériologie - Laboratoire de bactériologie, Hospices Civils de Lyon - Institut de microbiologie - Service des Professeurs J. Etienne et F. Vandenesch, Bron <sup>2</sup>Centre de biologie et de pathologie Nord - Laboratoire de bactériologie, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France
- 581 Évaluation des écouvillons Σ-Transwab® et Σ-Transwab® PF floqués (ELITech France, Medical Wire) en méthode manuelle et automatisée sur ensemenceur Walk-Away Specimen Processor (WASP®, Copan), pour la récupération de micro-organismes à partir d'échantillons cliniques.**  
N. Chatelain  
*Service de microbiologie, BiOGROUP (BPR), Valenciennes, France*

- 582 **Analytical and clinical evaluation of the Coris® streptococcus group a rapid detection.**  
C. Wojtasjek, S. De Spiegeleer, N. Andich, C. Bernard, I. Denis, J. Doquier, I. Radoux,  
P. Lempereur, I. Scouvenaert, B. Soudon, H. Mekouar  
*Biologie polyvalente, Laboratoire Amedes, Villers-le-Bouillet, Belgique*
- 583 **How to monitor the use of pneumococcal and legionella urinary antigen test prescription in a university hospital?**  
E. Bessède<sup>3</sup>, E. Blanchard<sup>1</sup>, F. Camou<sup>4</sup>, C. Cazanave<sup>2</sup>, O. Peuchant<sup>2</sup>, M. Dupon<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Service de pneumologie <sup>2</sup>Service des maladies infectieuses et tropicales, CHU de  
Bordeaux <sup>3</sup>Bactériologie, CHU Pellegrin <sup>4</sup>Medical intensive care unit, Saint André university  
hospital, Bordeaux, France
- 584 **Évaluation des performances de quatre automates de cytologie urinaire : UF1000 (BioMérieux), Sédimax (Menarini), Urised (I2A), IRIS IQ (Beckman).**  
A. Nguekam Moumi, M. Perello, V. Lunain, C. Buisson-Touati, L. Landraud, R. Lotte,  
N. Degand, R. Ruimy  
*Laboratoire de bactériologie, Centre hospitalier universitaire, Nice, France*
- 585 **Identification des pathogènes à partir des flacons d'hémocultures : une révolution pour le clinicien ?**  
C. Le Brun<sup>3</sup>, S. Péguilhan<sup>2</sup>, F. Garnier<sup>1</sup>, C. Plouzeau<sup>2</sup>, C. Burucoa<sup>2</sup>, L. Mereghetti<sup>3</sup>,  
P. Lanotte<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie, CHRU, Limoges <sup>2</sup>Laboratoire de bactériologie, CHU,  
Poitiers <sup>3</sup>Laboratoire de bactériologie-virologie, CHRU, hôpital Bretonneau, Tours, France
- 586 **Chlamydiae trachomatis : on ne trouve que ce que l'on cherche.**  
S. Leotard<sup>1</sup>, V. Brunet<sup>1</sup>, G. Coelho<sup>1</sup>, A. Donato<sup>1</sup>, Y. Eleftheriou<sup>1</sup>, I. Guyot<sup>1</sup>, C. Lafond<sup>1</sup>,  
A. Reboul<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Laboratoire de bactériologie <sup>2</sup>Service de gynécologie-obstétrique, Centre hospitalier de  
Grasse, Grasse, France
- 587 **Diagnostic des infections à Escherichia coli enterohémorragique (EHEC) : apport du nouveau test LIAISON® EHEC Toxins.**  
P. Mariani-Kurdjian<sup>2-1</sup>, S. Liguori<sup>1</sup>, A. Andrianarivelo<sup>2</sup>, P. Bidet<sup>1-2</sup>, C. Jost<sup>2</sup>, S. Bonacorsi<sup>1-2</sup>  
<sup>1</sup>CNR associé *E. coli* <sup>2</sup>Service de microbiologie, CHU Robert Debré, Paris, France

# **Index des auteurs**

*Authors index*



**Index des auteurs**  
Authors index

A	Auteur/Co-Auteur
Aba Y.T.	451/87A, 453/87A, 473/89A
Abada S.	422/85A
Abdeli H.	395/82A, 444/87A
Abdelmalek R.	347/77A, 519/93A
Abderrahim C.	508/92A
Abdouchakour F.	434/85A
Abelin-Genevois K.	172/47o, 174/47o
Aberkane S.	151/41o
Abgueguen P.	375/79A, 476/90A, 479/90A
Abid M.	498/91A
Abidi S.	348/77A, 352/77A, 467/89A, 509/92A
Abraham B.	425/85A
Abroug F.	190/52o
Achour N.	389/81A, 521/93A, 522/93A, 527/93A
Adam P.	4/2o
Adda Bouhada N.	509/92A
Adelaide L.	59/16o
Ader F.	59/16o, 61/16o, 232/64o
Adjide C.	354/78A
Afiri M.	345/77A, 527/93A
Aggoune N.	422/85A, 533/94A, 534/94A
Agsous M.	331/76A
Agut H.	156/42o, 157/42o, 158/42o
Ahmane H.	389/81A
Ahmed Yahia S.	466/89A
Aimé C.	157/42o
Aissa S.	347/77A, 519/93A
Aissat F.Z.	224/61DP
Ait Amer Meziane M.	231/64o
Ait Hamouda R.	401/82A
Ait Kaid D.	345/77A
Akoua-Koffi C.	551/94A
Akretche M.N.	444/87A, 445/87A
Alain S.	1/1SR, 47/14S, 373/78A
Alanio A.	513/93A
Alauzet C.	326/76A
Alba-Sauviat C.	271/72A
Albat B.	377/79A
Albertini M.T.	464/89A
Alexandre K.	456/88A
Alfandari S.	9/2o
Alibi S.	311/75A
Aliouat E.M.	131/35SEP
Allam C.	412/83A
Allavena C.	449/87A
Almakki A.	501/91A
Aloulou H.	457/88A
Alvarez C.	134/35SEP
Amara-Korba A.	345/77A
Amghar H.	491/91A
Amghar S.	544/94A
Amirault P.	498/91A
Amiri S.	302/74A
Ammari H.	533/94A
Ammari L.	347/77A, 519/93A
Ammar-Khodja N.	391/81A
Amour J.	477/90A
Amoura K.	302/74A
Amrane A.	224/61DP, 511/92A
Amrane K.	297/74A
Amzalag J.	486/90A, 567/94A
Anais L.	524/93A
Andich N.	582/95A

Andorin P.	264/72A
André C.	410/83A
Andrejak C.	189/52o, 349/77A
Andremont A.	19/4s, 55/15o, 184/50SEP, 226/63o, 229/63o
Andréolletti L.	159/42o, 361/78A, 372/78A, 576/95A
Andrianarivelo A.	587/95A
Antoine D.	189/52o
Antoun F.	475/89A
Antri K.	379/79A
Aouam A.	346/77A, 397/82A, 538/94A
Aouni M.	569/94A
Archimbaud C.	119/32o
Arhab D.J.	389/81A, 521/93A
Arhoune B.	565/94A
Arlet G.	287/73A
Armand-Lefevre L.	8/2o
Arnaud N.	374/79A
Ars Bretagne	433/85A
Arsac M.	317/75A
Arzouk N.	158/42o
Asehnoune K.	258/69o
Assaous F.	533/94A
Assid A.	446/87A
Attucci S.	259/69o
Aubert J.P.	74/21DP
Aubin G.G.	313/75A, 575/95A
Aubry A.	41/13o, 42/13o, 44/13o, 349/77A
Aujoulat F.	434/85A, 470/89A
Aumaitre H.	461/88A
Aupee M.	9/2o
Aupetit C.	279/72A
Autret-Leca E.	450/87A
Auvray C.	271/72A
Auzou M.	10/3o, 270/72A, 289/73A, 312/75A
Ayari K.	308/74A
Ayedi A.	526/93A
Ayoub Moubareck C.	390/81A, 499/91A
Azas N.	273/72A
Azoulay E.	103/28o
Azrou A.	489/91A
Azrou S.	533/94A
Azzam A.	297/74A

B	Auteur/Co-Auteur
Baarir W.	448/87A
Babosan A.	226/63o
Bach V.	354/78A
Bachelier M.N.	498/91A
Bachtarzi M.	379/79A, 435/85A, 568/94A
Bada N.	277/72A
Badell E.	225/63o, 398/82A
Badiou C.	383/80A, 384/80A
Baghdad N.	544/94A
Baillet B.	500/91A
Bailly A.	503/91A
Bailly J.L.	119/32o
Bajolet O.	9/2o, 271/72A
Bakeland D.	373/78A
Bakour S.	305/74A
Balashova N.	171/47o
Balyssac E.	450/87A, 525/93A
Ballereau F.	50/15o, 266/72A, 531/94A, 537/94A
Ballout I.	534/94A
Bani-Sadr F.	22/5s, 449/87A

Baraduc R.	274/72A
Barbut F.	118/32O
Barc C.	259/69O
Bargui H.	303/74A
Barguigua A.	530/94A, 544/94A
Barguigua D.	550/94A
Barnier J.P.	565/94A
Barnier-Figue G.	256/69O
Barraud O.	461/88A
Barrou B.	226/63O, 279/72A
Basel M.	158/42O
Basmaci R.	227/63O
Batah J.	171/47O, 283/73A
Batailler P.	328/76A
Batard E.	424/85A
Battagliotti P.	327/76A
Battikh H.	426/85A
Baudinat I.	557/94A
Baudoin V.	271/72A
Bauer T.	391/81A
Bayette J.	68/19ss
Beaudron A.	291/73A, 411/83A
Beaumont M.	504/91A
Beau-Triboulet C.	264/72A, 419/85A
Bébéal C.	503/91A
Bechet M.C.	469/89A
Béchet S.	484/90A
Becq F.	322/76A
Bedos J.P.	273/72A
Beghin M.	15/3O, 173/47O
Belabas N.	259/69O
Belabbes F.	169/45CT, 199/54SEP
Belabbes H.	262/70S
Belgian Sp Study Group	412/83A
Belhadj O.	224/61DP, 357/78A
Belleguic C.	392/82A, 394/82A
Bellissant E.	395/82A, 444/87A,
Belmonte O.	445/87A, 465/89A
Béloin C.	510/92A, 511/92A
Belorgey S.	448/87A
Belouni R.	290/73A, 455/88A
Bemer P.	269/72A
Ben Abdallah H.	308/74A
Ben Ameur H.	234/64O
Ben Ayed N.	234/64O
Ben Brahim H.	299/74A, 545/94A
Ben Ghechir Z.	546/94A, 556/94A
Ben Haj Khalifa A.	287/73A
Ben Jemaa M.	83/23O
Ben Mahfoudh K.	292/73A
Ben Moussa M.	337/76A
Ben Nejma M.	268/72A, 298/74A
Benachi A.	493/91A, 497/91A
Benamrouche N.	539/94A, 540/94A
Benani A.	458/88A
Benchekh S.	457/88A
Bendjama A.	346/77A, 397/82A
Benezit F.	538/94A
Benhabyles N.	276/72A
Benito Y.	569/94A
Benkirane A.	353/77A, 443/86A
Benlabed K.	526/93A
Bennani B.	353/77A
	308/74A
	540/94A
	333/76A
	297/74A, 533/94A
	389/81A
	461/88A
	265/72A, 286/73A
	296/74A
	375/79A, 396/82A
	489/91A
	13/3O, 172/47O, 174/47O
	175/47O
	338/76A
	387/81A
	365/78A, 367/78A

- Bennis Y. 231/64o  
 Benoit Cattin T. 225/63o  
 Benouda A. 338/76A  
 Bensadoun F.Z. 348/77A, 352/77A, 448/87A, 467/89A  
 Bensaïd T. 273/72A  
 Bentchouala C. 387/81A  
 Benyahia Y. 392/82A, 394/82A, 395/82A, 465/89A  
 Benzinab S. 509/92A  
 Berçot B. 283/73A  
 Beretta M. 377/79A  
 Berger A. 13/30  
 Berger P. 9/20  
 Berger S. 326/76A  
 Berhin C. 215/57o  
 Bernard C. 40/13o, 41/13o, 43/13o, 44/13o, 189/52o, 284/73A, 349/77A, 582/95A  
 Bernard E. 84/23o, 336/76A, 483/90A  
 Bernard L. 55/15o, 60/16o, 97/27o, 145/38SDPC  
 Bernet C. 9/20  
 Bernier M. 323/76A, 334/76A, 335/76A, 500/91A  
 Berouaken S. 533/94A  
 Berrazeg M. 297/74A, 306/74A  
 Berrebi A. 2/1SR  
 Berri M. 259/69o  
 Berriche A. 347/77A, 519/93A  
 Berrouane Y. 436/85A  
 Berrut G. 50/15o  
 Bertet H. 58/16o  
 Berthon P. 259/69o  
 Bertrand G. 487/90A  
 Bertrand S. 269/72A, 536/94A  
 Bertrand X. 7/2o, 54/15o, 69/21DP, 113/31SEP, 154/41o, 247/67o, 496/91A  
 Bertucat V. 79/22o  
 Bervas C. 9/20  
 Bes M. 79/22o, 80/22o, 314/75A, 321/76A, 337/76A, 339/76A  
 Besbes S. 308/74A  
 Bessède E. 316/75A, 583/95A  
 Bestaoui S. 462/89A  
 Betaille C. 407/83A  
 Beyrouthy R. 208/56o, 546/94A  
 Biard L. 518/93A  
 Biarmann M. 556/94A  
 Bicart-See A. 75/22o, 76/22o  
 Bidet P. 171/47o, 283/73A, 340/76A, 437/85A, 587/95A  
 Biendo M. 464/89A  
 Bietrix J. 80/22o  
 Bigaillon C. 295/73A, 370/78A  
 Bihan K. 106/28o  
 Billaud E.M. 480/90A  
 Billaud G. 161/42o  
 Billon L. 14/3o  
 Binaud-Hadj J. 119/32o  
 Bineau P. 271/72A  
 Binet-Denier G. 119/32o  
 Biran V. 340/76A  
 Birgand G. 8/2o, 83/23o, 183/50SEP  
 Birgé J. 149/40s  
 Bissagnene E. 451/87A, 453/87A, 473/89A  
 Blanchard E. 583/95A  
 Blanchard H. 559/94A  
 Blanchi S. 375/79A  
 Blanchon T. 192/52o  
 Bleibtreu A. 380/80A  
 Boelle P.Y. 250/68SEP  
 Bogaerts P. 215/57o

Boileau J.	416/84A
Boileau P.	482/90A
Boineau J.	360/78A
Boisset S.	13/30, 45/130, 172/470, 174/470, <b>332/76A</b>
Boitel S.	431/85A
Bollaré K.	<b>366/78A</b>
Bonacorsi S.	171/470, 173/470, 283/73A, <b>340/76A</b> , 391/81A, 437/85A, 587/95A
Bonan B.	71/21DP
Bonhomme J.	524/93A
Bonjean M.	412/83A
Bonnal C.	528/93A
Bonnet E.	75/220, <b>280/72A</b>
Bonnet F.	484/90A
Bonnet R.	112/29SEP, 208/560, <b>241/66s</b> , 546/94A, 571/95A
Borne-Pons M.	523/93A
Botelho-Nevers E.	52/150
Botterel F.	<b>108/280</b> , 524/93A, 528/93A
Bouallegue O.	276/72A, 307/74A, 413/83A
Boubekri I.	275/72A, 305/74A, 558/94A
Boubil D.	515/93A
Bouc-Boucher M.	430/85A, 562/94A
Bouchaud O.	5/20, 429/85A
Boucherat M.	15/30
Bouchez V.	153/410
Bouchiat C.	<b>45/130</b> , 321/76A
Bouchier C.	12/30
Bouchrif B.	547/94A
Boudard D.	<b>92/25s</b>
Boudiaf Z.	549/94A
Bouhamed R.	<b>489/91A</b>
Bouharrou A.	565/94A
Bouheraoua S.	379/79A
Bouige A.	<b>75/220</b>
Bouihat N.	338/76A
Bouilliez A.	176/470
Bouillot J.L.	376/79A
Bouin A.	372/78A
Boujaafar N.	276/72A, 307/74A, 413/83A
Boukadida J.	303/74A, 311/75A, 536/94A, 553/94A, 554/94A
Boukari R.	292/73A
Boukrissa H.	399/82A
Boukliou A.	568/94A
Boukroufa N.	435/85A
Boulagnon C.	159/420, 361/78A
Boulanouar S.	507/92A
Boulesteix O.	259/690
Boulier A.	291/73A, 411/83A
Boulkeria B.	224/61DP
Boumghar A.	541/94A
Bouquigny C.	464/89A
Bourcier T.	<b>140/37s</b>
Bourdon S.	264/72A
Bourgeois-Nicolaos N.	<b>333/76A</b>
Bourgoin G.	414/83A
Bourhy P.	469/89A
Bourlet T.	359/78A
Bourouis A.	308/74A
Bouscambert-Duchamp M.	98/270, 161/420, <b>219/61DP</b>
Bousquet A.	<b>287/73A</b> , 370/78A, 438/86A
Boutaghane Y.	302/74A
Boutet-Dubois A.	562/94A
Bouthry E.	100/270
Boutiba-Ben Boubaker I.	<b>230/630</b> , 548/94A
Boutoille D.	60/160

Boutolleau D.	49/14s, 156/42o, 157/42o, 158/42o
Bouvet D.	97/27o
Bouvet E.	74/21DP
Bouveyron C.	79/22o, 321/76A
Bouvier-Slekovec C.	54/15o, 496/91A
Bouziges N.	430/85A
Bouzinbi N.	213/57o
Bouzouaia N.	397/82A
Bovet J.	419/85A
Boyer S.	176/47o, 414/83A
Branger C.	190/52o, 380/80A
Brasme L.	271/72A
Brassard J.	158/42o
Bréa D.	259/69o
Brebion A.	119/32o
Bréchet C.	249/67o, 257/69o
Bret L.	498/91A
Bretagne S.	513/93A
Breton F.	478/90A
Brian M.	545/94A
Brichler S.	102/27o, 362/78A
Brieu N.	151/41o, 273/72A, 274/72A, 405/83A, 406/83A, 408/83A, 503/91A
Brinchault G.	234/64o
Brinquin C.	478/90A
Brion A.	221/61DP
Brisou P.	273/72A
Brisse S.	123/33s
Brocard A.	464/89A
Brodin P.	343/77A
Brofferio P.	191/52o
Broquet A.	258/69o
Brossier F.	40/13o, 42/13o, 44/13o, 284/73A, 349/77A
Brotte-Miossec M.A.	119/32o
Brun D.	153/41o
Brun M.	274/72A, 454/88A
Brun-Buisson C.	17/4s, 62/17s, 86/23o
Brunel A.S.	58/16o, 155/41o
Brunet C.	156/42o
Brunet M.	105/28o
Brunet P.	273/72A
Brunet V.	586/95A
Brunschweiler B.	231/64o
Buchrieser C.	124/33s
Bugier S.	295/73A, 370/78A, 438/86A
Buisson-Touati C.	584/95A
Burdet C.	229/63o
Burgel P.R.	304/74A
Burrel S.	156/42o, 157/42o, 158/42o
Burucoa C.	37/12SEP, 214/57o, 338/76A, 342/76A, 579/95A, 585/95A
Butel M.J.	390/81A
Butin I.	273/72A
Butler A.	529/94A
Buzelé R.	418/84A
Buzoni-Gatel D.	259/69o

## C

	Auteur/Co-Auteur
Caballero I.	259/69o
Cabié A.	449/87A
Cabon M.	160/42o, 341/76A, 368/78A, 488/90A
Cabrolier N.	7/2o, 154/41o, 247/67o
Cady A.	459/88A
Caillon J.	258/69o, 266/72A, 337/76A, 382/80A, 537/94A, 575/95A
Caillot D.	104/28o
Callanquin M.	158/42o

Callige F.	545/94A
Calvet B.	377/79A
Cambau E.	42/130
Camdessoucens-Miehé G.	278/72A
Camiade S.	273/72A
Camou F.	484/90A, 583/95A
Camus C.	64/17S
Cance G.	505/91A
Capellier G.	218/60ss
Capton E.	43/130
Carbonnelle E.	532/94A, 552/94A
Cardinale E.	556/94A
Carles M.	482/90A
Carles M.J.	452/87A
Caron F.	143/38SDPC, 243/66s, 385/80A, 386/80A, 414/83A, 456/88A
Carrat F.	193/52o
Carrer-Causeret A.	350/77A, 431/85A
Carricajo A.	13/3o, 172/47o, 174/47o, 175/47o
Carrière C.	454/88A
Carrière J.	355/78A
Cartwright M.	76/22o
Casagrande F.	436/85A
Casalegno J.S.	99/27o, 161/42o
Cassisa V.	264/72A
Castaing D.	374/79A
Cattier B.	498/91A
Cattoen C.	267/72A, 481/90A
Cattoir V.	10/3o, 72/21DP, 185/51s, 270/72A, 275/72A, 289/73A, 312/75A, 442/86A, 552/94A
Catzeffis F.	226/63o
Cauchemez S.	251/68SEP
Caumes E.	32/9o
Cavalié L.	281/72A, 294/73A, 560/94A, 572/95A
Cazaban M.	430/85A
Cazanave C.	583/95A
Cecchini T.	314/75A
Celliere B.	317/75A
Chadapaud S.	191/52o
Chadelat K.	349/77A
Chadi S.	392/82A, 510/92A, 511/92A
Chafai S.	549/94A
Chahad M.	447/87A
Chakroun M.	346/77A, 397/82A, 538/94A
Chakvetadze E.	487/90A, 505/91A
Chambon P.	279/72A
Chaminade B.	468/89A
Cha-Minjolle S.	417/84A, 433/85A
Chanard E.	440/86A, 515/93A
Chandesris C.	498/91A
Chantreau B.	575/95A
Chaouch C.	276/72A, 307/74A, 413/83A
Chapelet G.	327/76A
Chapey E.	175/47o
Chappe M.	105/28o
Chapron J.	304/74A
Chapuis A.	571/95A
Chapuis C.	426/85A
Chapuis F.	556/94A
Charbonnie F.	385/80A
Chardon H.	273/72A, 405/83A, 406/83A, 408/83A, 492/91A, 503/91A
Chardon M.	274/72A
Charlet A.	267/72A, 439/86A
Charlier-Woerther C.	180/48s
Charlois-Ou C.	475/89A
Charpentier C.	407/83A

Charretier Y.	314/75A
Charrier J.P.	314/75A
Chaslot M.	484/90A
Chassagne P.	456/88A
Chatelain N.	<b>581/95A</b>
Chatelain P.	306/74A
Châtre P.	564/94A, 569/94A
Chau F.	233/640
Chauffour-Nevejans A.	42/130
Chaussade H.	97/270
Chautemps D.	411/83A
Chauvet J.	223/61DP
Chauvet P.	105/280
Chavane P.	382/80A
Chazerain P.	466/89A
Chelle W.	264/72A
Chennebault J.M.	476/90A, 479/90A
Chentir M.	379/79A
Cherchame W.	435/85A
Chergou M.	527/93A
Cherifi N.	389/81A
Chérot J.	221/61DP
Chettibi H.	530/94A
Chevaleyre C.	259/690
Chevret S.	192/520
Chiboub E.	409/83A
Chidiac C.	59/160, 61/160, <b>137/36s</b> , 232/640
Chihi H.	<b>308/74A</b>
Chillou C.	577/95A
Chiquet C.	<b>141/37s</b>
Chiron R.	309/74A
Chirouze C.	69/21DP
Choquenet A.	72/21DP
Choucair J.	<b>293/73A</b>
Chtourou A.	371/78A
Ciotti C.	8/20
Cissé A.	551/94A
Ciupek C.	503/91A
Clarivet B.	6/20, 120/320
Clermont O.	226/630, 380/80A
Closs-Prophette F.	344/77A
Cluzel V.	332/76A
Coelho G.	586/95A
Cohen R.	<b>15/30, 173/470, 201/54SEP</b>
Cohen Y.	196/53S
Coignard B.	<b>9/20, 181/50SEP</b>
Coignard-Biehler H.	255/690
COL BVH.	285/73A, 492/91A
Colas F.	279/72A
Colimon R.	417/84A, 433/85A
Collet L.	225/630
Collignon A.	118/320, 328/76A
Collin G.	229/630
Collinson I.	14/30
Collot M.	156/420
Colombain L.	461/88A
Colombier M.A.	<b>233/640, 513/93A</b>
Colson P.	377/79A
Combaux D.	150/410
Compaint F.	<b>11/30, 151/410</b>
Compan B.	454/88A
Consigny P.H.	429/85A
Constantin J.M.	103/280
Cornea A.	<b>478/90A</b>

Cornet M.	195/53s
Corre S.	153/41o
Cortay J.C.	99/27o
Corvec S.	27/8s, 118/32o, 313/75A, 327/76A, 552/94A, 575/95A
Cosquer T.	10/3o
Coste-Burel M.	220/61DP
Cottencin I.	561/94A
Coudore F.	73/21DP
Coudriaud R.	478/90A
Coudun S.	106/28o
Couloigner V.	15/3o
Coulom M.	191/52o
Coulon C.	504/91A
Courbiere E.	245/67o
Courcol R.	212/57o, 267/72A, 439/86A
Courdore F.	235/64o
Coureuil M.	256/69o
Courouble G.	498/91A
Coutant S.	385/80A
Couturier I.	424/85A
Couzigou C.	423/85A, 486/90A
Cravat M.	249/67o
Crémieux A.C.	142/38SDPC
Creminiter J.	274/72A
Crochette N.	375/79A, 476/90A, 479/90A
Croisier D.	382/80A
Cron S.	278/72A
Cua E.	84/23o, 483/90A
Cupak M.	494/91A
Cuzin L.	449/87A
Cuzon G.	209/56o, 559/94A
Cytéval C.	58/16o
Czernichow S.	376/79A

## D

	Auteur/Co-Auteur
Da Cunha V.	12/3o
Dabadie S.	484/90A
Dageville C.	436/85A
Dahdeh C.	230/63o
Dahmane S.	510/92A, 511/92A
Dali Yahia R.	275/72A, 305/74A, 558/94A
Dalle J.H.	221/61DP
Damond F.	359/78A
Daniel M.	431/85A
Dannaoui E.	129/34s, 163/43SEP
Daquet M.	494/91A
Dardelle D.	71/21DP
Darlu P.	380/80A
Darreye J.	279/72A
Daube G.	536/94A
Daubrey T.H.	525/93A
Daurel C.	329/76A
Dautzenberg B.	349/77A
Dauwalder O.	45/13o, 175/47o, 314/75A, 580/95A
Davenas C.	245/67o
Davido B.	70/21DP, 351/77A, 376/79A
Davieau M.	258/69o, 382/80A
Davies M.	12/3o
Day N.	330/76A
De Barbentane M.C.	273/72A
De Bel A.	402/83A
De Brevern A.	542/94A
De Briel D.	278/72A
De Champs C.	271/72A, 576/95A

De Curraize C.	118/32o
De Decker L.	327/76A
De La Pintiere A.	433/85A
De Martino S.	85/23o
De Montclos H.	503/91A
De Mouy D.	531/94A
De Spiegeleer S.	582/95A
Debost M.	119/32o
Debraine C.	518/93A
Debruyne M.	102/27o
Decoster A.	267/72A, 503/91A
Decousser J.W.	79/22o, 150/41o, 248/67o, 274/72A, 301/74A, 524/93A
Decré D.	151/41o, 226/63o, 287/73A
Dedome D.	57/16o
Dédôme E.	295/73A, 370/78A, 438/86A
Defourny L.	282/72A
Degand N.	273/72A, 460/88A, 584/95A
Degefa M.	9/2o
Degos V.	477/90A
Degout-Charmette E.	314/75A
Dehaci L.	357/78A, 465/89A
Dekhil M.	302/74A, 549/94A, 550/94A
Delacour H.	370/78A
Delage M.	255/69o
Delalandre M.	216/57o, 403/83A, 404/83A
Delamare C.	160/42o, 341/76A, 368/78A, 488/90A
Delarbre J.M.	278/72A, 492/91A, 503/91A
Delaunay R.	259/69o
Delaune D.	295/73A, 370/78A, 438/86A
Delbreuve A.	407/83A
Delchier J.	38/12SEP
Delcros B.	119/32o
Deleage E.	245/67o
Delente G.	270/72A, 289/73A, 312/75A
Delmas C.	325/76A
Delmée M.	427/85A, 574/95A
Delobel P.	468/89A
Delory T.	51/15o, 74/21DP, 147/40s
Delouere L.	79/22o
Deluc F.	273/72A
Demonchy E.	84/23o
Demoré B.	537/94A
Denamur E.	226/63o, 233/64o, 248/67o, 380/80A
Denes E.	60/16o
Denis B.	513/93A, 518/93A
Denis E.	84/23o, 483/90A
Denis I.	582/95A
Denis M.	472/89A
Deny P.	102/27o
Denys P.	70/21DP
Depoorter M.	516/93A, 578/95A
Derdouri S.	442/86A
Deroche L.	498/91A
Deroussen F.	272/72A
De-Saint-Hilaire P.	161/42o
Descamps A.	481/90A
Descamps D.	267/72A, 503/91A
Deschamps F.	210/56o
Deschênes G.	391/81A
Descours G.	13/3o, 172/47o, 174/47o
Désiré N.	157/42o
Desmaret M.	437/85A
Desplaces N.	57/16o, 463/89A, 466/89A, 474/89A
Desroches J.	326/76A

Desroches M.	248/670, 301/74A
Desrues B.	234/640, 396/82A
Desvignes V.	119/320
Devani Consortium	12/30
Devigne L.	245/670
Dhaou M.	553/94A, 554/94A
D'Humières C.	229/630
Diallo A.	378/79A
Diamantis S.	487/90A, 505/91A
Diawara I.	290/73A, 455/88A
Didelot M.N.	120/320, 454/88A
Diè-Kakou H.	525/93A
Dieterlen P.	119/320
Dieudonné A.	560/94A
Dif A.	224/61DP, 357/78A, 392/82A, 394/82A, 395/82A, 444/87A, 445/87A, 465/89A, 510/92A, 511/92A 83/230
Dilly M.P.	101/270, 359/78A, 364/78A
Dina J.	55/150, 60/160, 70/21DP, 142/38SDPC, 145/38SDPC, 351/77A, 376/79A
Dinh A.	407/83A
Diop M.E.	231/640
Diouf M.	549/94A, 550/94A
Djahmi N.	350/77A
Djamdjian L.	446/87A
Djazouli N.	379/79A, 435/85A, 568/94A
Djennane F.	11/30, 12/30
Dmytruk N.	172/470, 174/470
Dohin B.	171/470, 391/81A, 437/85A
Doit C.	107/280
Dominique S.	556/94A
Dommergue L.	586/95A
Donato A.	152/410, 433/85A, 502/91A
Donnio P.Y.	582/95A
Doquier J.	459/88A
Dorangeon E.	570/95A
Dörbecker C.	153/410
Doré G.	475/89A
Dormant I.	77/220, 207/560, 209/560, 210/560, 244/670, 559/94A
Dortet L.	12/30
Douarre P.E.	333/76A
Doucet-Populaire F.	392/82A, 510/92A, 511/92A
Doughmane H.	572/95A
Dournes M.	449/87A
Dramé M.	336/76A
Drancourt M.	555/94A
Draoui H.	507/92A
Drardja F.	96/26s
Dubee V.	161/420
Dubernard G.	421/85A
Dubouix A.	503/91A
Dubourdieu B.	424/85A
Ducki S.	475/89A
Dufour M.O.	79/220, 381/80A, 412/83A
Dumitrescu O.	412/83A
Dumont Y.	267/72A
Dumoulard B.	321/76A
Dumoulin V.	155/410, 452/87A
Dunyach-Rémy C.	337/76A, 440/86A
Dupieux C.	396/82A, 469/89A
Dupin C.	583/95A
Dupon M.	309/74A
Dupont C.	103/280, 442/86A
Dupont H.	318/75A
Dupoy M.	287/73A
Duprilot M.	

Dupuis A.	429/85A
Dupuy P.	176/47O
Durand F.	418/84A
Durand G.	314/75A, 317/75A
Durand M.	90/25S, 460/88A
Durand P.	545/94A
Durocher A.	494/91A
Dussartre C.	373/78A
Dusser D.	304/74A
Duval X.	192/52O, 193/52O
Dyar O.	52/15O

<b>E</b>	
	Auteur/Co-Auteur
Ebel A.	324/76A
Eden A.	461/88A
Ehrlich S.D.	542/94A
Ehui E.	451/87A, 453/87A
El Anbassi S.	108/28O
El Argoubi A.	512/92A
El Hamri M.	464/89A
El Hassani A.	338/76A
El Helali N.	73/21DP, 118/32O, 235/64O, 471/89A
El Kary N.	293/73A
El Medjadji M.E.A.	388/81A
El Samad Y.	231/64O, 272/72A
El-Cheikh J.	104/28O
Eleftheriou Y.	586/95A
Ello F.	451/87A, 453/87A, 473/89A
Elmdaghri N.	290/73A, 455/88A, 547/94A
Elouennass M.	338/76A
Eloy C.	432/85A, 535/94A
Emirian A.	51/15O
Emmerechts K.	402/83A
Emond J.P.	442/86A, 464/89A
Ene R.	461/88A
Enouf V.	358/78A
Epercieux A.	172/47O, 174/47O, 175/47O
Eschard C.	372/78A
Escuret V.	98/27O, 99/27O
Esnault M.	567/94A
Espagnon I.	318/75A
Essalah L.	555/94A
Esteves K.	470/89A, 501/91A
Etienne C.	121/32O
Etienne J.	379/79A
Etienne M.	386/80A, 456/88A
Eudeline J.	332/76A
Evano J.	478/90A
Eveillard M.	152/41O, 299/74A, 502/91A, 545/94A
Even A.	70/21DP
Evreux F.	503/91A
Exinger J.	363/78A

<b>F</b>	
	Auteur/Co-Auteur
Fabe C.	503/91A
Fabre A.	396/82A
Fabre R.	323/76A, 335/76A
Faibis F.	190/52O
Fais T.	571/95A
Fakhfekh F.	400/82A
Fakhri R.	227/63O
Fantin B.	8/2O, 111/29SEP, 233/64O, 418/84A
Farfour E.	225/63O, 351/77A
Farin W.	255/69O

Farnarier C.	416/84A
Fassier A.	172/470, 174/470
Fauchet F.	236/640
Favennec L.	107/280
Favory R.	188/520
Feghoul L.	221/61DP
Feki-Berrajah L.	371/78A
Fekih Z.	307/74A
Felice M.P.	75/220
Fendri C.	557/94A
Ferjani A.	303/74A, 311/75A, 536/94A, 553/94A, 554/94A
Ferjaoui M.	347/77A
Ferjeni S.	548/94A
Ferrali C.	405/83A, 406/83A, 408/83A
Ferraris O.	99/270
Ferre B.	329/76A
Ferroni A.	532/94A
Ferry T.	56/160, 59/160, 61/160, 232/640, 254/690
Fetissof H.	341/76A
Fiaux E.	386/80A
Fichez A.	161/420
Ficko C.	295/73A
Fihman V.	8/20, 118/320, 524/93A, 552/94A
Filali N.	517/93A
Fines-Guyon M.	270/72A, 289/73A
Flammier S.	254/690, 383/80A, 384/80A
Fléchet L.	504/91A
Flicoteaux R.	192/520
Flipo J.L.	278/72A
Floret D.	136/36s
Floret N.	54/150, 496/91A
Fontenel B.	280/72A
Forbes J.	545/94A
Forceville X.	190/520
Fornes P.	159/420, 361/78A
Fortineau N.	77/220
Fosse T.	274/72A, 436/85A
Foubert F.	313/75A
Fouere S.	331/76A
Fougnot S.	531/94A
Foulet F.	108/280, 528/93A
Foulongne V.	237/65s
Foureau A.	391/81A
Fournier D.	249/670, 306/74A, 431/85A
Fournier S.	4/20, 182/50SEP
Franceschi C.	245/670, 314/75A
Franchineau P.	119/320
François J.M.	323/76A
François M.	15/30
Francoz C.	418/84A
Frapy E.	255/690
Freydière A.M.	13/30, 172/470, 174/470, 175/470, 580/95A
Frieh J.P.	45/130
Frimodt-Møller N.	82/230
Froment N.	160/420
Fulda V.	480/90A
Fur M.	432/85A
Fux F.	269/72A

## G

Gacouin A.	Auteur/Co-Auteur 469/89A
Gagnieu M.C.	61/160, 232/640
Gagnon N.	341/76A
Gaillard N.	442/86A

Gaillard T.	273/72A
Gaillot O.	315/75A, 442/86A
Gal O.	318/75A
Galinier J.L.	280/72A
Gallien S.	513/93A
Gallon O.	285/73A, 492/91A
Gallou G.	72/21DP
Gallou J.	273/72A, 405/83A, 406/83A, 408/83A
Galtier F.	193/52O
Gamini N.	76/22O
Ganansia O.	567/94A
Gandois J.M.	421/85A
Gangneux J.P.	103/28O, 104/28O
Gannat M.	119/32O
Garand A.L.	329/76A
Garcia-Hermoso D.	513/93A
Garcie C.	468/89A
Garenne C.	407/83A
Gargala G.	132/35SEP
Gargouri S.	371/78A
Garinet S.	552/94A
Garnier F.	279/72A, 342/76A, 579/95A, 585/95A
Garnier J.M.	271/72A
Garnier P.	503/91A
Garnotel E.	273/72A, 503/91A
Garreau N.	9/2O
Garriga A.	339/76A
Garros S.	291/73A
Garrot M.	358/78A
Gaschet M.	226/63O
Gasmi A.	399/82A
Gaudart A.	460/88A
Gaudias J.	186/51S
Gaudry S.	190/52O
Gaultier M.P.	299/74A, 545/94A
Gaumetou E.	283/73A
Gauthier P.	469/89A
Gauthier-Clerc M.	151/41O
Gautier C.	9/2O
Gauzit R.	25/7CT, 115/31SEP, 487/90A
Gazzano V.	13/3O
Genel N.	287/73A
Geoffroy M.	120/32O
Georges P.	355/78A
Georges S.	490/91A
Ghariani A.	555/94A
Ghédira S.	230/63O
Ghigo J.	30/8S
Ghorbel A.	526/93A
Ghoubontini A.	519/93A
Ghout I.	60/16O
Ghozlane A.	542/94A
Ghozzi R.	548/94A
Giard J.C.	10/3O
Giard M.	9/2O
Gibold L.	571/95A
Gicquel S.	221/61DP
Gillet Y.	200/54SEP
Gilliot E.	306/74A
Giordano G.	75/22O, 76/22O
Girard M.	220/61DP
Girard V.	317/75A
Girard De Courtilles M.	442/86A
Giraud B.	175/47O

Giraud C.	319/75A
Girlich D.	228/63O
Glaser P.	12/3O
Glatz I.	278/72A
Glotz J.	380/80A
Glorion S.	152/41O, 502/91A
Glupczynski Y.	215/57O
Godet E.	368/78A
Godreuil S.	151/41O, 415/84A, 454/88A
Goetgheluck A.S.	442/86A, 464/89A
Goetz C.	160/42O
Goffard A.	188/52O
Goix V.	500/91A
Goldschmidt E.	374/79A
Gomis P.	415/84A
Gordien E.	102/27O, 362/78A
Gouarin S.	101/27O, 364/78A
Goubantini A.	347/77A
Goudeau A.	97/27O, 498/91A
Goudergues B.	289/73A
Gougeon A.	358/78A
Gougeon M.L.	118/32O
Gouiaa S.	409/83A
Gouigah R.	534/94A
Gourlain K.	431/85A
Gourmelen F.	319/75A
Gousseff M.	5/2O
Goutelle S.	232/64O
Grabar S.	190/52O
Graff W.	57/16O
Grall N.	55/15O, 226/63O, 229/63O
Grami R.	569/94A
Grandjean G.	266/72A, 537/94A
Grandsire E.	355/78A
Grandvoinnet L.	330/76A
Grare M.	14/3O, 468/89A
Gras G.	60/16O
Grau D.	6/2O
Graveron J.L.	498/91A
Gravet A.	274/72A, 278/72A
Grawey I.	278/72A
Greder A.	60/16O
Grelaud C.	279/72A, 342/76A
Grellet R.	273/72A
Grelot C.	274/72A
Grenet J.	351/77A
Greub G.	125/33S, 202/55S
Grillon A.	85/23O
Grimmelprez A.	516/93A, 578/95A
Grise P.	456/88A
Grobost F.	531/94A
Groc-Boullenc A.	278/72A
Groh M.	51/15O
Groupe Carb-L R.	562/94A
Groupe de Microbiologie Clinique	552/94A
Grout J.	436/85A
Guaragna C.	368/78A
Guechi Z.	288/73A, 388/81A
Guedda I.	536/94A
Guedouar H.	340/76A
Guenifi W.	399/82A
Guérard P.	382/80A
Guerin M.	222/61DP, 358/78A
Guérin F.	270/72A, 289/73A, 312/75A

Guerrinik M.	435/85A
Guery B.	188/52o
Guessend N.	551/94A
Guet-Revillet H.	255/69o
Guettou B.	533/94A, 534/94A
Guettouche S.	489/91A
Gueudet T.	278/72A, 531/94A
Gueudin M.	359/78A
Guggenbuhl P.	417/84A
Guglielmetti L.	44/13o, 189/52o, 349/77A
Guiet P.	407/83A
Guiheneuf R.	315/75A
Guillard T.	271/72A, 552/94A
Guillemin H.	576/95A
Guiller E.	106/28o
Guillet-Caruba C.	333/76A
Guillon A.	259/69o
Guillon H.	464/89A
Guillot J.	524/93A
Guillot P.Y.	279/72A
Guillot S.	153/41o, 225/63o, 342/76A, 396/82A
Guillouzouic A.	575/95A
Guinard J.	498/91A
Guindre L.	425/85A
Guiso N.	153/41o, 225/63o, 342/76A, 396/82A, 398/82A
Gustin B.	488/90A
Gutmann L.	274/72A
Guyetand S.	398/82A
Guyot I.	586/95A
Guyotat J.	59/16o
Gyssens I.	82/23o

<b>H</b>	
Hachani A.	399/82A
Hachani F.	224/61DP, 357/78A, 395/82A
Hachicha M.	457/88A
Hachicha T.	353/77A, 526/93A
Haddad O.	268/72A, 298/74A, 493/91A, 497/91A, 539/94A, 540/94A
Haddag N.	510/92A, 511/92A
Haddou S.	480/90A
Hadj A.	474/89A
Hadj-Rabia S.	392/82A, 394/82A, 395/82A, 444/87A, 445/87A, 465/89A
Hadou T.	274/72A
Haenni M.	80/22o, 301/74A, 564/94A, 566/94A, 569/94A
Haguenoer E.	498/91A, 577/95A
Haj Ali M.	303/74A
Halac U.	158/42o
Hamdad F.	272/72A, 274/72A, 464/89A
Hamidi M.	533/94A
Hammadi N.	446/87A
Hammami A.	300/74A, 353/77A, 371/78A, 400/82A, 409/83A, 443/86A, 457/88A, 458/88A
Hammami B.	353/77A, 443/86A, 526/93A
Hammami S.	230/63o
Hammou D.	568/94A
Hammoudi Halat D.	499/91A
Hamzaoui Z.	548/94A
Hamzé M.	208/56o
Hanf M.	382/80A
Hannachi N.	303/74A, 553/94A, 554/94A
Hantz S.	373/78A
Haouane M.	398/82A
Haouchine D.	297/74A
Harbarth S.	52/15o
Harrabi H.	400/82A

Hascoët J.	319/75A
Haslé C.	360/78A
Hatimi M.	421/85A
Hattab F.	508/92A
Hattab N.	348/77A
Hattab Z.	352/77A
Haudour A.	332/76A
Hays C.	11/30
Hecini-Hannachi A.	387/81A
Hedbaut E.	102/270, 330/76A
Hegerle N.	153/410
Heidt A.	278/72A, 363/78A
Heinemann C.	273/72A
Hendrix S.	267/72A
Hénin N.	322/76A
Hénon T.	69/21DP
Henquell C.	119/320
Henry B.	349/77A
Henry T.	383/80A
Hentzien M.	449/87A
Herard P.	227/630
Herbelin-Wagner M.L.	119/320
Herbercht R.	104/280
Herbin S.	436/85A
Hérissé A.L.	436/85A
Hermet L.	157/420
Hervé C.	407/83A
Hervio-Heath D.	470/89A
Hery M.	501/91A
Hery-Arnaud G.	78/220
Herzig V.	278/72A
Heusse E.	72/21DP
Hezode C.	21/5s
Hidri N.	279/72A
Hilali A.	544/94A
Hillaireau H.	89/25s
Hirt D.	236/640
Hisberg P.	319/75A
Hmami F.	565/94A
Hochard H.	341/76A, 368/78A, 488/90A
Hochard M.	160/420
Hochart M.C.	267/72A
Hocine N.	475/89A
Hocine R.	407/83A
Hocquet D.	7/2o, 154/41o, 247/67o, 439/86A
Hodille E.	260/70s
Hoff O.	9/2o
Holden M.T.	12/30
Holstein A.	498/91A, 577/95A
Holzapfel G.	545/94A
Hombrouk-Alet C.	498/91A
Honoré I.	304/74A
Houissa M.	230/63o
Houot M.	53/15o
Hua A.	226/630
Huang T.D.	215/57o
Hubert D.	304/74A
Huet C.	503/91A
Huguenin A.	576/95A
Huissoud C.	161/420
Huon J.F.	266/72A, 537/94A
Hurtrel G.	344/77A

I	Auteur/Co-Auteur
Ichai P.	77/22o
Ihaddadene N.	357/78A, 392/82A, 394/82A, 395/82A, 444/87A, 445/87A, 465/89A, 510/92A, 511/92A
Iluapeju V.	551/94A
Imbert G.	273/72A
Ingber D.E.	76/22o
Ingels A.	9/2o, 152/41o
Issa N.	484/90A
Issartel B.	45/13o, 440/86A, 515/93A
Itani T.	390/81A
Izopet J.	360/78A
J	Auteur/Co-Auteur
Jaccard S.	105/28o
Jachym M.	349/77A
Jacob D.	317/75A
Jacomet C.	449/87A
Jacqueline C.	258/69o, 382/80A
Jacquesson T.	59/16o
Jacquier H.	552/94A
Jaeger M.	573/95A
Jaffar-Bandjee M.C.	556/94A
Jaidane N.	307/74A, 413/83A
Jais J.P.	255/69o
Jan D.	264/72A, 503/91A
Janier M.	331/76A
Jaouen E.	264/72A
Jarlier V.	4/2o, 40/13o, 41/13o, 42/13o, 43/13o, 44/13o, 189/52o, 284/73A, 349/77A
Jarno P.	9/2o
Jarry M.	428/85A
Jaton K.	146/40s
Jaulhac B.	85/23o, 573/95A
Jaumally M.R.	556/94A
Jaunet C.	575/95A
Jaureguy F.	5/2o, 333/76A, 429/85A
Jayol A.	150/41o, 206/56o, 248/67o, 301/74A
Jeancenelle S.	119/32o
Jeanmougin P.	74/21DP
Jeannoel M.	381/80A
Jeannot K.	210/56o, 211/56o, 249/67o, 257/69o, 297/74A, 306/74A
Jean-Pierre H.	6/2o, 151/41o, 454/88A, 503/91A, 562/94A
Jehan J.	503/91A
Jehl F.	109/29SEP, 139/37s, 204/55s, 278/72A
Jelizi A.	557/94A
Jidar K.	487/90A
Join-Lambert O.	255/69o, 256/69o
Joly P.	318/75A
Joly-Guillou M.L.	264/72A, 299/74A, 375/79A, 545/94A
Jonville-Béra A.P.	450/87A
Joseph C.	231/64o
Josset L.	98/27o
Jost C.	283/73A, 340/76A, 437/85A, 587/95A
Jouanneau E.	59/16o
Jouble F.	264/72A
Joubrel C.	11/3o
Jouneau S.	396/82A
Jouni D.	328/76A
Jullien V.	480/90A
Jumas-Bilak E.	6/2o, 301/74A, 309/74A, 377/79A, 434/85A, 470/89A, 501/91A
Junot H.	106/28o
Juvin M.E.	264/72A
K	Auteur/Co-Auteur
Kacem S.	276/72A

Kada O.	350/77A
Kaddache C.	292/73A
Kadiané N.J.	473/89A
Kadri Y.	268/72A, 298/74A, 493/91A, 497/91A, 512/92A, 538/94A, 539/94A, 540/94A
Kakou A.	453/87A
Kallala O.	497/91A
Kammoun A.	548/94A
Kanaan R.	304/74A
Kania D.	366/78A
Kanoun F.	347/77A, 519/93A
Kansau I.	333/76A
Kara A.	505/91A
Karaborni S.	413/83A
Karam-Sarkis D.	390/81A, 499/91A
Karray-Hakim H.	371/78A
Karsenty J.	61/16O
Kasmi C.	534/94A
Kassi A.	451/87A, 453/87A, 473/89A
Kassis-Chikhani N.	77/22O, 374/79A
Katty K.	290/73A, 455/88A
Kauv M.	188/52O
Kayal S.	234/64O, 319/75A, 396/82A, 469/89A
Kechrid A.	277/72A
Kempf M.	264/72A, 274/72A, 299/74A, 545/94A
Kennedy S.P.	542/94A
Kern W.	82/23O
Kernéis S.	552/94A
Kerozi A.	352/77A, 447/87A, 467/89A
Ketata S.	276/72A, 307/74A, 413/83A
Kharrat I.	400/82A
Khattab H.	491/91A
Khbou I.	300/74A, 458/88A
Khemissi S.	533/94A
Khiari M.E.	521/93A, 522/93A
Khirat M.	435/85A
Khorsi-Cauet H.	354/78A
Kieffer N.	441/86A
Kilani B.	347/77A, 519/93A
Kipnis E.	188/52O
Kitous N.	521/93A
Kizaba B.	494/91A
Kleemann P.	570/95A
Koebel C.	573/95A
Kon Sun Tack A.	545/94A
Koné D.	473/89A
Kooli I.	268/72A, 298/74A, 346/77A, 397/82A, 493/91A, 539/94A
Korinek A.M.	477/90A
Korostelev M.	106/28O
Kouakou A.	451/87A, 453/87A
Koubaa J.	346/77A
Koubaa M.	353/77A, 443/86A, 526/93A
Kouiad Belkadi A.	348/77A, 352/77A, 448/87A, 467/89A, 508/92A
Kourta M.J.	498/91A
Kra O.	473/89A
Kremer L.	94/26s
Kwon T.	283/73A

## L

	Auteur/Co-Auteur
La Scola B.	238/65s
Labar A.S.	227/63O
Labbé A.	119/32O
Labdouni M.H.	448/87A, 508/92A, 509/92A
Laboudie F.	560/94A
Labrunie A.	274/72A

Lacassagne L.	421/85A
Lachaal S.	312/75A
Lachat P.	12/30
Lacheheb A.	399/82A
Lacherade I.	279/72A
Lacroix A.	417/84A, 459/88A
Ladouari A.	534/94A
Lafaurie C.	271/72A
Lafer O.	297/74A
Lafeuille E.	428/85A, 477/90A
Lafolie J.	7/20
Lafond C.	586/95A
Lafosse J.M.	468/89A
Lagathu G.	417/84A, 433/85A
Lagier E.	273/72A, 405/83A, 406/83A, 408/83A
Lagrange A.	70/21DP
Lahyani R.	347/77A
Laincer A.	73/21DP, 471/89A
Lainé F.	193/52O
Lalane B.	279/72A
Lallaoui F.N.	541/94A
Lam T.	255/69O
Lamand V.	523/93A
Lamarque D.	39/12SEP
Lambert T.	423/85A, 474/89A
Lamblin G.	161/42O
Lamrani H.A.	491/91A
Lamy B.	58/16O, 155/41O, 213/57O, 301/74A, 454/88A
Lamy M.	9/20
Landraud L.	436/85A, 460/88A, 482/90A, 584/95A
Langlet F.	299/74A, 545/94A
Lanotte P.	274/72A, 342/76A, 498/91A, 561/94A, 579/95A, 585/95A
Laouar H.	387/81A
Laouar M.	506/92A, 507/92A
Lardjem R.	447/87A, 509/92A
Lariven S.	74/21DP
Larmignat P.	333/76A
Laroyenne I.	426/85A
Larréché S.	514/93A
Lartigue M.F.	498/91A
Lassau F.	331/76A
Lassel L.	472/89A
Lasserre C.	78/22O, 246/67O, 320/75A
Lattari F.	392/82A, 444/87A, 510/92A, 511/92A
Lau N.	190/52O
Launay O.	35/11SR, 193/52O
Laurens C.	151/41O, 454/88A
Laurens E.	503/91A
Laurent E.	490/91A
Laurent F.	61/16O, 78/22O, 79/22O, 80/22O, 172/47O, 174/47O, 216/57O, 217/60ss,
	232/64O, 254/69O, 321/76A, 337/76A, 339/76A, 379/79A, 383/80A,
	384/80A, 403/83A, 412/83A, 440/86A, 580/95A
	271/72A
Lavalard E.	107/28O
Lavergne R.A.	151/41O, 155/41O, 430/85A, 452/87A, 504/91A, 562/94A, 563/94A
Lavigne J.P.	333/76A
Lavisse F.	70/21DP, 420/85A
Lawrence C.	74/21DP
Le Bel J.	480/90A
Le Beller C.	478/90A
Le Berre R.	78/22O
Le Bihan J.	319/75A
Le Blanc C.	498/91A, 561/94A, 579/95A, 585/95A
Le Brun C.	157/42O
Le Clec'h C.	

Le Coustumier A.	396/82A, 398/82A
Le Fevre L.	463/89A
Le Gal F.	362/78A
Le Garlantezec P.	523/93A
Le Loup G.	472/89A
Le Mabecque V.	382/80A
Le Moing V.	58/16o, 155/41o, 415/84A
Le Monnier A.	73/21DP, 118/32o, 235/64o, 423/85A, 471/89A, 474/89A, 485/90A, 486/90A, 552/94A, 567/94A
Le Pape P.	107/28o
Le Quellec F.	484/90A
Le Roux H.	259/69o
Le Roy C.	322/76A
Lebail-Karval K.	161/42o
Lebeaux D.	29/8s
Lebouter A.	329/76A
Lebrun C.	459/88A
Lecapitaine A.L.	487/90A
Leclerc D.	421/85A
Leclerc T.	514/93A
Leconte J.	428/85A
Lecorre B.	8/2o
Lecuru M.	442/86A
Lefeuve P.	532/94A
Lefeuve S.	234/64o
Leflon-Guibout V.	275/72A, 558/94A
Lefort A.	233/64o
Legendre P.	299/74A, 545/94A
Léger P.	280/72A
Legoff J.	221/61DP
Legrand-Quillien M.C.	223/61DP
Leke A.	354/78A
Lelièvre L.	254/69o
Lemaignen A.	60/16o, 83/23o
Lemaire B.	442/86A
Lemaitre F.	234/64o
Lemaitre N.	439/86A
Lemarie C.	375/79A
Lemble C.	278/72A
Lemée L.	385/80A
Lemerrier I.	545/94A
Lemoine J.	314/75A
Lempereur P.	582/95A
Lenzi N.	193/52o
Léon L.	9/2o
Leone M.	26/7CT
Leotard S.	586/95A
Lepainteur M.	420/85A
Leparc-Goffart I.	102/27o, 240/65s
Lepelletier D.	575/95A
Leport C.	192/52o
Lepoutre A.	274/72A, 490/91A
Leroux D.	318/75A
Leroy C.	8/2o
Leroy J.	54/15o, 69/21DP, 272/72A, 496/91A
Leroy M.	417/84A
Leroy O.	103/28o
Leruez-Ville M.	48/14s
Lesaffre F.	361/78A
Lescure X.	83/23o
Lesieur Z.	193/52o
Lesprit P.	51/15o, 71/21DP, 116/31SEP, 203/55s, 351/77A
Letois F.	155/41o
Levesque E.	108/28o

Levy A.	333/76A
Levy B.	513/93A
Levy C.	15/30, <b>173/470</b>
Lévy-Bruhl D.	34/11SR, <b>253/68SEP</b> , 490/91A
Leymarie I.	255/69A
Lezzar A.	387/81A
L'Hadj L.	527/93A
Lhotellier L.	57/160
Libert N.	88/24SS
Licznar-Fajardo P.	377/79A, <b>470/89A</b> , 501/91A
Lienhard R.	369/78A, 520/93A
Liguori S.	587/95A
Lillo Lelouët A.	480/90A
Limelette A.	271/72A, 576/95A
Lina B.	98/270, 99/270, 161/420, 175/470, 192/520, 193/520, 219/61DP
Lina G.	79/220, 216/570, 381/80A, 403/83A, 404/83A, 412/83A, 495/91A
Llanes C.	211/560
Llasera E.	220/61DP
Liharreborde B.	437/85A
Llotellier L.	466/89A
Loeffert S.	306/74A
Lolom I.	8/20, 83/230
Longo R.	160/420
Lonjon M.	336/76A
Lotrot M.	391/81A, <b>437/85A</b>
Lortholary O.	103/280, <b>130/34s</b> , <b>197/53s</b> , 255/69A
Losfelt T.	545/94A
Lot A.S.	376/79A
Lotte L.	460/88A
Lotte R.	336/76A, <b>436/85A</b> , <b>460/88A</b> , 584/95A
Lotteau H.	545/94A
Lotthé A.	6/20, 120/320, <b>434/85A</b>
Loubinoux J.	304/74A
Loulergue P.	193/520
Lourtet J.	75/220
Loussaief C.	346/77A, 397/82A, 538/94A
Lowyck T.	310/75A
Lozniewski A.	326/76A
Luce S.	274/72A
Lucet J.C.	8/20, <b>63/17s</b> , 83/230, <b>168/44s</b>
Lunain V.	584/95A
Lureau B.	264/72A
Lustig S.	61/160, 232/640

## M

	Auteur/Co-Auteur
Maaloul I.	526/93A
Mabrouk R.	507/92A
Maccio G.	172/470, 174/470, 580/95A
Macé M.	374/79A
Machuca S.	271/72A
Machut A.	9/20
Madec J.Y.	80/220, 301/74A, <b>564/94A</b> , <b>566/94A</b> , 569/94A
Madoux J.	271/72A
Magnin P.	119/320
Mahdjoub H.	401/82A
Mahé S.	374/79A
Mahjoubi F.	300/74A, 409/83A, 458/88A
Mahrane S.	388/81A, 394/82A, 395/82A
Mahrouki S.	308/74A
Maillard A.	359/78A, 417/84A, 433/85A
Maillard K.	301/74A
Maillet S.	317/75A
Mainardi J.	<b>128/34s</b>
Maitre B.	528/93A

Makhoukh N.	296/74A
Makinson A.	415/84A
Mal H.	<b>263/70s</b>
Mallard F.	318/75A
Mallet B.	440/86A, 515/93A
Mallet C.	437/85A
Mammeri A.	506/92A
Mammeri H.	<b>442/86A</b> , 464/89A
Mandelbli E.	561/94A
Mansour H.	276/72A, 307/74A
Mansour W.	362/78A, 569/94A
Mansuy J.M.	360/78A
Mantion B.	281/72A, 294/73A, 560/94A, 572/95A
Manzoni M.	247/67o
Maouche H.	435/85A
Mara C.	74/21DP
Marcade G.	8/2o
Marchand M.	355/78A
Marchandin H.	150/41o, <b>309/74A</b> , 454/88A, 562/94A
Mari A.	14/3o, 468/89A
Maria V.	355/78A
Mariani-Kurkdjian P.	15/3o, 437/85A, <b>587/95A</b>
Marichal A.	556/94A
Marion E.	343/77A
Marion S.	174/47o, 580/95A
Marmor S.	57/16o, 463/89A, 466/89A
Marmottant A.	425/85A
Maron S.	425/85A
Marquet A.	50/15o, 266/72A, 537/94A
Marquet M.F.	529/94A, <b>570/95A</b>
Marrakchi C.	353/77A, 526/93A
Marret S.	176/47o
Marsollier L.	343/77A
Martelin R.	245/67o
Martha B.	61/16o
Martin C.	279/72A
Martin D.	189/52o, 531/94A
Martinez L.	333/76A
Martinez-Martinez L.	311/75A
Martinot M.	<b>416/84A</b>
Martins-Simoes P.	254/69o
Marty N.	281/72A, 560/94A
Marzouk M.	<b>303/74A</b> , 553/94A, <b>554/94A</b>
Masmoudi A.	557/94A
Masnou A.	501/91A
Massias L.	233/64o
Massin S.	122/32o
Massip P.	468/89A
Mastouri M.	190/52o, 268/72A, 298/74A, 493/91A, 497/91A, 512/92A, 539/94A, 540/94A
Mathey R.	318/75A
Mathieu D.	188/52o
Mathieu E.	351/77A
Mattheus W.	269/72A
Maubon D.	<b>164/43SEP</b>
Maugars A.	476/90A, 479/90A
Maupetit M.	407/83A
Maurin M.	<b>141/37s</b> , 332/76A
Mayer N.	275/72A, 558/94A
Mazelle G.	475/89A
Meboupyewo M.T.	578/95A
Mechai F.	5/2o
Mechakra S.	399/82A
Mechehoud A.	275/72A, 305/74A, 558/94A
Médaille C.	566/94A

Meenowa D.	556/94A
Meghadecha M.L.	506/92A, 507/92A
Mégraud F.	36/12SEP, 316/75A
Mehidi M.	224/61DP, 357/78A, 394/82A, 445/87A
Mehiri E.	555/94A
Mekircha M.	394/82A, 445/87A, 465/89A
Mekki Y.	161/42o, 175/47o
Mekouar H.	582/95A
Melica G.	513/93A
Mellan G.	376/79A
Melo S.	259/69o
Melot P.	299/74A, 545/94A
Meloul E.	524/93A
Menard A.	378/79A
Menard T.	279/72A
Mendes-Martin L.	271/72A
Mengelle C.	360/78A
Menouar M.	267/72A
Mentré F.	229/63o
Meppen M.	570/95A
Merabet A.	273/72A
Merad M.	379/79A
Meradj S.	530/94A
Mercier G.	120/32o
Mercier J.C.	340/76A
Mereghetti L.	342/76A, 579/95A, 585/95A
Merens A.	295/73A, 370/78A, 438/86A, 503/91A
Merino D.	279/72A
Merle J.C.	108/28o
Merlin S.	324/76A
Mermond S.	274/72A
Mertes T.	570/95A
Merzoug A.	508/92A
Merzouk A.	348/77A
Messast M.	517/93A
Messio S.	436/85A
Messoudi A.	413/83A
Mestre F.	119/32o
Métayer V.	566/94A
Metz D.	361/78A
Meugnier H.	339/76A
Meurens F.	259/69o
Meusy A.	213/57o
Meyssonnier V.	284/73A, 463/89A
Mezagħcha W.	265/72A, 286/73A, 296/74A
Mezred M.	527/93A
Mhalla S.	268/72A, 298/74A, 493/91A, 497/91A, 512/92A, 539/94A, 540/94A
Michallet M.	104/28o
Michel J.	255/69o
Michnik B.	494/91A
Michon A.L.	309/74A, 454/88A
Mie C.	391/81A
Mignard S.	503/91A
Migueres B.	9/2o
Migueres M.	421/85A
Miliani K.	9/2o
Mille A.	306/74A
Millot G.	43/13o
Miltgen G.	556/94A
Mion P.	504/91A
Mir E.	264/72A
Mira J.P.	103/28o
Mirand A.	119/32o, 363/78A
Mirouze E.	504/91A

Misset B.	190/52o
Miszczak F.	101/27o, 222/61DP, 329/76A, 364/78A
Mizrahi A.	423/85A, 474/89A, 485/90A, 486/90A, 567/94A
Mkhoukh N.	265/72A
Mnif B.	300/74A, 409/83A, 457/88A, 458/88A
Mohseni-Zadeh M.	416/84A
Mokhtari C.	356/78A
Mokrani K.	401/82A
Molina J.M.	513/93A
Monemo P.	551/94A
Monfort P.	470/89A
Monjault A.	391/81A
Monnin V.	317/75A
Montandon A.S.	369/78A
Monteil C.	4/2o
Montravers P.	103/28o, 162/43SEP
Morand P.C.	304/74A, 552/94A
Moreau F.	432/85A, 535/94A
Moreau G.	157/42o
Moreau-Klein A.	220/61DP
Morfin F.	161/42o
Morin A.	119/32o
Morio F.	107/28o, 165/43SEP
Morlat P.	484/90A
Morvan M.	6/2o
Mosnier A.	192/52o
Mosser T.	470/89A, 501/91A
Mossou M.	451/87A, 453/87A
Mouffok N.	348/77A, 352/77A, 393/82A, 446/87A, 447/87A, 448/87A, 467/89A, 508/92A, 509/92A
Mounayar A.L.	97/27o
Moutachakkir M.	491/91A
Moutroifi Y.	556/94A
Moysan J.F.	478/90A
Muller A.	69/21DP
Muller B.	573/95A
Muñoz-Almagro C.	171/47o
Murbach V.	278/72A
Murphy R.	227/63o
Mzali R.	458/88A
<b>N</b>	
Naaman K.	Auteur/Co-Auteur 461/88A
Naas T.	77/22o, 210/56o, 308/74A
Nagot N.	213/57o
Naili K.	392/82A
Naim M.	422/85A, 533/94A, 534/94A
Namur E.	486/90A
Naouri D.	567/94A
Narbonne C.	478/90A
Nassif A.	255/69o, 256/69o
Nassif X.	83/23o
Nataf P.	82/23o
Nathwani D.	544/94A
Natoubi S.	311/75A
Navas J.	547/94A
Nayme K.	122/32o
Nebout A.	549/94A, 550/94A
Nedjai S.	119/32o
Negre V.	273/72A
Nemesin B.	362/78A
Neri Pinto F.	8/2o
Nerome S.	460/88A, 584/95A
Nguekam Moumi A.	190/52o, 471/89A, 485/90A, 486/90A
Nguyen J.C.	

Nguyen L.	8/2o
N'Guyen Y.	159/42o, 361/78A
Nguyen Van J.C.	423/85A
Nguyen-Xuan H.T.	100/27o
Ngyuvula Mantu E.	574/95A
Nicolas-Chanoine M.H.	7/2o, 8/2o, 275/72A, 558/94A
Njah M.	443/86A
Nkamga V.	336/76A
Nkoud Mongo C.	412/83A
Noel F.	271/72A
Noomen S.	268/72A, 298/74A, 493/91A, 497/91A, 539/94A, 540/94A
Nordmann P.	77/22o, 206/56o, 207/56o, 209/56o, 210/56o, 228/63o, 242/66s, 244/67o, 248/67o, 308/74A, 441/86A, 543/94A, 559/94A
Nørskov-Lauritsen N.	309/74A
Notteboom P.	310/75A
Nougier L.	317/75A
Noullard M.N.	267/72A
Novelli Rousseau A.	318/75A
Nulens E.	310/75A

<b>O</b>		Auteur/Co-Auteur
Obry C.		354/78A
Ohayon M.		330/76A
Oleksiuk M.		529/94A
Olivier M.		259/69o
Osinski N.		428/85A
Osman J.		331/76A
Ostrovskii D.		318/75A
Otmane A.		302/74A, 549/94A
Ottmann M.		99/27o
Ouanes I.		190/52o
Ouar-Korichi M.N.		533/94A
Oueslati I.		347/77A, 519/93A
Oueslati S.		210/56o
Oukid S.		292/73A
Oumokhtar B.		565/94A
Ouyahia A.		399/82A

<b>P</b>		Auteur/Co-Auteur
Pachetti C.		273/72A, 405/83A, 406/83A, 408/83A
Pagniez F.		133/35SEP
Pailhoriès H.		264/72A, 299/74A, 545/94A
Pang S.		43/13o
Pangon B.		459/88A
Pannecouck J.M.		267/72A
Pantel A.	6/2o, 151/41o,	430/85A, 504/91A, 562/94A, 563/94A
Paquet V.		222/61DP, 358/78A
Paquis M.P.		434/85A
Parel C.		520/93A
Parent-Poeyto J.		295/73A, 438/86A
Parer S.	6/2o,	120/32o, 377/79A
Paris M.		412/83A
Parmentier-Decrucq E.		188/52o
Parquin F.		71/21DP
Patoz P.		267/72A
Patry I.	69/21DP,	274/72A
Pauc S.		407/83A
Paul J.G.		267/72A, 503/91A
Pavese P.		424/85A
Payan C.	20/5s,	223/61DP
Payant L.		330/76A
Payen C.		273/72A
Payrastre N.		500/91A
Payraud S.		436/85A

Péan De Ponfilly G.	486/90A
Pechinot A.	274/72A
Pedeboscq S.	484/90A
Péfau M.	9/20
Péguihan S.	585/95A
Peigue-Lafeuille H.	119/320, 135/36s
Pelat C.	8/20
Pelloux I.	274/72A, 332/76A
Peluso A.R.	278/72A
Perello M.	584/95A
Pereyre S.	322/76A
Perez L.	419/85A
Perez P.	341/76A
Pérouse De Montclos M.	495/91A
Perpoint T.	61/160
Perret A.	337/76A
Perrier M.	157/420, 226/630
Perrigault P.F.	103/280
Perrin C.	191/520
Perrochia H.	58/160
Perronne C.	33/11sR, 70/21DP
Perrozuelo A.	8/20
Pestel-Caron M.	176/470, 385/80A, 386/80A, 414/83A, 456/88A
Petit A.	420/85A
Petit M.F.	407/83A
Petitjean G.	73/21DP, 235/640
Petitjean Lecherbonnier J.	101/270, 222/61DP, 329/76A, 364/78A
Peuchant O.	503/91A, 583/95A
Peyron F.	175/470
Peytavin G.	23/5s
Pezant J.	259/690
Pham A.	40/130
Philippart F.	190/520
Pialoux G.	472/89A
Piaton E.	161/420, 172/470, 174/470
Piau C.	234/640, 319/75A, 396/82A, 459/88A, 469/89A
Pibot M.	575/95A
Picard B.	5/20, 333/76A, 380/80A
Picard C.	98/270, 99/270
Picard M.	487/90A
Pichard E.	476/90A, 479/90A
Picone O.	100/270
Picot F.	425/85A
Picot S.	546/94A
Piednoir E.	72/21DP
Piérard D.	402/83A
Pierrejean D.	503/91A
Pietri V.	421/85A
Pilmis B.	51/150, 53/150, 73/21DP, 235/640, 471/89A, 472/89A, 474/89A, 485/90A, 486/90A
Pilorge L.	223/61DP
Pina P.	285/73A, 492/91A
Pinelli P.O.	378/79A
Pinston F.	318/75A
Piollet A.	119/320
Piron N.	454/88A
Pitsch A.	505/91A
Plainvert C.	14/30, 328/76A
Plancade D.	341/76A
Plantier J.C.	359/78A
Plassart C.	150/410, 442/86A, 464/89A
Plazanet D.	545/94A
Pléau A.	259/690
Plésiat P.	211/560, 249/670, 257/690, 297/74A, 306/74A, 431/85A
Plessis C.	478/90A

Plouzeau C.	579/95A, 585/95A
Plouzeau-Jayle C.	342/76A
Ploy M.C.	226/63o, 274/72A, 279/72A, 373/78A, 579/95A
Pluquet E.	464/89A
Podglajen I.	532/94A
Poilane I.	328/76A
Poiré L.	166/44s, 206/56o, 207/56o, 209/56o, 228/63o, 244/67o, 248/67o, 441/86A, 543/94A, 559/94A
Poirey B.	291/73A, 504/91A
Poirier Duchatelet C.	55/15o
Poissy J.	188/52o
Poquier C.	53/15o
Polsinelli S.	317/75A
Poncet F.	257/69o
Pons J.L.	331/76A
Pons N.	542/94A
Pontfarcy A.	505/91A
Postaire M.	53/15o
Postal M.	366/78A
Postil D.	193/52o
Potel G.	258/69o, 261/70s, 327/76A, 382/80A
Potron A.	209/56o, 559/94A
Pouillot C.	355/78A
Poupert H.	304/74A
Powell K.	529/94A
Poyart C.	11/3o, 12/3o, 13/3o, 14/3o, 179/48s, 304/74A
Pozzi-Gaudin S.	333/76A
Prat C.	426/85A
Prere M.F.	281/72A, 294/73A, 325/76A, 560/94A, 572/95A
Pressac D.	279/72A
Pronier C.	417/84A, 433/85A
Protopopescu C.	192/52o
Pugliese P.	449/87A
Pugnale M.	245/67o
Puisieux F.	3/1SR
Pulcini C.	52/15o, 82/23o, 121/32o, 122/32o, 205/55s

<b>Q</b>	Auteur/Co-Auteur
Quentin C.	410/83A
Quesne G.	255/69o
Quesniaux V.	259/69o
Quinquis L.	190/52o

<b>R</b>	Auteur/Co-Auteur
Rabah R.	446/87A
Rabier V.	476/90A, 479/90A
Rabodonirina M.	175/47o
Racaud J.	71/21DP
Radji N.	265/72A, 286/73A, 296/74A
Radoux I.	582/95A
Raffoul R.	83/23o
Raghu F.	505/91A
Rahal K.	297/74A, 422/85A, 533/94A, 534/94A
Raheemi M.	427/85A
Rais M.	399/82A
Rakotoharinome M.	556/94A
Rama Rao N.	436/85A
Ramanantsoa C.	344/77A, 419/85A
Ramdani-Bouguessa N.	379/79A, 435/85A, 568/94A
Ramel S.	78/22o
Ramphal R.	259/69o
Raoult A.	273/72A
Raoult D.	336/76A
Rapp C.	523/93A

Rasamijao V.	523/93A
Rasigade J.P.	216/57o, 254/69o, 383/80A, 384/80A, 403/83A, 404/83A, 412/83A, 495/91A
Raskine L.	189/52o, 349/77A
Rault G.	78/22o
Rausch C.	570/95A
Raymond J.	274/72A
Raynal J.	407/83A
Rebehemed J.	542/94A
Reboul A.	586/95A
Recule C.	332/76A
Reibel F.	42/13o
Reissier S.	289/73A, 329/76A
Rekik K.	443/86A, 526/93A
Rémy V.	398/82A
Renard J.	386/80A
Renaud F.	151/41o
Renois F.	159/42o, 361/78A, 372/78A
Renvoisé A.	43/13o
Repessé X.	376/79A
Réseau des EOH de l'AP-HP	4/2o
Réseau Epiville-France	410/83A
Réseau Medqual-Ville LBM	266/72A, 537/94A
Revest M.	46/14s, 469/89A
Rey D.	449/87A
Reynaud A.	575/95A
Reynaud C.	415/84A
Reynders M.	310/75A
Reynes J.	58/16o, 155/41o, 415/84A
Ribaud P.	518/93A
Ricard J.D.	8/2o, 190/52o
Richard C.	4/2o
Richardot C.	211/56o
Richaud-Morel B.	430/85A
Rieder C.	278/72A
Riegel P.	138/37s, 573/95A
Riou M.	259/69o
Risso K.	84/23o, 483/90A
Rivoire B.	349/77A
Robert C.	488/90A
Robert J.	44/13o, 114/31SEP, 189/52o, 349/77A, 428/85A, 477/90A, 531/94A
Robert S.	97/27o, 561/94A
Robette C.	425/85A
Robin F.	208/56o, 546/94A, 571/95A
Roche B.	252/68SEP
Rodas M.	76/22o
Rodríguez Baño J.	82/23o
Roger M.	523/93A
Roger P.M.	84/23o, 191/52o, 483/90A
Rolain J.M.	305/74A
Rolland A.	325/76A
Rolland C.	267/72A
Romano-Bertrand S.	377/79A
Ronat J.B.	227/63o
Rondelot G.	488/90A
Ronsin C.	324/76A
Ros A.	274/72A
Rosinski-Chupin I.	12/3o
Rossignol A.	407/83A
Rossignol C.	259/69o
Rottman M.	67/19ss, 76/22o
Rouard C.	156/42o
Roure C.	501/91A
Roure-Sobas C.	216/57o, 403/83A, 495/91A
Rousseau C.	331/76A

Rousseau F.	231/64o, 464/89A
Rousseau L.	407/83A
Roussellier P.	273/72A, 503/91A
Routier S.	231/64o
Roux S.	61/16o, 232/64o
Rouzaud C.	70/21DP
Rouzic N.	78/22o
Rouzioux C.	359/78A
Royer G.	213/57o
Rubbo P.A.	366/78A
Ruellé M.	407/83A
Ruimy R.	336/76A, 436/85A, 460/88A, 482/90A, 503/91A, 584/95A
Ruiz de Alegria C.	311/75A
Ruppe E.	16/4s, 542/94A

S	Auteur/Co-Auteur
Saadoune W.	296/74A
Sabatier M.	99/27o
Saccommanni M.C.	317/75A
Sadaoui F.	292/73A
Saffar H.	512/92A
Sahli F.	265/72A, 286/73A, 296/74A
Sahloul J.	413/83A
Said S.	376/79A
Saidani M.	230/63o, 548/94A
Saintenoy G.	528/93A
Saint-Faust M.	436/85A
Saison J.	45/13o
Sall A.	5/2o, 429/85A
Salomon J.	55/15o
Samaille S.	267/72A
Samet S.	400/82A
Sampol F.	440/86A
Samson A.	503/91A
Samson T.	514/93A
Samuel D.	77/22o
Sancereau V.	407/83A
Sanchez R.	492/91A
Sanmartin N.	514/93A
Sansot D.	273/72A
Saras E.	566/94A
Sarradin P.	259/69o
Sauget M.	7/2o, 154/41o, 247/67o
Saulnier P.	419/85A
Sauné K.	360/78A
Sauvage E.	12/3o
Schaal J.V.	514/93A
Schaeffer E.	341/76A
Schaeverbeke T.	117/32o
Schallier A.	402/83A
Schatt P.	516/93A, 578/95A
Schmit J.L.	231/64o
Schouman T.	477/90A
Schramm F.	85/23o
Scieux C.	331/76A
Scouvenaert I.	582/95A
Seddiki L.	467/89A
Sedkaoui K.	394/82A
Sefiane F.	467/89A
Segard C.	354/78A
Segonds C.	274/72A
Seiler B.	76/22o
Seklaoui N.	527/93A
Sellami K.	443/86A

Senechal H.	152/41o, 502/91A
Senescau-Lemoine A.	323/76A
Seng P.	378/79A
Senneville E.	66/19ss, 110/29SEP, 127/34s, 187/51s
Séraphin H.	150/41o
Serve P.	459/88A
Sevestre J.	385/80A
Sevin O.	279/72A
Seytre D.	5/2o
Shojaei T.	475/89A
Siegrist H.H.	369/78A, 520/93A
Signorelli F.	59/16o
Simar J.	282/72A
Simeon D.	271/72A
Simon A.	427/85A
Simon F.	87/24ss, 221/61DP, 331/76A
Simon L.	9/2o
Simonet M.	439/86A
Simonin C.	79/22o
Simonsen G.	82/23o
Sinel C.	10/3o
Sion M.	354/78A
Si-Tahar M.	259/69o
Sitterlé E.	108/28o, 528/93A
Sivadon-Tardy V.	351/77A
Sizun C.	478/90A
Slaoui B.	455/88A
Slim A.	230/63o, 548/94A
Slim-Saidi N.L.	555/94A
Smadja C.	91/25s
Smaoui F.	353/77A
Smaoui H.	277/72A
Soares A.	414/83A
Sobral E.	15/3o
Soeur C.	421/85A
Soldati T.	93/26s
Soler C.	514/93A
Soller M.	278/72A
Sommabere A.	279/72A, 425/85A
Song O.R.	343/77A
Soraa N.	491/91A
Sotto A.	430/85A, 452/87A, 504/91A, 562/94A
Souami K.I.	489/91A
Soudon B.	582/95A
Sougakoff W.	40/13o, 43/13o, 189/52o, 284/73A
Souho T.	365/78A, 367/78A
Soullié B.	274/72A
Soumillion K.	574/95A
Souzy D.	563/94A
Spenatto N.	325/76A
Stein A.	378/79A
Stephan R.	464/89A
Sterlin A.	484/90A
Stolidi P.	273/72A
Suard C.	53/15o
Super M.	76/22o
Sutera V.	332/76A
Swynghedauw B.	81/23o
Szymanowicz C.	545/94A

## T

Tabet-Derraz N.F.  
Taha M.K.  
Taillieu-Leroy S.

Auteur/Co-Auteur

462/89A  
315/75A  
545/94A

Taleb S.	517/93A
Tali-Maamar H.	297/74A, 422/85A, 533/94A, 534/94A
Tamames C.	428/85A
Taminiau B.	536/94A
Tandé D.	210/56o, 246/67o, 274/72A, 320/75A
Tantet Lefevre D.	351/77A
Tap J.	542/94A
Tariel O.	161/42o
Tasse J.	80/22o, 254/69o, 337/76A, 339/76A
Tattevin P.	24/6o, 60/16o, 144/38SDPC, 189/52o
Tazir M.	379/79A, 435/85A, 568/94A
Tebbal S.	401/82A
Techer J.	362/78A
Teicher C.	227/63o
Tellier J.L.	464/89A
Téot L.	58/16o, 155/41o
Teppe K.	545/94A
Tequi B.	9/2o
Tergou A.	352/77A
Terki M.	350/77A, 431/85A
Thibault J.M.	577/95A
Thibaut S.	50/15o, 537/94A
Thibaut-Jovelin S.	266/72A, 531/94A
Thiblet M.	372/78A
Thibon P.	152/41o, 502/91A
Thiebaut A.	500/91A
Thierry J.	148/40s
Thiessart M.	431/85A
Thiollet J.M.	9/2o
Thivolet-Bejui F.	45/13o
Thomin J.	313/75A
Thormann F.	477/90A
Thouvenin M.	271/72A, 432/85A, 535/94A
Tia H.	551/94A
Tibi A.	192/52o
Tigaud S.	216/57o, 403/83A
Tiger F.	191/52o
Tilouch L.	276/72A, 307/74A
Timinouni M.	544/94A, 547/94A, 550/94A, 565/94A
Timsit J.F.	86/23o, 103/28o, 194/53s
Tiouiri-Benaissa H.	347/77A, 519/93A
Tiouit D.	534/94A
Tissot N.	106/28o
Titécat M.	439/86A
Toro A.	459/88A, 503/91A
Toro Q.	273/72A
Touak G.	11/3o
Touati A.	305/74A
Touati C.	460/88A
Touati D.	288/73A
Touati S.	190/52o
Toumi A.	346/77A, 397/82A, 538/94A
Toumi F.	394/82A, 395/82A, 465/89A
Touratier S.	518/93A
Touré F.	551/94A
Tournier I.	385/80A
Touroult-Jupin P.	264/72A
Tran A.	223/61DP
Tran L.	482/90A
Traversier N.	556/94A
Trazit M.	279/72A
Trehout C.	494/91A
Treluyer J.M.	236/64o
Trieu-Cuot P.	11/3o, 12/3o

Triki H.	512/92A
Tristan A.	13/3o, 79/22o, 80/22o, 321/76A, 337/76A, 339/76A, 379/79A
Tritten M.L.	369/78A, 520/93A
Trojani C.	482/90A
Trombert-Paolantoni S.	330/76A
Tron C.	234/64o
Trouillet-Assant S.	254/69o, 383/80A, 384/80A
Trouve C.	310/75A
Tuaillon E.	359/78A, 366/78A
Tudesq J.J.	452/87A
Turki M.	443/86A
Turkie L.	175/47o
Twizeyimana E.	85/23o
<b>U</b>	
<b>Auteur/Co-Auteur</b>	
Ughetto S.	119/32o
Ungeheuer M.N.	255/69o
Urien S.	236/64o
<b>V</b>	
<b>Auteur/Co-Auteur</b>	
Vabret A.	101/27o, 222/61DP, 239/65s, 358/78A, 364/78A
Vachée A.	267/72A, 481/90A
Vachon C.	221/61DP
Valade E.	236/64o
Valantin M.A.	449/87A
Valentin A.S.	498/91A
Valette M.	98/27o, 99/27o, 219/61DP
Vallerie S.	329/76A
Vallet S.	223/61DP
Valour F.	59/16o, 61/16o, 232/64o, 254/69o
Van Bambeke F.	28/8s
Van Broeck J.	427/85A, 574/95A
Van De Perre P.	151/41o, 213/57o, 366/78A
Van Der Mee-Marquet N.	31/9o
Van Der Werf S.	192/52o
Van Eldere J.	269/72A
Vandamme Y.M.	375/79A, 476/90A, 479/90A
Vandebruck C.	259/69o
Vandemeulebroucke E.	350/77A
Vandenesch F.	13/3o, 45/13o, 59/16o, 79/22o, 80/22o, 126/33s, 172/47o, 174/47o, 175/47o, 177/48s, 254/69o, 314/75A, 321/76A, 337/76A, 339/76A, 383/80A, 384/80A, 412/83A, 580/95A
Vandenhende M.	484/90A
Vanhecke E.	219/61DP
Vanhemps P.	193/52o
Vanhoof R.	269/72A
Vankerkhoven P.	516/93A, 578/95A
Varache N.	344/77A
Varon E.	15/3o, 173/47o, 178/48s, 198/54SEP, 274/72A, 464/89A
Vasseur M.	267/72A
Vauloup-Fellous C.	100/27o
Vaux S.	9/2o, 546/94A, 559/94A
Vely F.	416/84A
Ventelou B.	122/32o
Venturini L.	545/94A
Verdier M.C.	234/64o
Verger P.	122/32o
Vergnaud M.	274/72A
Verhaegen J.	269/72A
Verhaeghe A.	267/72A, 503/91A
Verhoeven P.O.	175/47o
Verjat-Trannoy D.	9/2o
Vernet N.	172/47o, 174/47o, 580/95A
Vernet-Garnier V.	271/72A, 274/72A, 494/91A, 576/95A

Verroken A.	282/72A
Veziris N.	40/13o, 41/13o, 43/13o, 44/13o, 95/26s, 189/52o, 284/73A, 349/77A
Viallette V.	498/91A
Viant E.	295/73A
Vidal B.	423/85A
Vieu G.	281/72A, 294/73A
Vignier N.	5/2o, 284/73A, 429/85A
Vincent P.	319/75A
Vindrios W.	485/90A
Vinzio S.	424/85A
Viron F.	101/27o, 222/61DP, 329/76A, 364/78A
Vittecoq M.	151/41o
Vlahović-Palčevski V.	82/23o
Von Allmen L.	369/78A
Vrain A.	537/94A
Vychneskaia K.	376/79A

<b>W</b>	<b>Auteur/Co-Auteur</b>
Walewski V.	532/94A
Wallet F.	267/72A, 274/72A, 481/90A
Watine S.	299/74A, 545/94A
Weglinski L.	70/21DP
Wehbe M.	372/78A
Weiss E.	51/15o
Welter E.	160/42o
Wieder I.	226/63o
Woerther P.L.	552/94A
Wojtasjek C.	582/95A
Wolff M.	65/17s, 170/45CT
Wolff S.	474/89A
Woloch C.	480/90A
Worms B.	219/61DP

<b>Y</b>	<b>Auteur/Co-Auteur</b>
Yagupsky P.	171/47o
Yakoub-Agha I.	104/28o
Yazdanpanah Y.	8/2o, 60/16o
Yazi L.	305/74A, 558/94A
Yver M.	99/27o

<b>Z</b>	<b>Auteur/Co-Auteur</b>
Zabbe J.B.	316/75A
Zahar J.R.	18/4s, 51/15o, 53/15o, 86/23o, 167/44s, 552/94A
Zahr N.	106/28o
Zaidi F.M.	305/74A
Zakhama A.	346/77A
Zaki B.	290/73A
Zambardi G.	245/67o, 314/75A
Zamfir O.	498/91A
Zanardo L.	316/75A
Zangoli L.	273/72A
Zaoui F.O.	446/87A, 447/87A
Zarrouk V.	60/16o, 418/84A
Zeller M.	523/93A
Zeller V.	57/16o, 463/89A, 466/89A
Zerdazi A.	507/92A
Zeroual M.	224/61DP, 357/78A, 392/82A, 394/82A, 395/82A, 444/87A, 445/87A, 465/89A, 510/92A, 511/92A
Zerouali K.	290/73A, 455/88A, 544/94A, 547/94A
Zerouki A.	422/85A, 533/94A, 534/94A
Zerrouki S.	319/75A
Zertal S.	517/93A
Zhou P.	439/86A
Ziane H.	379/79A, 568/94A
Zilliox L.	85/23o

Zineddine A.

455/88A

Ziza J.M.

463/89A, 466/89A

Znazen A.

400/82A

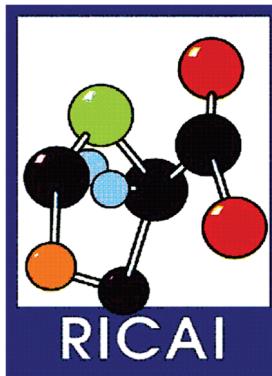
Zribi M.

557/94A



# **Bloc notes**

## *Notes*



**Bloc notes**  
Notes

**Bloc notes**  
Notes