

Bibliographie de l'équipe

Service de microbiologie

Période 2013 - 2025

2025 — 30 publications

1. [Update of guidelines for management of Community Acquired pneumonia in adults by French Infectious Disease Society (SPILF) and the French Speaking Society of Respiratory Diseases (SPLF). Endorsed by French intensive care society (SRLF), French microbiology society (SFM), French radiology society (SFR), French emergency society (SFMU)].

Dinh, A ; Barbier, F ; Bedos, J-P ; Blot, M ; Cattoir, V ; Claessens, Y-E ; Duval, X ; Fillâtre, P ; Gautier, M ; Guegan, Y ; Jarraud, S ; **Le Monnier, A** ; Lebeaux, D ; Loubet, P ; de Margerie, C ; Serayet, P ; Tandjaoui-Lambotte, Y ; Varon, E ; Welker, Y ; Basille, D
Rev Mal Respir. 2025;42:168-186. DOI : [10.1016/j.rmr.2025.01.003](https://doi.org/10.1016/j.rmr.2025.01.003) | PMID : [40011168](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40011168/)

2. A Case Report of Salmonella sp. Endocarditis and Literature Review.

Do Rego, Hermann ; Moeuf, Yoann ; Azarine, Arshid ; Kloekner, Martin ; **Pilmis, Benoit**
Cureus. 2025;17:e79142. DOI : [10.7759/cureus.79142](https://doi.org/10.7759/cureus.79142) | PMID : [40115698](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40115698/)

3. A European survey on anaerobes from paediatric blood cultures: a comparative analysis with adults.

Boattini, Matteo ; Aceti, Arianna ; Bastos, Paulo ; Mavromanolaki, Viktoria Eirini ; Maraki, Sofia ; Spiliopoulou, Anastasia ; Kakouris, Vasileios ; Kalchev, Yordan ; Budimir, Ana ; Bedenić, Branka ; Rubic, Zana ; Licker, Monica ; Musuroi, Corina ; Juhász, Emese ; Kristóf, Katalin ; Pirs, Mateja ; Velimirovic, Ivana ; Berkold, Michael ; Liptáková, Adriána ; Krajčíková, Adriana ; Drevínek, Pavel ; Gryndlerova, Anezka ; Brzychczy-Wloch, Monika ; Olechowska-Jarząb, Aldona ; Bielec, Filip ; Brauncajs, Małgorzata ; Podsiadly, Edyta ; Nurzyńska, Grażyna ; Zalas-Więcek, Patrycja ; Michalska, Anna ; Riesbeck, Kristian ; Andersson, Hanna-Sofia ; Tønjum, Tone ; Berild, Johan Christian ; Leegaard, Truls Michael ; Rasmussen, Asger Nellesmann ; Schønning, Kristian ; Glöckner, Stefan ; Rödel, Jürgen ; Badr, Mohamed Tarek ; Häcker, Georg Alexander ; Stark, Denise ; Hamprecht, Axel ; Dudakova, Anna ; Jantsch, Jonathan ; Mancini, Stefano ; Quiblier, Chantal ; Jacot, Damien ; Greub, Gilbert ; Ferniani, Tiziano ; Ambretti, Simone ; Calvo, Maddalena ; Stefani, Stefania ; Schade, Rogier ; Yusuf, Erlangga ; van Kleef-van Koeveeringe, Stefanie ; Vandamme, Sarah ; Verroken, Alexia ; Rodriguez-Villalobos, Hector ; Duigou, François ; Corvec, Stéphane ; Floch, Pauline ; Massip, Clémence ; Chainier, Delphine ; Barraud, Olivier ; Louissaint, Marie-Bossuète ; **Mizrahi, Assaf** ; Ali, Saied ; Doyle, Maeve ; Egan, Clarice ; McNicholas, Sinead ; Colomina-Rodriguez, Javier ; Torres, Ignacio ; Gillaran Luengo, Raul ; Larrosa Escartín, Maria Nieves ; Viñado Perez, Maria Belen ; Halperin, Ana Verónica ; Fuente García, Sergio ; Cantón, Rafael ; Seruca, Miguel ; Santos Mendes, Vasco ; Carvalho, Dinah ; Cavallo, Rossana ; Melo Cristino, José ; Costa, Cristina ; Bianco, Gabriele
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2025;44:2207-2217. DOI : [10.1007/s10096-025-05185-7](https://doi.org/10.1007/s10096-025-05185-7) | PMID : [40537731](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40537731/)

4. Aspiration pneumonia guidelines - Société de Pathologie Infectieuse de Langue Française 2025.

Diamantis, Sylvain ; Fraisse, Thibaut ; Bonnet, Eric ; Prendki, Virginie ; Andréjak, Claire ; Auquier, Marianne ; Carmona, Carla Garcia ; Farfour, Eric ; Fillatre, Pierre ; Gallien, Sébastien ; Gavazzi, Gaëtan ; Houist, Anne-Laure ; **Lourtet, Julie** ; Perrin, Mathilde ; Piet, Emilie ; Rebaudet, Stanislas ; Rolland, Yves ; Lanoix, Jean-Philippe ; Putot, Alain
Infect Dis Now. 2025;55:105081. DOI : [10.1016/j.idnow.2025.105081](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2025.105081) | PMID : [40324635](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40324635/)

5. Assessment of ex vivo antimalarial drug efficacy in African Plasmodium falciparum parasite isolates, 2016-2023: a genotype-phenotype association study.

Rosado, Jason ; Fola, Abebe A ; Cojean, Sandrine ; Sarrasin, Véronique ; Coppée, Romain ; Bailly, Justine ; Zaffaroulah, Rizwana ; Bouzayene, Azza ; Cicéron, Liliane ; Houzé, Ludvine ; Crudale, Rebecca ; Musset, Lise ; Thellier, Marc ; Pradines, Bruno ; Clain, Jérôme ; Bailey, Jeffrey A ; Houzé, Sandrine
EBioMedicine. 2025;118:105835. DOI : [10.1016/j.ebiom.2025.105835](https://doi.org/10.1016/j.ebiom.2025.105835) | PMID : [40639048](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40639048/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) :
Pean De Ponfily Gauthier, Senghor Yaye.

6. Bacterial epidemiology and antibiotic resistance rates in male urinary tract infections in France, 2019-2023.

Reissier, Sophie ; Penven, Malo ; Amara, Marlène ; Dortet, Laurent ; Riverain, Emeline ; Caspar, Yvan ; Degand, Nicolas ; Farfour, Eric ; Corvec, Stéphane ; Barraud, Olivier ; Le Brun, Cécile ; Isnard, Christophe ; Jacquier, Hervé ; **Mizrahi, Assaf** ; Potron, Anaïs ; Larréché, Sébastien ; Mérens, Audrey ; Cattoir, Vincent
Infect Dis Now. 2025;55:105123. DOI : [10.1016/j.idnow.2025.105123](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2025.105123) | PMID : [40721031](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40721031/)

7. Consecutive non-Aspergillus Fungal Invasive Infections in Chronic Granulomatous Disease: Data from the French National Reference Center for Primary ImmunoDeficiencies and literature review.

Lefevre, Leïla ; Paccoud, Olivier ; Neven, Bénédicte ; Bournoux, Marie-Elisabeth ; Alligon, Mickaël ; Bruneau, Julie ; Fischer, Alain ; Moshous, Despina ; Bustamante, Jacinta ; Picard, Capucine ; Poiree, Sylvain ; Guery, Romain ; Castelle, Martin ; Suarez, Felipe ; Marcais, Ambroise ; Cheminant, Morgane ; **Rouzaud, Claire** ; Hermoso, Dea Garcia ; Salvator, Hélène ; Catherinot, Emilie ; **Pilmis, Benoît** ; Luca, Luminita ; Brion, Jean-Paul ; Revest, Matthieu ; Gandemer, Virginie ; Lelievre, Lucie ; Alvarez, Muriel ; Conrad, Anne ; Fouyssac, Fanny ; Gaud, Catherine ; Blumental, Sophie ; Blanche, Stéphane ; Lortholary, Olivier ; Mahlaoui, Nizar ; Lanternier, Fanny
J Clin Immunol. 2025;45:152. [Review] DOI : [10.1007/s10875-025-01903-0](https://doi.org/10.1007/s10875-025-01903-0) | PMID : [41193884](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41193884/)

8. Convalescent plasma in patients receiving rituximab or ocrelizumab for multiple sclerosis or neuromyelitis Optica spectrum disorder with Covid-19: A multicenter retrospective study.

Dequidt, Tanguy ; Richier, Quentin ; Louapre, Céline ; Ader, Florence ; Merad, Yanis ; Lauwerier, Nicolas ; Jacomet, Christine ; Carles, Michel ; Biron, Charlotte ; Gendrin, Vincent ; Marlat, Clément ; Danion, François ; Lepage, Tristan M ; Sotto, Albert ; Bourdellon, Loïc ; Mania, Alexandre ; Martinot, Martin ; Falher, Georges Le ; Ferre, Alexis ; **Pilmis, Benoît** ; Gondran, Guillaume ; Simeone, Pierre ; Henry, Matthieu ; Kamel, Toufik ; Ray, Simon ; Ancellin, Sophie ; Mélé, Nicolas ; Camou, Fabrice ; Destremau, Marjolaine ; Sellenet, Jeremy ; Zucman, Noémie ; Le Maréchal, Marion ; Mellouki, Khawla ; Langlois, Marie-Elodie ; Luque Paz, David ; Mousset, Maud ; Leclerc, Catherine ; Sommet, Agnès ; Lacombe, Karine ; Martin-Blondel, Guillaume
Int J Infect Dis. 2025;151:107323. DOI : [10.1016/j.ijid.2024.107323](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.107323) | PMID : [39643155](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39643155/)

9. Corrigendum to \"Update of guidelines for management of community acquired pneumonia in adults by the French infectious disease society (SPILF) and the French-speaking society of respiratory diseases (SPLF). Endorsed by the French intensive care society (SRLF), the French microbiology society (SFM), the French radiology society (SFR) and the French emergency society (SFMU)\" [IDNOW 55/2 (2025) 105034].

Dinh, A ; Barbier, F ; Bedos, J-P ; Blot, M ; Cattoir, V ; Claessens, Y-E ; Duval, X ; Fillâtre, P ; Gautier, M ; Guegan, Y ; Jarraud, S ; **Le Monnier, A** ; Lebeaux, D ; Loubet, P ; de Margerie, C ; Serayet, P ; Tandjaoui-Lambotte, Y ; Varon, E ; Welker, Y ; Basille, D
Infect Dis Now. 2025;55:105060. [Erratum] DOI : [10.1016/j.idnow.2025.105060](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2025.105060) | PMID : [40203773](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40203773/)

10. Dalbavancin to facilitate early discharge in the treatment of complex musculoskeletal infections: a multi-centre real-life application.

Azamgarhi, Tariq ; Warren, Simon ; Scobie, Antonia ; Karunaharan, Natasha ; Perez-Sanchez, Cristina ; Houghton, Rebecca ; Hassan, Salma ; **Lourtet-Hascoët, Julie** ; Kershaw, Hannah ; Sendi, Parham ; Saeed, Kordo
J Bone Jt Infect. 2025;10:93-100. DOI : [10.5194/jbji-10-93-2025](https://doi.org/10.5194/jbji-10-93-2025) | PMID : [40330096](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40330096/)

11. Diagnostic and epidemiological landscape of anaerobic bacteria in Europe, 2020-2023 (ANAEuROBE).

Boattini, Matteo ; Bianco, Gabriele ; Bastos, Paulo ; Mavromanolaki, Viktoria Eirini ; Maraki, Sofia ; Spiliopoulou, Anastasia ; Kakouris, Vasileios ; Kalchev, Yordan ; Budimir, Ana ; Bedenić, Branka ; Rubic, Zana ; Licker, Monica ; Musuroi, Corina ; Juhász, Emese ; Kristóf, Katalin ; Pirs, Mateja ; Velimirovic, Ivana ; Berktoold, Michael ; Liptáková, Adriána ; Krajčikova, Adriana ; Drevinec, Pavel ; Gryndlerova, Anezka ; Brzychczy-Wloch, Monika ; Olechowska-Jarząb, Aldona ; Bielec, Filip ; Brauncajs, Małgorzata ; Podsiadly, Edyta ; Nurzyńska, Grażyna ; Zalas-Więcek, Patrycja ; Riesbeck, Kristian ; Andersson, Hanna-Sofia ; Tønjum, Tone ; Berild, Johan Christian ; Leegaard, Truls Michael ; Rasmussen, Asger Nellemann ; Schønning, Kristian ; Glöckner, Stefan ; Rödel, Jürgen ; Badr, Mohamed Tarek ; Häcker, Georg Alexander ; Stark, Denise ; Hamprecht, Axel ; Dudakova, Anna ; Jantsch, Jonathan ; Mancini, Stefano ; Quiblier, Chantal ; Jacot, Damien ; Greub, Gilbert ; Ferniani, Tiziano ; Ambretti, Simone ; Calvo, Maddalena ; Stefani, Stefania ; Schade, Rogier ; Yusuf, Erlangga ; Koeveringe, Stefanie van Kleef-van ; Vandamme, Sarah ; Verroken, Alexia ; Rodriguez-Villalobos, Hector ; Duigou, François ; Corvec, Stéphane ; Floch, Pauline ; Massip, Clémence ; Chainier, Delphine ; Barraud, Olivier ; Louissaint, Marie-Bossuète ; **Mizrahi, Assaf** ; Ali, Saied ; Doyle, Maeve ; Egan, Clarice ; McNicholas, Sinead ; Colomina-Rodriguez, Javier ; Torres, Ignacio ; Luengo, Raul Gilarranz ; Escartín, Maria Nieves Larrosa ; Perez, Maria Belen Viñado ; Halperin, Ana Verónica ; García, Sergio Fuente ; Cantón, Rafael ; Seruca, Miguel ; Mendes, Vasco Santos ; Carvalho, Dinah ; Cavallo, Rossana ; Cristino, José Melo ; Costa, Cristina
Int J Antimicrob Agents. 2025;65:107478. DOI : [10.1016/j.ijantimicag.2025.107478](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2025.107478) | PMID : [40024606](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40024606/)

12. Epidemiology, treatment and outcomes of bloodstream infections due to MBL-producing Enterobacterales in France: A retrospective study.

Pilmis, Benoît ; Dortet, Laurent
Int J Antimicrob Agents. 2025;66:107630. DOI : [10.1016/j.ijantimicag.2025.107630](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2025.107630) | PMID : [40976371](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40976371/)

13. Impact of Remdesivir on long-term outcomes in lung transplant recipients with SARS-CoV-2 infection: a retrospective cohort analysis.

Vulturar, Damiana-Maria ; Dauriat, Gaëlle ; **Gigandon, Anne** ; Pradère, Pauline ; Gazengel, Pierre ; Dolidon, Samuel ; Medraoui, Chahine ; Hanna, Amir ; Crutu, Adrian ; Moaca, Liviu-Stefan ; **Cachera, Laurene** ; Mitilian, Delphine ; Fabre, Dominique ; Fadel, Elie ; Mercier, Olaf ; **Le Monnier, Alban** ; Le Pavec, Jérôme ; **Pilmis, Benoît**
Respir Med Res. 2025;88:101192. DOI : [10.1016/j.resmer.2025.101192](https://doi.org/10.1016/j.resmer.2025.101192) | PMID : [40780021](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40780021/)

14. Impact of respiratory viruses detection on outcomes in ventilated nosocomial pneumonia: an exposed/unexposed study.

Do Rego, Hermann ; Dessajan, Julien ; Le Hingrat, Quentin ; Lefevre, Laurence Armand ; De Montmollin, Etienne ; Thy, Michael ; Ruckly, Stéphane ; Sonnevill, Romain ; Bouadma, Lila ; Grall, Nathalie ; Timsit, Jean-François
Ann Intensive Care. 2025;15:172. DOI : [10.1186/s13613-025-01600-6](https://doi.org/10.1186/s13613-025-01600-6) | PMID : [41139738](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41139738/)

15. In vitro assessment of cefepime adsorption in filters used during renal replacement therapy.

Maulet, Valentin ; **Le Ven, Jessica** ; Fonlupt, Louis ; **Mory, Céline** ; Corriol-Rohou, Solange ; Baud, Frederic J ; **Le Monnier, Alban**
Int J Artif Organs. 2025;48:819-825. DOI : [10.1177/03913988251356124](https://doi.org/10.1177/03913988251356124) | PMID : [40726043](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40726043/)

16. Microsporidiosis in Patients with Autoimmune Diseases Undergoing Monoclonal Antibody Associated Therapy.

Kechaou, Ramzi ; Magne, Denis ; **Senghor, Yaye** ; Brin, Cécile ; Louvion, Karine ; Parrot, Laurene ; Morgand, Marjolaine ; Nourrisson, Céline ; Poirier, Philippe ; Bigot, Jeanne ; Hennequin, Christophe ; Moreno-Sabater, Alicia
Mycopathologia. 2025;190:12. DOI : [10.1007/s11046-024-00918-2](https://doi.org/10.1007/s11046-024-00918-2) | PMID : [39786641](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39786641/)

17. Prognosis of isolated hyperparasitemia in adults with imported severe malaria.

Gaultier, Sébastien ; Houzé, Sandrine ; Thellier, Marc ; Thy, Michael ; Peiffer-Smadja, Nathan ; **Do Rego, Hermann** ; Jauréguiberry, Stéphane ; Timsit, Jean-François ; de Montmollin, Etienne
J Travel Med. 2025;32. DOI : [10.1093/jtm/taaf042](https://doi.org/10.1093/jtm/taaf042) | PMID : [40415188](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40415188/)

18. Prosthetic Joint Infections due to Candida Species: A Multicenter International Study.

Dinh, Aurélien ; McNally, Martin ; D'Anglejan, Emma ; Mamona Kilu, Christel ; **Lourtet, Julie** ; Ho, Rosemary ; Scarborough, Matthew ; Dudareva, Maria ; Jesuthasan, Gerald ; Ronde Oustau, Cecile ; Klein, Stéphane ; Escolà-Vergé, Laura ; Rodriguez Pardo, Dolores ; Delobel, Pierre ; Lora-Tamayo, Jaime ; Mancheño-Losa, Mikel ; Sorlí Redó, Maria Luisa ; Barbero Allende, José María ; Arvieux, Cédric ; Vaznaïsiène, Danguole ; Bauer, Thomas ; Roux, Anne-Laure ; Noussair, Latifa ; Corvec, Stéphane ; Fernández-Sampedro, Marta ; Rossi, Nicolò ; Lemaïgnen, Adrien ; Costa Salles, Mauro José ; Cunha Ribeiro, Taiana ; Mazet, Julien ; Sasso, Milène ; Lavigne, Jean-Philippe ; Sotto, Albert ; Canouï, Etienne ; Senneville, Éric ; Thill, Pauline ; Lortholary, Olivier ; Lanternier, Fanny ; Morata, Laura ; Soriano, Alex ; Giordano, Gérard ; Fourcade, Camille ; Frank, Bernhard J H ; Hofstaetter, Jochen G ; Duran, Clara ; Bonnet, Eric
Clin Infect Dis. 2025;80:347-355. DOI : [10.1093/cid/ciae395](https://doi.org/10.1093/cid/ciae395) | PMID : [39189831](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39189831/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Couzigou Carine, Pilmis Benoit.

19. Rapid acquisition of daptomycin resistance in a *Corynebacterium striatum* osteoarticular infection: case report and discussion on antimicrobial resistance.

Rezzoug, Ines ; Zamparini, Emmanuel ; Court, Charles ; **Mizrahi, Assaf** ; Dortet, Laurent ; Emeraud, Cécile
ASM Case Rep. 2025;1. DOI : [10.1128/asmcr.00106-25](https://doi.org/10.1128/asmcr.00106-25) | PMID : [41244273](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41244273/)

20. Report of two severe cases of Japanese encephalitis virus in travelers returning to France, 2023-2024: clinical, diagnostic, and public health implications.

Ayhan, Nazli ; Pezzi, Laura ; **Do Rego, Hermann** ; Thy, Michael ; Devatine, Sandra ; Melica, Giovanna ; Gautier, Matthieu ; Klitting, Raphaëlle ; Briclher, Ségolène ; Durand, Guillaume André ; de Lamballerie, Xavier ; Gard, Gilda
ASM Case Rep. 2025;1. DOI : [10.1128/asmcr.00054-24](https://doi.org/10.1128/asmcr.00054-24) | PMID : [41244313](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41244313/)

21. Risk factors for non-isolation of patients admitted for pulmonary tuberculosis in a high-incidence department: a single-centre retrospective study.

Oubbéa, S ; **Pilmis, B** ; Seytre, D ; Lomont, A ; Billard-Pomares, T ; Zahar, J-R ; Foucault-Fruchard, L
J Hosp Infect. 2025;155:130-134. DOI : [10.1016/j.jhin.2024.09.020](https://doi.org/10.1016/j.jhin.2024.09.020) | PMID : [39395466](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39395466/)

22. sST2 is a key outcome biomarker in COVID-19: insights from discovery randomized trial.

Smadja, David M ; Massonnaud, Clément R ; Philippe, Aurélien ; Rosa, Mickael ; Luneau, Sophie ; Rauch, Antoine ; Peiffer-Smadja, Nathan ; Gagneux-Brunon, Amandine ; Poissy, Julien ; Gruet, Maxime ; Ung, Alexandre ; Pourcher, Valérie ; Raffi, François ; Piroth, Lionel ; Bouiller, Kevin ; Esperou, Hélène ; Delmas, Christelle ; Belhadi, Drifa ; Diallo, Alpha ; Saillard, Juliette ; Dechanet, Aline ; Mercier, Noémie ; Dupont, Axelle ; Lescure, François-Xavier ; Goehringer, François ; Jaureguiberry, Stéphane ; Danion, François ; Tolsma, Violaine ; Cabie, André ; Courjon, Johan ; Leroy, Sylvie ; Mootien, Joy ; Mourvillier, Bruno ; Gallien, Sébastien ; Lanoix, Jean-Philippe ; Botelho-Nevers, Elisabeth ; Wallet, Florent ; Richard, Jean-Christophe ; Reuter, Jean ; Gaymard, Alexandre ; Greil, Richard ; Martin-Blondel, Guillaume ; Andrejak, Claire ; Yazdanpanah, Yazdan ; Burdet, Charles ; Diehl, Jean-Luc ; Hites, Maya ; Ader, Florence ; Susen, Sophie ; Mentré, France ; Dupont, Annabelle
Sci Rep. 2025;15:14348. DOI : [10.1038/s41598-025-95122-7](https://doi.org/10.1038/s41598-025-95122-7) | PMID : [40274842](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40274842/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoit.

23. The latest updates on the proper use of fluoroquinolones - Actualisation 2025 update by the SPILF and the GPIIP.

Vuotto, F ; Bru, J P ; Canoui, E ; Caseris, M ; Chopin, M C C ; Cohen, R ; Diamantis, S ; Dinh, A ; Fillatre, P ; Gauzit, R ; Gillet, Y ; Jonville-Bera, A P ; Lafaurie, M ; Lesprit, P ; Lorrot, M ; **Lourtet, J** ; Maulin, L ; Poitrenaud, D ; Pariente, A ; Raymond, J ; Strady, C ; Stahl, J P ; Varon, E ; Welker, Y ; Bonnet, E

Infect Dis Now. 2025;55:105062. DOI : [10.1016/j.idnow.2025.105062](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2025.105062) | PMID : [40216161](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40216161/)

24. Corrigendum de « Actualisation des recommandations de prise en charge des pneumonies aiguës communautaires chez l'adulte par la Société de pathologie infectieuse de langue française (SPILF) et la Société de pneumologie de langue française (SPLF). Avec le soutien de la Société de réanimation de langue française, (SRLF), de la Société française de microbiologie (SFM), de la Société française de radiologie (SFR) et de la Société française de médecine d'urgence (SFMU) » [RMR 42 (3) (2025) 168–86].

Dinh, A ; Barbier, F ; Bedos, J-P ; Blot, M ; Cattoir, V ; Claessens, Y-E ; Duval, X ; Fillâtre, P ; Gautier, M ; Guegan, Y ; Jarraud, S ; **Le Monnier, A** ; Lebeaux, D ; Loubet, P ; de Margerie, C ; Serayet, P ; Tandjaoui-Lambotte, Y ; Varon, E ; Welker, Y ; Basille, D

Rev Mal Respir. 2025;42:328-329. [Erratum] DOI : [10.1016/j.rmr.2025.04.004](https://doi.org/10.1016/j.rmr.2025.04.004) | PMID : [40340209](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40340209/)

25. Transcatheter aortic valve implantation: Association between skin flora and infective endocarditis?.

Lourtet-Hascoët, Julie ; Van Rothen, Jerome ; Combes, Nicolas ; Honton, Benjamin ; Hascoët, Sébastien ; Galinier, Jean-Louis ; Fontenel, Benoit ; Charbonneau, Hélène ; Bonnet, Eric

Arch Cardiovasc Dis. 2025;118:241-247. DOI : [10.1016/j.acvd.2024.12.007](https://doi.org/10.1016/j.acvd.2024.12.007) | PMID : [39890484](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39890484/)

26. Travel Practices and Associated Risks in Adult Thoracic Transplant Recipients: A Monocentric Survey.

Henry, Benoît ; Garraffo, Aurélie ; Consigny, Paul-Henri ; **Rouzaud, Claire** ; Lanternier, Fanny ; Frange, Pierre ; To, Ngoc-Tram ; Buffet, Pierre ; **Pilmis, Benoît** ; Husain, Shahid ; Fadel, Elie ; Pavec, Jérôme Le ; Lortholary, Olivier

Clin Transplant. 2025;39:e70206. DOI : [10.1111/ctr.70206](https://doi.org/10.1111/ctr.70206) | PMID : [40847995](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40847995/)

27. Update of guidelines for management of community acquired pneumonia in adults by the French infectious disease society (SPILF) and the French-speaking society of respiratory diseases (SPLF). Endorsed by the French intensive care society (SRLF), the French microbiology society (SFM), the French radiology society (SFR) and the French emergency society (SFMU).

Dinh, Aurélien ; Barbier, François ; Bedos, Jean-Pierre ; Blot, Mathieu ; Cattoir, Vincent ; Claessens, Yann-Erick ; Duval, Xavier ; Fillâtre, Pierre ; Gautier, Maxime ; Guegan, Yann ; Jarraud, Sophie ; **Monnier, Alban Le** ; Lebeaux, David ; Loubet, Paul ; de Margerie, Constance ; Serayet, Philippe ; Tandjaoui-Lambotte, Yacine ; Varon, Emmanuelle ; Welker, Yves ; Basille, Damien

Infect Dis Now. 2025;55:105034. DOI : [10.1016/j.idnow.2025.105034](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2025.105034) | PMID : [40011104](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40011104/)

28. Update of guidelines for management of Community Acquired pneumonia in adults by the French Infectious Disease Society (SPILF) and the French-Speaking Society of Respiratory Diseases (SPLF): Endorsed by the French intensive care society (SRLF), the French microbiology society (SFM), the French radiology society (SFR) and the French emergency society (SFMU).

Dinh, Aurélien ; Barbier, François ; Bedos, Jean-Pierre ; Blot, Mathieu ; Cattoir, Vincent ; Claessens, Yann-Erick ; Duval, Xavier ; Fillâtre, Pierre ; Gautier, Maxime ; Guegan, Yann ; Jarraud, Sophie ; **Monnier, Alban Le** ; Lebeaux, David ; Loubet, Paul ; Margerie, Constance de ; Serayet, Philippe ; Tandjaoui-Lambotte, Yacine ; Varon, Emmanuelle ; Welker, Yves ; Basille, Damien

Respir Med Res. 2025;87:101161. DOI : [10.1016/j.resmer.2025.101161](https://doi.org/10.1016/j.resmer.2025.101161) | PMID : [40037948](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40037948/)

29. Value of molecular biology tests in community-acquired acute pneumonia.

Cattoir, V ; Dinh, A ; Jarraud, S ; **Le Monnier, A** ; Loubet, P

Infect Dis Now. 2025;55:105128. [Review] DOI : [10.1016/j.idnow.2025.105128](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2025.105128) | PMID : [40749835](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40749835/)

30. Which Classes of Antibiotics Are Associated with the Acquisition of Carbapenemase-Producing Enterobacterales?.

Sadou, Lisa ; **Pilmis, Benoît** ; Eid, Rasha ; Moenne Locez, Pierre ; Lefèvre, Sophie ; Jauréguy, Françoise ; Rathouin, Vanessa ; Zahar, Jean-Ralph ; Foucault-Fruchard, Laura

Life (Basel). 2025;15. DOI : [10.3390/life15071072](https://doi.org/10.3390/life15071072) | PMID : [40724573](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40724573/)

2024 — 26 publications**1. [Feedback on the detection of SARS-CoV-2 by the point-of-care testing].**

Nguyen Van, Jean-Claude ; Khaterchi, Amir

Ann Biol Clin (Paris). 2024;82:281-293. DOI : [10.1684/abc.2024.1891](https://doi.org/10.1684/abc.2024.1891) | PMID : [38873974](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38873974/)**2. A Mouse Model of Mild Clostridioides difficile Infection for the Characterization of Natural Immune Responses.**

Mizrahi, Assaf ; Péan de Ponfilly, Gauthier ; Sapa, Diane ; Suau, Antonia ; Mangin, Irène ; Baliarda, Aurélie ; Hoys, Sandra ; Pilmis, Benoît ; Lambert, Sylvie ; Brosse, Anaïs ; Le Monnier, Alban

Microorganisms. 2024;12. DOI : [10.3390/microorganisms12101933](https://doi.org/10.3390/microorganisms12101933) | PMID : [39458243](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39458243/)**3. A Streamlined Method to Obtain Biologically Active TcdA and TcdB Toxins from Clostridioides difficile.**

Sapa, Diane ; Brosse, Anaïs ; Coullon, Héroïse ; Péan de Ponfilly, Gauthier ; Candela, Thomas ; Le Monnier, Alban

Toxins (Basel). 2024;16. DOI : [10.3390/toxins16010038](https://doi.org/10.3390/toxins16010038) | PMID : [38251254](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38251254/)**4. Cardiac Adverse Events and Remdesivir in Hospitalized Patients With COVID-19: A Post Hoc Safety Analysis of the Randomized DisCoVeRy Trial.**

Terzić, Vida ; Miantezila Basilua, Joe ; Billard, Nicolas ; de Gastines, Lucie ; Belhadi, Drifa ; Fougerou-Leurent, Claire ; Peiffer-Smadja, Nathan ; Mercier, Noémie ; Delmas, Christelle ; Ferrane, Assia ; Dechanet, Aline ; Poissy, Julien ; Espérou, Hélène ; Ader, Florence ; Hites, Maya ; Andrejak, Claire ; Greil, Richard ; Paiva, José-Artur ; Staub, Thérèse ; Tacconelli, Evelina ; Burdet, Charles ; Costagliola, Dominique ; Mentré, France ; Yazdanpanah, Yazdan ; Diallo, Alpha

Clin Infect Dis. 2024;79:382-391. DOI : [10.1093/cid/ciae170](https://doi.org/10.1093/cid/ciae170) | PMID : [38552208](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38552208/)*Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoît.***5. Cryptococcus neoformans Infections Differ Among Human Immunodeficiency Virus (HIV)-Seropositive and HIV-Seronegative Individuals: Results From a Nationwide Surveillance Program in France.**

Paccoud, Olivier ; Desnos-Ollivier, Marie ; Cassaing, Sophie ; Boukris-Sitbon, Karine ; Alanio, Alexandre ; Bellanger, Anne-Pauline ; Bonnal, Christine ; Bonhomme, Julie ; Botterel, Françoise ; Bournoux, Marie-Elisabeth ; Brun, Sophie ; Chouaki, Taieb ; Cornet, Muriel ; Dannaoui, Eric ; Demar, Magalie ; Desbois-Nogard, Nicole ; Durieux, Marie-Fleur ; Favennec, Loïc ; Fekkar, Arnaud ; Gabriel, Frederic ; Gangneux, Jean-Pierre ; Guitard, Juliette ; Hasseine, Lilia ; Huguenin, Antoine ; Le Gal, Solène ; Letscher-Bru, Valérie ; Mahinc, Caroline ; Morio, Florent ; Nicolas, Muriel ; Rouges, Célia ; Cateau, Estelle ; Persat, Florence ; Poirier, Philippe ; Ranque, Stéphane ; Roosen, Gabrielle ; Roux, Anne-Laure ; Sasso, Milène ; Lortholary, Olivier ; Lanternier, Fanny

Open Forum Infect Dis. 2024;11:ofad658. DOI : [10.1093/ofid/ofad658](https://doi.org/10.1093/ofid/ofad658) | PMID : [38344129](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38344129/)*Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Gigandon Anne.***6. Description, clinical impact and early outcome of S. maltophilia respiratory tract infections after lung transplantation, A retrospective observational study.**

Pilmis, Benoît ; Rouzaud, Claire ; To-Puzenat, Deborah ; Gigandon, Anne ; Dauriat, Gaëlle ; Feuillet, Séverine ; Mitilian, Delphine ; Issard, Justin ; Le Monnier, Alban ; Lortholary, Olivier ; Fadel, Elie ; Le Pavec, Jérôme

Respir Med Res. 2024;86:101130. DOI : [10.1016/j.resmer.2024.101130](https://doi.org/10.1016/j.resmer.2024.101130) | PMID : [39260187](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39260187/)**7. Effectiveness of temocillin in treatment of non-urinary tract infections caused by ESBL-producing Enterobacterales and risk factors for failure.**

Mamona Kilu, Christel ; Menvielle, Camille ; Cataldi, Anne ; Hamon, Antoine ; Duran, Clara ; Mwanba, Cedric ; Tesmoingt, Chloé ; Bouabdallah-Perrin, Laura ; Touche, Pauline ; Chanh Hew Wai, Aurélie ; Ourghanlian, Clément ; Antignac, Marie ; Bildan, Marc-Antoine ; Bleibtreu, Alexandre ; Michelon, Hugues ; Diamantis, Sylvain ; Pilmis, Benoît ; Citerne, Antoine ; Farfour, Eric ; Dinh, Aurélien

JAC Antimicrob Resist. 2024;6:dlae164. DOI : [10.1093/jacamr/dlae164](https://doi.org/10.1093/jacamr/dlae164) | PMID : [39421154](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39421154/)**8. Enterobacterales carrying chromosomal AmpC β -lactamases in Europe (EuESCPM): Epidemiology and antimicrobial resistance burden from a cohort of 27 hospitals, 2020-2022.**

Boattini, Matteo ; Bianco, Gabriele ; Llorente, Laura Iglesias ; Acero, Laura Alonso ; Nunes, Daniel ; Seruca, Miguel ; Mendes, Vasco Santos ; Almeida, André ; Bastos, Paulo ; Rodríguez-Villodres, Ángel ; Gascón, Adelina Gimeno ; Halperin, Ana Verónica ; Cantón, Rafael ; Escartín, Maria Nieves Larrosa ; González-López, Juan José ; Floch, Pauline ; Massip, Clémence ; Chainier, Delphine ; Barraud, Olivier ; Dortet, Laurent ; Cuzon, Gaëlle ; Zancanaro, Clément ; Mizrahi, Assaf ; Schade, Rogier ; Rasmussen, Asger Nellemann ; Schønning, Kristian ; Hamprecht, Axel ; Schaffarczyk, Lukas ; Glöckner, Stefan ; Rödel, Jürgen ; Kristóf, Katalin ; Balonyi, Ágnes ; Mancini, Stefano ; Quiblier, Chantal ; Fasciana, Teresa ; Giammanco, Anna ; Paglietti, Bianca ; Rubino, Salvatore ; Budimir, Ana ; Bedenić, Branka ; Rubic, Zana ; Marinović, Jelena ; Gartzonika, Konstantina ; Christaki, Eirini ; Mavromanolaki, Viktoria Eirini ; Maraki, Sofia ; Yalçın, Tuğba Yanık ; Azap, Özlem Kurt ; Licker, Monica ; Musuroi, Corina ; Talapan, Daniela ; Vrancianu, Corneliu Ovidiu ; Comini, Sara ; Zalas-Więcek, Patrycja ; Michalska, Anna ; Cavallo, Rossana ; Melo Cristino, José ; Costa, Cristina

Int J Antimicrob Agents. 2024;63:107115. DOI : [10.1016/j.ijantimicag.2024.107115](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2024.107115) | PMID : [38367844](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38367844/)

9. Evolution of carbapenemase-producing Enterobacterales over a 5-year period: worrying increase in acquired cases and patients residing abroad.

Eid, R ; **Pilmis, B** ; Saliba, R ; Jauréguy, F ; Zahar, J R

J Hosp Infect. 2024;154:134-136. [Letter] DOI : [10.1016/j.jhin.2024.09.007](https://doi.org/10.1016/j.jhin.2024.09.007) | PMID : [39307427](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39307427/)

10. Extrapulmonary Mycobacterium abscessus Infections, France, 2012-2020.

Heid-Picard, Benoît ; Mougari, Faiza ; Pouvaret, Anne ; Lanternier, Fanny ; Awad, Zeina ; Bille, Emmanuelle ; Lortholary, Olivier ; Cambau, Emmanuelle

Emerg Infect Dis. 2024;30:2294-302. DOI : [10.3201/eid3011.240459](https://doi.org/10.3201/eid3011.240459) | PMID : [39447147](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39447147/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Lourtet Hascoet Julie.

11. Features of cryptococcosis among 652 HIV-seronegative individuals in France: a cross-sectional observational study (2005-2020).

Paccoud, Olivier ; Desnos-Ollivier, Marie ; Persat, Florence ; Demar, Magalie ; Boukris-Sitbon, Karine ; Bellanger, Anne-Pauline ; Bonhomme, Julie ; Bonnal, Christine ; Botterel, Françoise ; Bournoux, Marie-Elisabeth ; Brun, Sophie ; Cassaing, Sophie ; Cateau, Estelle ; Chouaki, Taieb ; Cornet, Muriel ; Dannaoui, Eric ; Desbois-Nogard, Nicole ; Durieux, Marie-Fleur ; Favenec, Loïc ; Fekkar, Arnaud ; Gabriel, Frederic ; Gangneux, Jean-Pierre ; Guitard, Juliette ; Hasseine, Lilia ; Huguenin, Antoine ; Le Gal, Solène ; Letscher-Bru, Valérie ; Mahinc, Caroline ; Morio, Florent ; Nicolas, Muriel ; Poirier, Philippe ; Ranque, Stéphane ; Roosen, Gabrielle ; Rouges, Céilia ; Roux, Anne-Laure ; Sasso, Milène ; Alanio, Alexandre ; Lortholary, Olivier ; Lanternier, Fanny

Clin Microbiol Infect. 2024;30:937-944. DOI : [10.1016/j.cmi.2024.03.031](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2024.03.031) | PMID : [38556212](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38556212/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Gigandon Anne.

12. Fumagillin Shortage: How to Treat Enterocytozoon bienersi Microsporidiosis in Solid Organ Transplant Recipients in 2024?.

Garrouste, Cyril ; Poirier, Philippe ; Uro-Coste, Charlotte ; Iriart, Xavier ; Kamar, Nassim ; Bonhomme, Julie ; Calvar, Eve ; Le Gal, Solène ; Lanfranco, Luca ; Autier, Brice ; Rakoff, Lucien ; Durieux, Marie-Fleur ; Danthu, Clément ; Morio, Florent ; Deltombe, Clément ; Moreno-Sabater, Alicia ; Ouali, Nacera ; Costa, Damien ; Bertrand, Dominique ; Chesnay, Adélaïde ; Gatault, Philippe ; Rabodonirina, Meja ; Morelon, Emmanuel ; Dumortier, Jérôme ; Sitterlé, Emilie ; Scemla, Anne ; Hamane, Samia ; **Cachera, Laurene** ; Damiani, Céline ; Poulain, Coralie ; L'Ollivier, Coralie ; Moal, Valérie ; Delhaes, Laurence ; Kaminski, Hannah ; Cateau, Estelle ; Ecotière, Laure ; Brunet, Julie ; Caillard, Sophie ; Valot, Stéphane ; Tinel, Claire ; Argy, Nicolas ; Raimbourg, Quentin ; Robert, Marie Gladys ; Noble, Johan ; Boignard, Aude ; Botterel, Françoise ; Maignon, Marie ; Bellanger, Anne-Pauline ; Crépin, Thomas ; Leroy, Jordan ; Lionet, Arnaud ; Debourgogne, Anne ; Nicolas, Muriel ; Claudéon, Joëlle ; Moniot, Maxime ; Lambert, Céline ; Nourrisson, Céline

Transpl Int. 2024;37:13518. DOI : [10.3389/ti.2024.13518](https://doi.org/10.3389/ti.2024.13518) | PMID : [39726674](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39726674/)

13. Immunomodulators for immunocompromised patients hospitalized for COVID-19: a meta-analysis of randomized controlled trials.

Siempos, Ilias I ; Kalil, Andre C ; Belhadi, Drifa ; Veiga, Viviane Cordeiro ; Cavalcanti, Alexandre Biasi ; Branch-Elliman, Westyn ; Papoutsis, Eleni ; Gkirkiris, Konstantinos ; Xixi, Nikoleta A ; Kotanidou, Anastasia ; Hermine, Olivier ; Porcher, Raphaël ; Mariette, Xavier

EClinicalMedicine. 2024;69:102472. DOI : [10.1016/j.eclinm.2024.102472](https://doi.org/10.1016/j.eclinm.2024.102472) | PMID : [38361992](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38361992/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoît.

14. Levofloxacin activity at increasing doses in a murine model of fluoroquinolone-susceptible and -resistant tuberculosis.

Maitre, Thomas ; Godmer, Alexandre ; **Mory, Céline** ; Chauffour, Aurélie ; Mai, Thi Cuc ; **El Helali, Najoua** ; Aubry, Alexandra ; Veziris, Nicolas

Antimicrob Agents Chemother. 2024;68:e0058324. DOI : [10.1128/aac.00583-24](https://doi.org/10.1128/aac.00583-24) | PMID : [39412267](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39412267/)

15. Long-term effects of ciprofloxacin treatment on the gastrointestinal and oropharyngeal microbiome are more pronounced after longer antibiotic courses.

Rodriguez-Ruiz, J P ; Lin, Q ; Van Heirstraeten, L ; Lammens, C ; Stewardson, A J ; Godycki-Cwirko, M ; Coenen, S ; Goossens, H ; Harbarth, S ; Malhotra-Kumar, S

Int J Antimicrob Agents. 2024;64:107259. DOI : [10.1016/j.ijantimicag.2024.107259](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2024.107259) | PMID : [38936492](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38936492/)

16. Management of unexpected laboratory exposure to Burkholderia pseudomallei.

Mostaghat, Imane ; **Couzigou, Carine** ; **Pilmis, Benoît** ; Castreau, Nathalie ; Raymond, Eric ; Maixant, Anne-Lise ; **Le Monnier, Alban** ; Depeille, Anne ; Gorgé, Olivier ; **Mizrahi, Assaf**

Ann Biol Clin (Paris). 2024;81:640-644. DOI : [10.1684/abc.2023.1854](https://doi.org/10.1684/abc.2023.1854) | PMID : [38391168](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38391168/)

17. Microbiological Profile of Instrumented Spinal Infections: 10-Year Study at a French Spine Center.

Reissier, Sophie ; Couzigou, Carine ; Courseau, Romain ; Aubert, Elise ; Le Monnier, Alban ; Bonnet, Eric ; Upex, Peter ; Moreau, Pierre-Emmanuel ; Riouallon, Guillaume ; Lourtet-Hascoët, Julie

Antibiotics (Basel). 2024;13. DOI : [10.3390/antibiotics13090791](https://doi.org/10.3390/antibiotics13090791) | PMID : [39334966](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39334966/)

18. National Cohort of Compassionate Use of Meropenem-Vaborbactam: No Benefit over Meropenem for *Pseudomonas aeruginosa*.

Dinh, Aurélien ; Bleibtreu, Alexandre ; Duran, Clara ; Bouchand, Frédérique ; Bosch, Alexie ; Crozon-Clauzel, Jullien ; Roncato-Saberan, Mariam ; Matt, Morgan ; Boibieux, André ; Fanton, Annlyse ; Wille, Heidi ; Fiaux, Elise ; Pilmis, Benoît ; Lacoste, Marie ; Saint-Genis, Quentin ; Thumerelle, Caroline ; Pavese, Patricia ; Vuotto, Fanny ; Senneville, Eric ; Potron, Anaïs ; Corvec, Stéphane ; Boutoille, David ; Jeannot, Katy ; Dortet, Laurent ; On Behalf Of The Meropenem-Vaborbactam French Study Group

Antibiotics (Basel). 2024;13. DOI : [10.3390/antibiotics13121152](https://doi.org/10.3390/antibiotics13121152) | PMID : [39766541](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39766541/)

19. Outcomes of *Enterococcus faecalis* infective endocarditis according to MIC of amoxicillin: a multicentric study.

Do Rego, Hermann ; Kherabi, Youssa ; Corvec, Stephane ; Plouzeau-Jayle, Chloé ; Bouchiat, Coralie ; Macheda, Gabriel ; Meyer, Sylvain ; Cattoir, Vincent ; Piau, Caroline ; Guillard, Thomas ; Zahar, Jean-Ralph ; Farfour, Eric ; Lecomte, Raphaël ; Amara, Marlène ; Isnard, Christophe ; Le Monnier, Alban ; Pilmis, Benoît

JAC Antimicrob Resist. 2024;6:dlae167. DOI : [10.1093/jacamr/dlae167](https://doi.org/10.1093/jacamr/dlae167) | PMID : [39493937](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39493937/)

20. *Plasmodium ovale* spp dhfr mutations associated with reduced susceptibility to pyrimethamine in sub-Saharan Africa: a retrospective genetic epidemiology and functional study.

Joste, Valentin ; Coppée, Romain ; Bailly, Justine ; Rakotoarivony, Yann ; Toko Tchokoteu, Francine Ghislaine ; Achache, Shany ; Pradines, Bruno ; Cottrell, Gilles ; Arieu, Frédéric ; Khim, Nimol ; Popovici, Jean ; Mita, Toshihiro ; Groger, Mirjam ; Ramharter, Michael ; Egbo, Timothy ; Juma, Dennis W ; Akala, Hoseah ; Houzé, Sandrine ; Clain, Jérôme

Lancet Microbe. 2024;5:669-678. DOI : [10.1016/S2666-5247\(24\)00054-5](https://doi.org/10.1016/S2666-5247(24)00054-5) | PMID : [38761813](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38761813/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Senghor Yaye.

21. Prevention and management of infectious and tropical diseases in kidney transplant recipients residing in European outermost and overseas territories.

Cachera, Laurène ; Oehler, Erwan ; Abdelmoumen, Karim ; Tardieu, Laurène ; Thomas, Ian ; Lagrange, Marie ; Manaquin, Rodolphe ; Quirin, Nicolas ; Sidibe, Mohamed ; Gbaguidi, Tanguy ; Davodoun, Timoté ; Claudeon, Joelle ; Vacher, Henri ; Roger, Pierre-Marie ; Markowicz, Samuel ; Cabié, André ; Scemla, Anne ; Manchon, Romain ; Paccoud, Olivier ; Pilmis, Benoît ; Lanternier, Fanny ; Lortholary, Olivier ; Epelboin, Loïc

Transpl Infect Dis. 2024;26:e14386. [Review] DOI : [10.1111/tid.14386](https://doi.org/10.1111/tid.14386) | PMID : [39400485](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39400485/)

22. Prognosis of prosthetic valve infective endocarditis due to *Streptococcus* spp., a retrospective multi-site study to assess the impact of antibiotic treatment duration.

Gressens, S B ; Souhail, B ; Pilmis, B ; Lourtet-Hascoët, J ; Podglajen, I ; Fiore, A ; Fihman, V ; Mainardi, J L ; Lepeule, R ; Lebeaux, D ; Dubert, M

Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2024;43:95-104. DOI : [10.1007/s10096-023-04705-7](https://doi.org/10.1007/s10096-023-04705-7) | PMID : [37964043](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37964043/)

23. Risk factors for *Pseudomonas aeruginosa* VIM colonization or infection in the ICU: Case-control study.

Assaad, Charbel ; Chaibi, Khalil ; Jaureguy, Françoise ; Plésiat, Patrick ; Carbonnelle, Etienne ; Cohen, Yves ; Zahar, Jean-Ralph ; Pilmis, Benoît

Am J Infect Control. 2024;52:1160-1165. DOI : [10.1016/j.ajic.2024.06.013](https://doi.org/10.1016/j.ajic.2024.06.013) | PMID : [38925502](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38925502/)

24. Serotonin reuptake inhibitors improve muscle stem cell function and muscle regeneration in male mice.

Fefe, Mylène ; Blatzer, Michael ; Kneppers, Anita ; Briand, David ; Rocheteau, Pierre ; Haroche, Alexandre ; Hardy, David ; Juchet-Martin, Mélanie ; Danckaert, Anne ; Coudoré, François ; Tutakhail, Abdulkarim ; Huchet, Corinne ; Lafoux, Aude ; Mounier, Rémi ; Mir, Olivier ; Gaillard, Raphaël ; Chrétien, Fabrice

Nat Commun. 2024;15:6457. DOI : [10.1038/s41467-024-50220-4](https://doi.org/10.1038/s41467-024-50220-4) | PMID : [39085209](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39085209/)

25. Simultaneous determination of oxacillin and cloxacillin in plasma and CSF using turbulent flow liquid chromatography coupled to high-resolution mass spectrometry: Application in therapeutic drug monitoring.

Mahfoudhi, Sarra ; Mory, Celine ; Le Ven, Jessica ; Coudore, François ; El Helali, Najoua ; Safta, Fethi ; Le Monnier, Alban

J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci. 2024;1233:123979. DOI : [10.1016/j.jchromb.2023.123979](https://doi.org/10.1016/j.jchromb.2023.123979) | PMID : [38160527](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38160527/)

26. Uncovering the Unseen: *Bordetella hinzii* Emerges in a Lung Transplant Recipient.

Vulturar, Damiana-Maria ; Pilmis, Benoît ; Rouzaud, Claire ; Gigandon, Anne ; Dauriat, Gaëlle ; Feuillet-Soummer, Séverine ; Moaca, Liviu-Stefan ; Fadel, Elie ; Mercier, Olaf ; Fabre, Dominique ; Lortholary, Olivier ; Le Pavéc, Jérôme

Int J Mol Sci. 2024;25. DOI : [10.3390/ijms25094708](https://doi.org/10.3390/ijms25094708) | PMID : [38731927](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38731927/)

2023 — 36 publications**1. [New antibiotics to deal with antibiotic resistance].**

Huriez, Pauline ; Pilmis, Benoît

Rev Prat. 2023;73:587-592. | PMID : [37458542](#)**2. Association Between Increased Linezolid Plasma Concentrations and the Development of Severe Toxicity in Multidrug-Resistant Tuberculosis Treatment.**Eimer, Johannes ; Fréchet-Jachym, Mathilde ; Le Dû, Damien ; Caumes, Eric ; **El-Helali, Najoua** ; Marigot-Outtandy, Dhiba ; Mechai, Frédéric ; Peytavin, Gilles ; Pourcher, Valérie ; Rioux, Christophe ; Yazdanpanah, Yazdan ; Robert, Jérôme ; Guglielmetti, LorenzoClin Infect Dis. 2023;76:e947-e956. DOI : [10.1093/cid/ciac485](#) | PMID : [35717636](#)**3. Bloodstream Infections: Comparison of Diagnostic Methods and Therapeutic Consequences between a Hospital in a Resource-Limited Setting and Two French Hospitals.**Eid, Racha ; Zahar, Jean-Ralph ; Ait Ali, Chahrazed ; **Mizrahi, Assaf** ; Ibrahim, Racha ; **Banh, Emeline** ; Halouani, Habib ; Jauréguy, Françoise ; **Pilmis, Benoît** ; Saliba, RindalaMicroorganisms. 2023;11. DOI : [10.3390/microorganisms11092136](#) | PMID : [37763979](#)**4. Chlamydia psittaci endocarditis: A case report and literature review.**Bendjelloul, Imane ; **Lourtet-Hascoët, Julie** ; Galinier, Jean-Louis ; Charbonneau, Hélène ; Robinet, Nicolas ; Fourcade, Camille ; Bonnet, EricInfect Dis Now. 2023;53:104687. [Review] DOI : [10.1016/j.idnow.2023.104687](#) | PMID : [36842502](#)**5. Circovirus Hepatitis Infection in Heart-Lung Transplant Patient, France.**Pérot, Philippe ; Fourgeaud, Jacques ; **Rouzaud, Claire** ; Regnault, Béatrice ; Da Rocha, Nicolas ; Fontaine, Hélène ; Le Pavéc, Jérôme ; Dolidon, Samuel ; Garzaro, Margaux ; Chrétien, Delphine ; Morcrette, Guillaume ; Molina, Thierry Jo ; Ferroni, Agnès ; Leruez-Ville, Marianne ; Lortholary, Olivier ; Jamet, Anne ; Eloit, MarcEmerg Infect Dis. 2023;29:286-293. DOI : [10.3201/eid2902.221468](#) | PMID : [36596569](#)**6. Correction: Epidemiological Changes and Improvement in Outcomes of Infective Endocarditis in Europe in the Twenty-First Century: An International Collaboration on Endocarditis (ICE) Prospective Cohort Study (2000-2012).**

Ambrosioni, Juan ; Hernández-Meneses, Marta ; Durante-Mangoni, Emanuele ; Tattevin, Pierre ; Olaison, Lars ; Freiburger, Tomas ; Hurley, John ; Hannan, Margaret M ; Chu, Vivian ; Hoen, Bruno ; Moreno, Asunción ; Cuervo, Guillermo ; Llopis, Jaime ; Miró, José M

Infect Dis Ther. 2023;12:2819-2821. [Erratum] DOI : [10.1007/s40121-023-00898-8](#) | PMID : [38100016](#)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Vidal-Hollaender Barbara.

7. Depressive symptoms after hepatitis C cure and socio-behavioral correlates in aging people living with HIV (ANRS CO13 HEPAVIH).

Marcellin, Fabienne ; Bréigéon-Ronot, Sylvie ; Ramier, Clémence ; Protopopescu, Camelia ; Gilbert, Camille ; Di Beo, Vincent ; Duvivier, Claudine ; Bureau-Stoltmann, Morgane ; Rosenthal, Eric ; Wittkop, Linda ; Salmon-Céron, Dominique ; Carrieri, Patrizia ; Sogni, Philippe ; Barré, Tanguy

JHEP Rep. 2023;5:100614. DOI : [10.1016/j.jhepr.2022.100614](#) | PMID : [36466990](#)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

8. Doravirine plus lamivudine two-drug regimen as maintenance antiretroviral therapy in people living with HIV: a French observational study.

Perfezou, Pascale ; Hall, Nolwenn ; Duthe, Jean-Charles ; Abdi, Basma ; Seang, Sophie ; Arvieux, Cédric ; Lamaury, Isabelle ; Menard, Amélie ; Marcellin, Anne-Geneviève ; Katlama, Christine ; Palich, Romain

J Antimicrob Chemother. 2023;78:1929-1933. DOI : [10.1093/jac/dkad185](#) | PMID : [37303236](#)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

9. Early-onset neonatal sepsis in the Paris area: a population-based surveillance study from 2019 to 2021.

Sikias, Paola ; Biran, Valérie ; Foix-L'Hélias, Laurence ; Plainvert, Céline ; Boileau, Pascal ; Bonacorsi, Stéphane

Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed. 2023;108:114-120. DOI : [10.1136/archdischild-2022-324080](#) | PMID : [35902218](#)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : El Helali Najoua.

10. Efficacy of ceftazidime-avibactam in solid organ transplant recipients with bloodstream infections caused by carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae*.

Pérez-Nadales, Elena ; Fernández-Ruiz, Mario ; Natera, Alejandra M ; Gutiérrez-Gutiérrez, Belén ; Mularoni, Alessandra ; Russell, Giovanna ; Pierrotti, Ligia Camera ; Pinheiro Freire, Maristela ; Falcone, Marco ; Tiseo, Giusy ; Tumbarello, Mario ; Raffaelli, Francesca ; Abdala, Edson ; Bodro, Marta ; Gervasi, Elena ; Fariñas, María Carmen ; Seminari, Elena M ; Castón, Juan José ; Marín-Sanz, Juan Antonio ; Gálvez-Soto, Víctor ; Rana, Meenakshi M ; Loeches, Belén ; Martín-Dávila, Pilar ; Pascual, Álvaro ; Rodríguez-Baño, Jesús ; Aguado, José María ; Martínez-Martínez, Luis ; Torre-Cisneros, Julián

Am J Transplant. 2023;23:1022-1034. DOI : [10.1016/j.ajt.2023.03.011](https://doi.org/10.1016/j.ajt.2023.03.011) | PMID : [37028515](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37028515/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoit.

11. Efficacy of vancomycin lock therapy for totally implantable venous access port-related infection due to coagulase-negative staphylococci in 100 patients with cancer.

Lafaurie, Matthieu ; Montlahuc, Claire ; Kerneis, Solen ; de Lastours, Victoire ; Abgrall, Sophie ; Manceron, Véronique ; Couzigou, Carine ; Chabrol, Amélie ; de Raigniac, Axelle ; Lescure, Xavier ; Longuet, Pascale ; Lesprit, Philippe ; Vanjak, Dominique ; Lepeule, Raphael

J Antimicrob Chemother. 2023;78:1253-1258. DOI : [10.1093/jac/dkad083](https://doi.org/10.1093/jac/dkad083) | PMID : [37014800](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37014800/)

12. Elimination of cefotaxime using polysulfone and polyacrylonitrile-derived filters: An in vitro assessment.

Le Ven, Jessica ; Pellán, Camille ; Maulet, Valentin ; Le Monnier, Alban ; Baud, Frédéric J

Int J Artif Organs. 2023;46:113-119. DOI : [10.1177/03913988221143803](https://doi.org/10.1177/03913988221143803) | PMID : [36583520](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36583520/)

13. Evaluation of ceftolozane-tazobactam susceptibility on a French nationwide collection of Enterobacterales.

Jousset, Agnès B ; Bernabeu, Sandrine ; Emeraud, Cécile ; Bonnin, Rémy A ; Lomont, Alexandra ; Zahar, Jean Ralph ; Merens, Audrey ; Isnard, Christophe ; Soismier, Nathalie ; Farfour, Eric ; Fihman, Vincent ; Yin, Nicolas ; Barraud, Olivier ; Jacquier, Hervé ; Ranc, Anne-Gaëlle ; Laurent, Frédéric ; Corvec, Stéphane ; d'Epenoux, Louise Ruffier ; Bille, Emmanuelle ; Degand, Nicolas ; Plouzeau, Chloé ; Guillard, Thomas ; Cattoir, Vincent ; Mizrahi, Asaf ; Grillon, Antoine ; Janvier, Frédéric ; Brun, Cécile Le ; Amara, Marlène ; Bastide, Mathilda ; Le Monnier, Alban ; Dortet, Laurent

J Glob Antimicrob Resist. 2023;32:78-84. DOI : [10.1016/j.jgar.2023.01.003](https://doi.org/10.1016/j.jgar.2023.01.003) | PMID : [36708769](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36708769/)

14. Human CARMIL2 deficiency underlies a broader immunological and clinical phenotype than CD28 deficiency.

Lévy, Romain ; Gothe, Florian ; Momenilandi, Mana ; Magg, Thomas ; Materna, Marie ; Peters, Philipp ; Raedler, Johannes ; Philippot, Quentin ; Rack-Hoch, Anita Lena ; Langlais, David ; Bourgey, Mathieu ; Lanz, Anna-Lisa ; Ogishi, Masato ; Rosain, Jérémie ; Martin, Emmanuel ; Latour, Sylvain ; Vladikine, Natasha ; Distefano, Marco ; Khan, Taushif ; Rapaport, Franck ; Schulz, Marian S ; Holzer, Ursula ; Fasth, Anders ; Sogkas, Georgios ; Speckmann, Carsten ; Troilo, Arianna ; Bigley, Venetia ; Roppelt, Anna ; Dinur-Schejter, Yael ; Toker, Ori ; Bronken Martinsen, Karen Helene ; Sherkat, Roya ; Somekh, Ido ; Somech, Raz ; Shouval, Dror S ; Kühl, Jörn-Sven ; Ip, Winnie ; McDermott, Elizabeth M ; Cliffe, Lucy ; Ozen, Ahmet ; Baris, Safa ; Rangarajan, Hemalatha G ; Jouanguy, Emmanuelle ; Puel, Anne ; Bustamante, Jacinta ; Alyanakian, Marie-Alexandra ; Fusaro, Mathieu ; Wang, Yi ; Kong, Xiao-Fei ; Cobat, Aurélie ; Boutboul, David ; Castelle, Martin ; Aguilar, Claire ; Hermine, Olivier ; Cheminant, Morgane ; Suarez, Felipe ; Yildiran, Alisan ; Bousfiha, Aziz ; Al-Mousa, Hamoud ; Alsouhime, Fahad ; Cagdas, Deniz ; Abraham, Roshini S ; Knutsen, Alan P ; Fevang, Borre ; Bhattad, Sagar ; Kiykim, Ayca ; Erman, Baran ; Arikoglu, Tugba ; Unal, Ekrem ; Kumar, Ashish ; Geier, Christoph B ; Baumann, Ulrich ; Neven, Bénédicte ; Rohlf, Meino ; Walz, Christoph ; Abel, Laurent ; Malissen, Bernard ; Marr, Nico ; Klein, Christoph ; Casanova, Jean-Laurent ; Hauck, Fabian ; Béziat, Vivien

J Exp Med. 2023;220. DOI : [10.1084/jem.20220275](https://doi.org/10.1084/jem.20220275) | PMID : [36515678](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36515678/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

15. Impact of COVID-19 pandemic on blood culture practices and bacteremia epidemiology.

Farfour, Eric ; Clichet, Valentin ; Péan de Ponfily, Gauthier ; Carbonnelle, Etienne ; Vasse, Marc

Diagn Microbiol Infect Dis. 2023;107:116002. DOI : [10.1016/j.diagmicrobio.2023.116002](https://doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2023.116002) | PMID : [37352641](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37352641/)

16. Infectious Complications of Targeted Therapies for Solid Cancers or Leukemias/Lymphomas.

Pilmis, Benoît ; Kherabi, Yousra ; Huriez, Pauline ; Zahar, Jean-Ralph ; Mokart, Djamel

Cancers (Basel). 2023;15. [Review] DOI : [10.3390/cancers15071989](https://doi.org/10.3390/cancers15071989) | PMID : [37046650](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37046650/)

17. Infective anoproctitis in men having sex with men: Don't forget *Mycoplasma genitalium*.

Berti, V ; Blondel, J ; Spindler, L ; de Parades, V ; Aubert, M ; Le Monnier, A ; Lourtet-Hascoët, J

Infect Dis Now. 2023;53:104771. DOI : [10.1016/j.idnow.2023.104771](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2023.104771) | PMID : [37598775](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37598775/)

18. Infective endocarditis after transcatheter pulmonary valve implantation in patients with congenital heart disease: Distinctive features.

Lourtet-Hascoët, Julie ; Valdeolmillos, Estibaliz ; Houeijeh, Ali ; Bonnet, Eric ; Karsenty, Clément ; Sharma, Shiv-Raj ; Kempny, Aleksander ; lung, Bernard ; Gatzoulis, Michael A ; Fraisse, Alain ; Hascoët, Sébastien

Arch Cardiovasc Dis. 2023;116:159-166. [Review] DOI : [10.1016/j.acvd.2023.01.008](https://doi.org/10.1016/j.acvd.2023.01.008) | PMID : [36842868](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36842868/)

19. Intensified screening for SARS-CoV-2 in 18 emergency departments in the Paris metropolitan area, France (DEPIST-COVID): A cluster-randomized, two-period, crossover trial.

Leblanc, Judith ; Dusserre-Telmon, Lisbeth ; Chauvin, Anthony ; Simon, Tabassome ; Sabbatini, Chiara E ; Hemming, Karla ; Colizza, Vittoria ; Bérard, Laurence ; Convert, Jérôme ; Lazazga, Sonia ; Jegou, Carole ; Taïbi, Nabila ; Dautheville, Sandrine ; Zaghia, Damien ; Gerlier, Camille ; Domergue, Muriel ; Larrouturou, Florine ; Bonnet, Florence ; Fontanet, Arnaud ; Salhi, Sarah ; LeGoff, Jérôme ; Crémieux, Anne-Claude

PLoS Med. 2023;20:e1004317. DOI : [10.1371/journal.pmed.1004317](https://doi.org/10.1371/journal.pmed.1004317) | PMID : [38060611](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38060611/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Le Monnier Alban.

20. Late dihydroartemisinin-piperaquine treatment failure of *P. falciparum* malaria attack related to insufficient dosing in an obese patient.

Parisey, M ; Houze, S ; Bailly, J ; Taudon, N ; Jaffal, K ; Argy, N ; **Rouzaud, C** ; Mégarbane, B ; Lariven, S ; Yazdanpanah, Y ; Matheron, S
IDCases. 2023;33:e01847. DOI : [10.1016/j.idcr.2023.e01847](https://doi.org/10.1016/j.idcr.2023.e01847) | PMID : [37528867](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37528867/)

21. Long-term outcomes of transcatheter pulmonary valve implantation with melody and SAPIEN valves.

Houejeh, Ali ; Batteux, Clement ; Karsenty, Clement ; Ramdane, Nassima ; Lecerf, Florence ; Valdeolmillos, Estibaliz ; **Lourtet-Hascoet, Julie** ; Cohen, Sarah ; Belli, Emre ; Petit, Jérôme ; Hascoët, Sébastien

Int J Cardiol. 2023;370:156-166. DOI : [10.1016/j.ijcard.2022.10.141](https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2022.10.141) | PMID : [36283540](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36283540/)

22. Low-level viral loads and virological failure in the integrase strand transfer era.

Cuzin, Lise ; Flandre, Philippe ; Allavena, Clotilde ; Palich, Romain ; Duvivier, Claudine ; Becker, Agathe ; Laroche, Hélène ; Pugliese, Pascal ; Cabie, André

J Antimicrob Chemother. 2023;78:1111-1116. DOI : [10.1093/jac/dkad056](https://doi.org/10.1093/jac/dkad056) | PMID : [36879512](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36879512/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

23. Multicenter Evaluation of the FilmArray Blood Culture Identification 2 Panel for Pathogen Detection in Bloodstream Infections.

Caméléna, François ; **Péan de Ponfily, Gauthier** ; Pailhoriès, Hélène ; Bonzon, Lucas ; Alanio, Alexandre ; Poncin, Thibaut ; Lafaurie, Matthieu ; Dépret, François ; Cambau, Emmanuel ; Godreuil, Sylvain ; Chenouard, Rachel ; **Le Monnier, Alban** ; Jacquier, Hervé ; Berçot, Béatrice

Microbiol Spectr. 2023;11:e0254722. DOI : [10.1128/spectrum.02547-22](https://doi.org/10.1128/spectrum.02547-22) | PMID : [36519852](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36519852/)

24. Multidrug-resistant Enterobacterales infections in abdominal solid organ transplantation.

Pilmis, Benoît ; Weiss, Emmanuel ; Scemla, Anne ; **Le Monnier, Alban** ; Grossi, Paolo Antonio ; Slavin, Monica A ; Van Delden, Christian ; Lortholary, Olivier ; Paugam-Burtz, Catherine ; Zahar, Jean-Ralph

Clin Microbiol Infect. 2023;29:38-43. [Review] DOI : [10.1016/j.cmi.2022.06.005](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2022.06.005) | PMID : [35716912](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35716912/)

25. New Approaches to Manage Infections in Transplant Recipients: Report From the 2023 GTI (Infection and Transplantation Group) Annual Meeting.

Serris, Alexandra ; Coussement, Julien ; **Pilmis, Benoît** ; De Lastours, Victoire ; Dinh, Aurélien ; Parquin, François ; Epailly, Eric ; Ader, Florence ; Lortholary, Olivier ; Morelon, Emmanuel ; Kamar, Nassim ; Forcade, Edouard ; Lebeaux, David ; Dumortier, Jérôme ; Conti, Filomena ; Lefort, Agnes ; Scemla, Anne ; Kaminski, Hannah

Transpl Int. 2023;36:11859. DOI : [10.3389/ti.2023.11859](https://doi.org/10.3389/ti.2023.11859) | PMID : [38020750](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38020750/)

26. Potential impact of real-time processing and rapid susceptibility testing of blood samples in Gram-negative bloodstream infections in intensive care patients.

Alviset, S ; Rodari, S ; Poupet, H ; **Mizrahi, A** ; Gastli, N ; Philippart, F ; Charpentier, J ; **Pilmis, B** ; Kernéis, S

Infect Dis Now. 2023;53:104773. DOI : [10.1016/j.idnow.2023.104773](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2023.104773) | PMID : [37619962](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37619962/)

27. Primary Invasive Cutaneous Fusariosis in Patients with STAT3 Hyper-IgE Syndrome.

Abbara, Salam ; Freeman, Alexandra F ; Cohen, Jérémie F ; Leclerc-Mercier, Stéphanie ; Sanchez, Lauren ; Schlatter, Joel ; Cisternino, Salvatore ; Parker, Ruth ; Cowen, Edward W ; **Rouzaud, Claire** ; Bougnoux, Marie Elisabeth ; Lanternier, Fanny ; Lionakis, Michail S ; Lortholary, Olivier

J Clin Immunol. 2023;43:647-652. DOI : [10.1007/s10875-022-01404-4](https://doi.org/10.1007/s10875-022-01404-4) | PMID : [36504258](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36504258/)

28. Rare predicted loss-of-function variants of type I IFN immunity genes are associated with life-threatening COVID-19.

Matuozzo, Daniela ; Talouarn, Estelle ; Marchal, Astrid ; Zhang, Peng ; Manry, Jeremy ; Seeleuthner, Yoann ; Zhang, Yu ; Bolze, Alexandre ; Chaldebais, Matthieu ; Milisavljevic, Baptiste ; Gervais, Adrian ; Bastard, Paul ; Asano, Takaki ; Bizien, Lucy ; Barzaghi, Federica ; Abolhassani, Hassan ; Abou Tayoun, Ahmad ; Aiuti, Alessandro ; Alavi Darazam, Ilad ; Allende, Luis M ; Alonso-Arias, Rebeca ; Arias, Andrés Augusto ; Aytekin, Gokhan ; Bergman, Peter ; Bondesan, Simone ; Bryceson, Yenan T ; Bustos, Ingrid G ; Cabrera-Marante, Oscar ; Carcel, Sheila ; Carrera, Paola ; Casari, Giorgio ; Chaïbi, Khalil ; Colobran, Roger ; Condino-Neto, Antonio ; Covill, Laura E ; Delmonte, Ottavia M ; El Zein, Loubna ; Flores, Carlos ; Gregersen, Peter K ; Gut, Marta ; Haerynck, Filomeen ; Halwani, Rabi ; Hancerli, Selda ; Hammarström, Lennart ; Hatipoğlu, Nevin ; Karbuz, Adem ; Keles, Sevgi ; Kyheng, Christèle ; Leon-Lopez, Rafael ; Franco, Jose Luis ; Mansouri, Davood ; Martinez-Picado, Javier ; Metin Akcan, Ozge ; Migeotte, Isabelle ; Morange, Pierre-Emmanuel ; Morelle, Guillaume ; Martin-Nalda, Andrea ; Novelli, Giuseppe ; Novelli, Antonio ; Ozcelik, Tayfun ; Palabiyik, Figen ; Pan-Hammarström, Qiang ; de Diego, Rebeca Pérez ; Planas-Serra, Laura ; Pleguezuelo, Daniel E ; Prando, Carolina ; Pujol, Aurora ; Reyes, Luis Felipe ; Rivière, Jacques G ; Rodriguez-Gallego, Carlos ; Rojas, Julian ; Rovere-Querini, Patrizia ; Schlüter, Agatha ; Shahrooei, Mohammad ; Sobh, Ali ; Soler-Palacin, Pere ; Tandjaoui-Lambiotte, Yacine ; Tipu, Imran ; Tresoldi, Cristina ; Troya, Jesus ; van de Beek, Diederik ; Zatz, Mayana ; Zawadzki, Pawel ; Al-Muhsen, Saleh Zaid ; Alosaimi, Mohammed Faraj ; Alshohime, Fahad M ; Baris-Feldman, Hagit ; Butte, Manish J ; Constantinescu, Stefan N ; Cooper, Megan A ; Dalgard, Clifton L ; Fellay, Jacques ; Heath, James R ; Lau, Yu-Lung ; Lifton, Richard P ; Maniatis, Tom ; Mogensen, Trine H ; von Bernuth, Horst ; Lermine, Alban ; Vidaud, Michel ; Boland, Anne ; Deleuze, Jean-François ; Nussbaum, Robert ; Kahn-Kirby, Amanda ; Mentre, France ; Tubiana, Sarah ; Gorochov, Guy ; Tubach, Florence ; Hausfater, Pierre ; Meyts, Isabelle ; Zhang, Shen-Ying ; Puel, Anne ; Notarangelo, Luigi D ; Boisson-Dupuis, Stephanie ; Su, Helen C ; Boisson, Bertrand ; Jouanguy, Emmanuelle ; Casanova, Jean-Laurent ; Zhang, Qian ; Abel, Laurent ; Cobat, Aurélie

Genome Med. 2023;15:22. DOI : [10.1186/s13073-023-01173-8](https://doi.org/10.1186/s13073-023-01173-8) | PMID : [37020259](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37020259/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

29. Reduced splenic function can mimic artemisinin resistance in severe malaria.

Roussel, Camille ; Serris, Alexandra ; Henry, Benoît ; Lafon Desmurs, Barthelemy ; Sitterlé, Emilie ; Bounoux, Marie Elisabeth ; Argy, Nicolas ; Larréché, Sébastien ; De Montalembert, Mariane ; loos, Vincent ; Tantaoui, Ilhame ; Chambrion, Charlotte ; Fricot, Aurélie ; Rouzaud, Claire ; Lanternier, Fanny ; Lortholary, Olivier ; Houzé, Sandrine ; Jauréguiberry, Stéphane ; Thellier, Marc ; Ndour, Papa Alioune ; Buffet, Pierre

J Travel Med. 2023;30. DOI : [10.1093/jtm/taad144](https://doi.org/10.1093/jtm/taad144) | PMID : [37956409](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37956409/)

30. SAPIEN valve infective endocarditis after transcatheter pulmonary valve replacement: A European case series.

Lourtet-Hascoët, Julie ; Valdeolmillos, Estibaliz ; Houeijeh, Ali ; Kantzis, Marinos ; Alvarez-Fuente, Maria ; Guérin, Patrice ; Jones, Matthew ; Georgiev, Stanimir ; Ystgaard, Martin Bogale ; Betrian, Pedro ; Fraisse, Alain ; Hascoët, Sebastien

Arch Cardiovasc Dis. 2023;116:109-111. [Letter] DOI : [10.1016/j.acvd.2022.11.005](https://doi.org/10.1016/j.acvd.2022.11.005) | PMID : [36669930](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36669930/)

31. Saprochaete clavata Chorioretinitis in a Post-chemotherapy Immunocompromised 9-Year-Old Child.

Goupillou, Paul ; Costa, Damien ; Gargala, Gilles ; Favennec, Loic ; Rouzaud, Claire ; Muraine, Marc ; Schneider, Pascale ; Gueudry, Julie

Ocul Immunol Inflamm. 2023;31:1081-1084. DOI : [10.1080/09273948.2022.2070502](https://doi.org/10.1080/09273948.2022.2070502) | PMID : [35587644](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35587644/)

32. Severe Klebsiella sepsis after hemorrhoidal band ligation.

François, Anne-Marie ; Lourtet-Hascoët, Julie ; Fathallah, Nadia ; Abbes, Leila ; de Parades, Vincent

Clin Res Hepatol Gastroenterol. 2023;47:102158. [Letter] DOI : [10.1016/j.clinre.2023.102158](https://doi.org/10.1016/j.clinre.2023.102158) | PMID : [37302462](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37302462/)

33. SPILF update on bacterial arthritis in adults and children.

Stahl, J P ; Canoui, E ; Pavese, P ; Bleibtreu, A ; Dubée, V ; Ferry, T ; Gillet, Y ; Lemaigren, A ; Lorrot, M ; Lourtet-Hascoët, J ; Manaquin, R ; Meyssonier, V ; Pham, T-T ; Varon, E ; Lesprit, P ; Gauzit, R

Infect Dis Now. 2023;53:104694. DOI : [10.1016/j.idnow.2023.104694](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2023.104694) | PMID : [36948248](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36948248/)

34. Substance use and CD4/CD8 ratio in HIV/HCV co-infected people receiving direct-acting antiviral treatment (ANRS CO13 HEPAVIH).

Barré, Tangui ; Zucman, David ; Marcellin, Fabienne ; Ramier, Clémence ; Protopopescu, Camelia ; Tardieu, Raphaëlle ; Ory, Karine ; Salmon-Céron, Dominique ; Carrieri, Patrizia

J Viral Hepat. 2023;30:897-900. [Letter] DOI : [10.1111/jvh.13865](https://doi.org/10.1111/jvh.13865) | PMID : [37357886](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37357886/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

35. Uncommon fungal pyomyositis in a kidney transplant recipient.

Tamzali, Yanis ; Bigot, Jeanne ; Senghor, Yaye ; Hennequin, Christophe ; François, Hélène

Transpl Infect Dis. 2023;25:e14060. DOI : [10.1111/tid.14060](https://doi.org/10.1111/tid.14060) | PMID : [37014782](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37014782/)

36. What to Do with the New Antibiotics?.

Chaïbi, Khalil ; Jaureguy, Françoise ; **Do Rego, Hermann** ; Ruiz, Pablo ; **Mory, Céline** ; El Helali, Najoua ; Mrabet, Sara ; Mizrahi, **Assaf** ; Zahar, Jean-Ralph ; **Pilmis, Benoît**

Antibiotics (Basel). 2023;12. [Review] DOI : [10.3390/antibiotics12040654](https://doi.org/10.3390/antibiotics12040654) | PMID : [37107016](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37107016/)

2022 — 39 publications**1. [Screening and prevention of toxic optic neuropathies due to anti-mycobacterium therapies: proposal of recommendations].**

Orssaud, C ; Nguyen, D T ; **Rouzaud, C** ; Pavie, J ; Pinot, J ; Lortholary, O ; Bremond-Gignac, D ; Robert, M P
J Fr Ophtalmol. 2022;45:495-503. [Review] DOI : [10.1016/j.jfo.2021.08.016](https://doi.org/10.1016/j.jfo.2021.08.016) | PMID : [35430117](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35430117/)

2. Antimicrobial Resistance in Enterobacterales Recovered from Urinary Tract Infections in France.

Farfour, Eric ; Dortet, Laurent ; Guillard, Thomas ; Chatelain, Nicolas ; Poisson, Agathe ; **Mizrahi, Assaf** ; Fournier, Damien ; Bonnin, Rémy A ; Degand, Nicolas ; Morand, Philippe ; Janvier, Frédéric ; Fihman, Vincent ; Corvec, Stéphane ; Broutin, Lauranne ; Le Brun, Cécile ; **Yin, Nicolas** ; Héry-Arnaud, Geneviève ; Grillon, Antoine ; Bille, Emmanuelle ; Jean-Pierre, Hélène ; Amara, Marlène ; Jaureguy, Françoise ; Isnard, Christophe ; Cattoir, Vincent ; Diedrich, Tristan ; Flevin, Emilie ; Merens, Audrey ; Jacquier, Hervé ; Vasse, Marc
Pathogens. 2022;11. DOI : [10.3390/pathogens11030356](https://doi.org/10.3390/pathogens11030356) | PMID : [35335681](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35335681/)

3. Antimicrobial Stewardship Program: Reducing Antibiotic's Spectrum of Activity Is not the Solution to Limit the Emergence of Multidrug-Resistant Bacteria.

Saliba, Rindala ; **Mizrahi, Assaf** ; **Gauthier, Péan de Ponfily** ; **Alban, Le Monnier** ; Zahar, Jean-Ralph ; **Pilmis, Benoît**
Antibiotics (Basel). 2022;11. DOI : [10.3390/antibiotics11010070](https://doi.org/10.3390/antibiotics11010070) | PMID : [35052947](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35052947/)

4. Capnocytophaga zoonotic infections: a 10-year retrospective study (the French CANCAN study).

Beauruelle, Clémence ; Plouzeau, Chloé ; Grillon, Antoine ; Isnard, Christophe ; Corvec, Stéphane ; Degand, Nicolas ; Jacquier, Hervé ; Amara, Marlène ; **Mizrahi, Assaf** ; Diedrich, Tristan ; Piau, Caroline ; Farfour, Eric ; Bonzon, Lucas ; Le Brun, Cécile ; Walewski, Violaine ; Bille, Emmanuelle ; Dortet, Laurent ; Guillard, Thomas ; Soismier, Nathalie ; Le Guen, Ronan ; Morand, Philippe ; **de Ponfily, Gauthier Péan** ; **Le Monnier, Alban** ; Héry-Arnaud, Geneviève
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2022;41:581-588. DOI : [10.1007/s10096-022-04402-x](https://doi.org/10.1007/s10096-022-04402-x) | PMID : [35064380](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35064380/)

5. Case Report: Immune Checkpoint Blockade Plus Interferon- γ Add-On Antifungal Therapy in the Treatment of Refractory Covid-Associated Pulmonary Aspergillosis and Cerebral Mucormycosis.

Serris, Alexandra ; Ouedrani, Amani ; Uhel, Fabrice ; Gazzano, Marianne ; Bedarida, Vincent ; **Rouzaud, Claire** ; Bognoux, Marie-Elisabeth ; Raphalen, Jean-Herlé ; Poirée, Sylvain ; Lambotte, Olivier ; Martin-Blondel, Guillaume ; Lanternier, Fanny
Front Immunol. 2022;13:900522. DOI : [10.3389/fimmu.2022.900522](https://doi.org/10.3389/fimmu.2022.900522) | PMID : [35720319](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35720319/)

6. Contribution of the anaerobic blood culture vial for the recovery of Candida glabrata: A retrospective multicentric study.

Farfour, Eric ; Le Brun, Cecile ; **Mizrahi, Assaf** ; Bargain, Pauline ; Durieux, Marie-Fleur ; Boquel, Frédérique ; Corvec, Stéphane ; Jeddi, Fakhri ; Muggeo, Anaëlle ; Huguenin, Antoine ; Barraud, Olivier ; Amara, Marlène ; Fihman, Vincent ; Bailly, Eric ; Botterel, Françoise ; Guillard, Thomas ; Vasse, Marc
Med Mycol. 2022;60. DOI : [10.1093/mmy/myac021](https://doi.org/10.1093/mmy/myac021) | PMID : [35404411](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35404411/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Le Monnier Alban.

7. COVID-19 outbreak in vaccinated patients from a haemodialysis unit: antibody titres as a marker of protection from infection.

Boudhabhay, Idris ; Serris, Alexandra ; Servais, Aude ; Planas, Delphine ; Hummel, Aurélie ; Guery, Bruno ; Parize, Perrine ; **Aguilar, Claire** ; Dao, Myriam ; **Rouzaud, Claire** ; Ferriere, Elsa ; Knebelmann, Bertrand ; Sakhi, Hamza ; Leruez, Marianne ; Joly, Dominique ; Schwartz, Olivier ; Lanternier, Fanny ; Bruel, Timothée
Nephrol Dial Transplant. 2022;37:1357-1365. DOI : [10.1093/ndt/gfac016](https://doi.org/10.1093/ndt/gfac016) | PMID : [35104884](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35104884/)

8. Cutibacterium acnes acute infection after posterior cruciate ligament reconstruction.

Teboul, A ; Corvec, S ; Courseau, R ; Boillot, F ; **Couzigou, C** ; **Lourtet-Hascoët, J**
Infect Dis Now. 2022;52:419-420. [Letter] DOI : [10.1016/j.idnow.2022.04.004](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2022.04.004) | PMID : [35483630](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35483630/)

9. Diagnosis of mucormycosis using an intercalating dye-based quantitative PCR.

Bigot, Jeanne ; Godmer, Alexandre ; Prudenté, Lysa ; Angebault, Cécile ; Brissot, Eolia ; Bige, Naïke ; Voiriot, Guillaume ; Leger, Pierre-Louis ; Petit-Hoang, Camille ; Atallah, Sarah ; Gouache, Elodie ; **Senghor, Yaye** ; Valot, Stéphane ; Hennequin, Christophe ; Guitard, Juliette
Med Mycol. 2022;60. DOI : [10.1093/mmy/myac015](https://doi.org/10.1093/mmy/myac015) | PMID : [35188208](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35188208/)

10. Early Administration of Anti-SARS-CoV-2 Monoclonal Antibodies Prevents Severe COVID-19 in Kidney Transplant Patients.

Gueguen, Juliette ; Colosio, Charlotte ; Del Bello, Arnaud ; Scemla, Anne ; N'Guyen, Yohan ; **Rouzaud, Claire** ; Carvalho-Schneider, Claudia ; Gautier Vargas, Gabriela ; Tremolières, Pierre ; Eddine, A Jalal ; Masset, Christophe ; Thauinat, Olivier ; Chabannes, Melchior ; Malvezzi, Paulo ; Pommerolle, Pierre ; Couzi, Lionel ; Kamar, Nassim ; Caillard, Sophie ; Gatault, Philippe
Kidney Int Rep. 2022;7:1241-1247. DOI : [10.1016/j.ekir.2022.03.020](https://doi.org/10.1016/j.ekir.2022.03.020) | PMID : [35372734](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35372734/)

11. Early treatment with sotrovimab monoclonal antibody in kidney transplant recipients with Omicron infection.

Chavarot, Nathalie ; Melenotte, Clea ; Amrouche, Lucile ; **Rouzaud, Claire** ; Sberro-Soussan, Rebecca ; Pavie, Juliette ; Martinez, Frank ; Pouvaret, Anne ; Leruez-Ville, Marianne ; Cantin, Delphine ; Fourgeaud, Jacques ; Delage, Claire ; Vimperc, Damien ; Peraldi, Marie Noëlle ; Legendre, Christophe ; Lanternier, Fanny ; Zuber, Julien ; Scemla, Anne ; Anglicheau, Dany
Kidney Int. 2022;101:1290-1293. [Letter] DOI : [10.1016/j.kint.2022.04.003](https://doi.org/10.1016/j.kint.2022.04.003) | PMID : [35421508](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35421508/)

12. Empiric Treatment in HAP/VAP: \"Don't You Want to Take a Leap of Faith?\".

Chaïbi, Khalil ; **Péan de Ponfily, Gauthier** ; Dortet, Laurent ; Zahar, Jean-Ralph ; **Pilmis, Benoît**
Antibiotics (Basel). 2022;11. [Review] DOI : [10.3390/antibiotics11030359](https://doi.org/10.3390/antibiotics11030359) | PMID : [35326822](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35326822/)

13. Epidemiology and clinical characteristics of Klebsiella spp. meningitis in France.

Pilmis, B ; **Péan de Ponfily, G** ; Farfour, E ; Ranc, A-G ; Fihman, V ; Bille, E ; Dortet, L ; Degand, N ; Morand, P ; Potron, A ; **Mizrahi, A** ; Laurent, F ; Le Brun, C ; Guillard, T ; Héry-Arnaud, G ; Piau, C ; Barraud, O ; Ruffier d'Epenoux, L ; Zahar, J-R ; **Le Monnier, A**
Infect Dis Now. 2022;52:82-86. DOI : [10.1016/j.idnow.2021.05.006](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2021.05.006) | PMID : [34091093](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34091093/)

14. Epidemiology of symptomatic infective anoproctitis in a population of men having sex with men (MSM).

Lourtet-Hascoet, J ; **Mine, L** ; Spindler, L ; **Pilmis, B** ; Aubert, M ; El Mituialy, A ; Vieillefond, V ; de Parades, V ; **Le Monnier, A**
Infection. 2022;50:933-940. DOI : [10.1007/s15010-022-01766-2](https://doi.org/10.1007/s15010-022-01766-2) | PMID : [35212944](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35212944/)

15. Evaluation of two commercial kits and two laboratory-developed qPCR assays compared to LAMP for molecular diagnosis of malaria.

Bouzayene, Azza ; Zaffaroullah, Rizwana ; Bailly, Justine ; Ciceron, Liliane ; Sarrasin, Véronique ; Cojean, Sandrine ; Argy, Nicolas ; Houzé, Sandrine ; Joste, Valentin
Malar J. 2022;21:204. DOI : [10.1186/s12936-022-04219-1](https://doi.org/10.1186/s12936-022-04219-1) | PMID : [35761324](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35761324/)
 Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Senghor Yaye.

16. Evolution of anti-SARS-CoV-2 immune response in a cohort of French healthcare workers followed for 7 months.

Pilmis, B ; Elkaïbi, I ; **Péan de Ponfily, G** ; Daikha, H ; Bouzid, A ; Guihot, A ; Castreau, N ; Pradere, P ; Ketatni, H ; Mondragon, A ; Hayem, G ; Le Pavéc, J ; Laplanche, S ; **Le Monnier, A**
Infect Dis Now. 2022;52:68-74. DOI : [10.1016/j.idnow.2022.01.004](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2022.01.004) | PMID : [35063702](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35063702/)

17. Final results of the DisCoVeRy trial of remdesivir for patients admitted to hospital with COVID-19.

Ader, Florence ; Bouscambert-Duchamp, Maude ; Hites, Maya ; Peiffer-Smadja, Nathan ; Mentré, France ; Burdet, Charles
Lancet Infect Dis. 2022;22:764-765. [Letter] DOI : [10.1016/S1473-3099\(22\)00295-X](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(22)00295-X) | PMID : [35643099](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35643099/)
 Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoît.

18. HCV cure: an appropriate moment to reduce cannabis use in people living with HIV? (ANRS CO13 HEPAVIH data).

Barré, Tangui ; Mercié, Patrick ; Lions, Caroline ; Miaillhes, Patrick ; Zucman, David ; Aumaître, Hugues ; Esterle, Laure ; Sogni, Philippe ; Carrieri, Patrizia ; Salmon-Céron, Dominique ; Marcellin, Fabienne
AIDS Res Ther. 2022;19:15. DOI : [10.1186/s12981-022-00440-9](https://doi.org/10.1186/s12981-022-00440-9) | PMID : [35292069](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35292069/)
 Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

19. High Prevalence of OXA-23 Carbapenemase-Producing Proteus mirabilis among Amoxicillin-Clavulanate-Resistant Isolates in France.

Lombes, Amélie ; Bonnin, Rémy A ; Laurent, Frédéric ; Guet-Revillet, Hélène ; Bille, Emmanuelle ; Cattoir, Vincent ; Fangous, Marie-Sarah ; Le Brun, Cécile ; Fihman, Vincent ; Janvier, Frédéric ; Otto, Marie-Pierre ; Potron, Anais ; Corvec, Stéphane ; Ruffier d'Epenoux, Louise ; **Mizrahi, Assaf** ; Dortet, Laurent
Antimicrob Agents Chemother. 2022;66:e0198321. DOI : [10.1128/AAC.01983-21](https://doi.org/10.1128/AAC.01983-21) | PMID : [34930033](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34930033/)

20. Impact of therapeutic drug monitoring of antibiotics in the management of infective endocarditis.

Macheda, G ; El Helali, N ; **Péan de Ponfily, G** ; Kloeckner, M ; Garçon, P ; Maillet, M ; Tolsma, V ; **Mory, C** ; **Le Monnier, A** ; **Pilmis, B**
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2022;41:1183-1190. DOI : [10.1007/s10096-022-04475-8](https://doi.org/10.1007/s10096-022-04475-8) | PMID : [35984543](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35984543/)

21. Including Organ Dysfunctions in a Predictive Score for Nosocomial Pneumonia After Cardiothoracic Surgery.

Kortchinsky, Talna ; Genty, Thibaut ; **Gigandon, Anne** ; Roman, Calypso ; Rézaiguia-Delclaux, Saida ; Stéphan, François
Respir Care. 2022;67:1558-1567. DOI : [10.4187/respcare.09911](https://doi.org/10.4187/respcare.09911) | PMID : [36100277](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36100277/)

22. Increased risk of severe COVID-19 in hospitalized patients with SARS-CoV-2 Alpha variant infection: a multicentre matched cohort study.

Martin-Blondel, Guillaume ; Lescure, François-Xavier ; Assoumou, Lambert ; Charpentier, Charlotte ; Chaplain, Jean-Marc ; Perpoint, Thomas ; Grouteau, Gaspard ; Cordel, Hugues ; Pialoux, Gilles ; Pacanowski, Jérôme ; Thy, Michael ; Bauvois, Adeline ; Laureillard, Didier ; Hamrouni, Fadia ; Algarte-Genin, Michèle ; Poissy, Julien ; Descamps, Diane ; Costagliola, Dominique
BMC Infect Dis. 2022;22:540. DOI : [10.1186/s12879-022-07508-x](https://doi.org/10.1186/s12879-022-07508-x) | PMID : [35698029](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35698029/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Huriez Pauline.

23. Inoculum effect of Enterobacterales co-expressing OXA-48 and CTX-M on the susceptibility to ceftazidime/avibactam and meropenem.

Mizrahi, A ; **Chat, L** ; Danjean, M ; **Mory, C** ; **Nguyen Van, J C** ; **de Ponfily, G Péan** ; Caméléna, F ; **Le Monnier, A** ; Bercot, B ; Birgy, A ; Jacquier, H ; **Pilmis, B**
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2022;41:853-858. DOI : [10.1007/s10096-022-04430-7](https://doi.org/10.1007/s10096-022-04430-7) | PMID : [35322329](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35322329/)

24. Lung transplantation in HIV-positive patients: a European retrospective cohort study.

Rouzaud, Claire ; Berastegui, Cristina ; Picard, Clément ; Vos, Robin ; Savale, Laurent ; Demant, Xavier ; Bertani, Alessandro ; Verschuuren, Erik ; Jaksch, Peter ; Reed, Anna ; Morlacchi, Letizia Corinna ; Reynaud-Gaubert, Martine ; Lortholary, Olivier ; Fadel, Elie ; Humbert, Marc ; Gottlieb, Jens ; Le Pavec, Jérôme
Eur Respir J. 2022;60. [Letter] DOI : [10.1183/13993003.00189-2022](https://doi.org/10.1183/13993003.00189-2022) | PMID : [35595318](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35595318/)

25. Necrotizing esophagitis and gastritis due to hypervirulent PVL positive ST 121 CA-MRSA.

Richier, Quentin ; **Pilmis, Benoît** ; Chhor, Vibol ; Tran, Marc ; Bruel, Cédric ; Philippart, François
J Travel Med. 2022;29. DOI : [10.1093/jtm/taac007](https://doi.org/10.1093/jtm/taac007) | PMID : [35137192](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35137192/)

26. Neurological complications of varicella zoster virus reactivation: Prognosis, diagnosis, and treatment of 72 patients with positive PCR in the cerebrospinal fluid.

Lenfant, Tiphaine ; L'Honneur, Anne-Sophie ; Ranque, Brigitte ; **Pilmis, Benoît** ; Charlier, Caroline ; Zuber, Mathieu ; Pouchot, Jacques ; Rozenberg, Flore ; Michon, Adrien
Brain Behav. 2022;12:e2455. DOI : [10.1002/brb3.2455](https://doi.org/10.1002/brb3.2455) | PMID : [35040287](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35040287/)

27. No increased risk of Kaposi sarcoma relapse in patients with controlled HIV-1 infection after switching protease inhibitor-based antiretroviral therapy.

Lajaunie, Rébecca ; Cuzin, Lise ; Palich, Romain ; Makinson, Alain ; Bani-Sadr, Firouzé ; Duvivier, Claudine ; Arvieux, Cedric ; Rey, David ; Poizot-Martin, Isabelle ; Delpierre, Cyril ; Delobel, Pierre ; Martin-Blondel, Guillaume
HIV Med. 2022;23:301-306. DOI : [10.1111/hiv.13168](https://doi.org/10.1111/hiv.13168) | PMID : [34668293](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34668293/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoît, Rouzaud Claire.

28. One-day prevalence of asymptomatic carriage of toxigenic and non-toxigenic Clostridioides difficile in 10 French hospitals.

Le Monnier, A ; Candela, T ; **Mizrahi, A** ; Bille, E ; Bourgeois-Nicolaos, N ; Cattoir, V ; Farfour, E ; Grall, I ; Lecointe, D ; Limelette, A ; Marcade, G ; Poilane, I ; Poupy, P ; Kansau, I ; Zahar, J-R ; **Pilmis, B**
J Hosp Infect. 2022;129:65-74. DOI : [10.1016/j.jhin.2022.05.011](https://doi.org/10.1016/j.jhin.2022.05.011) | PMID : [35640734](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35640734/)

29. Pritelivir for recurrent aciclovir-resistant herpes simplex virus 2 infections in immunocompromised patients.

Serris, Alexandra ; Pouvaret, Anne ; Loiseau, Clémence ; Abid, Hanene ; Burrel, Sonia ; Fourgeaud, Jacques ; **Rouzaud, Claire** ; Lanternier, Fanny ; Boutolleau, David ; Frange, Pierre
J Antimicrob Chemother. 2022;77:2303-2305. DOI : [10.1093/jac/dkac165](https://doi.org/10.1093/jac/dkac165) | PMID : [35639560](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35639560/)

30. Probenecid, an old β -lactams pharmacokinetic enhancer for a renewed use: A retrospective study.

Huriez, P ; Ourghanlian, C ; Razazi, K ; Vindrios, W ; Hulin, A ; Lepeule, R ; Habibi, A ; Gallien, S
Infect Dis Now. 2022;52:273-279. DOI : [10.1016/j.idnow.2022.05.006](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2022.05.006) | PMID : [35636701](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35636701/)

31. Remdesivir and three other drugs for hospitalised patients with COVID-19: final results of the WHO Solidarity randomised trial and updated meta-analyses.

WHO Solidarity Trial Consortium
Lancet. 2022;399:1941-1953. DOI : [10.1016/S0140-6736\(22\)00519-0](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(22)00519-0) | PMID : [35512728](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35512728/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoît.

32. Remdesivir plus standard of care versus standard of care alone for the treatment of patients admitted to hospital with COVID-19 (DisCoVeRy): a phase 3, randomised, controlled, open-label trial.

Ader, Florence ; Bouscambert-Duchamp, Maude ; Hites, Maya ; Peiffer-Smadja, Nathan ; Poissy, Julien ; Belhadi, Drifa ; Diallo, Alpha ; Lê, Minh-Patrick ; Peytavin, Gilles ; Staub, Thérèse ; Greil, Richard ; Guedj, Jérémie ; Paiva, Jose-Artur ; Costagliola, Dominique ; Yazdanpanah, Yazdan ; Burdet, Charles ; Mentré, France

Lancet Infect Dis. 2022;22:209-221. DOI : [10.1016/S1473-3099\(21\)00485-0](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(21)00485-0) | PMID : [34534511](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34534511/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoit.

33. Sarilumab in adults hospitalised with moderate-to-severe COVID-19 pneumonia (CORIMUNO-SARI-1): An open-label randomised controlled trial.

CORIMUNO-19 Collaborative group

Lancet Rheumatol. 2022;4:e24-e32. DOI : [10.1016/S2665-9913\(21\)00315-5](https://doi.org/10.1016/S2665-9913(21)00315-5) | PMID : [34812424](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34812424/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzard Claire.

34. Significant variation in the faecal relative abundance of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae of colonised patients during hospitalisation: a preliminary study.

Saliba, Rindala ; Lomont, Alexandra ; Eudesson, Jean-Louis ; Seytre, Delphine ; Zahar, Jean-Ralph ; Pilmis, Benoit

Int J Antimicrob Agents. 2022;59:106479. [Letter] DOI : [10.1016/j.ijantimicag.2021.106479](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2021.106479) | PMID : [34801676](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34801676/)

35. Suction drainage fluid culture during septic orthopaedic surgery, a retrospective study.

Hobson, C-A ; Lourtet-Hascoët, J ; Mizrahi, A ; El Helali, N ; Couzigou, C ; Mohamed Hadj, A ; Courseau, R ; Riouallon, G ; Boillot, F ; Le Monnier, A ; Jouffroy, P ; Pilmis, Benoit

Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2022;41:641-647. DOI : [10.1007/s10096-022-04405-8](https://doi.org/10.1007/s10096-022-04405-8) | PMID : [35147815](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35147815/)

36. The Coris BioConcept COVID 19 Ag Respi-Strip, a field experience feedback.

Mizrahi, Assaf ; Nguyen Van, Jean-Claude ; El Helali, Najoua ; Lourtet-Hascoët, Julie ; Jabnourne, Ines ; Pacreau, Marie Liesse ; Talb, Yasmina ; Fourgeaud, Jacques ; Leruez-Ville, Marianne ; Pilmis, Benoit ; Avettand-Fenoel, Véronique ; Le Monnier, Alban

J Virol Methods. 2022;300:114366. DOI : [10.1016/j.jviromet.2021.114366](https://doi.org/10.1016/j.jviromet.2021.114366) | PMID : [34801594](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34801594/)

37. Therapeutic Drug Monitoring of Sputum Voriconazole in Pulmonary Aspergillosis.

Sarfati, Sacha ; Wils, Julien ; Lambert, Timothée ; Mory, Céline ; Imbert, Laurent ; Gargala, Gilles ; Morisse-Pradier, Hélène ; Lamoureux, Fabien

Pharmaceutics. 2022;14. DOI : [10.3390/pharmaceutics14081598](https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14081598) | PMID : [36015224](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36015224/)

38. Tocilizumab plus dexamethasone versus dexamethasone in patients with moderate-to-severe COVID-19 pneumonia: A randomised clinical trial from the CORIMUNO-19 study group.

Hermine, Olivier ; Mariette, Xavier ; Porcher, Raphael ; Djossou, Felix ; Nguyen, Yann ; Arlet, Jean-Benoît ; Savale, Laurent ; Diehl, Jean Luc ; Georgin-Lavialle, Sophie ; Cadranet, Jacques ; Pialoux, Gilles ; Lacombe, Karine ; Mekinian, Arsène ; Gros, Hélène ; Lescure, Xavier ; Ghosn, Jade ; Coupez, Elisabeth ; Grapin, Kevin ; Rapp, Christophe ; Michel, Marc ; Lecapitaine, Anne Lise ; Michot, Jean Marie ; Costedoat-Chalumeau, Nathalie ; Nguyen, Liem Binh Luong ; Semerano, Luca ; Raffi, François ; Aguillar, Claire ; Rouzard, Claire ; Gottenberg, Jacques Eric ; Hansmann, Yves ; Bienvenu, Boris ; London, Jonathan ; Fantchou, Franklin Samou ; Ackermann, Felix ; Gros, Antoine ; Morel, Alexandre ; Gambier, Nicolas ; Sène, Damien ; Mégarbane, Bruno ; Azoulay, Elie ; Bureau, Serge ; Dougados, Maxime ; Emmerich, Joseph ; Fartoukh, Muriel ; Guidet, Bertrand ; Humbert, Marc ; Mahevas, Mathieu ; Pène, Frédéric ; Schlemmer, Frédéric ; Pourcher-Martinez, Valérie ; Tibi, Annick ; Baron, Gabriel ; Perrodeau, Elodie ; Baron, Stéphanie ; Steg, Gabriel ; Yazdapanah, Yazdan ; Simon, Tabassome ; Resche-Rigon, Matthieu ; Tharaux, Pierre-Louis ; Ravaud, Philippe

EClinicalMedicine. 2022;46:101362. DOI : [10.1016/j.eclinm.2022.101362](https://doi.org/10.1016/j.eclinm.2022.101362) | PMID : [35350097](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35350097/)

39. Usefulness of β -d-Glucan Assay for the First-Line Diagnosis of Pneumocystis Pneumonia and for Discriminating between Pneumocystis Colonization and Pneumocystis Pneumonia.

Bigot, Jeanne ; Vellaissamy, Sandra ; Senghor, Yaye ; Hennequin, Christophe ; Guitard, Juliette

J Fungi (Basel). 2022;8. DOI : [10.3390/jof8070663](https://doi.org/10.3390/jof8070663) | PMID : [35887420](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35887420/)

2021 — 51 publications**1. [Sterilisation of patient specific surgical guide for dental implantology made in a hospital: Validation of a sterility test and structural deformation study].**

Ribier, Z ; Dacosta-Noble, E ; Benichou, L ; Ketoff, S ; Talon, V ; Bézie, Y ; **Lourtet-Hascoet, J** ; Moreau, E
Ann Pharm Fr. 2021;79:582-588. DOI : [10.1016/j.pharma.2020.12.003](https://doi.org/10.1016/j.pharma.2020.12.003) | PMID : [33516720](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33516720/)

2. [Therapeutic drug monitoring of antidepressants: Why venlafaxine is the most monitored drug? A review of literature].

Couderc, Sylvain ; **Mory, Celine** ; Darnaud, Léa ; Saint-Marcoux, Franck
Thérapie. 2021;76:725-733. [Review] DOI : [10.1016/j.therap.2021.01.052](https://doi.org/10.1016/j.therap.2021.01.052) | PMID : [33551091](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33551091/)

3. A prospective multicentre surveillance study to investigate the risk associated with contaminated sinks in the intensive care unit.

Valentin, Anne-Sophie ; Santos, Sandra Dos ; Goube, Florent ; Gimenes, Rémi ; Decalonne, Marie ; Mereghetti, Laurent ; Daniau, Côme ; van der Mee-Marquet, Nathalie
Clin Microbiol Infect. 2021;27:1347.e9-1347.e14. DOI : [10.1016/j.cmi.2021.02.018](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2021.02.018) | PMID : [33640576](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33640576/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Lourtet Hascoet Julie.

4. A prospective, observational study of fidaxomicin use for Clostridioides difficile infection in France.

Guery, Benoit ; Berger, Pierre ; Gauzit, Remy ; Gourdon, Magali ; Barbut, Frédéric ; Dafne Study Group ; Bémer, Pascale ; Bessède, Emilie ; Camou, Fabrice ; Cattoir, Vincent ; **Couzigou, Carine** ; Descamps, Dominique ; Dinh, Aurélien ; Laurans, Caroline ; Lavigne, Jean-Philippe ; Lechiche, Catherine ; Leflon-Guibout, Véronique ; **Le Monnier, Alban** ; Levast, Marion ; Mootien, Joy Yoganaden ; N'Guyen, Yohan ; Piroth, Lionel ; Prazuck, Thierry ; Rogeaux, Olivier ; Roux, Anne-Laure ; Vachée, Anne ; Vernet Garnier, Véronique ; Wallet, Frédéric
J Int Med Res. 2021;49:3000605211021278. DOI : [10.1177/03000605211021278](https://doi.org/10.1177/03000605211021278) | PMID : [34162264](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34162264/)

5. A reappraisal of the presence of small or large fiber neuropathy in patients with erythromelalgia.

Reach, Pauline ; Lazareth, Isabelle ; **Coudore, François** ; Stansal, Audrey ; Attal, Raphaël ; Michon-Pasturel, Ulrique ; Ghaffari, Parinaz ; Yannoutsos, Alexandra ; Beaussier, Hélène ; Sacco, Emmanuelle ; Wang, Maxime ; Priollet, Pascal ; Lefaucheur, Jean-Pascal ; Zuber, Mathieu
Neurophysiol Clin. 2021;51:349-355. DOI : [10.1016/j.neucli.2021.03.008](https://doi.org/10.1016/j.neucli.2021.03.008) | PMID : [33888389](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33888389/)

6. A typical babesiosis in an immunocompetent patient.

Voisin, Olivier ; Monpierre, Lorra ; Le Lorc'h, Erwan ; **Pilmis, Benoît** ; **Le Monnier, Alban** ; Mourad, Jean-Jacques ; **Senghor, Yaye** ; **Mizrahi, Assaf**
Ann Biol Clin (Paris). 2021;79:456-459. DOI : [10.1684/abc.2021.1675](https://doi.org/10.1684/abc.2021.1675) | PMID : [34782311](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34782311/)

7. Clinical and operational impact of rapid point-of-care SARS-CoV-2 detection in an emergency department.

Gerlier, Camille ; **Pilmis, Benoît** ; Ganansia, Olivier ; **Le Monnier, Alban** ; **Nguyen Van, Jean-Claude**
Am J Emerg Med. 2021;50:713-718. DOI : [10.1016/j.ajem.2021.09.062](https://doi.org/10.1016/j.ajem.2021.09.062) | PMID : [34879491](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34879491/)

8. Clinical relevance and antimicrobial susceptibility profile of the unknown human pathogen Corynebacterium aurimucosum.

Lefèvre, Charles R ; Pelletier, Romain ; **Le Monnier, Alban** ; Corvec, Stéphane ; Bille, Emmanuelle ; Potron, Anaïs ; Fihman, Vincent ; Farfour, Eric ; Amara, Marlène ; Degand, Nicolas ; Barraud, Olivier ; Cattoir, Vincent
J Med Microbiol. 2021;70. DOI : [10.1099/jmm.0.001334](https://doi.org/10.1099/jmm.0.001334) | PMID : [33734955](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33734955/)

9. CSF concentration of cefotaxime in adult patients with pneumococcal meningitis: a multicentre retrospective study.

Le Turnier, Paul ; **El Helali, Najoua** ; Guilhaumou, Romain ; **Pilmis, Benoît** ; Revest, Matthieu ; Velly, Lionel J ; Leroy, Anne-Gaëlle ; Duval, Xavier ; Lemaitre, Florian ; Gregoire, Matthieu
J Antimicrob Chemother. 2021;76:2352-2355. DOI : [10.1093/jac/dkab191](https://doi.org/10.1093/jac/dkab191) | PMID : [34120184](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34120184/)

10. Decline and loss of anti-SARS-CoV-2 antibodies in kidney transplant recipients in the 6 months following SARS-CoV-2 infection.

Chavarot, Nathalie ; Leruez-Ville, Marianne ; Scemla, Anne ; Burger, Carole ; Amrouche, Lucile ; **Rouzaud, Claire** ; Lebreton, Xavier ; Martinez, Frank ; Sberro-Soussan, Rebecca ; Legendre, Christophe ; Zuber, Julien ; Anglicheau, Dany
Kidney Int. 2021;99:486-488. [Letter] DOI : [10.1016/j.kint.2020.12.001](https://doi.org/10.1016/j.kint.2020.12.001) | PMID : [33509358](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33509358/)

11. Detection of LongR 3 -IGF-I, Des(1-3)-IGF-I, and R 3 -IGF-I using immunopurification and high resolution mass spectrometry for antidoping purposes.

Mongongu, Cynthia ; **Coudoré, François** ; Domergue, Valérie ; Ericsson, Magnus ; Buisson, Corinne ; Marchand, Alexandre
Drug Test Anal. 2021;13:1256-1269. DOI : [10.1002/dta.3016](https://doi.org/10.1002/dta.3016) | PMID : [33587816](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33587816/)

12. Direct, indirect and total effect of HIV coinfection on the risk of non-liver-related cancer in hepatitis C virus-infected patients treated by direct-acting antivirals: a mediation analysis.

Chalouni, Mathieu ; Pol, Stanislas ; Sogni, Philippe ; Fontaine, Helene ; Lacombe, Karine ; Lacombe, Jean-Marc ; Esterle, Laure ; Dorival, Céline ; Bourlière, Marc ; Bani-Sadr, Firouzé ; de Ledinghen, Victor ; Zucman, David ; Larrey, Dominique ; Salmon, Dominique ; Carrat, Fabrice ; Wittkop, Linda ; Martinez, V

HIV Med. 2021;22:924-935. DOI : [10.1111/hiv.13153](https://doi.org/10.1111/hiv.13153) | PMID : [34402547](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34402547/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

13. Disseminated Herpes Zoster During COVID-19.

Voisin, Olivier ; Deluca, Nina ; Mahé, Annabelle ; Lelorc'h, Erwan ; Hubert, Sidonie ; Ménage, Elodie ; Borie, Marie-Françoise ; Azria, Philippe ; Fite, Charlotte ; **Pilmis, Benoît** ; Mourad, Jean-Jacques

Infect Dis Clin Pract (Baltim Md). 2021;29:e109-e110. DOI : [10.1097/IPC.0000000000000971](https://doi.org/10.1097/IPC.0000000000000971) | PMID : [34191904](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34191904/)

14. Dolutegravir-based dual maintenance regimens combined with lamivudine/emtricitabine or rilpivirine: risk of virological failure in a real-life setting.

Deschanvres, Colin ; Reynes, Jacques ; Lamaury, Isabelle ; Rey, David ; Palich, Romain ; Bani-Sadr, Firouzé ; Robineau, Olivier ; Duvivier, Claudine ; Hocqueloux, Laurent ; Cuzin, Lise ; Joly, Veronique ; Raffi, Francois ; Cabie, André ; Allavena, Clotilde

J Antimicrob Chemother. 2021;77:196-204. DOI : [10.1093/jac/dkab367](https://doi.org/10.1093/jac/dkab367) | PMID : [34651192](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34651192/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire, Pilmis Benoît.

15. Effect of anakinra versus usual care in adults in hospital with COVID-19 and mild-to-moderate pneumonia (CORIMUNO-ANA-1): a randomised controlled trial.

Lancet Respir Med. 2021;9:295-304. DOI : [10.1016/S2213-2600\(20\)30556-7](https://doi.org/10.1016/S2213-2600(20)30556-7) | PMID : [33493450](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33493450/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

16. Effect of Tocilizumab vs Usual Care in Adults Hospitalized With COVID-19 and Moderate or Severe Pneumonia: A Randomized Clinical Trial.

Hermine, Olivier ; Mariette, Xavier ; Tharaux, Pierre-Louis ; Resche-Rigon, Matthieu ; Porcher, Raphaël ; Ravaud, Philippe

JAMA Intern Med. 2021;181:32-40. DOI : [10.1001/jamainternmed.2020.6820](https://doi.org/10.1001/jamainternmed.2020.6820) | PMID : [33080017](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33080017/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

17. Efficacy of β -lactam/ β -lactamase inhibitors to treat extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacterales bacteremia secondary to urinary tract infection in kidney transplant recipients (INCREMENT-SOT Project).

Pierrotti, Ligia C ; Pérez-Nadales, Elena ; Fernández-Ruiz, Mario ; Gutiérrez-Gutiérrez, Belén ; Tan, Ban Hock ; Carratalà, Jordi ; Oriol, Isabel ; Paul, Mical ; Cohen-Sinai, Noa ; López-Medrano, Francisco ; San-Juan, Rafael ; Montejo, Miguel ; Freire, Maristela P ; Cordero, Elisa ; David, Miruna D ; Merino, Esperanza ; Mehta Steinke, Seema ; Grossi, Paolo A ; Cano, Ángela ; Seminari, Elena M ; Valerio, Maricela ; Gunseren, Filiz ; Rana, Meenakshi ; Mularoni, Alessandra ; Martín-Dávila, Pilar ; van Delden, Christian ; Hamiyet Demirkaya, Melike ; Koçak Tufan, Zeliha ; Loeches, Belén ; Iyer, Ranganathan N ; Soldani, Fabio ; Eriksson, Britt-Marie ; **Pilmis, Benoît** ; Rizzi, Marco ; Coussement, Julien ; Clemente, Wanessa T ; Roilides, Emmanuel ; Pascual, Álvaro ; Martínez-Martínez, Luis ; Rodríguez-Baño, Jesús ; Torre-Cisneros, Julian ; Aguado, José María

Transpl Infect Dis. 2021;23:e13520. DOI : [10.1111/tid.13520](https://doi.org/10.1111/tid.13520) | PMID : [33222379](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33222379/)

18. Elimination of fluconazole during continuous renal replacement therapy. An in vitro assessment.

Baud, Frédéric J ; Jullien, Vincent ; Abarou, Tarik ; **Pilmis, Benoît** ; Raphalen, Jean-Herlé ; Houzé, Pascal ; Carli, Pierre ; Lamhaut, Lionel

Int J Artif Organs. 2021;44:453-464. DOI : [10.1177/0391398820976144](https://doi.org/10.1177/0391398820976144) | PMID : [33222594](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33222594/)

19. Elimination of three doses of gentamicin over three consecutive days using a polyacrylonitrile-derived filter: An in vitro assessment.

Baud, Frédéric J ; Seif, Vanessa ; Houzé, Pascal ; Raphalen, Jean-Herlé ; **Pilmis, Benoît** ; Carli, Pierre ; Lamhaut, Lionel

Int J Artif Organs. 2021;44:641-650. DOI : [10.1177/03913988211032236](https://doi.org/10.1177/03913988211032236) | PMID : [34348515](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34348515/)

20. Evaluation of a New Histoplasma spp. Quantitative RT-PCR Assay.

Alanio, Alexandre ; Gits-Muselli, Maud ; Lanternier, Fanny ; Sturny-Leclère, Aude ; Benazra, Marion ; Hamane, Samia ; Rodrigues, Anderson Messias ; Garcia-Hermoso, Dea ; Lortholary, Olivier ; Dromer, Françoise ; Bretagne, Stéphane

J Mol Diagn. 2021;23:698-709. DOI : [10.1016/j.jmoldx.2021.02.007](https://doi.org/10.1016/j.jmoldx.2021.02.007) | PMID : [33706012](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33706012/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Gigandon Anne, Senghor Yaye.

21. Frequency of surface bacterial contamination in family physicians' offices.

Huriez, Pauline ; Lourtet-Hascoet, Julie ; Zahar, Jean-Ralph ; Le Monnier, Alban ; Pilmis, Benoît

Infect Dis Now. 2021;51:603-606. DOI : [10.1016/j.idnow.2021.06.001](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2021.06.001) | PMID : [34118487](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34118487/)

22. How to optimize administration of cefoxitin for the treatment of extended spectrum producing Enterobacteriaceae-related infection?.

Pilmis, Benoît ; Mizrahi, Assaf ; Mory, Céline ; Le Monnier, Alban ; El Helali, Najoua

Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2021;40:1393-1397. DOI : [10.1007/s10096-021-04165-x](https://doi.org/10.1007/s10096-021-04165-x) | PMID : [33502648](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33502648/)

23. Humans with inherited T cell CD28 deficiency are susceptible to skin papillomaviruses but are otherwise healthy.

Béziat, Vivien ; Rapaport, Franck ; Hu, Jiafen ; Titeux, Matthias ; Bonnet des Claustres, Mathilde ; Bourgey, Mathieu ; Griffin, Heather ; Bandet, Élise ; Ma, Cindy S ; Sherkat, Roya ; Rokni-Zadeh, Hassan ; Louis, David M ; Changi-Ashtiani, Majid ; Delmonte, Ottavia M ; Fukushima, Toshiaki ; Habib, Tanwir ; Guennoun, Andrea ; Khan, Taushif ; Bender, Noemi ; Rahman, Mahbuba ; About, Frédégonde ; Yang, Rui ; Rao, Geetha ; Rouzaud, Claire ; Li, Jingwei ; Shearer, Debra ; Balogh, Karla ; Al Ali, Fatima ; Ata, Manar ; Dabiri, Soroosh ; Momenilandi, Mana ; Nammour, Justine ; Alyanakian, Marie-Alexandra ; Leruez-Ville, Marianne ; Guenat, David ; Materna, Marie ; Marcot, Léa ; Vladikine, Natasha ; Soret, Christine ; Vahidnezhad, Hassan ; Youssefian, Leila ; Saeidian, Amir Hossein ; Uitto, Jouni ; Catherinot, Émilie ; Navabi, Shadi Sadat ; Zarhrate, Mohammed ; Woodley, David T ; Jeljeli, Mohamed ; Abraham, Thomas ; Belkaya, Serkan ; Lorenzo, Lazaro ; Rosain, Jérémie ; Bayat, Mousa ; Lanternier, Fanny ; Lortholary, Olivier ; Zakavi, Faramarz ; Gros, Philippe ; Orth, Gérard ; Abel, Laurent ; Prétet, Jean-Luc ; Fraïtag, Sylvie ; Jouanguy, Emmanuelle ; Davis, Mark M ; Tangye, Stuart G ; Notarangelo, Luigi D ; Marr, Nico ; Waterboer, Tim ; Langlais, David ; Doorbar, John ; Hovnanian, Alain ; Christensen, Neil ; Bossuyt, Xavier ; Shahrooei, Mohammad ; Casanova, Jean-Laurent

Cell. 2021;184:3812-3828.e30. DOI : [10.1016/j.cell.2021.06.004](https://doi.org/10.1016/j.cell.2021.06.004) | PMID : [34214472](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34214472/)

24. Impact of 24/7 loading of blood culture bottles in a new automated incubator on the diagnosis of bloodstream infections.

Péan de Ponfilly, Gauthier ; Benmansour, H ; Manda, V ; Lecorche, E ; Mougari, F ; Munier, A L ; Temim, S ; Amarsy, R ; Jacquier, H ; Cambau, E

Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2021;40:2639-2643. DOI : [10.1007/s10096-021-04283-6](https://doi.org/10.1007/s10096-021-04283-6) | PMID : [34059934](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34059934/)

25. Impact of a 24/7 multiplex-PCR on the management of patients with confirmed viral meningitis.

Péan de Ponfilly, Gauthier ; Chauvin, Anthony ; Salmona, Maud ; Benmansour, Hanaa ; Bercot, Béatrice ; Camelena, Francois ; Courbin, Virginie ; Eyer, Xavier ; Lecorche, Emmanuel ; Mougari, Faïza ; Munier, Anne-Lise ; Revue, Eric ; LeGoff, Jérôme ; Cambau, Emmanuelle ; Jacquier, Hervé

J Infect. 2021;83:650-655. DOI : [10.1016/j.jinf.2021.08.050](https://doi.org/10.1016/j.jinf.2021.08.050) | PMID : [34626699](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34626699/)

26. Impact of the beta-lactam test on the management of urinary tract infections at the emergency department.

Mizrahi, Assaf ; Naouri, Diane ; Hobson, Claire ; Amzalag, Jonas ; Pilmis, Benoît ; Couzigou, Carine ; Ganansia, Olivier ; Le Monnier, Alban

Infect Dis (Lond). 2021;53:52-60. DOI : [10.1080/23744235.2020.1822543](https://doi.org/10.1080/23744235.2020.1822543) | PMID : [32960659](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32960659/)

27. Impact of the COVID-19 pandemic on the homeless: results from a retrospective closed cohort in France (March-May 2020).

Husain, Maya ; Rachline, Anne ; Cousien, Anthony ; Rolland, Simon ; Rouzaud, Claire ; Ferre, Valentine Marie ; Gomez, Maria Vargas ; Le Teurnier, Maï ; Wicky-Thisse, Marie ; Descamps, Diane ; Yazdanpanah, Yazdan ; Charpentier, Charlotte ; Pasquet-Cadre, Armelle

Clin Microbiol Infect. 2021;27:1520.e1-1520.e5. DOI : [10.1016/j.cmi.2021.05.039](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2021.05.039) | PMID : [34111590](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34111590/)

28. Incidence, management and outcome of respiratory syncytial virus infection in adult lung transplant recipients: a 9-year retrospective multicentre study.

Testaert, Hugo ; Bouet, Margaux ; Valour, Florent ; Gigandon, Anne ; Lafon, Marie-Edith ; Philit, François ; Sénéchal, Agathe ; Casalegno, Jean-Sébastien ; Blanchard, Elodie ; Le Pavé, Jérôme ; Ader, Florence

Clin Microbiol Infect. 2021;27:897-903. DOI : [10.1016/j.cmi.2020.07.050](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2020.07.050) | PMID : [32827713](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32827713/)

29. Infections in Patients with Chronic Granulomatous Disease Treated with Tumor Necrosis Factor Alpha Blockers for Inflammatory Complications.

Conrad, Anne ; Neven, Bénédicte ; Mahlaoui, Nizar ; Suarez, Felipe ; Sokol, Harry ; Ruemmele, Frank M ; Rouzaud, Claire ; Moshous, Despina ; Lortholary, Olivier ; Blanche, Stéphane ; Lanternier, Fanny

J Clin Immunol. 2021;41:185-193. DOI : [10.1007/s10875-020-00901-8](https://doi.org/10.1007/s10875-020-00901-8) | PMID : [33150502](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33150502/)

30. Intrauterine infection caused by nontyphoidal Salmonella: a literature review.

Mollo, Bastien ; Hobson, Claire Amaris ; Le Hello, Simon ; Azria, Elie ; **Le Monnier, Alban** ; **Pilmis, Benoît** ; **Mizrahi, Assaf**
J Matern Fetal Neonatal Med. 2021;34:4000-4004. [Review] DOI : [10.1080/14767058.2019.1702950](https://doi.org/10.1080/14767058.2019.1702950) | PMID : [31851562](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31851562/)

31. Is caspofungin efficient to treat invasive candidiasis requiring continuous veno-venous hemofiltration? A case report.

Raphalen, Jean-Herlé ; Marçais, Ambroise ; Parize, Perrine ; **Pilmis, Benoît** ; Lillo-Lelouet, Agnès ; Lamhaut, Lionel ; Baud, Frédéric J
Thérapie. 2021;76:512-515. [Letter] DOI : [10.1016/j.therap.2020.12.013](https://doi.org/10.1016/j.therap.2020.12.013) | PMID : [33423788](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33423788/)

32. Is the second dose of vaccination useful in previously SARS-CoV-2-infected healthcare workers?.

Peau De Ponfilly, G ; **Pilmis, B** ; El Kaibi, I ; Castreau, N ; Laplanche, S ; **Le Monnier, A**
Infect Dis Now. 2021;51:673-675. DOI : [10.1016/j.idnow.2021.07.001](https://doi.org/10.1016/j.idnow.2021.07.001) | PMID : [34242841](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34242841/)

33. Microelimination or Not? The Changing Epidemiology of Human Immunodeficiency Virus-Hepatitis C Virus Coinfection in France 2012-2018.

Cotte, Laurent ; Hocqueloux, Laurent ; Lefebvre, Maeva ; Pradat, Pierre ; Bani-Sadr, Firouze ; Huleux, Thomas ; Poizot-Martin, Isabelle ; Pugliese, Pascal ; Rey, David ; Cabié, André
Clin Infect Dis. 2021;73:e3266-e3274. DOI : [10.1093/cid/ciaa1940](https://doi.org/10.1093/cid/ciaa1940) | PMID : [33400777](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33400777/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) :
Pilmis Benoît, Rouzaud Claire.

34. Mortality Following Clostridioides difficile Infection in Europe: A Retrospective Multicenter Case-Control Study.

Czepiel, Jacek ; Krutova, Marcela ; **Mizrahi, Assaf** ; Khanafer, Nagham ; Enoch, David A ; Patyi, Márta ; Deptuła, Aleksander ; Agodi, Antonella ; Nuvials, Xavier ; Pituch, Hanna ; Wójcik-Bugajska, Małgorzata ; Filipczak-Bryniarska, Iwona ; Brzozowski, Bartosz ; Krzanowski, Marcin ; Konturek, Katarzyna ; Fedewicz, Marcin ; Michalak, Mateusz ; Monpierre, Lorra ; Vanhems, Philippe ; Gouliouris, Theodore ; Jurczyszyn, Artur ; Goldman-Mazur, Sarah ; Wultańska, Dorota ; Kuijper, Ed J ; Skupień, Jan ; Biesiada, Grażyna ; Garlicki, Aleksander
Antibiotics (Basel). 2021;10. DOI : [10.3390/antibiotics10030299](https://doi.org/10.3390/antibiotics10030299) | PMID : [33805755](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33805755/)

35. Multicentric evaluation of BioFire FilmArray Pneumonia Panel for rapid bacteriological documentation of pneumonia.

Gastli, Nabil ; Loubinoux, Julien ; Daragon, Matthieu ; Lavigne, Jean-Philippe ; Saint-Sardos, Pierre ; Pailhoriès, Hélène ; Lemarié, Carole ; Benmansour, Hanaa ; d'Humières, Camille ; Broutin, Lauranne ; Dauwalder, Olivier ; Levy, Michael ; Auger, Gabriel ; Kernéis, Solen ; Cattoir, Vincent
Clin Microbiol Infect. 2021;27:1308-1314. DOI : [10.1016/j.cmi.2020.11.014](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2020.11.014) | PMID : [33276137](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33276137/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) :
Peau De Ponfilly Gauthier.

36. Neutrophil:lymphocyte ratio predicts short-term outcome of COVID-19 in haemodialysis patients.

Mutinelli-Szymanski, Prisca ; Hude, Iulia ; Merle, Emilie ; Lombardi, Yannis ; Seris, Pascal ; Abtahi, Medhi ; Azeroual, Latifa ; Bourgain, Cecile ; Ensergueix, Gael ; Katerinis, Ioannis ; Kolko, Anne ; Kolta, Amir ; Maheas, Catherine ; Mehrbanian, Saeed ; Morel, Pauline ; Ossman, Rim ; de Préneuf, Hélène ; Roux, Arthur ; Saltiel, Claudine ; Vendé, Florence ; Verhoeven, Anne-Sophie ; Viron, Béatrice ; Laplanche, Sophie ; **Le Monnier, Alban** ; Ridel, Christophe ; Ureña-Torres, Pablo ; Touzot, Maxime
Clin Kidney J. 2021;14:124-131. DOI : [10.1093/ckj/sfaa194](https://doi.org/10.1093/ckj/sfaa194) | PMID : [33558835](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33558835/)

37. No significant difference between ceftriaxone and cefotaxime in the emergence of antibiotic resistance in the gut microbiota of hospitalized patients: A pilot study.

Pilmis, Benoît ; **Jiang, Olivier** ; **Mizrahi, Assaf** ; **Nguyen Van, Jean-Claude** ; **Lourtet-Hascoët, Julie** ; Voisin, Olivier ; Le Lorc'h, Erwan ; Hubert, Sidonie ; Ménage, Elodie ; Azria, Philippe ; Borie, Marie-Françoise ; Mahé, Annabelle ; Mourad, Jean-Jacques ; Trabattoni, Eloise ; Ganansia, Olivier ; Zahar, Jean-Ralph ; **Le Monnier, Alban**
Int J Infect Dis. 2021;104:617-623. DOI : [10.1016/j.ijid.2021.01.025](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2021.01.025) | PMID : [33453395](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33453395/)

38. Perception of pharmacy students toward opioid-related disorders and roles of community pharmacists: A French nationwide cross-sectional study.

Balayssac, David ; Pereira, Bruno ; Cuq, Pierre ; Ouris, Juliette ; Ferrari, Luc ; Boutet-Robinet, Elisa ; Lechevrel, Mathilde ; Demeilliers, Christine ; Rat, Patrice ; **Coudoré, François** ; Verron, Elise ; Lacarelle, Bruno ; Guittou, Jérôme ; Courtois, Arnaud ; Allorge, Delphine ; Pain, Stéphanie ; Guerbet, Michel ; Collin, Aurore ; Vennat, Brigitte ; Brousse, Georges ; Authier, Nicolas ; Laporte, Catherine
Subst Abuse. 2021;42:706-715. DOI : [10.1080/08897077.2020.1850607](https://doi.org/10.1080/08897077.2020.1850607) | PMID : [33320801](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33320801/)

39. Performance of Repeated Measures of (1-3)- β -D-Glucan, Mannan Antigen, and Antimannan Antibodies for the Diagnosis of Invasive Candidiasis in ICU Patients: A Preplanned Ancillary Analysis of the EMPIRICUS Randomized Clinical Trial.

Dupuis, Claire ; Le Bihan, Clément ; Maubon, Daniele ; Calvet, Laure ; Ruckly, Stéphane ; Schwebel, Carole ; Bouadma, Lila ; Azoulay, Elie ; Cornet, Muriel ; Timsit, Jean-François

Open Forum Infect Dis. 2021;8:ofab080. DOI : [10.1093/ofid/ofab080](https://doi.org/10.1093/ofid/ofab080) | PMID : [33816643](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33816643/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Senghor Yaye.

40. Post-HCV cure self-reported changes in physical activity, eating behaviours, and fatigue in people living with HIV (ANRS CO13 HEPAVIH).

Marcellin, Fabienne ; Di Beo, Vincent ; Esterle, Laure ; Abgrall, Sophie ; Pialoux, Gilles ; Barré, Tangui ; Wittkop, Linda ; Salmon-Ceron, Dominique ; Sogni, Philippe ; Carrieri, Patrizia

J Viral Hepat. 2021;28:1665-1667. [Letter] DOI : [10.1111/jvh.13605](https://doi.org/10.1111/jvh.13605) | PMID : [34472662](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34472662/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

41. Propensity Score and Desirability of Outcome Ranking Analysis of Ertapenem for Treatment of Nonsevere Bacteremic Urinary Tract Infections Due to Extended-Spectrum-Beta-Lactamase-Producing Enterobacterales in Kidney Transplant Recipients.

Gutiérrez-Gutiérrez, Belén ; Pérez-Nadales, Elena ; Pérez-Galera, Salvador ; Fernández-Ruiz, Mario ; Carratalà, Jordi ; Oriol, Isabel ; Cordero, Elisa ; Lepe, José Antonio ; Tan, Ban Hock ; Corbella, Laura ; Paul, Mical ; Natera, Alejandra M ; David, Miruna D ; Montejo, Miguel ; Iyer, Ranganathan N ; Pierrotti, Ligia Camera ; Merino, Esperanza ; Steinke, Seema Mehta ; Rana, Meenakshi M ; Muñoz, Patricia ; Mularoni, Alessandra ; van Delden, Christian ; Grossi, Paolo Antonio ; Seminari, Elena María ; Gunseren, Filiz ; Lease, Erika D ; Roilides, Emmanuel ; Fortún, Jesús ; Arslan, Hande ; Coussement, Julien ; Tufan, Zeliha Koçak ; **Pilmis, Benoît** ; Rizzi, Marco ; Loeches, Belén ; Eriksson, Britt Marie ; Abdala, Edson ; Soldani, Fabio ; Lowman, Warren ; Clemente, Wanessa Trindade ; Bodro, Marta ; Fariñas, María Carmen ; Kazak, Esra ; Martínez-Martínez, Luis ; Aguado, José María ; Torre-Cisneros, Julián ; Pascual, Álvaro ; Rodríguez-Baño, Jesús

Antimicrob Agents Chemother. 2021;65:e0110221. DOI : [10.1128/AAC.01102-21](https://doi.org/10.1128/AAC.01102-21) | PMID : [34370578](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34370578/)

42. Prospective evaluation of ID NOW COVID-19 assay used as point-of-care test in an emergency department.

NguyenVan, Jean-Claude ; Gerlier, Camille ; **Pilmis, Benoît** ; Mizrahi, Assaf ; Péan de Ponfily, Gauthier ; Khaterchi, Amir ; Enouf, Vincent ; Ganansia, Olivier ; **Le Monnier, Alban**

J Clin Virol. 2021;145:105021. DOI : [10.1016/j.jcv.2021.105021](https://doi.org/10.1016/j.jcv.2021.105021) | PMID : [34768231](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34768231/)

43. Relative faecal abundance of extended-spectrum β -lactamase-producing Enterobacterales and its impact on infections among intensive care unit patients: a pilot study.

Pilmis, B ; Mizrahi, A ; Péan de Ponfily, G ; Philippart, F ; Bruel, C ; Zahar, J-R ; **Le Monnier, A**

J Hosp Infect. 2021;112:92-95. DOI : [10.1016/j.jhin.2021.03.022](https://doi.org/10.1016/j.jhin.2021.03.022) | PMID : [33794294](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33794294/)

44. Reliability and Safety of Bedside Blind Bone Biopsy Performed by a Diabetologist for the Diagnosis and Treatment of Diabetic Foot Osteomyelitis.

Féron, Florine ; **de Ponfily, Gauthier Péan** ; Potier, Louis ; Gauthier, Diane-Cécile ; Salle, Laurence ; Laloi-Michelin, Marie ; Munier, Anne-Lise ; Jacquier, Hervé ; Vidal-Trécan, Tiphaine ; Julla, Jean-Baptiste ; Carlier, Aurélie ; Abouleka, Yawa ; Venteclef, Nicolas ; Grall, Nathalie ; Mercier, Frédéric ; Riveline, Jean-Pierre ; Senneville, Éric ; Gautier, Jean-François ; Roussel, Ronan ; Kevorkian, Jean-Philippe

Diabetes Care. 2021;44:2480-2486. DOI : [10.2337/dc20-3170](https://doi.org/10.2337/dc20-3170) | PMID : [34475028](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34475028/)

45. Repurposed Antiviral Drugs for Covid-19 - Interim WHO Solidarity Trial Results.

Pan, Hongchao ; Peto, Richard ; Henao-Restrepo, Ana-Maria ; Preziosi, Marie-Pierre ; Sathiyamoorthy, Vasee ; Abdool Karim, Quarraisha ; Alejandria, Marissa M ; Hernández García, César ; Kieny, Marie-Paule ; Malekzadeh, Reza ; Murthy, Srinivas ; Reddy, K Srinath ; Roses Periago, Mirta ; Abi Hanna, Pierre ; Ader, Florence ; Al-Bader, Abdullah M ; Alhasawi, Almonther ; Allum, Emma ; Alotaibi, Athari ; Alvarez-Moreno, Carlos A ; Appadoo, Sheila ; Asiri, Abdullah ; Aukrust, Pål ; Barratt-Due, Andreas ; Bellani, Samir ; Branca, Mattia ; Cappel-Porter, Heike B C ; Cerrato, Nery ; Chow, Ting S ; Como, Najada ; Eustace, Joe ; García, Patricia J ; Godbole, Sheela ; Gotuzzo, Eduardo ; Griskevicius, Laimonas ; Hamra, Rasha ; Hassan, Mariam ; Hassany, Mohamed ; Hutton, David ; Irmansyah, Irmansyah ; Jancoriene, Ligita ; Kirwan, Jana ; Kumar, Suresh ; Lennon, Peter ; Lopardo, Gustavo ; Lydon, Patrick ; Magrini, Nicola ; Maguire, Teresa ; Manevska, Suzana ; Manuel, Oriol ; McGinty, Sibylle ; Medina, Marco T ; Mesa Rubio, María L ; Miranda-Montoya, María C ; Nel, Jeremy ; Nunes, Estevao P ; Perola, Markus ; Portolés, Antonio ; Rasmin, Menaldi R ; Raza, Aun ; Rees, Helen ; Reges, Paula P S ; Rogers, Chris A ; Salami, Kolawole ; Salvadori, Marina I ; Sinani, Narvina ; Sterne, Jonathan A C ; Stevanovikj, Milena ; Tacconelli, Evelina ; Tikkinen, Kari A O ; Trelle, Sven ; Zaid, Hala ; Røttingen, John-Arne ; Swaminathan, Soumya

N Engl J Med. 2021;384:497-511. DOI : [10.1056/NEJMoa2023184](https://doi.org/10.1056/NEJMoa2023184) | PMID : [33264556](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33264556/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : **Pilmis Benoît**.

46. Risk factors for the environmental spread of different multidrug-resistant organisms: a prospective cohort study.

Saliba, R ; Ghelfenstein-Ferreira, T ; Lomont, A ; **Pilmis, B** ; Carbone, E ; Seytre, D ; Nasser-Ayoub, E ; Zahar, J-R ; Karam-Sarkis, D
J Hosp Infect. 2021;111:155-161. DOI : [10.1016/j.jhin.2021.01.029](https://doi.org/10.1016/j.jhin.2021.01.029) | PMID : [33581244](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33581244/)

47. Risk of Lung Allograft Dysfunction Associated With Aspergillus Infection.

Le Pavec, Jérôme ; Pradère, Pauline ; **Gigandon, Anne** ; Dauriat, Gaëlle ; Dureault, Amélie ; **Aguilar, Claire** ; Henry, Benoît ;
Lanternier, Fanny ; Savale, Laurent ; Dolidon, Samuel ; Gazengel, Pierre ; Mussot, Sacha ; Mercier, Olaf ; Husain, Shahid ; Lortholary,
Olivier ; Fadel, Elie
Transplant Direct. 2021;7:e675. DOI : [10.1097/TXD.0000000000001128](https://doi.org/10.1097/TXD.0000000000001128) | PMID : [34113715](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34113715/)

48. Seasonal variations in blood culture numbers and time to positivity and potential impact of reducing incubation periods.

de Ponfily, Gauthier Péan ; **Lourtet-Hascoet, Julie** ; Porcheret, Huong ; Cambau, Emmanuelle ; **Le Monnier, Alban** ; Jacquier, Hervé
; Vasse, Marc ; Farfour, Eric
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2021;40:2087-2093. DOI : [10.1007/s10096-021-04248-9](https://doi.org/10.1007/s10096-021-04248-9) | PMID : [33893569](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33893569/)

49. Stewardship program on carbapenem prescriptions in a tertiary hospital for adults and children in France: a cohort study.

Poline, Julie ; Postaire, Martine ; Parize, Perrine ; **Pilmis, Benoît** ; Bille, Emmanuelle ; Zahar, Jean Ralph ; Frange, Pierre ; Cohen,
Jérémie F ; Lortholary, Olivier ; Toubiana, Julie
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2021;40:1039-1048. DOI : [10.1007/s10096-020-04103-3](https://doi.org/10.1007/s10096-020-04103-3) | PMID : [33389261](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33389261/)

50. Temocillin susceptibility among Enterobacterales strains recovered from blood culture in France.

Farfour, Eric ; Si Larbi, Anne-Gaëlle ; Cattoir, Vincent ; Corvec, Stéphane ; Guillard, Thomas ; Grillon, Antoine ; Isnard, Christophe ;
Mérens, Audrey ; Degand, Nicolas ; Billard-Pomares, Typhaine ; Fournier, Damien ; Bille, Emmanuelle ; Le Brun, Cécile ; Plouzeau,
Chloé ; Flevin, Emilie ; **Yin, Nicolas** ; Woerther, Paul-Louis ; **Lourtet, Julie** ; Lesprit, Philippe ; **Le Monnier, Alban**
Diagn Microbiol Infect Dis. 2021;100:115368. DOI : [10.1016/j.diagmicrobio.2021.115368](https://doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2021.115368) | PMID : [33813355](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33813355/)

51. Transmission Routes of Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Among Healthcare Workers of a French University Hospital in Paris, France.

Contejean, Adrien ; Leporrier, Jérémie ; Canoui, Etienne ; Fourgeaud, Jacques ; Mariaggi, Alice-Andrée ; Alby-Laurent, Fanny ; Lafont,
Emmanuel ; Beaudeau, Lauren ; **Rouzaud, Claire** ; Lecieux, Fabienne ; Greffet, Agnès ; L'Honneur, Anne-Sophie ; Tréluyer, Jean-Marc
; Lanternier, Fanny ; Casetta, Anne ; Frange, Pierre ; Leruez-Ville, Marianne ; Rozenberg, Flore ; Lortholary, Olivier ; Kernéis, Solen
Open Forum Infect Dis. 2021;8:ofab054. DOI : [10.1093/ofid/ofab054](https://doi.org/10.1093/ofid/ofab054) | PMID : [33723511](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33723511/)

2020 — 42 publications**1. \"Chronic Disseminated Aspergillosis,\" a Novel Fungal Immune Reconstitution Inflammatory Syndrome.**

Pourbaix, Annabelle ; Guery, Romain ; Bruneau, Julie ; Blanc, Estelle ; Jouvion, Gregory ; Weinandt, Marthe ; **Rouzaud, Claire** ; Lourenço, Jérémie ; Boutboul, David ; Mira, Jean-Paul ; Rouquette, Alexandre ; Molina, Thierry Jo ; Lecuit, Marc ; Lortholary, Olivier
Open Forum Infect Dis. 2020;7:ofaa175. DOI : [10.1093/ofid/ofaa175](https://doi.org/10.1093/ofid/ofaa175) | PMID : [33204743](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33204743/)

2. A rapid, automatic and accurate assay for quantifying temocillin in human serum and CSF using turbulent flow liquid chromatography coupled to high-resolution mass spectrometry. Clinical application.

Petitjean, Grégoire ; Aman-Pommier, Fabrice ; Coudoré, François ; El Helali, Najoua ; Le Monnier, Alban
Biomed Chromatogr. 2020;34:e4759. DOI : [10.1002/bmc.4759](https://doi.org/10.1002/bmc.4759) | PMID : [31758604](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31758604/)

3. Aminoglycosides for infective endocarditis: time to say goodbye?.

Lebeaux, D ; Fernández-Hidalgo, N ; **Pilmis, B** ; Tattevin, P ; Mainardi, J-L
Clin Microbiol Infect. 2020;26:723-728. [Review] DOI : [10.1016/j.cmi.2019.10.017](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2019.10.017) | PMID : [31669426](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31669426/)

4. Antifungal susceptibility testing practices in mycology laboratories in France, 2018.

Bellanger, A-P ; Persat, F ; Foulet, F ; Bonnal, C ; Accoceberry, I ; Angebault, C ; Angoulvant, A ; Augereau, O ; Bailly, E ; Bert, F ; Bonhomme, J ; Bouchara, J-P ; Bougnoux, M-E ; Bourdeau, P ; Bouteille, B ; Brun, S ; Brunet, K ; Camin-Ravenne, A-M ; Cassaing, S ; Chouaki, T ; Cornet, M ; Costa, D ; Desbois, N ; Dorin, J ; Fekkar, A ; Fiacre, A ; Fréal, E ; Gangneux, J-P ; Guillot, J ; Guitard, J ; Hasseine, L ; Huguenin, A ; Lachaud, L ; Larréché, S ; Lavergne, R-A ; Le Gal, S ; Le Govic, Y ; Letscher-Bru, V ; Machouart, M ; Mazars, E ; Nourrisson, C ; Paugam, A ; Ranque, S ; Risco-Castillo, V ; Sasso, M ; Sautour, M ; Sendid, B ; **Senghor, Y** ; Botterel, F ; Dannaoui, Eric
J Mycol Med. 2020;30:100970. DOI : [10.1016/j.mycmed.2020.100970](https://doi.org/10.1016/j.mycmed.2020.100970) | PMID : [32334948](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32334948/)

5. Can environmental contamination be explained by particular traits associated with patients?.

Pilmis, B ; Billard-Pomares, T ; Martin, M ; Clarempuy, C ; Lemezo, C ; Saint-Marc, C ; Bournon, N ; Seytre, D ; Carbonnelle, E ; Zahar, J-R
J Hosp Infect. 2020;104:293-297. DOI : [10.1016/j.jhin.2019.12.011](https://doi.org/10.1016/j.jhin.2019.12.011) | PMID : [31870885](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31870885/)

6. Cannabis Use and Plasma Human Immunodeficiency Virus (HIV) RNA Levels in Patients Coinfected With HIV and Hepatitis C Virus Receiving Antiretroviral Therapy: Data From the ANRS CO13 HEPAVIH Cohort.

Marcellin, Fabienne ; Mialhes, Patrick ; Santos, Melina ; Mercié, Patrick ; Di Beo, Vincent ; Salmon-Céron, Dominique ; Barré, Tanguy ; Wittkop, Linda ; Protopopescu, Camelia ; Zucman, David ; Sogni, Philippe ; Carrieri, Patrizia
Clin Infect Dis. 2020;71:2536-2538. [Letter] DOI : [10.1093/cid/ciaa117](https://doi.org/10.1093/cid/ciaa117) | PMID : [32055846](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32055846/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

7. Clinical evaluation of subcutaneous administration of cefepime.

Pilmis, B ; Mizrahi, A ; Petitjean, G ; Le Monnier, A ; El Helali, N
Med Mal Infect. 2020;50:308-310. DOI : [10.1016/j.medmal.2019.12.006](https://doi.org/10.1016/j.medmal.2019.12.006) | PMID : [31924455](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31924455/)

8. Clinical impact of rapid susceptibility testing on Mueller-Hinton Rapid-SIR directly from urine specimens.

Pilmis, Benoît ; Jiang, Olivier ; Thy, Michael ; Defarge, Steven ; **Mizrahi, Assaf ; Couzigou, Carine ; Vidal, Barbara ; Le Monnier, Alban ; Nguyen Van, Jean-Claude**
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2020;39:1373-1377. DOI : [10.1007/s10096-020-03855-2](https://doi.org/10.1007/s10096-020-03855-2) | PMID : [32090300](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32090300/)

9. Comparison of the MICs Obtained by Gradient Concentration Strip and EUCAST Methods for Four Azole Drugs and Amphotericin B against Azole-Susceptible and -Resistant Aspergillus Section Fumigati Clinical Isolates.

Dellière, S ; Verdurme, L ; Bigot, J ; Dannaoui, E ; **Senghor, Y** ; Botterel, F ; Fekkar, A ; Bougnoux, M E ; Hennequin, C ; Guitard, J
Antimicrob Agents Chemother. 2020;64. DOI : [10.1128/AAC.01597-19](https://doi.org/10.1128/AAC.01597-19) | PMID : [31844011](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31844011/)

10. Convalescent plasma therapy for B-cell-depleted patients with protracted COVID-19.

Hueso, Thomas ; Pouderoux, Cécile ; Péré, Hélène ; Beaumont, Anne-Lise ; Raillon, Laure-Anne ; Ader, Florence ; Chatenoud, Lucienne ; Eshagh, Déborah ; Szwebel, Tali-Anne ; Martinot, Martin ; Camou, Fabrice ; Crickx, Etienne ; Michel, Marc ; Mahevas, Matthieu ; Boutboul, David ; Azoulay, Elie ; Joseph, Adrien ; Hermine, Olivier ; **Rouzaud, Claire** ; Faguer, Stanislas ; Petua, Philippe ; Pommeret, Fanny ; Clerc, Sébastien ; Planquette, Benjamin ; Merabet, Fatiha ; London, Jonathan ; Zeller, Valérie ; Ghez, David ; Veyer, David ; Ouedrani, Amani ; Gallian, Pierre ; Pacanowski, Jérôme ; Mékinian, Arsène ; Garnier, Marc ; Pirenne, France ; Tiberghien, Pierre ; Lacombe, Karine
Blood. 2020;136:2290-2295. DOI : [10.1182/blood.2020008423](https://doi.org/10.1182/blood.2020008423) | PMID : [32959052](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32959052/)

11. Correction to: A 1-Year Prospective French Nationwide Study of Emergency Hospital Admissions in Children and Adults with Primary Immunodeficiency.

Coignard-Biehler, Hélène ; Mahlaoui, Nizar ; **Pilmis, Benoît** ; Barlogis, Vincent ; Brosselin, Pauline ; De Vergnes, Nathalie ; Debré, Marianne ; Malphettes, Marion ; Frange, Pierre ; Catherinot, Emilie ; Peller, Isabelle ; Durieu, Isabelle ; Perlat, Antoinette ; Royer, Bruno ; Quellec, Alain Le ; Jeziorski, Eric ; Fischer, Alain ; Lortholary, Olivier
J Clin Immunol. 2020;40:786-787. [Erratum] DOI : [10.1007/s10875-020-00793-8](https://doi.org/10.1007/s10875-020-00793-8) | PMID : [32578002](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32578002/)

12. Cutaneous listeriosis, a case series of 16 consecutive patients over 25 years.

Pilmis, Benoît ; Leclercq, Alexandre ; Maury, Mylène M ; Moura, Alexandra ; Bracq-Dieye, Hélène ; Thouvenot, Pierre ; Valès, Guillaume ; Lecuit, Marc ; Charlier, Caroline
J Infect. 2020;80:232-254. [Letter] DOI : [10.1016/j.jinf.2019.10.004](https://doi.org/10.1016/j.jinf.2019.10.004) | PMID : [31629016](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31629016/)

13. Disseminated Mycobacterium chimaera Following Open-Heart Surgery, the Heater-Cooler Unit Worldwide Outbreak: Case Report and Minireview.

Lecorche, Emmanuel ; **Pean de Ponfilly, Gauthier** ; Mougari, Faiza ; Benmansour, Hanaa ; Poisnel, Elodie ; Janvier, Frederic ; Cambau, Emmanuelle
Front Med (Lausanne). 2020;7:243. DOI : [10.3389/fmed.2020.00243](https://doi.org/10.3389/fmed.2020.00243) | PMID : [32613002](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32613002/)

14. Emergence of Ceftriaxone Resistance during a Case of Pneumococcal Meningitis with Fatal Evolution.

Mizrahi, A ; Marvaud, J C ; **Pilmis, B** ; **Nguyen Van, J C** ; **Couzigou, C** ; Bruel, C ; Engrand, N ; **Le Monnier, A** ; **Lambert, T**
Antimicrob Agents Chemother. 2020;64. DOI : [10.1128/AAC.01958-19](https://doi.org/10.1128/AAC.01958-19) | PMID : [31712218](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31712218/)

15. Evaluation of the Unyvero i60 ITI® multiplex PCR for infected chronic leg ulcers diagnosis.

Reissier, Sophie ; Lazareth, Isabelle ; Adjiman, Louise ; **Couzigou, Carine** ; **Vidal, Barbara** ; **Mizrahi, Assaf** ; **Nguyen Van, Jean Claude** ; **Pilmis, Benoît** ; **Le Monnier, Alban** ; **Lourtet-Hascoët, Julie**
J Microbiol Methods. 2020;168:105796. DOI : [10.1016/j.mimet.2019.105796](https://doi.org/10.1016/j.mimet.2019.105796) | PMID : [31790779](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31790779/)

16. Expression of CTX-M-15 limits the efficacy of ceftolozane/tazobactam against Escherichia coli in a high-inoculum murine peritonitis model.

Canovas, J ; **Petitjean, G** ; Chau, F ; **Le Monnier, A** ; Fantin, B ; Lefort, A
Clin Microbiol Infect. 2020;26:1416.e5-1416.e9. DOI : [10.1016/j.cmi.2020.06.032](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2020.06.032) | PMID : [32629024](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32629024/)

17. Failure of multiplex meningitis/encephalitis (ME) NAT during cryptococcal meningitis in solid organ recipients.

Pilmis, Benoît ; Bournoux, Marie-Elizabeth ; Guery, Romain ; **Senghor, Yaye** ; **Le Monnier, Alban** ; Lanternier, Fanny ; Bretagne, Stephane ; Alanio, Alexandre ; Lortholary, Olivier
Transpl Infect Dis. 2020;22:e13263. DOI : [10.1111/tid.13263](https://doi.org/10.1111/tid.13263) | PMID : [32056348](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32056348/)

18. Fosfomycin, from susceptibility to resistance: Impact of the new guidelines on breakpoints.

Farfour, E ; Degand, N ; Riverain, E ; Fihman, V ; Le Brun, C ; **Péan de Ponfilly, G** ; Muggeo, A ; Jousset, A ; Piau, C ; Lesprit, P
Med Mal Infect. 2020;50:611-616. DOI : [10.1016/j.medmal.2020.07.003](https://doi.org/10.1016/j.medmal.2020.07.003) | PMID : [32679342](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32679342/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Le Monnier Alban, Mizrahi Assaf.

19. Gut Microbiota, Antibiotic Therapy and Antimicrobial Resistance: A Narrative Review.

Pilmis, B ; **Le Monnier, A** ; Zahar, JR
Microorganisms. 2020;8. [Review] DOI : [10.3390/microorganisms8020269](https://doi.org/10.3390/microorganisms8020269) | PMID : [32079318](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32079318/)

20. HCV-Related Mortality Among HIV/HCV Co-infected Patients: The Importance of Behaviors in the HCV Cure Era (ANRS CO13 HEPAVIH Cohort).

Santos, Melina Erica ; Protopopescu, Camelia ; Sogni, Philippe ; Yaya, Issifou ; Piroth, Lionel ; Bailly, François ; Marcellin, Fabienne ; Esterle, Laure ; Wittkop, Linda ; Rosenthal, Eric ; Morlat, Philippe ; Roux, Perrine ; de Araujo, Wildo Navegantes ; Salmon-Ceron, Dominique ; Carrieri, Maria Patrizia
AIDS Behav. 2020;24:1069-1084. DOI : [10.1007/s10461-019-02585-7](https://doi.org/10.1007/s10461-019-02585-7) | PMID : [31286317](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31286317/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

21. Impact of a 24/7 Rapid Molecular Assay for Influenza Detection on the Prescription of Oseltamivir.

Jacquier, Hervé ; **Péan de Ponfilly, Gauthier** ; Chauvin, Anthony ; Amarsy, Rishma ; Benmansour, Hana ; Hoang-Nguyen, Dan-Thanh ; Lecorché, Emmanuel ; Mesnil, Céline ; Mougari, Faiza ; Munier, Anne-Lise ; Salmona, Maud ; Berçot, Béatrice ; Le Goff, Jérôme ; Cambau, Emmanuelle
Open Forum Infect Dis. 2020;7:ofaa374. DOI : [10.1093/ofid/ofaa374](https://doi.org/10.1093/ofid/ofaa374) | PMID : [32968690](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32968690/)

22. Impact of a multiplex PCR assay (FilmArray®) on the management of patients with suspected central nervous system infections.

Cailleaux, Marine ; Pilmis, Benoît ; Mizrahi, Assaf ; Lourtet-Hascoet, Julie ; Nguyen Van, Jean-Claude ; Alix, Lilian ; Couzigou, Carine ; Vidal, Barbara ; Tattevin, Pierre ; Le Monnier, Alban
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2020;39:293-297. DOI : [10.1007/s10096-019-03724-7](https://doi.org/10.1007/s10096-019-03724-7) | PMID : [31720944](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31720944/)

23. Impact of systematic screening for AmpC-hyperproducing Enterobacterales intestinal carriage in intensive care unit patients.

Manquat, Elsa ; Le Dorze, Matthieu ; Pean De Ponfily, Gauthier ; Benmansour, Hanaa ; Amarsy, Rishma ; Cambau, Emmanuelle ; Soyer, Benjamin ; Chousterman, Benjamin Glenn ; Jacquier, Hervé
Ann Intensive Care. 2020;10:149. DOI : [10.1186/s13613-020-00754-9](https://doi.org/10.1186/s13613-020-00754-9) | PMID : [33119840](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33119840/)

24. In Vitro Susceptibility of Fusarium to Isavuconazole.

Broutin, A ; Bigot, J ; Senghor, Y ; Moreno-Sabater, A ; Guitard, J ; Hennequin, C
Antimicrob Agents Chemother. 2020;64. DOI : [10.1128/AAC.01621-19](https://doi.org/10.1128/AAC.01621-19) | PMID : [31767726](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31767726/)

25. Incidence of diabetes in HIV-infected patients treated with first-line integrase strand transfer inhibitors: a French multicentre retrospective study.

Ursenbach, Axel ; Max, Vincent ; Maurel, Marine ; Bani-Sadr, Firouzé ; Gagneux-Brunon, Amandine ; Garraffo, Rodolphe ; Ravau, Isabelle ; Robineau, Olivier ; Makinson, Alain ; Rey, David
J Antimicrob Chemother. 2020;75:3344-3348. DOI : [10.1093/jac/dkaa330](https://doi.org/10.1093/jac/dkaa330) | PMID : [32791523](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32791523/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoit.

26. Infections caused by naturally AmpC-producing Enterobacteriaceae: Can we use third-generation cephalosporins? A narrative review.

Mizrahi, A ; Delerue, T ; Morel, H ; Le Monnier, A ; Carbone, E ; Pilmis, B ; Zahar, J R
Int J Antimicrob Agents. 2020;55:105834. [Review] DOI : [10.1016/j.ijantimicag.2019.10.015](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2019.10.015) | PMID : [31682902](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31682902/)

27. Kaposi sarcoma among people living with HIV in the French DAT/AIDS cohort between 2010 and 2015.

Poizot-Martin, I ; Obry-Roguet, V ; Duvivier, C ; Lions, C ; Huleux, T ; Jacomet, C ; Ferry, T ; Cheret, A ; Allavena, C ; Bani-Sadr, F ; Palich, R ; Cabié, A ; Fresard, A ; Pugliese, P ; Delobel, P ; Lamaury, I ; Hustache-Mathieu, L ; Bréigeeon, S ; Makinson, A ; Rey, D
J Eur Acad Dermatol Venereol. 2020;34:1065-1073. DOI : [10.1111/jdv.16204](https://doi.org/10.1111/jdv.16204) | PMID : [31953902](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31953902/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoit.

28. Linezolid-Associated Neurologic Adverse Events in Patients with Multidrug-Resistant Tuberculosis, France.

Jaspard, Marie ; Butel, Nathalie ; El Helali, Najoua ; Marigot-Outtandy, Dhiba ; Guillot, Helene ; Peytavin, Gilles ; Veziris, Nicolas ; Bodaghi, Bahram ; Flandre, Philippe ; Petitjean, Gregoire ; Caumes, Eric ; Pourcher, Valerie
Emerg Infect Dis. 2020;26:1792-1800. DOI : [10.3201/eid2608.191499](https://doi.org/10.3201/eid2608.191499) | PMID : [32687026](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32687026/)

29. Low Detection Rate of Bordetella pertussis Using the BioFire FilmArray Respiratory Panel 2 plus.

Guillot, Sophie ; Mizrahi, Assaf ; Armatys, Nathalie ; Chat, Laureen ; Le Monnier, Alban ; Brisse, Sylvain ; Toubiana, Julie
Open Forum Infect Dis. 2020;7:ofaa267. DOI : [10.1093/ofid/ofaa267](https://doi.org/10.1093/ofid/ofaa267) | PMID : [32793765](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32793765/)

30. Moraxella keratitis: epidemiology and outcomes.

Hoarau, Gautier ; Merabet, Lilia ; Brignole-Baudouin, Françoise ; Mizrahi, Assaf ; Borderie, Vincent ; Bouheraoua, Nacim
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2020;39:2317-2325. DOI : [10.1007/s10096-020-03985-7](https://doi.org/10.1007/s10096-020-03985-7) | PMID : [32648113](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32648113/)

31. Multimorbidity in Elderly Persons According to the Year of Diagnosis of Human Immunodeficiency Virus Infection: A Cross-sectional Dat'AIDS Cohort Study.

Demontès, Marie ; Eymard Duvernay, Sabrina ; Allavena, Clotilde ; Jovelin, Thomas ; Reynes, Jacques ; Hentzien, Maxime ; Ravau, Isabelle ; Delobel, Pierre ; Bregigeeon, Sylvie ; Rey, David ; Ferry, Tristan ; Gagneux-Brunon, Amandine ; Robineau, Olivier ; Pugliese, Pascal ; Duvivier, Claudine ; Cabié, André ; Chirouze, Catherine ; Jacomet, Christine ; Lamaury, Isabelle ; Merrien, Dominique ; Hoen, Bruno ; Hocqueloux, Laurent ; Cheret, Antoine ; Katlama, Christine ; Arvieux, Cédric ; Krolak-Salmon, Pierre ; Makinson, Alain
Clin Infect Dis. 2020;71:2880-2888. DOI : [10.1093/cid/ciz1171](https://doi.org/10.1093/cid/ciz1171) | PMID : [31813982](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31813982/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoit.

32. Patient-reported symptoms during direct-acting antiviral treatment: A real-life study in HIV-HCV coinfectd patients (ANRS CO13 HEPACVIH).

Marcellin, Fabienne ; Di Beo, Vincent ; Aumaitre, Hugues ; Mora, Marion ; Wittkop, Linda ; Duvivier, Claudine ; Protopopescu, Camelia ; Lacombe, Karine ; Esterle, Laure ; Berenger, Cyril ; Gilbert, Camille ; Bouchaud, Olivier ; Poizot-Martin, Isabelle ; Sogni, Philippe ; Salmon-Ceron, Dominique ; Carrieri, Patrizia
J Hepatol. 2020;72:588-591. [Letter] DOI : [10.1016/j.jhep.2019.10.019](https://doi.org/10.1016/j.jhep.2019.10.019) | PMID : [31924411](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31924411/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Rouzaud Claire.

33. Performance of commercial methods for linezolid susceptibility testing of *Enterococcus faecium* and *Enterococcus faecalis*.

Dejoies, Loren ; Boukthir, Sarrah ; **Péan de Ponfilly, Gauthier** ; Le Guen, Ronan ; Zouari, Asma ; Potrel, Sophie ; Collet, Anaïs ; Auger, Gabriel ; Jacquier, Hervé ; Fihman, Vincent ; Dortet, Laurent ; Cattoir, Vincent
J Antimicrob Chemother. 2020;75:2587-2593. DOI : [10.1093/jac/dkaa180](https://doi.org/10.1093/jac/dkaa180) | PMID : [32449911](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32449911/)

34. Population pharmacokinetics and dosing simulations of amoxicillin in obese adults receiving co-amoxiclav.

Mellon, G ; Hammas, K ; Burdet, C ; Duval, X ; Carette, C ; **El-Helali, N** ; Massias, L ; Mentré, F ; Czernichow, S ; Crémieux, A-C
J Antimicrob Chemother. 2020;75:3611-3618. DOI : [10.1093/jac/dkaa368](https://doi.org/10.1093/jac/dkaa368) | PMID : [32888018](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32888018/)

35. Post-traumatic *Curvularia* sp. arthritis in an immunocompetent adult.

Djenontin, E ; Lebeaux, D ; Acikgoz, H ; Rammaert, B ; Bougnoux, M-E ; **Rouzaud, C** ; Bouyer, B ; Champigneulle, B ; Dannaoui, E
J Mycol Med. 2020;30:100967. DOI : [10.1016/j.mycmed.2020.100967](https://doi.org/10.1016/j.mycmed.2020.100967) | PMID : [32321676](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32321676/)

36. *Pseudomonas aeruginosa* bloodstream infections in children: a 9-year retrospective study.

Pilmis, Benoît ; Alby-Laurent, Fanny ; Fasola, Maria Letizia ; Seegers, Valérie ; Guery, Romain ; Guet-Revillet, Hélène ; Postaire, Martine ; Toubiana, Julie ; Bille, Emmanuelle ; Lortholary, Olivier ; Zahar, Jean-Ralph
Eur J Pediatr. 2020;179:1247-1254. DOI : [10.1007/s00431-020-03598-4](https://doi.org/10.1007/s00431-020-03598-4) | PMID : [32080759](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32080759/)

37. Reaching the Second and Third Joint United Nations Programme on HIV/AIDS 90-90-90 Targets Is Accompanied by a Dramatic Reduction in Primary Human Immunodeficiency Virus (HIV) Infection and in Recent HIV Infections in a Large French Nationwide HIV Cohort.

Le Guillou, Adrien ; Pugliese, Pascal ; Raffi, François ; Cabie, André ; Cuzin, Lise ; Katlama, Christine ; Allavena, Clotilde ; Drame, Moustapha ; Cotte, Laurent ; Bani-Sadr, Firouzé
Clin Infect Dis. 2020;71:293-300. DOI : [10.1093/cid/ciz800](https://doi.org/10.1093/cid/ciz800) | PMID : [31612225](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31612225/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoît.

38. Response to Afonso et al.

Pilmis, Benoît ; Zahar, J-R
Eur J Pediatr. 2020;179:1999. [Letter] DOI : [10.1007/s00431-020-03760-y](https://doi.org/10.1007/s00431-020-03760-y) | PMID : [32754785](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32754785/)

39. Systemic anti-commensal response to fungi analyzed by flow cytometry is related to gut mycobiome ecology.

Moreno-Sabater, Alicia ; Autaa, Gaele ; Sterlin, Delphine ; Jerbi, Amenie ; Villette, Remy ; Holm, Johanna B ; Parizot, Christophe ; Selim, Sameh ; **Senghor, Yaye** ; Ghillani-Dalbin, Pascale ; Bachmeyer, Claude ; Hennequin, Christophe ; Gorochoy, Guy ; Larsen, Martin
Microbiome. 2020;8:159. DOI : [10.1186/s40168-020-00924-8](https://doi.org/10.1186/s40168-020-00924-8) | PMID : [33190643](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33190643/)

40. Use of capillary dried blood for quantification of intact IGF-I by LC-HRMS for antidoping analysis.

Mongongu, Cynthia ; Moussa, Elisabeth Madi ; Semence, Florian ; Roulland, Ingrid ; Ericsson, Magnus ; **Coudoré, François** ; Marchand, Alexandre ; Buisson, Corinne
Bioanalysis. 2020;12:737-752. DOI : [10.4155/bio-2020-0013](https://doi.org/10.4155/bio-2020-0013) | PMID : [32479742](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32479742/)

41. Validation of the Bacterial Meningitis Score in adults consulting at an emergency department: a retrospective multicentric study.

Delannoy, Quentin ; **Péan-de-Ponfilly, Gauthier** ; Mesnil, Celine ; Severin, Constance ; Robert, Jerome ; Plaisance, Patrick ; Freund, Yonathan ; Hausfater, Pierre ; Cambau, Emmanuelle ; Jacquier, Hervé ; Chauvin, Anthony
Eur J Emerg Med. 2020;27:447-453. DOI : [10.1097/MEJ.0000000000000721](https://doi.org/10.1097/MEJ.0000000000000721) | PMID : [32496282](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32496282/)

42. Ventilator-associated pneumonia due to *Stenotrophomonas maltophilia*: Risk factors and outcome.

Ibn Saïed, Wafa ; Merceron, Sybille ; Schwebel, Carole ; **Le Monnier, Alban** ; Oziel, Johana ; Garrouste-Orgeas, Maité ; Marcotte, Guillaume ; Ruckly, Stéphane ; Souweine, Bertrand ; Darmon, Michael ; Bouadma, Lila ; de Montmollin, Etienne ; Mourvillier, Bruno ; Reignier, Jean ; Papazian, Laurent ; Siami, Shidasp ; Azoulay, Elie ; Bédos, Jean-Pierre ; Timsit, Jean-François
J Infect. 2020;80:279-285. DOI : [10.1016/j.jinf.2019.10.021](https://doi.org/10.1016/j.jinf.2019.10.021) | PMID : [31682878](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31682878/)

2019 — 28 publications**1. [Chronic headaches in a 41 year-old man].**

Jourdes, A ; Housni, S ; **Aguilar, C** ; Charlier, C ; Guery, R ; Lekieffre, M ; Nassarmadji, K ; Enfrein, A
Rev Med Interne. 2019;40:764-766. DOI : [10.1016/j.revmed.2019.06.005](https://doi.org/10.1016/j.revmed.2019.06.005) | PMID : [31262525](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31262525/)

2. A 1-Year Prospective French Nationwide Study of Emergency Hospital Admissions in Children and Adults with Primary Immunodeficiency.

Coignard-Biehler, Hélène ; Mahlaoui, Nizar ; **Pilmis, Benoît** ; Barlogis, Vincent ; Brosselin, Pauline ; De Vergnes, Nathalie ; Debré, Marianne ; Malphettes, Marion ; Frange, Pierre ; Catherinot, Emilie ; Pellier, Isabelle ; Durieu, Isabelle ; Perlat, Antoinette ; Royer, Bruno ; Le Quellec, Alain ; Jeziorski, Eric ; Fischer, Alain ; Lortholary, Olivier ; Aaron, Laurent ; Adoue, Daniel ; **Aguilar, Claire** ; Aladjidi, Nathalie ; Alcais, Alexandre ; Amoura, Zahir ; Arlet, Philippe ; Armari-Alla, Corinne ; Bader-Meunier, Brigitte ; Bayart, Sophie ; Bertrand, Yves ; Bienvenu, Boris ; Blanche, Stéphane ; Bodet, Damien ; Bonnotte, Bernard ; Borie, Raphaël ; Boutard, Patrick ; Briandet, Claire ; Brion, Jean-Paul ; Brouard, Jacques ; Cohen-Beaussant, Sarah ; Costes, Laurence ; Couderc, Louis-Jean ; Cougoul, Pierre ; Courteille, Virginie ; de Saint Basile, Geneviève ; Devoldere, Catherine ; Deville, Anne ; Donadieu, Jean ; Dore, Eric ; Dulieu, Fabienne ; Edan, Christine ; Entz-Werle, Natacha ; Fieschi, Claire ; Forestier, Amandine ; Fouyssac, Fanny ; Gajdos, Vincent ; Galicier, Lionel ; Gandemer, Virginie ; Gardembas, Martine ; Gaud, Catherine ; Guillermin, Gaëlle ; Hachulla, Eric ; Hamidou, Mohamed ; Hermine, Olivier ; Hoarau, Cyrille ; Humbert, Sébastien ; Jaccard, Arnaud ; Jacquot, Serge ; Jais, Jean-Philippe ; Jaussaud, Roland ; Jeandel, Pierre-Yves ; Kebaili, Kamila ; Korganow, Anne-Sophie ; Lambotte, Olivier ; Lanternier, Fanny ; Larroche, Claire ; Lascaux, Anne-Sophie ; Le Moigne, Emmanuelle ; Le Moing, Vincent ; Lebranchu, Yvon ; Lecuit, Marc ; Lefevre, Guillaume ; Lemal, Richard ; Te, Valérie Li Thiao ; Marie-Cardine, Aude ; Silva, Nicolas Martin ; Masseur, Agathe ; Massot, Christian ; Mazingue, Françoise ; Merlin, Etienne ; Michel, Gérard ; Millot, Frédéric ; Monlibert, Béatrice ; Monpoux, Fabrice ; Moshous, Despina ; Mouthon, Luc ; Munzer, Martine ; Neven, Bénédicte ; Nove-Josserand, Raphaëlle ; Oksenhendler, Eric ; Ouachée-Chardin, Marie ; Oudot, Caroline ; Pagnier, Anne ; Pasquali, Jean-Louis ; Pasquet, Marlène ; Perel, Yves ; Picard, Capucine ; Pigué, Christophe ; Plantaz, Dominique ; Provot, Johan ; Quartier, Pierre ; Rieux-Laucat, Frédéric ; Roblot, Pascal ; Roger, Pierre-Marie ; Rohrlach, Pierre-Simon ; Rubie, Hervé ; Salle, Valéry ; Sarrot-Reynaud, Françoise ; Servettaz, Amélie ; Stephan, Jean-Louis ; Schleinitz, Nicolas ; Suarez, Felipe ; Swiader, Laure ; Taqae, Sophie ; Thomas, Caroline ; Tournilhac, Olivier ; Thumerelle, Caroline ; Tron, François ; Vannier, Jean-Pierre ; Viallard, Jean-François
J Clin Immunol. 2019;39:702-712. DOI : [10.1007/s10875-019-00658-9](https://doi.org/10.1007/s10875-019-00658-9) | PMID : [31401750](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31401750/)

3. A new painkiller nanomedicine to bypass the blood-brain barrier and the use of morphine.

Feng, Jiao ; Lepetre-Mouelhi, Sinda ; Gautier, Anne ; Mura, Simona ; Cailleau, Catherine ; **Coudore, François** ; Hamon, Michel ; Couvreur, Patrick
Sci Adv. 2019;5:eaau5148. DOI : [10.1126/sciadv.aau5148](https://doi.org/10.1126/sciadv.aau5148) | PMID : [30788432](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30788432/)

4. Be careful about MICs to amoxicillin for patients with Streptococci-related infective endocarditis.

Pilmis, B ; **Lourtet-Hascoët, J** ; Barraud, O ; Piau, C ; Isnard, C ; Hery-Arnaud, G ; Amara, M ; Merens, A ; Farfour, E ; Thomas, E ; Jacquier, H ; Zahar, J-R ; Bonnet, E ; **Le Monnier, A**
Int J Antimicrob Agents. 2019;53:850-854. DOI : [10.1016/j.ijantimicag.2019.03.002](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2019.03.002) | PMID : [30851401](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30851401/)

5. Characteristics of Enterobacter cloacae prosthetic joint infections.

Bouige, A ; Fourcade, C ; Bicart-See, A ; Félicé, M P ; Gautie, L ; Krin, G ; **Lourtet-Hascoët, J** ; Marlin, P ; Giordano, G ; Bonnet, E
Med Mal Infect. 2019;49:511-518. DOI : [10.1016/j.medmal.2018.12.002](https://doi.org/10.1016/j.medmal.2018.12.002) | PMID : [30691920](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30691920/)

6. Clinical impact of rapid susceptibility testing on MHR-SIR directly from blood cultures.

Pilmis, Benoît ; **Thy, Michael** ; **Diep, Julien** ; **Krob, Sophie** ; **Périllaud, Claire** ; **Couzigou, Carine** ; **Vidal, Barbara** ; **Mizrahi, Assaf** ; **Lourtet-Hascoët, Julie** ; **Le Monnier, Alban** ; **Nguyen Van, Jean-Claude**
J Antimicrob Chemother. 2019;74:3063-3068. DOI : [10.1093/jac/dkz271](https://doi.org/10.1093/jac/dkz271) | PMID : [31377768](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31377768/)

7. Continuous infusion of ceftolozane/tazobactam is associated with a higher probability of target attainment in patients infected with Pseudomonas aeruginosa.

Pilmis, Benoît ; **Petitjean, Grégoire** ; Lesprit, Philippe ; Lafaurie, Matthieu ; **El Helali, Najoua** ; **Le Monnier, Alban**
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2019;38:1457-1461. DOI : [10.1007/s10096-019-03573-4](https://doi.org/10.1007/s10096-019-03573-4) | PMID : [31073653](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31073653/)

8. Cytokine profile in lung transplant recipients with Aspergillus spp colonization.

Herrera, Sabina ; Gohir, Wajiha ; Foroutan, Farid ; **Aguilar, Claire** ; Juvet, Stephen ; Martinu, Tereza ; Kumar, Deepali ; Humar, Atul ; Rotstein, Coleman ; Keshavjee, Shaf ; Singer, Lianne G ; Husain, Shahid
Transpl Infect Dis. 2019;21:e13060. DOI : [10.1111/tid.13060](https://doi.org/10.1111/tid.13060) | PMID : [30753747](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30753747/)

9. Does prolonged blood culture incubation improve microbiological diagnosis of HACEK and slow-growing bacteria infective endocarditis?.

Lourtet-Hascoët, Julie ; **Pilmis, B** ; **Mizrahi, A** ; **Van, J C Nguyen** ; **Le Monnier, A**
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2019;38:989-990. [Letter] DOI : [10.1007/s10096-019-03550-x](https://doi.org/10.1007/s10096-019-03550-x) | PMID : [30937562](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30937562/)

10. HIV-related excess mortality and age-related comorbidities in patients with HIV aged ≥60: a relative survival analysis in the French Dat'AIDS cohort.

Hentzien, Maxime ; Dramé, Moustapha ; Delpierre, Cyrille ; Allavena, Clotilde ; Cabié, André ; Cuzin, Lise ; Rey, David ; Pugliese, Pascal ; Hédelin, Guy ; Bani-Sadr, Firouzé

BMJ Open. 2019;9:e024841. DOI : [10.1136/bmjopen-2018-024841](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2018-024841) | PMID : [30782744](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30782744/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoit.

11. Integrase strand transfer inhibitors and neuropsychiatric adverse events in a large prospective cohort.

Cuzin, Lise ; Pugliese, Pascal ; Katlama, Christine ; Bani-Sadr, Firouzé ; Ferry, Tristan ; Rey, David ; Lourenco, Jeremy ; Bregigeton, Sylvie ; Allavena, Clotilde ; Reynes, Jacques ; Cabié, André

J Antimicrob Chemother. 2019;74:754-760. DOI : [10.1093/jac/dky497](https://doi.org/10.1093/jac/dky497) | PMID : [30534993](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30534993/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoit.

12. Intestinal dysbiosis in inflammatory bowel disease associated with primary immunodeficiency.

Sokol, Harry ; Mahlaoui, Nizar ; **Aguilar, Claire** ; Bach, Perrine ; Join-Lambert, Olivier ; Garraffo, Aurélie ; Seksik, Philippe ; Danion, François ; Jegou, Sarah ; Straube, Marjolene ; Lenoir, Christelle ; Neven, Bénédicte ; Moshous, Despina ; Blanche, Stéphane ; Pigneur, Bénédicte ; Goulet, Olivier ; Ruemmele, Frank ; Suarez, Felipe ; Beaugerie, Laurent ; Pannier, Stéphanie ; Mazingue, Françoise ; Lortholary, Olivier ; Galicier, Lionel ; Picard, Capucine ; de Saint Basile, Geneviève ; Latour, Sylvain ; Fischer, Alain

J Allergy Clin Immunol. 2019;143:775-778.e6. [Letter] DOI : [10.1016/j.jaci.2018.09.021](https://doi.org/10.1016/j.jaci.2018.09.021) | PMID : [30312711](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30312711/)

13. Listeria monocytogenes-associated endovascular infections: A study of 71 consecutive cases.

Shoai-Tehrani, Michka ; **Pilmis, Benoit** ; Maury, Mylène M ; Robineau, Olivier ; Disson, Olivier ; Jouvion, Gregory ; Culpier, Gabrielle ; Thouvenot, Pierre ; Bracq-Dieye, Hélène ; Valès, Guillaume ; Leclercq, Alexandre ; Lecuit, Marc ; Charlier, Caroline

J Infect. 2019;79:322-331. DOI : [10.1016/j.jinf.2019.07.013](https://doi.org/10.1016/j.jinf.2019.07.013) | PMID : [31376457](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31376457/)

14. Missed opportunities of HIV pre-exposure prophylaxis in France: a retrospective analysis in the French DAT'AIDS cohort.

Lions, C ; Cabras, O ; Cotte, L ; Huleux, T ; Gagneux-Brugnon, A ; Makinson, A ; Cabié, A ; Bonnet, B ; Duvivier, C ; Hocqueloux, L ; Cua, E ; Cheret, A ; Hustache-Mathieu, L ; Obry-Roguet, V ; Jacomet, C ; Poizot-Martin, I

BMC Infect Dis. 2019;19:278. DOI : [10.1186/s12879-019-3915-5](https://doi.org/10.1186/s12879-019-3915-5) | PMID : [30909885](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30909885/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoit.

15. Multicentre randomised controlled trial to investigate usefulness of the rapid diagnostic β LACTA test performed directly on bacterial cell pellets from respiratory, urinary or blood samples for the early de-escalation of carbapenems in septic intensive care unit patients: the BLUE-CarBA protocol.

Garnier, Marc ; Gallah, Salah ; Vimont, Sophie ; Benzerara, Yahia ; Labbe, Vincent ; Constant, Anne-Laure ; Siami, Shidasp ; Guerot, Emmanuel ; Compain, Fabrice ; Mainardi, Jean-Luc ; Montil, Mélissa ; Quesnel, Christophe

BMJ Open. 2019;9:e024561. DOI : [10.1136/bmjopen-2018-024561](https://doi.org/10.1136/bmjopen-2018-024561) | PMID : [30782909](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30782909/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Le Monnier Alban.

16. Multidisciplinary advisory teams to manage multidrug-resistant tuberculosis: the example of the French Consilium.

Guglielmetti, L ; Jaffré, J ; Bernard, C ; Brossier, F ; **El Helali, N** ; Chadelat, K ; Thouvenin, G ; Dautzenberg, B ; Henry, B ; Jaspard, M ; Guillot, H ; Pourcher, V ; Le Dû, D ; Marigot-Outtandy, D ; Mougari, F ; Raskine, L ; Rivoire, B ; Andrejak, C ; Jarlier, V ; Aubry, A ; Robert, J ; Frechet-Jachym, M ; Veziris, N

Int J Tuberc Lung Dis. 2019;23:1050-1054. DOI : [10.5588/ijtld.18.0779](https://doi.org/10.5588/ijtld.18.0779) | PMID : [31627768](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31627768/)

17. Muscular and mitochondrial effects of long-term fluoxetine treatment in mice, combined with physical endurance exercise on treadmill.

Tutakhail, Abdulkarim ; Nazari, Qand Agha ; Khabil, Sarah ; Gardier, Alain ; **Coudore, François**

Life Sci. 2019;232:116508. DOI : [10.1016/j.lfs.2019.05.064](https://doi.org/10.1016/j.lfs.2019.05.064) | PMID : [31278948](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31278948/)

18. Performance of rapid antimicrobial susceptibility testing by disk diffusion on MHR-SIR agar directly on urine specimens.

Périllaud-Dubois, Claire ; **Pilmis, Benoit** ; Diep, Julien ; **de Ponfily, Gauthier Péan** ; Perreau, Simon ; **Ruffier d'Epenoux, Louise** ; **Mizrahi, Assaf** ; **Couzigou, Carine** ; **Vidal, Barbara** ; **Le Monnier, Alban** ; **Nguyen Van, Jean-Claude**

Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2019;38:185-189. DOI : [10.1007/s10096-018-3413-5](https://doi.org/10.1007/s10096-018-3413-5) | PMID : [30386946](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30386946/)

19. PHARMECMO: Therapeutic drug monitoring and adequacy of current dosing regimens of antibiotics in patients on Extracorporeal Life Support.

Bouglé, Adrien ; Dujardin, Olivier ; Lepère, Victoria ; Ait Hamou, Nora ; Vidal, Charles ; Lebreton, Guillaume ; Salem, Joe-Elie ; **El-Helali, Najoua** ; **Petijean, Grégoire** ; Amour, Julien
Anaesth Crit Care Pain Med. 2019;38:493-497. DOI : [10.1016/j.accpm.2019.02.015](https://doi.org/10.1016/j.accpm.2019.02.015) | PMID : [30831307](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30831307/)

20. Point-of-Care Intrapartum Group B Streptococcus Molecular Screening: Effectiveness and Costs.

El Helali, Najoua ; Habibi, Fakher ; Azria, Elie ; Giovangrandi, Yves ; Autret, Fanny ; Durand-Zaleski, Isabelle ; **Le Monnier, Alban**
Obstet Gynecol. 2019;133:276-281. DOI : [10.1097/AOG.0000000000003057](https://doi.org/10.1097/AOG.0000000000003057) | PMID : [30633130](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30633130/)

21. Predictors and burden of hospital readmission with recurrent Clostridioides difficile infection: a French nation-wide inception cohort study.

Dinh, Aurélien ; **Le Monnier, Alban** ; Emery, Corinne ; Alami, Sarah ; Torretton, Élodie ; Duburcq, Anne ; Barbier, François
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2019;38:1297-1305. DOI : [10.1007/s10096-019-03552-9](https://doi.org/10.1007/s10096-019-03552-9) | PMID : [30941532](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30941532/)

22. Predictors of mortality in solid organ transplant recipients with bloodstream infections due to carbapenemase-producing Enterobacterales: The impact of cytomegalovirus disease and lymphopenia.

Pérez-Nadales, Elena ; Gutiérrez-Gutiérrez, Belén ; Natera, Alejandra M ; Abdala, Edson ; Reina Magalhães, Maira ; Mularoni, Alessandra ; Monaco, Francesco ; Camera Pierrotti, Ligia ; Pinheiro Freire, Maristela ; Iyer, Ranganathan N ; Mehta Steinke, Seema ; Grazia Calvi, Elisa ; Tumbarello, Mario ; Falcone, Marco ; Fernández-Ruiz, Mario ; María Costa-Mateo, José ; Rana, Meenakshi M ; Mara Varejão Strabelli, Tania ; Paul, Mical ; Carmen Fariñas, María ; Clemente, Wanessa Trindade ; Roilides, Emmanuel ; Muñoz, Patricia ; Dewispelaere, Laurent ; Loeches, Belén ; Lowman, Warren ; Tan, Ban Hock ; Escudero-Sánchez, Rosa ; Bodro, Marta ; Antonio Grossi, Paolo ; Soldani, Fabio ; Gunseren, Filiz ; Nestorova, Nina ; Pascual, Álvaro ; Martínez-Martínez, Luis ; Aguado, José María ; Rodríguez-Baño, Jesús ; Torre-Cisneros, Julián
Am J Transplant. 2019. DOI : [10.1111/ajt.15769](https://doi.org/10.1111/ajt.15769) | PMID : [31891235](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31891235/)
 Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : **Pilmis Benoit.**

23. Progressive Multifocal Leukoencephalopathy in Primary Immunodeficiencies.

Hadjadj, Jérôme ; Guffroy, Aurélien ; Delavaud, Christophe ; Taieb, Guillaume ; Meyts, Isabelle ; Fresard, Anne ; Streichenberger, Nathalie ; L'Honneur, Anne-Sophie ; Rozenberg, Flore ; D'Aveni, Maud ; **Aguilar, Claire** ; Rosain, Jérémie ; Picard, Capucine ; Mahlaoui, Nizar ; Lecuit, Marc ; Hermine, Olivier ; Lortholary, Olivier ; Suarez, Felipe
J Clin Immunol. 2019;39:55-64. DOI : [10.1007/s10875-018-0578-8](https://doi.org/10.1007/s10875-018-0578-8) | PMID : [30552536](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30552536/)

24. Prospective evaluation of rapid antimicrobial susceptibility testing by disk diffusion on Mueller-Hinton rapid-SIR directly on blood cultures.

Périllaud, Claire ; **Pilmis, Benoît** ; **Diep, Julien** ; **Péan de Ponfily, Gauthier** ; **Vidal, Barbara** ; **Couzigou, Carine** ; **Mizrahi, Assaf** ; **Lourtet-Hascoët, Julie** ; **Le Monnier, Alban** ; **Nguyen Van, Jean-Claude**
Diagn Microbiol Infect Dis. 2019;93:14-21. DOI : [10.1016/j.diagmicrobio.2018.07.016](https://doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2018.07.016) | PMID : [30149988](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30149988/)

25. Quality of life and utility decrement associated with Clostridium difficile infection in a French hospital setting.

Barbut, Frédéric ; Galperine, Tatiana ; Vanhems, Philippe ; **Le Monnier, Alban** ; Durand-Gasselín, Bernard ; Canis, Frédérique ; Jeanbat, Viviane ; Duburcq, Anne ; Alami, Sarah ; Bensoussan, Caroline ; Fagnani, Francis
Health Qual Life Outcomes. 2019;17:6. DOI : [10.1186/s12955-019-1081-5](https://doi.org/10.1186/s12955-019-1081-5) | PMID : [30634997](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30634997/)

26. Risk Factors for Infant Colonization by Hypervirulent CC17 Group B Streptococcus: Toward the Understanding of Late-onset Disease.

Tazi, Asmaa ; Plainvert, Céline ; Anselem, Olivia ; Ballon, Morgane ; Marcou, Valérie ; Seco, Aurélien ; El Alaoui, Fatma ; Joubrel, Caroline ; **El Helali, Najoua** ; Falloukh, Emile ; Frigo, Amandine ; Raymond, Josette ; Trieu-Cuot, Patrick ; Branger, Catherine ; **Le Monnier, Alban** ; Azria, Elie ; Ancel, Pierre-Yves ; Jarreau, Pierre Henri ; Mandelbrot, Laurent ; Goffinet, François ; Poyart, Claire
Clin Infect Dis. 2019;69:1740-1748. DOI : [10.1093/cid/ciz033](https://doi.org/10.1093/cid/ciz033) | PMID : [30946447](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30946447/)

27. Travel-related health events and their risk factors in HIV-infected sub-Saharan migrants living in France and visiting their native country: The ANRS VIHVO cohort study.

Pistone, Thierry ; Ouattara, Eric ; Gabillard, Delphine ; Lele, Nathalie ; Duvignaud, Alexandre ; Cordel, Hugues ; Malvy, Denis ; Bouchaud, Olivier ; Abgrall, Sophie
Travel Med Infect Dis. 2019;29:40-47. DOI : [10.1016/j.tmaid.2019.03.010](https://doi.org/10.1016/j.tmaid.2019.03.010) | PMID : [30951905](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30951905/)
 Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : **Couzigou Carine.**

28. Ventilator-associated pneumonia: The central role of transcolonization.

Soussan, Romy ; Schimpf, Caroline ; **Pilmis, Benoît** ; Degroote, Thècle ; Tran, Marc ; Bruel, Cédric ; Philippart, François
J Crit Care. 2019;50:155-161. [Review] DOI : [10.1016/j.jcrc.2018.12.005](https://doi.org/10.1016/j.jcrc.2018.12.005) | PMID : [30551046](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30551046/)

2018 — 26 publications**1. Antimicrobial resistance in community-acquired urinary tract infections in Paris in 2015.**

Chervet, D ; Lortholary, O ; Zahar, JR ; Dufougeray, A ; **Pilmis, B** ; Partouche, H
Med Mal Infect. 2018;48:188-192. DOI : [10.1016/j.medmal.2017.09.013](https://doi.org/10.1016/j.medmal.2017.09.013) | PMID : [29054298](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29054298/)

2. Carriage of ESBL-producing Enterobacteriaceae in French hospitals: the PORTABLE study.

Pilmis, B ; Cattoir, V ; Lecoindre, D ; Limelette, A ; Grall, I ; **Mizrahi, A** ; Marcade, G ; Poilane, I ; Guillard, T ; Bourgeois Nicolaos, N ; Zahar, J-R ; **Le Monnier, A**
J Hosp Infect. 2018;98:247-252. DOI : [10.1016/j.jhin.2017.11.022](https://doi.org/10.1016/j.jhin.2017.11.022) | PMID : [29222035](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29222035/)

3. Clinical diagnostic and therapeutic aspects of 221 consecutive anorectal Chlamydia trachomatis and Neisseria gonorrhoeae sexually transmitted infections among men who have sex with men.

Lourtet Hascoet, J ; **Dahoun, M** ; Cohen, M ; Pommaret, E ; **Pilmis, B** ; Lemarchand, N ; **Mizrahi, A** ; Aubert, M ; de Parades, V ; **Le Monnier, A**
Int J Infect Dis. 2018;71:9-13. DOI : [10.1016/j.ijid.2018.03.016](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2018.03.016) | PMID : [29608959](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29608959/)

4. Clinical impact of rapid bacterial identification by MALDI-TOF MS combined with the bêta-LACTA™ test on early antibiotic adaptation by an antimicrobial stewardship team in bloodstream infections.

Mizrahi, A ; **Amzalag, J** ; **Couzigou, C** ; **Péan De Ponfilly, G** ; **Pilmis, B** ; **Le Monnier, A**
Infect Dis (Lond). 2018;50:668-677. DOI : [10.1080/23744235.2018.1458147](https://doi.org/10.1080/23744235.2018.1458147) | PMID : [29608117](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29608117/)

5. Clinical risk factors for invasive aspergillosis in lung transplant recipients: Results of an international cohort study.

Aguiar, Claire A ; Hamandi, Bassem ; Fegbeutel, Christine ; Silveira, Fernand P ; Verschuuren, Eric A ; Ussetti, Pietat ; Chin-Hong, Peter V ; Sole, Amparo ; Holmes-Liew, C ; Billaud, Eliane M ; Grossi, Paolo A ; Manuel, Oriol ; Levine, Deborah J ; Barbers, Richard G ; Hadjiliadis, Denis ; Singer, Lianne G ; Husain, Shahid
J Heart Lung Transplant. 2018;37:1226-1234. DOI : [10.1016/j.healun.2018.06.008](https://doi.org/10.1016/j.healun.2018.06.008) | PMID : [30139546](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30139546/)

6. Correction to: Imported falciparum malaria in adults: host- and parasite-related factors associated with severity. The French prospective multicenter PALUREA cohort study.

Bruneel, Fabrice ; Tubach, Florence ; Mira, Jean-Paul ; Houze, Sandrine ; Gibot, Sebastien ; Huisse, Marie-Genevieve ; Megarbane, Bruno ; Choquet, Christophe ; Corne, Philippe ; Peytel, Eric ; Villers, Daniel ; Camus, Christophe ; Bouchaud, Olivier ; Caumes, Eric ; Girard, Pierre-Marie ; Simon, Fabrice ; Kalloumeh, Antoine ; Roy, Carine ; Durand, Remy ; Le Bras, Jacques ; Matheron, Sophie ; Wolff, Michel
Intensive Care Med. 2018;44:141-143. [Erratum] DOI : [10.1007/s00134-017-4978-7](https://doi.org/10.1007/s00134-017-4978-7) | PMID : [29138897](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29138897/)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Senghor Yaye.

7. Cryptococcal antigen detection in broncho-alveolar lavage fluid.

Senghor, Y ; Guitard, J ; Angoulvant, A ; Hennequin, C
Med Mycol. 2018;56:774-777. [Review] DOI : [10.1093/mmy/myx092](https://doi.org/10.1093/mmy/myx092) | PMID : [29087508](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29087508/)

8. Elective distribution of resistance to beta-lactams among Enterobacter cloacae genetic clusters.

Garinet, Simon ; Fihman, Vincent ; Jacquier, Hervé ; Corvec, Stéphane ; **Le Monnier, Alban** ; Guillard, Thomas ; Cattoir, Vincent ; Zahar, Jean-Ralph ; Woerther, Paul-Louis ; Carbonnelle, Etienne ; Wargnier, Alain ; Kernéis, Solen ; Morand, Philippe C
J Infect. 2018;77:178-182. DOI : [10.1016/j.jinf.2018.05.005](https://doi.org/10.1016/j.jinf.2018.05.005) | PMID : [29807092](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29807092/)

9. Electrochemical Skin Conductance as a Marker of Painful Oxaliplatin-Induced Peripheral Neuropathy.

Delmotte, Jean-Baptiste ; **Tutakhail, Abdulkarim** ; Abdallah, Kahina ; Reach, Pauline ; D'Ussel, Marguerite ; Deplanque, Gael ; Beaussier, Hélène ; **Coudoré, François**
Neurol Res Int. 2018;2018:1254602. DOI : [10.1155/2018/1254602](https://doi.org/10.1155/2018/1254602) | PMID : [30363900](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30363900/)

10. Failure of voriconazole therapy due to acquired azole resistance in Aspergillus fumigatus in a kidney transplant recipient with chronic necrotizing aspergillosis.

Pilmis, Benoit ; Garcia-Hermoso, Dea ; Alanio, Alexandre ; Catherinot, Emilie ; Scemla, Anne ; Jullien, Vincent ; Bretagne, Stéphane ; Lortholary, Olivier
Am J Transplant. 2018;18:2352-2355. DOI : [10.1111/ajt.14940](https://doi.org/10.1111/ajt.14940) | PMID : [29790292](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29790292/)

11. Gonococcal anovaginal fistula: A new clinical entity for an old disease?.

Barré, Amélie ; Crochet, Elise ; **Lourtet, Julie** ; **le Monnier, Alban** ; de Parades, Vincent
Presse Med. 2018;47:823-825. [Letter] DOI : [10.1016/j.lpm.2018.05.010](https://doi.org/10.1016/j.lpm.2018.05.010) | PMID : [29909937](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29909937/)

12. **Implementation of Alere i Influenza A & B point of care test for the diagnosis of influenza in an ED.**
Trabattoni, E ; Le, V ; **Pilmis, B** ; **Pean de Ponfilly, G** ; Caisso, C ; **Couzigou, C** ; **Vidal, B** ; **Mizrahi, A** ; Ganansia, O ; **Le Monnier, A** ; Lina, B ; **Nguyen Van, J C**
Am J Emerg Med. 2018;36:916-921. DOI : [10.1016/j.ajem.2017.10.046](https://doi.org/10.1016/j.ajem.2017.10.046) | PMID : [29137903](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29137903/)
13. **Increase in Ocular Syphilis Cases at Ophthalmologic Reference Center, France, 2012-2015.**
Pratas, Ana Catarina ; Goldschmidt, Pablo ; Lebeaux, David ; **Aguilar, Claire** ; Ermak, Natalia ; Benesty, Jonathan ; Charlier, Caroline ; Benveniste, Edgar ; Merabet, Lilia ; Sedira, Neila ; Hope-Rapp, Emilie ; Chaumeil, Christine ; Bodaghi, Bahram ; Héron, Emmanuel ; Sahel, José-Alain ; Lortholary, Olivier ; Errera, Marie-Hélène
Emerg Infect Dis. 2018;24:193-200. DOI : [10.3201/eid2402.171167](https://doi.org/10.3201/eid2402.171167) | PMID : [29350138](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29350138/)
14. **Induction of brain Nrf2-HO-1 pathway and antinociception after different physical training paradigms in mice.**
Tutakhail, Abdulkarim ; Nazary, Qand Agha ; Lebsir, Delila ; Kerdine-Romer, Saadia ; **Coudore, François**
Life Sci. 2018;209:149-156. DOI : [10.1016/j.lfs.2018.08.004](https://doi.org/10.1016/j.lfs.2018.08.004) | PMID : [30077767](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30077767/)
15. **Is quantitative sensory testing helpful in the management of oxaliplatin neuropathy? a two-year clinical study.**
Delmotte, J B ; Beaussier, H ; Auzel, N ; Massicot, F ; Laprévote, O ; Raymond, E ; **Coudoré, F**
Cancer Treat Res Commun. 2018;17:31-36. DOI : [10.1016/j.ctarc.2018.10.002](https://doi.org/10.1016/j.ctarc.2018.10.002) | PMID : [30343217](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30343217/)
16. **Long-term follow-up of an activated PI3K-δ syndrome 2 in patient presenting with an agammaglobulinemia phenotype.**
Nguyen, Yann ; Rosain, Jérémie ; **Aguilar, Claire** ; Picard, Capucine ; Malphettes, Marion
Ann Allergy Asthma Immunol. 2018;121:739-740.e1. [Letter] DOI : [10.1016/j.anaai.2018.07.043](https://doi.org/10.1016/j.anaai.2018.07.043) | PMID : [30081089](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30081089/)
17. **Presence of artificial radionuclides in samples from potable water and wastewater treatment plants.**
Martínez, J ; Peñalver, A ; Baciú, T ; Artigues, M ; Danús, M ; **Aguilar, C** ; Borrull, F
J Environ Radioact. 2018;192:187-193. DOI : [10.1016/j.jenvrad.2018.06.024](https://doi.org/10.1016/j.jenvrad.2018.06.024) | PMID : [29982003](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29982003/)
18. **Prospective evaluation of the adaptive immune response to SlpA in Clostridium difficile infection.**
Mizrahi, Assaf ; Bruxelles, Jean-François ; Péchiné, Séverine ; **Le Monnier, Alban**
Anaerobe. 2018;54:164-168. DOI : [10.1016/j.anaerobe.2018.09.008](https://doi.org/10.1016/j.anaerobe.2018.09.008) | PMID : [30290246](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30290246/)
19. **Recent advances in the understanding and management of mucormycosis.**
Pilmis, Benoit ; Alanio, Alexandre ; Lortholary, Olivier ; Lanternier, Fanny
F1000Res. 2018;7. [Review] DOI : [10.12688/f1000research.15081.1](https://doi.org/10.12688/f1000research.15081.1) | PMID : [30271573](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30271573/)
20. **Recent advances in understanding and managing infectious diseases in solid organ transplant recipients.**
Aguilar, Claire ; Husain, Shahid ; Lortholary, Olivier
F1000Res. 2018;7. [Review] DOI : [10.12688/f1000research.14262.1](https://doi.org/10.12688/f1000research.14262.1) | PMID : [29899970](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29899970/)
21. **Species and antimicrobial susceptibility testing of coagulase-negative staphylococci in periprosthetic joint infections.**
Lourtet-Hascoët, J ; Félicé, M P ; Bicart-See, A ; Bouige, A ; Giordano, G ; Bonnet, E
Epidemiol Infect. 2018;146:1771-1776. DOI : [10.1017/S0950268818001437](https://doi.org/10.1017/S0950268818001437) | PMID : [29880073](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29880073/)
22. **The effects of antibiotic cycling and mixing on antibiotic resistance in intensive care units: a cluster-randomised crossover trial.**
van Duijn, Pleun Joppe ; Verbrugghe, Walter ; Jorens, Philippe Germaine ; Spöhr, Fabian ; Schedler, Dirk ; Deja, Maria ; Rothbart, Andreas ; Annane, Djillali ; Lawrence, Christine ; **Nguyen Van, Jean-Claude** ; Misset, Benoit ; Jereb, Matjaz ; Seme, Katja ; Šifrer, Franc ; Tomić, Viktorija ; Estevez, Francisco ; Carneiro, Jandira ; Harbarth, Stephan ; Eijkemans, Marinus Johannes Cornelis ; Bonten, Marc
Lancet Infect Dis. 2018;18:401-409. DOI : [10.1016/S1473-3099\(18\)30056-2](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(18)30056-2) | PMID : [29396000](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29396000/)
23. **Understanding Pathogenesis and Care Challenges of Immune Reconstitution Inflammatory Syndrome in Fungal Infections.**
Dellièvre, Sarah ; Guery, Romain ; Candon, Sophie ; Rammaert, Blandine ; **Aguilar, Claire** ; Lanternier, Fanny ; Chatenoud, Lucienne ; Lortholary, Olivier
J Fungi (Basel). 2018;4. [Review] DOI : [10.3390/jof4040139](https://doi.org/10.3390/jof4040139) | PMID : [30562960](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30562960/)
24. **Usefulness of β-D-glucan for diagnosis and follow-up of invasive candidiasis in onco-haematological patients.**
Guitard, J ; Isnard, F ; Tabone, M-D ; Antignac, M ; Brissot, E ; **Senghor, Y** ; Petit, A ; Leverger, G ; Hennequin, C
J Infect. 2018;76:483-488. DOI : [10.1016/j.jinf.2018.01.011](https://doi.org/10.1016/j.jinf.2018.01.011) | PMID : [29432826](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29432826/)

25. Variable spectrum of disease and risk factors of peripartum *Clostridium difficile* infection: report of 14 cases from French hospitals and literature review.

de Curraize, Claire ; Rousseau, Clotilde ; Corvec, Stéphane ; **El-Helali, Najoua** ; Fihman, Vincent ; Barbut, Frédéric ; Collignon, Anne ; **Le Monnier, Alban**

Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2018;37:2293-2299. [Review] DOI : [10.1007/s10096-018-3372-x](https://doi.org/10.1007/s10096-018-3372-x) | PMID : [30178230](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30178230/)

26. Ventilator-associated pneumonia related to ESBL-producing gram negative bacilli.

Pilmis, Benoît ; Zahar, Jean-Ralph

Ann Transl Med. 2018;6:424. [Review] DOI : [10.21037/atm.2018.09.34](https://doi.org/10.21037/atm.2018.09.34) | PMID : [30581832](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30581832/)

2017 — 26 publications**1. Acute reversible pancreatitis induced by posaconazole.**

Pilmis, B ; Coignard-Biehler, H ; Rouzaud, C ; Jullien, V ; Lanternier, F ; Lortholary, O

J Antimicrob Chemother. 2017;72:628-630. [Letter] DOI : [10.1093/jac/dkw465](https://doi.org/10.1093/jac/dkw465) | PMID : [27856723](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27856723/)**2. Are moxifloxacin and levofloxacin equally effective to treat XDR tuberculosis?.**

Maitre, Thomas ; Petitjean, Grégoire ; Chauffour, Aurélie ; Bernard, Christine ; El Helali, Najoua ; Jarlier, Vincent ; Reibel, Florence ; Chavanet, Pascal ; Aubry, Alexandra ; Veziris, Nicolas

J Antimicrob Chemother. 2017;72:2326-2333. DOI : [10.1093/jac/dkx150](https://doi.org/10.1093/jac/dkx150) | PMID : [28535203](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28535203/)**3. Attributable mortality of ICU-acquired bloodstream infections: Impact of the source, causative micro-organism, resistance profile and antimicrobial therapy.**

Adrie, Christophe ; Garrouste-Orgeas, Maité ; Ibn Essaïed, Wafa ; Schwebel, Carole ; Darmon, Michael ; Mourvillier, Bruno ; Ruckly, Stéphane ; Dumenil, Anne-Sylvie ; Kallel, Hatem ; Argaud, Laurent ; Marcotte, Guillaume ; Barbier, Francois ; Laurent, Virginie ; Goldgran-Toledano, Dany ; Clec'h, Christophe ; Azoulay, Elie ; Souweine, Bertrand ; Timsit, Jean-François

J Infect. 2017;74:131-141. DOI : [10.1016/j.jinf.2016.11.001](https://doi.org/10.1016/j.jinf.2016.11.001) | PMID : [27838521](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27838521/)*Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Le Monnier Alban.***4. Biological markers in the diagnosis of tuberculous pleural effusion.**

Mollo, B ; Jouvesshomme, S ; Philippart, F ; Pilmis, B

Ann Biol Clin (Paris). 2017;75:19-27. [Review] DOI : [10.1684/abc.2016.1201](https://doi.org/10.1684/abc.2016.1201) | PMID : [28057604](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28057604/)**5. Chronic Granulomatous Disease in Patients Reaching Adulthood: A Nationwide Study in France.**

Dunogué, Bertrand ; Pilmis, Benoît ; Mahlaoui, Nizar ; Elie, Caroline ; Coignard-Biehler, Hélène ; Amazzough, Karima ; Noël, Nicolas ; Salvator, Hélène ; Catherinot, Emilie ; Couderc, Louis-Jean ; Sokol, Harry ; Lanternier, Fanny ; Fouyssac, Fanny ; Bardet, Julie ; Bustamante, Jacinta ; Gougerot-Pocidalo, Marie-Anne ; Barlogis, Vincent ; Masseau, Agathe ; Durieu, Isabelle ; Lecuit, Marc ; Suarez, Felipe ; Fischer, Alain ; Blanche, Stéphane ; Hermine, Olivier ; Lortholary, Olivier

Clin Infect Dis. 2017;64:767-775. DOI : [10.1093/cid/ciw837](https://doi.org/10.1093/cid/ciw837) | PMID : [28362954](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28362954/)**6. Clinical features and prognostic factors of listeriosis: the MONALISA national prospective cohort study.**

Charlier, Caroline ; Perrodeau, Élodie ; Leclercq, Alexandre ; Cazenave, Benoît ; Pilmis, Benoît ; Henry, Benoît ; Lopes, Amanda ; Maury, Mylène M ; Moura, Alexandra ; Goffinet, François ; Dieye, Hélène Bracq ; Thouvenot, Pierre ; Ungeheuer, Marie-Noëlle ; Tourdjman, Mathieu ; Goulet, Véronique ; de Valk, Henriette ; Lortholary, Olivier ; Ravaut, Philippe ; Lecuit, Marc

Lancet Infect Dis. 2017;17:510-519. DOI : [10.1016/S1473-3099\(16\)30521-7](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(16)30521-7) | PMID : [28139432](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28139432/)**7. Clostridium difficile flagellin FlhC: Evaluation as adjuvant and use in a mucosal vaccine against Clostridium difficile.**

Bruxelle, JF ; Mizrahi, A ; Hoys, S ; Collignon, A ; Janoir, C ; Péchiné, S

PLoS One. 2017;12:e0187212. DOI : [10.1371/journal.pone.0187212](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0187212) | PMID : [29176760](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29176760/)**8. Cost-effectiveness analysis on the use of fidaxomicin and vancomycin to treat Clostridium difficile infection in France.**

Watt, M ; Dinh, A ; Le Monnier, A ; Tilleul, P

J Med Econ. 2017;20:678-686. DOI : [10.1080/13696998.2017.1302946](https://doi.org/10.1080/13696998.2017.1302946) | PMID : [28299963](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28299963/)**9. Could we predict airborne Aspergillus contamination during construction work?.**

Pilmis, B ; Thepot-Seegers, V ; Angebault, C ; Weiss, E ; Alaabouche, I ; Bougnoux, M-E ; Zahar, J-R

Am J Infect Control. 2017;45:39-41. DOI : [10.1016/j.ajic.2016.08.003](https://doi.org/10.1016/j.ajic.2016.08.003) | PMID : [27665035](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27665035/)**10. Effect of Transfusion on Mortality and Other Adverse Events Among Critically Ill Septic Patients: An Observational Study Using a Marginal Structural Cox Model.**

Dupuis, Claire ; Garrouste-Orgeas, Maité ; Bailly, Sébastien ; Adrie, Christophe ; Goldgran-Toledano, Dany ; Azoulay, Elie ; Ruckly, Stéphane ; Marcotte, Guillaume ; Souweine, Bertrand ; Darmon, Michael ; Cohen, Yves ; Schwebel, Carole ; Lacave, Guillaume ; Bouadma, Lila ; Timsit, Jean-François

Crit Care Med. 2017;45:1972-1980. DOI : [10.1097/CCM.0000000000002688](https://doi.org/10.1097/CCM.0000000000002688) | PMID : [28906284](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28906284/)*Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Le Monnier Alban.*

11. Erratum to 'Predominance of healthcare-associated cases among episodes of community-onset bacteraemia due to extended-spectrum β -lactamase-producing Enterobacteriaceae' [International Journal of Antimicrobial Agents 49/1 67-73].

Zahar, Jean-Ralph ; Lesprit, Philippe ; Ruckly, Stephane ; Eden, Aurelia ; Hikombo, Hitoto ; Bernard, Louis ; Harbarth, Stephan ; Timsit, Jean-François ; Brun-Buisson, Christian

Int J Antimicrob Agents. 2017;49:480-481. [Erratum] DOI : [10.1016/j.ijantimicag.2017.02.007](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2017.02.007) | PMID : [28279672](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28279672/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Le Monnier Alban.

12. Helicobacter bilis-Associated Suppurative Cholangitis in a Patient with X-Linked Agammaglobulinemia.

Degand, Nicolas ; Dautremet, Justine ; **Pilmis, Benoît** ; Ferroni, Agnès ; Lanternier, Fanny ; Bruneau, Julie ; Hermine, Olivier ; Blanche, Stéphane ; Nassif, Xavier ; Lortholary, Olivier ; Lecuit, Marc

J Clin Immunol. 2017;37:727-731. DOI : [10.1007/s10875-017-0437-z](https://doi.org/10.1007/s10875-017-0437-z) | PMID : [28856582](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28856582/)

13. How Should We Treat Hospital-Acquired and Ventilator-Associated Pneumonia Caused by Extended-Spectrum β -Lactamase-Producing Enterobacteriaceae?.

Timsit, JF ; **Pilmis, B** ; Zahar, JR

Semin Respir Crit Care Med. 2017;38:287-300. [Review] DOI : [10.1055/s-0037-1603112](https://doi.org/10.1055/s-0037-1603112) | PMID : [28578553](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28578553/)

14. Infective Endocarditis Risk After Percutaneous Pulmonary Valve Implantation With the Melody and Sapien Valves.

Hascoet, Sebastien ; Mauri, Lucia ; Claude, Caroline ; Fournier, Emmanuelle ; **Lourtet, Julie** ; Riou, Jean-Yves ; Brenot, Philippe ; Petit, Jérôme

JACC Cardiovasc Interv. 2017;10:510-517. DOI : [10.1016/j.jcin.2016.12.012](https://doi.org/10.1016/j.jcin.2016.12.012) | PMID : [28279319](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28279319/)

15. Joint infection due to Raoultella planticola: first report.

Bonnet, E ; Julia, F ; Giordano, G ; **Lourtet-Hascoet, J**

Infection. 2017;45:703-704. DOI : [10.1007/s15010-017-1006-3](https://doi.org/10.1007/s15010-017-1006-3) | PMID : [28337666](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28337666/)

16. Legionnaire's Disease in Compromised Hosts.

Lanternier, F ; Ader, F ; **Pilmis, B** ; Catherinot, E ; Jarraud, S ; Lortholary, O

Infect Dis Clin North Am. 2017;31:123-135. [Review] DOI : [10.1016/j.idc.2016.10.014](https://doi.org/10.1016/j.idc.2016.10.014) | PMID : [28159172](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28159172/)

17. Long-term outcome and safety of prolonged bedaquiline treatment for multidrug-resistant tuberculosis.

Guglielmetti, Lorenzo ; Jaspard, Marie ; Le Dû, Damien ; Lachâtre, Marie ; Marigot-Outtandy, Dhiba ; Bernard, Christine ; Veziris, Nicolas ; Robert, Jérôme ; Yazdanpanah, Yazdan ; Caumes, Eric ; Fréchet-Jachym, Mathilde

Eur Respir J. 2017;49. DOI : [10.1183/13993003.01799-2016](https://doi.org/10.1183/13993003.01799-2016) | PMID : [28182570](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28182570/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Petitjean Gregoire, El Helali Najoua.

18. Piperacillin-tazobactam as alternative to carbapenems for ICU patients.

Pilmis, B ; Jullien, V ; Tabah, A ; Zahar, JR ; Brun-Buisson, C

Ann Intensive Care. 2017;7:113. [Review] DOI : [10.1186/s13613-017-0334-x](https://doi.org/10.1186/s13613-017-0334-x) | PMID : [29127502](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29127502/)

19. Population pharmacokinetics of micafungin in ICU patients with sepsis and mechanical ventilation.

Jullien, Vincent ; Azoulay, Elie ; Schwebel, Carole ; Le Saux, Thomas ; Charles, Pierre Emmanuel ; Cornet, Muriel ; Souweine, Bertrand ; Klouche, Kadda ; Jaber, Samir ; Trouillet, Jean-Louis ; Bruneel, Fabrice ; Cour, Martin ; Cousson, Joel ; Meziani, Ferhat ; Gruson, Didier ; Paris, Adeline ; Darmon, Michael ; Garrouste-Orgeas, Maité ; Navellou, Jean-Christophe ; Foucrier, Arnaud ; Allaouchiche, Bernard ; Das, Vincent ; Gangneux, Jean-Pierre ; Ruckly, Stéphane ; Wolff, Michel ; Timsit, Jean-François

J Antimicrob Chemother. 2017;72:181-189. DOI : [10.1093/jac/dkw352](https://doi.org/10.1093/jac/dkw352) | PMID : [27609051](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27609051/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Senghor Yaye.

20. Predominance of healthcare-associated cases among episodes of community-onset bacteraemia due to extended-spectrum β -lactamase-producing Enterobacteriaceae.

Zahar, Jean-Ralph ; Lesprit, Philippe ; Ruckly, Stephane ; Eden, Aurelia ; Hikombo, Hitoto ; Bernard, Louis ; Harbarth, Stephan ; Timsit, Jean-François ; Brun-Buisson, Christian

Int J Antimicrob Agents. 2017;49:67-73. DOI : [10.1016/j.ijantimicag.2016.09.032](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2016.09.032) | PMID : [27890442](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27890442/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Le Monnier Alban.

21. Preoperative joint aspiration in the diagnosis of non-acute hip and knee prosthetic joint infections.

Bicart-See, A ; **Lourtet, J** ; Delpierre, C ; Livideanu, C ; Pollon, T ; Remi, J ; Felice, M P ; Giordano, G ; Bonnet, E

Med Mal Infect. 2017;47:364-369. DOI : [10.1016/j.medmal.2017.04.005](https://doi.org/10.1016/j.medmal.2017.04.005) | PMID : [28522189](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28522189/)

22. Proceedings of Réanimation 2017, the French Intensive Care Society International Congress.

Kamalia, C ; Regaieg, K ; Baccouch, N ; Chelly, H ; Bahloul, M ; Bouaziz, M

Ann Intensive Care. 2017;7:105-207. [Deleted] DOI : [10.1186/s13613-016-0224-7](https://doi.org/10.1186/s13613-016-0224-7) | PMID : [28074416](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28074416/)

Compte-rendu de congrès rassemblant plusieurs centaines de résumés et d'auteurs sous un identifiant PubMed unique (fiche retirée de PubMed depuis) ; seuls les premiers noms de la liste SIGAPS sont reproduits ici, sans liste exhaustive possible.

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Pilmis Benoit, Le Monnier Alban.

23. Proceedings of Réanimation 2017, the French Intensive Care Society International Congress.

Bougouin, W ; Marijon, E ; Planquette, B ; Karam, N ; Dumas, F ; Celermajer, D

Ann Intensive Care. 2017;7:1-104. [Deleted] DOI : [10.1186/s13613-016-0223-8](https://doi.org/10.1186/s13613-016-0223-8) | PMID : [28074415](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28074415/)

Compte-rendu de congrès rassemblant plusieurs centaines de résumés et d'auteurs sous un identifiant PubMed unique (fiche retirée de PubMed depuis) ; seuls les premiers noms de la liste SIGAPS sont reproduits ici, sans liste exhaustive possible.

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : El Helali Najoua.

24. Quantification of Chronic Oxaliplatin-Induced Hypesthesia in Two Areas of the Hand.

Andriamamonjy, M ; Delmotte, JB ; Savinelli, F ; Beaussier, H ; Coudoré, F

J Clin Neurophysiol. 2017;34:126-131. DOI : [10.1097/WNP.0000000000000347](https://doi.org/10.1097/WNP.0000000000000347) | PMID : [27749615](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27749615/)

25. Systematic overdosing of oxa- and cloxacillin in severe infections treated in ICU: risk factors and side effects.

Neuville, Mathilde ; **El-Helali, Najoua** ; Magalhaes, Eric ; Radjou, Aguila ; Smonig, Roland ; Soubirou, Jean-François ; Voiriot, Guillaume ; **Le Monnier, Alban** ; Ruckly, Stéphane ; Bouadma, Lila ; Sonnevill, Romain ; Timsit, Jean-François ; Mourvillier, Bruno

Ann Intensive Care. 2017;7:34. DOI : [10.1186/s13613-017-0255-8](https://doi.org/10.1186/s13613-017-0255-8) | PMID : [28332157](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28332157/)

26. Untargeted next-generation sequencing-based first-line diagnosis of infection in immunocompromised adults: a multicentre, blinded, prospective study.

Parize, P ; Muth, E ; Richaud, C ; Gratigny, M ; **Pilmis, B** ; Lamamy, A ; Mainardi, J-L ; Cheval, J ; de Visser, L ; Jagorel, F ; Ben Yahia, L ; Bamba, G ; Dubois, M ; Join-Lambert, O ; Leruez-Ville, M ; Nassif, X ; Lefort, A ; Lanternier, F ; Suarez, F ; Lortholary, O ; Lecuit, M ; Eloit, M

Clin Microbiol Infect. 2017;23:574.e1-574.e6. DOI : [10.1016/j.cmi.2017.02.006](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2017.02.006) | PMID : [28192237](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28192237/)

2016 — 18 publications**1. [Management of severe sepsis/septic shock].**

Pilmis, Benoît ; Lebeaux, David ; Toubiana, Julie ; Pène, Frédéric ; Lanternier, Fanny
Rev Prat. 2016;66:e91-e92. | PMID : [30512795](#)

2. [Septicemia, bacteremia, fungemia in adults and children].

Pilmis, Benoît ; Lebeaux, David ; Toubiana, Julie ; Pène, Frédéric ; Lanternier, Fanny
Rev Prat. 2016;66:e93-e100. | PMID : [30512796](#)

3. Absence of obvious link between supra-therapeutic serum levels of β lactams and clinical toxicity in ICU patients with acute renal failure treated with intermittent hemodialysis.

May, F ; **El-Helali, N** ; Timsit, JF ; Misset, B
Crit Care. 2016;20:220. [Letter] DOI : [10.1186/s13054-016-1394-2](#) | PMID : [27476556](#)

4. Aminoglycoside use in a pediatric hospital: there is room for improvement-a before/after study.

Houot, Mélanie ; **Pilmis, Benoît** ; Thepot-Seegers, Valérie ; Suard, Clémence ; Potier, Cyrielle ; Postaire, Martine ; Zahar, Jean-Ralph
Eur J Pediatr. 2016;175:659-65. DOI : [10.1007/s00431-016-2691-0](#) | PMID : [26792290](#)

5. Detection of β -D-glucan for the diagnosis of invasive fungal infection in children with hematological malignancy.

Guitard, Juliette ; Tabone, Marie-Dominique ; **Senghor, Yaye** ; Cros, Cyrille ; Moissenet, Didier ; Markowicz, Karine ; Valin, Nadia ; Leverger, Guy ; Hennequin, Christophe
J Infect. 2016;73:607-615. DOI : [10.1016/j.jinf.2016.07.007](#) | PMID : [27452196](#)

6. French Intensive Care Society, International congress - Réanimation 2016.

Jaillette, E ; Girault, C ; Brunin, G ; Zerimech, F ; Chiche, A ; Brouqsault-Dedrie, C
Ann Intensive Care. 2016;6:50. DOI : [10.1186/s13613-016-0114-z](#) | PMID : [27316915](#)
Compte-rendu de congrès rassemblant plusieurs centaines de résumés et d'auteurs sous un identifiant PubMed unique (fiche retirée de PubMed depuis) ; seuls les premiers noms de la liste SIGAPS sont reproduits ici, sans liste exhaustive possible.
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : El Helali Najoua, Le Monnier Alban.

7. Immunogenic properties of the surface layer precursor of Clostridium difficile and vaccination assays in animal models.

Bruxelle, JF ; **Mizrahi, A** ; Hoys, S ; Collignon, A ; Janoir, C ; Péchiné, S
Anaerobe. 2016;37:78-84. DOI : [10.1016/j.anaerobe.2015.10.010](#) | PMID : [26505926](#)

8. Infections caused by Tisserella praeacuta: A report of two cases and literature review.

Caméléna, F ; **Pilmis, B** ; **Mollo, B** ; Hadj, A ; **Le Monnier, A** ; **Mizrahi, A**
Anaerobe. 2016;40:15-7. [Review] DOI : [10.1016/j.anaerobe.2016.04.015](#) | PMID : [27112422](#)

9. Infective endocarditis: Clinical presentation, etiology, and early predictors of in-hospital case fatality.

Pilmis, B ; **Mizrahi, A** ; **Laincer, A** ; **Couzigou, C** ; **El Helali, N** ; **Nguyen Van, J-C** ; Abassade, P ; Cador, R ; **Le Monnier, A**
Med Mal Infect. 2016;46:44-8. DOI : [10.1016/j.medmal.2015.12.012](#) | PMID : [26809359](#)

10. Molecular epidemiology of MRSA in 13 ICUs from eight European countries.

D J Hetem ; L P G Derde ; J Empel ; A Mroczkowska ; M Orczykowska-Kotyńska ; A Kozińska ; W Hryniewicz ; H Goossens ; M J M Bonten ; MOSAR WP3 Study Group
J Antimicrob Chemother. 2016;71:45-52. DOI : [10.1093/jac/dkv298](#) | PMID : [26424737](#)
Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Nguyen-Van Jean-Claude.

11. New clinical phenotypes of fungal infections in special hosts.

Pilmis, B ; Puel, A ; Lortholary, O ; Lanternier, F
Clin Microbiol Infect. 2016;22:681-7. [Review] DOI : [10.1016/j.cmi.2016.05.016](#) | PMID : [27237547](#)

12. Optimization of the β LACTA test for the detection of extended-spectrum- β -lactamase-producing bacteria directly in urine samples.

Amzalag, J ; **Mizrahi, A** ; Naouri, D ; **Nguyen, JC** ; Ganansia, O ; **Le Monnier, A**
Infect Dis (Lond). 2016;48:695-8. DOI : [10.1080/23744235.2016.1186831](#) | PMID : [27225534](#)

13. Prospective evaluation of the Alere i Influenza A&B nucleic acid amplification versus Xpert Flu/RSV.

Nguyen Van, J C ; Caméléna, F ; Dahoun, M ; Pilmis, B ; Mizrahi, A ; Lourtet, J ; Behillil, S ; Enouf, V ; Le Monnier, A
Diagn Microbiol Infect Dis. 2016;85:19-22. DOI : [10.1016/j.diagmicrobio.2015.11.012](https://doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2015.11.012) | PMID : [26899154](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26899154/)

14. Staphylococcus lugdunensis, a serious pathogen in periprosthetic joint infections: comparison to Staphylococcus aureus and Staphylococcus epidermidis.

Lourtet-Hascoët, J ; Bicart-See, A ; Félicé, MP ; Giordano, G ; Bonnet, E
Int J Infect Dis. 2016;51:56-61. DOI : [10.1016/j.ijid.2016.08.007](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2016.08.007) | PMID : [27609028](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27609028/)

15. Thumb osteoarthritis caused by Lactobacillus plantarum.

Mizrahi, A ; Pilmis, B ; Lambert, T ; Mohamed-Hadj, A ; Wolff, S ; Desplaces, N ; Le Monnier, A
Med Mal Infect. 2016;46:237-9. [Letter] DOI : [10.1016/j.medmal.2016.02.008](https://doi.org/10.1016/j.medmal.2016.02.008) | PMID : [27016876](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27016876/)

16. Titre non indexé dans PubMed.

Pilmis, Benoît ; Lebeaux, David ; Toubiana, Julie ; Pène, Frédéric ; Lanternier, Fanny
Rev Prat. 2016;66:e93-e100. [Deleted] | PMID : [30512654](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30512654/)

17. Titre non indexé dans PubMed.

Pilmis, Benoît ; Lebeaux, David ; Toubiana, Julie ; Pène, Frédéric ; Lanternier, Fanny
Rev Prat. 2016;66:e91-e92. | PMID : [30512653](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30512653/)

18. Infections urinaires en ville : tenir compte de l'émergence des souches d' E. coli résistantes.

De Laroche, Marine ; Pilmis, Benoît
Rev Prat. 2016;66:939-942. | PMID : [30512354](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30512354/)

2015 — 31 publications**1. [Current treatment and epidemiology of Clostridium difficile infections].**Dinh, A ; Bouchand, F ; **Le Monnier, A***Rev Med Interne*. 2015;36:596-602. [Review] DOI : [10.1016/j.revmed.2015.02.003](https://doi.org/10.1016/j.revmed.2015.02.003) | PMID : [25772664](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25772664/)**2. [Indications for surgical management of visceral fungal infections].****Pilmis, B** ; Lortholary, O ; Lanternier, F*Rev Prat*. 2015;65:1340-2. | PMID : [26979040](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26979040/)**3. [Monitoring and complications of venous access].**Lebeaux, D ; **Pilmis, B***Rev Prat*. 2015;65:851-8. | PMID : [26298918](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26298918/)**4. [NEW ANTIFUNGAL DRUGS FOR PREVENTION AND TREATMENT OF VISCERAL MYCOSES].****Pilmis, B** ; Lortholary, O ; Lanternier, FL*Rev Prat*. 2015;65:1334-9. | PMID : [26979038](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26979038/)**5. [Prevalence of Clostridium difficile infection in hospitalized patients with diarrhea: results of a French prospective multicenter bi-annual point prevalence study].**

Barbut, F ; Ramé, L ; Petit, A ; Suzon, L ; de Chevigny, A ; Eckert, C

Presse Med. 2015;44:e75-83. DOI : [10.1016/j.lpm.2014.09.021](https://doi.org/10.1016/j.lpm.2014.09.021) | PMID : [25737062](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25737062/)*Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Le Monnier Alban, Nguyen-Van Jean-Claude.***6. [Why and how to undertake a conservative treatment of catheter related infections].**Lebeaux, D ; **Pilmis, B***Rev Prat*. 2015;65:844. | PMID : [26298915](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26298915/)**7. A French National Survey on Clotting Disorders in Mastocytosis.**Carvalhosa, Ana B ; Aouba, Achille ; Damaj, Gandhi ; Canioni, Danielle ; Brouzes, Chantal ; Gyan, Emmanuel ; Durupt, Stéphane ; Durieu, Isabelle ; Cathebras, Pascal ; Costédoat-Chalumeau, Nathalie ; Launay, David ; **Pilmis, Benoît** ; Barete, Stephane ; Frenzel, Laurent ; Lortholary, Olivier ; Hermine, Olivier ; Hermans, Cedric ; Chandesris, Marie-Olivia*Medicine (Baltimore)*. 2015;94:e1414. DOI : [10.1097/MD.0000000000001414](https://doi.org/10.1097/MD.0000000000001414) | PMID : [26447996](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26447996/)**8. AAC(3)-XI, a new aminoglycoside 3-N-acetyltransferase from Corynebacterium striatum.**Galimand, Marc ; Fishovitz, Jennifer ; **Lambert, Thierry** ; Barbe, Valérie ; Zajicek, Jaroslav ; Mobashery, Shahriar ; Courvalin, Patrice*Antimicrob Agents Chemother*. 2015;59:5647-53. DOI : [10.1128/AAC.01203-15](https://doi.org/10.1128/AAC.01203-15) | PMID : [26149994](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26149994/)**9. Antibiotics against Pseudomonas aeruginosa for COPD exacerbation in ICU: a 10-year retrospective study.**Planquette, Benjamin ; Péron, Julien ; Dubuisson, Etienne ; Roujansky, Ariane ; Laurent, Virginie ; **Le Monnier, Alban** ; Legriel, Stephane ; Ferre, Alexis ; Bruneel, Fabrice ; Chiles, Peter G ; Bedos, Jean P*Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2015;10:379-88. DOI : [10.2147/COPD.S71413](https://doi.org/10.2147/COPD.S71413) | PMID : [25733827](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25733827/)**10. Antifungal drugs during pregnancy: an updated review.****Pilmis, B** ; Jullien, V ; Sobel, J ; Lecuit, M ; Lortholary, O ; Charlier, C*J Antimicrob Chemother*. 2015;70:14-22. [Review] DOI : [10.1093/jac/dku355](https://doi.org/10.1093/jac/dku355) | PMID : [25204341](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25204341/)**11. Antinociceptive activity of the new triple reuptake inhibitor NS18283 in a mouse model of chemotherapy-induced neuropathic pain.**Hache, G ; Guiard, B P ; Nguyen, T H ; Quesseveur, G ; Gardier, A M ; Peters, D ; Munro, G ; **Coudoré, F***Eur J Pain*. 2015;19:322-33. DOI : [10.1002/ejp.550](https://doi.org/10.1002/ejp.550) | PMID : [25045036](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25045036/)**12. Chronic infection of unicompartmental knee arthroplasty: one-stage conversion to total knee arthroplasty.**Labruyère, C ; Zeller, V ; Lhotellier, L ; **Desplaces, N** ; Léonard, P ; Mamoudy, P ; Marmor, S*Orthop Traumatol Surg Res*. 2015;101:553-7. DOI : [10.1016/j.otsr.2015.04.006](https://doi.org/10.1016/j.otsr.2015.04.006) | PMID : [26164543](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26164543/)**13. Cryptococcosis Serotypes Impact Outcome and Provide Evidence of Cryptococcus neoformans Speciation.**

Desnos-Ollivier, M ; Patel, S ; Raoux-Barbot, D ; Heitman, J ; Dromer, F

mBio. 2015;6:e00311. DOI : [10.1128/mBio.00311-15](https://doi.org/10.1128/mBio.00311-15) | PMID : [26060271](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26060271/)*Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Desplaces Nicole.*

14. Cutaneous and pulmonary dirofilariasis due to *Dirofilaria repens*.

Benzaquen, M ; Brajon, D ; Delord, M ; **Yin, N** ; Bittar, F ; Toga, I ; Berbis, P ; Parola, P
Br J Dermatol. 2015;173:788-91. DOI : [10.1111/bjd.13859](https://doi.org/10.1111/bjd.13859) | PMID : [25918821](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25918821/)

15. Enterococcus faecalis-related prostatitis successfully treated with moxifloxacin.

Pilmis, B ; Lécuyer, H ; Lortholary, O ; Charlier, C
Antimicrob Agents Chemother. 2015;59:7156-7. [Letter] DOI : [10.1128/AAC.01988-15](https://doi.org/10.1128/AAC.01988-15) | PMID : [26349832](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26349832/)

16. ESBL-producing enterobacteriaceae-related urinary tract infections in kidney transplant recipients: incidence and risk factors for recurrence.

Pilmis, Benoît ; Scemla, Anne ; Join-Lambert, Olivier ; Mamzer, Marie-France ; Lortholary, Oliver ; Legendre, Christophe ; Zahar, Jean-Ralph
Infect Dis (Lond). 2015;47:714-8. DOI : [10.3109/23744235.2015.1051107](https://doi.org/10.3109/23744235.2015.1051107) | PMID : [26024285](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26024285/)

17. Extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacteriaceae (ESBL-PE) infections: are carbapenem alternatives achievable in daily practice?.

Pilmis, B ; Delory, T ; Groh, M ; Weiss, E ; Emirian, A ; Lecuyer, H ; Lesprit, P ; Zahar, J-R
Int J Infect Dis. 2015;39:62-7. DOI : [10.1016/j.ijid.2015.08.011](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2015.08.011) | PMID : [26327124](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26327124/)

18. Hospital cost of Clostridium difficile infection including the contribution of recurrences in French acute-care hospitals.

Le Monnier, A ; Duburcq, A ; Zahar, J-R ; Corvec, S ; Guillard, T ; Cattoir, V ; Woerther, P-L ; Fihman, V ; Lalande, V ; Jacquier, H ; **Mizrahi, A** ; Farfour, E ; Morand, P ; Marcadé, G ; Coulomb, S ; Torreton, E ; Fagnani, F ; Barbut, F
J Hosp Infect. 2015;91:117-22. DOI : [10.1016/j.jhin.2015.06.017](https://doi.org/10.1016/j.jhin.2015.06.017) | PMID : [26253518](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26253518/)

19. Intrapartum GBS screening and antibiotic prophylaxis: a European consensus conference.

Di Renzo, G C ; Melin, P ; Berardi, A ; Blennow, M ; Carbonell-Estrany, X ; Donzelli, G P ; Hakansson, S ; Hod, M ; Hughes, R ; Kurtzer, M ; Poyart, C ; Shinwell, E ; Stray-Pedersen, B ; Wielgos, M ; **El Helali, N**
J Matern Fetal Neonatal Med. 2015;28:766-82. DOI : [10.3109/14767058.2014.934804](https://doi.org/10.3109/14767058.2014.934804) | PMID : [25162923](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25162923/)

20. Is Xpert MRSA/SA SSTI real-time PCR a reliable tool for fast detection of methicillin-resistant coagulase-negative staphylococci in periprosthetic joint infections?.

Lourtet-Hascoët, J ; Bicart-See, A ; Félicé, MP ; Giordano, G ; Bonnet, E
Diagn Microbiol Infect Dis. 2015;83:59-62. DOI : [10.1016/j.diagmicrobio.2015.04.009](https://doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2015.04.009) | PMID : [26052062](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26052062/)

21. Laryngeal tuberculosis diagnosed by stool sample cultures: a case report.

Yin, Nicolas ; Delord, Marion ; Giovanni, Antoine ; del Grande, Jean ; Drancourt, Michel ; Brouqui, Philippe ; Lagier, Jean-Christophe
J Med Case Rep. 2015;9:74. DOI : [10.1186/s13256-015-0548-1](https://doi.org/10.1186/s13256-015-0548-1) | PMID : [25886183](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25886183/)

22. Medical students' knowledge of infection control and prevention: Factors associated with better results and room for improvement.

Legeay, C ; Thépot-Seegers, V ; Groh, M ; **Pilmis, B** ; Zahar, JR
Am J Infect Control. 2015;43:1142-3. [Letter] DOI : [10.1016/j.ajic.2015.05.045](https://doi.org/10.1016/j.ajic.2015.05.045) | PMID : [26190384](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26190384/)

23. Pharmacokinetic variability of clindamycin and influence of rifampicin on clindamycin concentration in patients with bone and joint infections.

Curis, Emmanuel ; Pestre, Vincent ; Jullien, Vincent ; Eyrolle, Luc ; Archambeau, Denis ; Morand, Philippe ; Gatin, Laure ; Karoubi, Matthieu ; Pinar, Nicolas ; Dumaine, Valérie ; **Nguyen Van, Jean-Claude** ; Babinet, Antoine ; Anract, Philippe ; Salmon, Dominique
Infection. 2015;43:473-81. DOI : [10.1007/s15010-015-0773-y](https://doi.org/10.1007/s15010-015-0773-y) | PMID : [25837442](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25837442/)

24. Prevalence and pathogenicity of binary toxin-positive Clostridium difficile strains that do not produce toxins A and B.

Eckert, C ; Emirian, A ; **Le Monnier, A** ; Cathala, L ; De Montclos, H ; Goret, J ; Berger, P ; Petit, A ; De Chevigny, A ; Jean-Pierre, H ; Nebbad, B ; Camiade, S ; Meckenstock, R ; Lalande, V ; Marchandin, H ; Barbut, F
New Microbes New Infect. 2015;3:12-7. DOI : [10.1016/j.nmni.2014.10.003](https://doi.org/10.1016/j.nmni.2014.10.003) | PMID : [25755885](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25755885/)

25. Pulmonary manifestations in adult patients with chronic granulomatous disease.

Salvator, Hélène ; Mahlaoui, Nizar ; Catherinot, Emilie ; Rivaud, Elisabeth ; **Pilmis, Benoît** ; Borie, Raphael ; Crestani, Bruno ; Tcherakian, Colas ; Suarez, Felipe ; Dunogue, Bertrand ; Gougerot-Pocidalo, Marie-Anne ; Hurtado-Nedelec, Margarita ; Dreyfus, Jean-François ; Durieu, Isabelle ; Fouyssac, Fanny ; Hermine, Olivier ; Lortholary, Olivier ; Fischer, Alain ; Couderc, Louis-Jean
Eur Respir J. 2015;45:1613-23. DOI : [10.1183/09031936.00118414](https://doi.org/10.1183/09031936.00118414) | PMID : [25614174](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25614174/)

26. Randomized intubation with polyurethane or conical cuffs to prevent pneumonia in ventilated patients.

Philippart, François ; Gaudry, Stéphane ; Quinquis, Laurent ; Lau, Nicolas ; Ouanes, Islem ; Touati, Samia ; **Nguyen, Jean Claude** ; Branger, Catherine ; Faibis, Frédéric ; Mastouri, Maha ; Forceville, Xavier ; Abroug, Fekri ; Ricard, Jean Damien ; Grabar, Sophie ; Misset, Benoît

Am J Respir Crit Care Med. 2015;191:637-45. DOI : [10.1164/rccm.201408-1398OC](https://doi.org/10.1164/rccm.201408-1398OC) | PMID : [25584431](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25584431/)

27. Respective impact of no escalation of treatment, withholding and withdrawal of life-sustaining treatment on ICU patients' prognosis: a multicenter study of the Outcomerea Research Group.

Lautrette, Alexandre ; Garrouste-Orgeas, Maïté ; Bertrand, Pierre-Marie ; Goldgran-Toledano, Dany ; Jamali, Samir ; Laurent, Virginie ; Argaud, Laurent ; Schwebel, Carole ; Mourvillier, Bruno ; Darmon, Michaël ; Ruckly, Stéphane ; Dumenil, Anne-Sylvie ; Lemiale, Virginie ; Souweine, Bertrand ; Timsit, Jean-François

Intensive Care Med. 2015;41:1763-72. DOI : [10.1007/s00134-015-3944-5](https://doi.org/10.1007/s00134-015-3944-5) | PMID : [26149302](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26149302/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Le Monnier Alban.

28. Spondylodiscitis due to anaerobic bacteria about a case of Parvimonas micra infection.

Pilmis, B ; Israel, J ; **Le Monnier, A** ; **Mizrahi, A**

Anaerobe. 2015;34:156-7. DOI : [10.1016/j.anaerobe.2015.05.013](https://doi.org/10.1016/j.anaerobe.2015.05.013) | PMID : [26067839](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26067839/)

29. The association between colonization with carbapenemase-producing enterobacteriaceae and overall ICU mortality: an observational cohort study.

Dautzenberg, Mirjam J D ; Wekesa, Ann N ; Gniadkowski, Marek ; Antoniadou, Anastasia ; Giamarellou, Helen ; Petrikos, George L ; Skiada, Anna ; Brun-Buisson, Christian ; Bonten, Marc J M ; Derde, Lennie P G

Crit Care Med. 2015;43:1170-7. DOI : [10.1097/CCM.0000000000001028](https://doi.org/10.1097/CCM.0000000000001028) | PMID : [25882764](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25882764/)

Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Nguyen-Van Jean-Claude.

30. Thyroid tuberculosis: a new case and review of the literature.

Lourtet-Hascoet, J ; Le Grusse, J ; Fontaine, S ; Caron, P

Ann Endocrinol (Paris). 2015;76:635-7. [Letter] DOI : [10.1016/j.ando.2015.07.934](https://doi.org/10.1016/j.ando.2015.07.934) | PMID : [26602881](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26602881/)

31. True antihypertensive efficacy of sequential nephron blockade in patients with resistant hypertension and confirmed medication adherence.

Beaussier, Hélène ; Boutouyrie, Pierre ; Bobrie, Guillaume ; Frank, Michael ; Laurent, Stéphane ; **Coudoré, François** ; Azizi, Michel

J Hypertens. 2015;33:2526-33. DOI : [10.1097/HJH.0000000000000737](https://doi.org/10.1097/HJH.0000000000000737) | PMID : [26378683](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26378683/)

2014 — 10 publications**1. Alternatives to carbapenems for infections caused by ESBL-producing Enterobacteriaceae.**

Pilmis, B ; Parize, P ; Zahar, JR ; Lortholary, O

Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2014;33:1263-5. [Letter] DOI : [10.1007/s10096-014-2094-y](https://doi.org/10.1007/s10096-014-2094-y) | PMID : [24691683](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24691683/)**2. An international, multicentre survey of β -lactam antibiotic therapeutic drug monitoring practice in intensive care units.**Wong, Gloria ; Brinkman, Alexander ; Benefield, Russell J ; Carlier, Mieke ; De Waele, Jan J ; **El Helali, Najoua** ; Frey, Otto ; Harbarth, Stephan ; Huttner, Angela ; McWhinney, Brett ; Misset, Benoit ; Pea, Federico ; Preisenberger, Judit ; Roberts, Michael S ; Robertson, Thomas A ; Roehr, Anka ; Sime, Fekade Bruck ; Taccone, Fabio Silvio ; Ungerer, Jacobus P J ; Lipman, Jeffrey ; Roberts, Jason A*J Antimicrob Chemother.* 2014;69:1416-23. DOI : [10.1093/jac/dkt523](https://doi.org/10.1093/jac/dkt523) | PMID : [24443514](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24443514/)**3. Diagnosis and treatment strategies for community-acquired Streptococcus salivarius meningitis.**Vignier, N ; Couzigou, C ; **Nguyen Van, J C** ; Gerber, S ; Gaillard, S ; Bruel, C ; Misset, B ; **Kitzis, M D** ; **Le Monnier, A***Med Mal Infect.* 2014;44:42-4. DOI : [10.1016/j.medmal.2013.10.005](https://doi.org/10.1016/j.medmal.2013.10.005) | PMID : [24274977](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24274977/)**4. Endocarditis due to Neisseria mucosa: case report and review of 21 cases: a rare and severe cause of endocarditis.**

Pilmis, Benoît ; Lefort, Agnès ; Lecuit, Marc ; Join-Lambert, Olivier ; Nassif, Xavier ; Lortholary, Olivier ; Charlier, Caroline

J Infect. 2014;68:601-4. [Letter] DOI : [10.1016/j.jinf.2014.02.007](https://doi.org/10.1016/j.jinf.2014.02.007) | PMID : [24561019](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24561019/)**5. Gram-negative bacteremia: which empirical antibiotic therapy?.**Shoai Tehrani, M ; Hajage, D ; Fihman, V ; Tankovic, J ; Cau, S ; Day, N ; Visseaux, C ; Carbonnelle, E ; Kouatchet, A ; Cattoir, V ; Nhan, T X ; Corvec, S ; Jacquier, H ; Jauréguy, F ; **Le Monnier, A** ; Morand, P ; Zahar, J R*Med Mal Infect.* 2014;44:159-66. DOI : [10.1016/j.medmal.2014.01.013](https://doi.org/10.1016/j.medmal.2014.01.013) | PMID : [24661557](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24661557/)**6. One-stage exchange arthroplasty for chronic periprosthetic hip infection: results of a large prospective cohort study.**Zeller, Valérie ; Lhotellier, Luc ; Marmor, Simon ; Leclerc, Philippe ; Krain, Alysa ; Graff, Wilfrid ; Ducroquet, Françoise ; Biau, David ; Leonard, Philippe ; **Desplaces, Nicole** ; Mamoudy, Patrick*J Bone Joint Surg Am.* 2014;96:e1. DOI : [10.2106/JBJS.L.01451](https://doi.org/10.2106/JBJS.L.01451) | PMID : [24382729](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24382729/)**7. Outcome of patients over 80 years of age on prolonged suppressive antibiotic therapy for at least 6 months for prosthetic joint infection.**Prendki, Virginie ; Zeller, Valérie ; Passeron, Dorick ; **Desplaces, Nicole** ; Mamoudy, Patrick ; Stirnemann, Jérôme ; Marmor, Simon ; Ziza, Jean-Marc*Int J Infect Dis.* 2014;29:184-9. DOI : [10.1016/j.ijid.2014.09.012](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2014.09.012) | PMID : [25447723](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25447723/)**8. Pseudo-outbreak of Oxa-23-mediated carbapenem-resistant Acinetobacter baumannii in urinary tract infections caused by an automated urine analyzer.**Mizrahi, A ; Lambert, T ; Vidal, B ; Couzigou, C ; **Nguyen Van, JC** ; **Le Monnier, A***Infect Control Hosp Epidemiol.* 2014;35:1440-1. [Letter] DOI : [10.1086/678432](https://doi.org/10.1086/678432) | PMID : [25333449](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25333449/)**9. Structural basis for the inhibition of the chromatin repressor BAHD1 by the bacterial nucleomodulin LntA.**Lebreton, Alice ; Job, Viviana ; Ragon, Marie ; **Le Monnier, Alban** ; Dessen, Andréa ; Cossart, Pascale ; Bierne, Hélène*mBio.* 2014;5:e00775-13. DOI : [10.1128/mBio.00775-13](https://doi.org/10.1128/mBio.00775-13) | PMID : [24449750](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24449750/)**10. Update on Clostridium difficile infections.****Le Monnier, A** ; Zahar, JR ; Barbut, F*Med Mal Infect.* 2014;44:354-65. [Review] DOI : [10.1016/j.medmal.2014.04.002](https://doi.org/10.1016/j.medmal.2014.04.002) | PMID : [25156678](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25156678/)

2013 — 12 publications**1. [Mucormycosis: therapeutic news].**

Pilmis, B ; Lanternier, F ; Lortholary, O

Med Sci (Paris). 2013;29 Spec No 1:25-30. [Review] DOI : [10.1051/medsci/201329s106](https://doi.org/10.1051/medsci/201329s106) | PMID : [23510522](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23510522/)**2. [Rhabdomyolysis following the coprescription of atorvastatin and fusidic acid].**Gabignon, C ; Zeller, V ; Le Guyader, N ; **Desplaces, N** ; Lidove, O ; Ziza, JM*Rev Med Interne*. 2013;34:39-41. DOI : [10.1016/j.revmed.2012.09.006](https://doi.org/10.1016/j.revmed.2012.09.006) | PMID : [23102978](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23102978/)**3. [Value of polymerase chain reaction in serum for the diagnosis of enteroviral meningitis].**Marque Juliet, S ; Lion, M ; **Pilmis, B** ; Tomini, E ; Dommergues, M-A ; Laporte, S ; Foucaud, P*Arch Pediatr*. 2013;20:589-93. DOI : [10.1016/j.arcped.2013.03.012](https://doi.org/10.1016/j.arcped.2013.03.012) | PMID : [23628121](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23628121/)**4. A case of tularemia after an endurance run in a non-endemic region.**Meckenstock, R ; Therby, A ; **Le Monnier, A** ; Khau, D ; Monnier, S ; Pangon, B ; Greder-Belan, A*Infection*. 2013;41:263-6. DOI : [10.1007/s15010-012-0350-6](https://doi.org/10.1007/s15010-012-0350-6) | PMID : [23074014](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23074014/)**5. Campylobacter infection after prosthetic joint surgery.**Prendki, V ; Marmor, S ; Zeller, V ; Lhotellier, L ; Mégraud, F ; **Desplaces, N***Scand J Infect Dis*. 2013;45:706-10. DOI : [10.3109/00365548.2013.800225](https://doi.org/10.3109/00365548.2013.800225) | PMID : [23808718](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23808718/)**6. Clinical and microbiological features of Clostridium difficile infections in France: the ICD-RAISIN 2009 national survey.**

Eckert, C ; Coignard, B ; Hebert, M ; Tarnaud, C ; Tessier, C ; Lemire, A ; Burghoffer, B ; Noel, D ; Barbut, F

Med Mal Infect. 2013;43:67-74. DOI : [10.1016/j.medmal.2013.01.004](https://doi.org/10.1016/j.medmal.2013.01.004) | PMID : [23498135](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23498135/)*Membre(s) du service associé(s) comme investigateur(s) d'un groupe collaboratif (non nommé(s) individuellement dans la liste d'auteurs indexée par PubMed) : Vidal-Hollaender Barbara, Le Monnier Alban.***7. Continuous high-dose vancomycin combination therapy for methicillin-resistant staphylococcal prosthetic hip infection: a prospective cohort study.**Dubée, V ; Zeller, V ; Lhotellier, L ; **Kitzis, M-D** ; Ziza, J-M ; Mamoudy, P ; **Desplaces, N***Clin Microbiol Infect*. 2013;19:E98-105. DOI : [10.1111/1469-0691.12071](https://doi.org/10.1111/1469-0691.12071) | PMID : [23231054](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23231054/)**8. Iatrogenic Cushing's syndrome induced by posaconazole.****Pilmis, Benoit** ; Coignard-Biehler, Hélène ; Jullien, Vincent ; Hermine, Olivier ; Touraine, Philippe ; Lecuit, Marc ; Lortholary, Olivier*Antimicrob Agents Chemother*. 2013;57:5727-8. DOI : [10.1128/AAC.00416-13](https://doi.org/10.1128/AAC.00416-13) | PMID : [23979730](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23979730/)**9. Longitudinal study assessing the return of chloroquine susceptibility of Plasmodium falciparum in isolates from travellers returning from West and Central Africa, 2000-2011.**Gharbi, Myriam ; Flegg, Jennifer A ; Hubert, Véronique ; Kendjo, Eric ; Metcalf, Jessica E ; Bertaux, Lionel ; Guérin, Philippe J ; Le Bras, Jacques ; **Senghor, Yaye***Malar J*. 2013;12:35. DOI : [10.1186/1475-2875-12-35](https://doi.org/10.1186/1475-2875-12-35) | PMID : [23351608](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23351608/)**10. Reply to Stoesser et al.**Rousseau, C ; Poilane, I ; De Pontual, L ; **Maherault, AC** ; **Le Monnier, A** ; Collignon, A*Clin Infect Dis*. 2013;56:1681-2. [Letter] DOI : [10.1093/cid/cit093](https://doi.org/10.1093/cid/cit093) | PMID : [23442762](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23442762/)**11. Staphylococcus aureus osteitis of the dens: a rare location.**Goes, E ; Zeller, V ; Chicheportiche, V ; Tristan, A ; **Desplaces, N** ; Ziza, JM*Joint Bone Spine*. 2013;80:531-3. DOI : [10.1016/j.jbspin.2013.03.010](https://doi.org/10.1016/j.jbspin.2013.03.010) | PMID : [23623736](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23623736/)**12. The functional vanGCd cluster of Clostridium difficile does not confer vancomycin resistance.**Ammam, Fariza ; Meziane-Cherif, Djalal ; Mengin-Lecreux, Dominique ; Blanot, Didier ; Patin, Delphine ; Boneca, Ivo G ; Courvalin, Patrice ; **Lambert, Thierry** ; Candela, Thomas*Mol Microbiol*. 2013;89:612-25. DOI : [10.1111/mmi.12299](https://doi.org/10.1111/mmi.12299) | PMID : [23782343](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23782343/)

375 publications au total, réparties par année de publication.

Source : extraction SIGAPS (identifiants PMID validés) ; métadonnées bibliographiques issues de PubMed (titre, revue, volume, pages et listes d'auteurs).
Les **noms en gras** correspondent aux membres de l'équipe ; les noms soulignés correspondant aux étudiants encadrés dans le service.