

AGENTS INFECTIEUX, RÉSISTANCE ET CHIMIOTHÉRAPIE

Accueil > Production scientifique > Communications

COMMUNICATIONS

Communications orales

2023

2022

2021

2020

2018-2019

2023

Internationales

(O2023-I01) Lung cancer screening by Low-Dose CT scan in France: final results of the DEP'K80 study after three rounds

O. Leleu, N. Storme, D. Basille, M. Auquier, V. Jounieaux, S. Couraud

European Respiratory Society (ERS) International Congress, Milan, Italy, September 9-13, 2023, OA3264;

Eur. Respir. J. **2023**, **62**(3), **23E6203**; doi: [10.1183/13993003.E6203-2023](https://doi.org/10.1183/13993003.E6203-2023).

(O2023-I02) New 2-heteroaryl-4-aminoquinolines to tackle *Pseudomonas aeruginosa* virulence

M. Hanot, E. Lohou, F. Peltier, P. Sonnet

9th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2023; <https://sciforum.net/paper/view/16629>;

doi.org/10.3390/ECMC2023-16629 (**electronic presentation**).

(O2023-I03) Design, synthesis and biological study of novel quinoline-based drugs targeting non-tuberculous mycobacteria

E. Charrier, F. Peltier, A. Dassonville-Klimpt, C. Andréjak, P. Sonnet

9th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2023; <https://sciforum.net/paper/view/15727>;

doi.org/10.3390/ECMC2023-15727 (**electronic presentation**).

(O2023-I04) Polymorphisms in genes encoding (1,3)-D-glucan release components in *Pneumocystis jirovecii*

Y. Le Govic, T. Bel Hadj, C. Damiani, A. Totet

11th Trends In Medical Mycology (TIMM-11), Athens, Greece, October 20-23, 2023.

(O2023-I05) A0665 - Human papillomavirus seminal carriage, spermogram abnormalities and male infertility: a french cohort study

A. Priam, A. Le Bozec, V. Dias Meireles, F. Saint, R. Cabry, M. Benkhalifa, B. Demey, D. Bosquet

38th Annual European Association of Urology (EAU) Congress, Milan, Italy, March 10-13, 2023.

Nationales

(O2023-N01) New 2-heteroaryl-4-aminoquinolines with promising pseudomonal anti-virulence activities

M. Hanot, E. Lohou, F. Peltier, P. Sonnet

30th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Paris, February 1-3, 2023 (**flash presentation**).

(O2023-N02) Best-of Infectio-Gériatrie

J-P. Lanoix

24e Journées Nationales d'Infectiologie, Grenoble, 7-9 Juin 2023.

(O2023-N03) Human papillomavirus seminal carriage, spermogram abnormalities and male Infertility: a french cohort study

A. Priam, A. Le Bozec, V. Dias Meireles, F. Saint, R. Cabry, M. Benkhalifa, B. Demey, D. Bosquet

15e Journées scientifiques de l'AFIPP (Association Francophone pour l'étude des Infections à Papillomavirus et Polyomavirus), Fort-Mahon, 27-29 septembre 2023.

(O2023-N04) Le motif conservé YPX3L de la protéine VP1 du Polyomavirus BK est important pour l'assemblage des particules virales mais pas pour la sécrétion associée aux vésicules extracellulaires

M. Bentz, V. Morel, P-I. Raynal, E. Blanchard, C. Lambert, B. Demey, V. Descamps, E. Brochot, F. Helle

15e Journées scientifiques de l'AFIPP (Association Francophone pour l'étude des Infections à Papillomavirus et Polyomavirus), Fort-Mahon, 27-29 septembre 2023; **Prix de la meilleure communication orale.**

(O2023-N05) Development of new quinolines as FabZ inhibitors to struggle antimicrobial resistance
L. Bibens, J-P. Becker, F. Peltier, V. Morel, N. Lemaitre, C. Damiani, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet
30th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Paris, February 1-3, 2023.

(O2023-N06) Franchissement de la barrière hémato-encéphalique pour la délivrance de peptides anti-amyloïdogènes à activités antibactérienne

P. Sonnet

Séminaire de l'alliance A2U (Artois, UPJV, ULCO), Le Touquet, 16 Mars 2023.

(O2023-N07) Synthèse, caractérisation et évaluation in vitro de nouvelles quinoléines ciblant les mycobactéries non-tuberculeuses

E. Charrier

3e Journée de la FHU RESPIRE, Lille, 21 novembre 2023.

(O2023-N08) Evaluation de la part des infections virales au cours des infections respiratoires basses : PCR Multiplex systématique dans le LBA

J. Delomez, Y. Bennis, C. Herrmann, D. Basille, V. Jounieaux, C. Andrejak

27e Congrès de Pneumologie de Langue Française (CPLF), Marseille, 27-29 Janvier 2023.

(O2023-N09) Évaluation des souris Scnn1b-Tg comme modèle d'infection pulmonaire à *Mycobacterium avium complex*

J. Delomez

11e Journées du GREPI (Groupe de Recherche et Enseignement en Pneumo-Infectiologie), Chantilly, 16-17 Novembre 2023.

(O2023-N010) Retour sur la triple épidémie de l'hiver 2022 : grippe, VRS, covid, et le pneumocoque dans tout ça ?

N. Lemaitre

7e Journée amiénoise d'infectiologie, Amiens, 21 avril 2023.

(O2023-N011) Microbiome, Exposome : des noms barbares pour remettre l'homme au cœur de son environnement

C. Andrejak

Les Mercredis du CAREF (Centre Amiénois de Recherche en Education et Formation), 29 Novembre 2023 (webinaire).

(O2023-N012) Les mycobactéries : des données microbiologiques à l'essai clinique en passant par le modèle murin ; Vous y penserez en chantant sous la douche !

C. Andrejak

Les derniers mardis du mois de la FHU RESPIRE, 31 Janvier 2023 (webinaire).

(O2023-N013) La voie inhalée en santé respiratoire : un bon outil

C. Andrejak

Les derniers mardis du mois de la FHU RESPIRE, 27 Juin 2023 (webinaire).

2022

Internationales

(O2022-I01) Design, synthesis and antimicrobial activities of quinoline-based FabZ inhibitors as promising antimicrobial drugs

L. Bibens, J-P. Becker, N. Lemaitre, F. Peltier, V. Morel, C. Damiani, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet
8th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2022; doi.org/10.3390/ECMC2022-13165 (electronic presentation).

(O2022-I02) L'apprentissage de l'antibiothérapie en médecine par la kinesthésie

J-P. Lanoix, J-L. Schmit, M. Hainselin

Congrès International Francophone de Pédagogie en Sciences de la Santé, Amiens, 1-3 Juin 2022.

(O2022-I03) Approche multidisciplinaire dans l'enseignement de l'esprit critique dans les études médicales et pharmaceutiques

M. Gignon, F. Marçon, M. Hainselin

Congrès International Francophone de Pédagogie en Sciences de la Santé, Amiens, 1-3 Juin 2022.

(O2022-I04) Une idée qui vaut la peine d'être partagée... Eviter les neuromythes et développer les stratégies d'apprentissage efficaces dans les enseignements en santé

M. Hainselin, M. Tual, F. Marçon, J. Weinstein, G. Blondelle, M. Gignon

Congrès International Francophone de Pédagogie en Sciences de la Santé, Amiens, 1-3 Juin 2022.

(O2022-I05) L'acceptabilité des médicaments pédiatriques : juste une question de goût ?

F. Marçon

25e Journées Européennes du GERPAC, Hyères, 5-7 octobre 2022.

Nationales

(O2022-N01) Nouveaux arylaminoalcools modulant le transport des pompes d'efflux comme réponse à la multirésistance de *P. falciparum*

C. Tisnerat, J. Schneider, C. Damiani, P. Agnamey, C. Mullié, A. Totet, E. Sevin, A. Dassonville-Klimpt, F. Gosselet,

P. Sonnet

11e Journées du Consortium anti-Parasitaire et anti-Fongique (CaPF), Nantes, 2-3 Juin 2022.

(O2022-N02) Design and synthesis of new arylaminoalcohols modulating efflux pump transport as a response to *P. falciparum* drug resistance

C. Tisnerat, J. Schneider, C. Damiani, P. Agnamey, C. Mullié, A. Totet, E. Sevin, A. Dassonville-Klimpt, F. Gosselet, P. Sonnet

29th Young Research Fellow Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Nantes, July 4-6, 2022.

(O2022-N03) Synthèse, caractérisation physicochimique et évaluation biologique de molécules anti-infectieuses

C. Tisnerat

2e réunion annuelle de la FHU RESPIRE, 10 Mai 2022 (webinaire).

(O2022-N04) Développements d'analogues de sidérophores comme vecteurs d'antibiotiques pour combattre *P. aeruginosa*

P. Loupias

2e réunion annuelle de la FHU RESPIRE, 10 Mai 2022 (webinaire).

(O2022-N05) La stratégie anti-virulence : une approche innovante pour contrer l'antibiorésistance chez *Pseudomonas aeruginosa*

E. Lohou

2e réunion annuelle de la FHU RESPIRE, 10 Mai 2022 (webinaire).

(O2022-N06) Développement d'agents anti-virulence pour lutter contre l'antibiorésistance chez *Pseudomonas aeruginosa*

M. Hanot, E. Lohou, P. Sonnet

1e congrès de la FHU RESPIRE, Forges-Les-Eaux, 9 Novembre 2022.

(O2022-N07) Conception et synthèse d'antimicrobiens à large spectre autour de FabZ, une nouvelle cible enzymatique

L. Bibens, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

1e congrès de la FHU RESPIRE, Forges-Les-Eaux, 9 Novembre 2022.

(O2022-N08) Synthèse et évaluation biologique de nouveaux antimycobactériens

E. Charrier, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet, C. Andréjak

1e congrès de la FHU RESPIRE, Forges-Les-Eaux, 9 Novembre 2022 (présentation flash).

(O2022-N09) miR-B1-5p du polyomavirus BK : un micro-ARN stable pour suivre la réplication virale

B. Demey

14e Journée Scientifique de l'AFIPP, Sedan, 28 septembre 2022.

(O2022-N10) BK-TubAge : Facteurs associés à la mortalité chez les sujets âgés atteints de tuberculose

P. Caraux-Paz, M. Trichet, S. Gallien, B. de Wazières, J-P. Lanoix, S. Diamantis.

23e Journées Nationales d'Infectiologie, Bordeaux, 15-17 Juin 2022.

(O2022-N11) Extraction et quantification du Cytomegalovirus à partir de papiers buvards

L. Daoudi, C. Segard, A. Lavenue, S. Prin, B. Demey, E. Brochot, M. Louchet-Ducoroy, C. Pannier, S. Castelain, C. François

42e Réunion Interdisciplinaire de Chimiothérapie anti-infectieuse (RICAI), Paris, 12 Décembre 2022.

(O2022-N12) A single high-risk clone of *Pseudomonas aeruginosa* contaminates the drinking water networks of distant French cities

A. Horikian, A. Jeanvoine, A. Amarache, M. Tourtet, J. Ory, H. Boulestreau, N. Van der Mee Marquet, N. Lemaitre, M. Eveillard, D. Lepelletier, X. Bertrand, B. Valot, D. Hocquet

42e Réunion Interdisciplinaire de Chimiothérapie anti-infectieuse (RICAI), Paris, 12 Décembre 2022.

(O2022-N13) La peste le retour en Europe ?

N. Lemaitre

Colloque Experts Praticiens Infectiologie, Paris, 3 Février 2022.

(O2022-N14) Intérêt de l'antibiogramme dans les infections à mycobactéries non tuberculeuses

N. Lemaitre

10e Journées du GREPI (Groupe de Recherche et Enseignement en Pneumo-Infectiologie), Chantilly, 24-25 Novembre 2022.

(O2022-N15) Comment traiter une infection à mycobactérie non tuberculeuse ?

C. Andréjak

23e Journées Nationales d'Infectiologie, Bordeaux, 15-17 Juin 2022.

(O2022-N16) Pollution atmosphérique et circulation virale, risque d'infection et décès d'origine virale

C. Andréjak

26e Congrès de Pneumologie de Langue Française (CPLF), Lille, 21-23 Janvier 2022.

(O2022-N17) Prise en charge des Mycobactéries non Tuberculeuses

C. Andréjak

26e Congrès de Pneumologie de Langue Française (CPLF), Lille, 21-23 Janvier 2022.

(O2022-N18) Malades respiratoires chroniques traités par corticoïdes (oral et inhalé)

C. Andréjak

26e Congrès de Pneumologie de Langue Française (CPLF), Lille, 21-23 Janvier 2022.

(O2022-N19) « COVID-19 : au-delà de la réanimation » : COVID long, mythe ou réalité ?

C. Andréjak

Congrès de la Société de Réanimation de Langue Française, Paris, 22-24 Juin 2022.

(O2022-N20) La FHU RESPIRE pour les nuls

C. Andréjak

Les derniers mardis du mois de la FHU RESPIRE, 29 Mars 2022 (*webinaire*).

(O2022-N21) Dynamique de la colonisation pulmonaire par *Pneumocystis jirovecii*

J. Crestia, C. Damiani, S. Le Gal, G. Nevez, Y. Le Govic, A. Totet

Congrès de la Société Française de Mycologie Médicale, Rouen, 21-24 Juin 2022.

(O2022-N22) Prélèvements de peau et de phanères à visée mycologique : mise en place d'un apprentissage par simulation procédurale destiné aux internes de Biologie Médicale du CHU Amiens-Picardie

C. Damiani, Y. Le Govic, T. Chouaki, A. Totet

Congrès International Francophone de la Pédagogie en Sciences de la Santé, Amiens, 1-3 Juin 2022.

2021

(O2021-01) Évaluation des risques psychosociaux en unité de production

S. Cadoret, V. Ratte, C. Delaire, F. Marçon

24e Journées Européennes du GERPAC, Hyères, 6-8 Octobre 2021.

(O2021-02) Optimisation de l'utilisation du picomix® pour le mélange des poudres d'amiodarone et de lactose

D. Alloh Nammou, E. Lefebvre, E. Kansou, M. Royer, L. Mustapha, F. Marçon

24e Journées Européennes du GERPAC, Hyères, 6-8 Octobre 2021.

(O2021-03) La révolution des vaccins à ARN messager

F. Helle (conférencier invité)

Journée de formation des pharmaciens sur « La virologie », Amiens, 2021.

(O2021-04) New 2-heteroaryl-4-quinolones as potential multi-drug resistant ESKAPEE anti-virulence agents

M. Duplantier, E. Lohou, P. Sonnet

28th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Paris, February 11-12, 2021 (*flash presentation*).

(O2021-05) Novel enantiopure arylaminoalcohols as promising antimalarial drugs to struggle resistant *P. falciparum*

C. Tisnerat, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

ACS Fall 2021 National Meeting & Exposition, Atlanta, USA, August 22-26, 2021 (*webinaire*);

doi.org/10.1021/scimeetings.1c01205.

(O2021-06) Design and study of potential FabZ inhibitors as antimicrobial drugs

L. Bibens, J.-P. Becker, N. Lemaitre, C. Damiani, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

29th Annual GP2A Medicinal Chemistry Conference, August 25-27, 2021 (*webinaire*).

(O2021-07) Synthesis and antipseudomonal activities of new iron chelator-ciprofloxacin conjugates

P. Loupias, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

29th Annual GP2A Medicinal Chemistry Conference, August 25-27, 2021 (*webinaire*); **Prix de la meilleure communication orale (étudiante post-doctorante)**.

(O2021-08) Nouvelles approches thérapeutiques en infectiologie

P. Sonnet (conférencier invité)

5e Journée amiénoise de l'infectiologie, Amiens, 19 Mars 2021.

(O2021-09) Les micro-ARNs du Polyomavirus BK : cinétique et intérêt diagnostique chez les patients transplantés de rein

B. Demey, V. Descamps, C. Presne, F. Helle, C. François, G. Duverlie, S. Castelain, E. Brochot

13e Journée de l'AFIPP, 30 Septembre-1er Octobre 2021 (conférence virtuelle).

(O2021-10) Le quorum sensing au cœur d'une nouvelle stratégie thérapeutique pour contrer l'antibiorésistance

M. Duplantier, E. Lohou, P. Sonnet

5e Journée amiénoise de l'infectiologie, Amiens, 19 Mars 2021 (*présentation flash*).

(O2021-11) Caractérisation moléculaire des systèmes d'efflux chez *Acinetobacter baumannii*. Synthèse et

évaluation de nouveaux inhibiteurs analogues de la 1-(1-naphtylméthyl)-pipérazine

M. Choquet, E. Lohou, E. Pair, C. Mullié, P. Sonnet

5e Journée amiénoise de l'infectiologie, Amiens, 19 Mars 2021 (*présentation flash*).

(O2021-12) Etude d'analogues de sidérophores comme vecteurs d'antibiotiques

P. Loupias, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

5e Journée amiénoise de l'infectiologie, Amiens, 19 Mars 2021 (*présentation flash*).

(O2021-13) Novel NTM treatments and approaches, repurposed to bacteriophages

C. Andréjak

European Respiratory Society (ERS) International Congress, September 5-8, 2021 (*webinaire*).

(O2021-14) Management of COVID-19: where are we ?

C. Andréjak

European Respiratory Society (ERS) International Congress, September 5-8, 2021 (*webinaire*).

(O2021-15) Guidelines on Nontuberculous mycobacterial pulmonary disease (expert session)

C. Andréjak

31st European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), July 9-12, 2021 (*webinaire*).

(O2021-16) Tuberculose et mycobactérioses

C. Andréjak

22e Journées Nationales d'Infectiologie, Montpellier, 30 Août-1er Septembre 2021.

(O2021-17)Prise en charge de la pneumonie à SARS-CoV-2

C. Andréjak

22e Journées Nationales d'Infectiologie, Montpellier, 30 Août-1er Septembre 2021.

(O2021-18)Pneumonies virales épidémiques : Quelle stratégie pour la prise en charge ?

C. Andréjak

25e Congrès de Pneumologie de Langue Française (CPLF), 29 Janvier 2021 (webinaire).

(O2021-19)Mycobactéries non tuberculeuses: Nouveautés thérapeutiques présentes et futures

C. Andréjak

25e Congrès de Pneumologie de Langue Française (CPLF), 29 Janvier 2021 (webinaire).

(O2021-20)Actualités Covid-19

C. Andréjak

25e Congrès de Pneumologie de Langue Française (CPLF), 29 Janvier 2021 (webinaire).

2020

(O2020-01) New 2-heteroaryl-4-quinolones as potential antibacterial agents targeting ESKAPEE pathogen communication systems

M. Duplantier, E. Lohou, P. Sonnet

27th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Caen, January 29-31, 2020 (flash presentation).

(O2020-02) Management of Carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii* outbreaks in Amiens University Hospital, France

C. C. Adjidé, O. Obin, G. Outurquin, E. Dauvergne, C. Mullié

2nd PUA International Conference on Multidisciplinary Approaches in Pharmaceutical Sciences, Alexandria, March 11-12, 2020.

(O2020-03) Paroi bactérienne et identification de nouveaux antibiotiques : vectorisation et/ou inhibition du métabolisme lipidique

P. Sonnet (conférencier invité)

ANR/INSERM AMI "Antibiorésistance" workshop, Paris, 30 Octobre 2020.

(O2020-04) Study of new 4-aminoalcohol quinoline hybrids as antimalarial drugs

C. Tisnerat, J. Schneider, R. Pemha, C. Damiani, P. Agnamey, C. Mullié, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

27th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Caen, January 29-31, 2020 (flash presentation).

(O2020-05)Développement de nouveaux arylaminoalcools antipaludiques

A. Dassonville-Klimpt, E. Pair, G. Bentzinger, A. Bouchut, C. Mullié, P. Agnamey, N. Taudon, B. Pradines, P. Sonnet

10e Journées du Consortium anti-Parasitaire et anti-Fongique (CaPF), Montpellier, 12-13 Mars 2020.

(O2020-06)BK polyomavirus hijacks extracellular vesicles for en bloc transmission

L. Handala, E. Blanchard, P.-Y. Raynal, P. Roingeard, V. Morel, V. Descamps, S. Castelain, C. Francois, G. Duverlie, E. Brochot, F. Helle

FSEV 2020 Meeting, December 3, 2020 (webinaire).

(O2020-07) BK polyomavirus hijacks extracellular vesicles for en bloc transmission

L. Handala, E. Blanchard, P.-Y. Raynal, P. Roingeard, V. Morel, V. Descamps, S. Castelain, C. Francois, G. Duverlie, E. Brochot, F. Helle

XXIIe Journées Francophones de Virologie, Paris, 2-3 Avril 2020 (webinaire).

(O2020-08) Hirudothérapie et infections à *Aeromonas spp.* au CHU Amiens-Picardie

A. Fillatre, Q. Floug, K. Hedhli, R. Sinna, N. Assaf, N. Lemaitre, H. Vacher, F. Hamdad

40e Réunion interdisciplinaire de chimiothérapie anti-infectieuse, Paris, 14-15 décembre 2020.

(O2020-09)Automatisation de la cytologie des liquides d'épanchement par l'UF4000, Sysmex©

C. Rosant-Legendre, E. Pluquet, M. Choquet, N. Kaci, N. Lemaitre

40e Réunion interdisciplinaire de chimiothérapie anti-infectieuse, Paris, 14-15 décembre 2020.

(O2020-10)Une épidémie d'infections ostéo-articulaires à *Kingella kingae* dans une crèche française

F. Peltier, C. Klein, E. Pluquet, E. Haraux, R. Gouron, C. Joseph

40e Réunion interdisciplinaire de chimiothérapie anti-infectieuse, Paris, 14-15 décembre 2020.

(O2020-11) Recommandations thérapeutiques des mycobactéries non tuberculeuses

C. Andréjak

8e Journées du GREPI (Groupe de Recherche et Enseignement en Pneumo-Infectiologie), 26-27 Novembre 2020 (webinaire).

2018-2019

Communications affichées

2023
2022
2021
2020
2018-2019

2023

Internationales

(A2023-I01) Evolution of Hepatitis B virus (HBV) serological markers from 2014 to 2022 on a french caribbean island (Martinique)

T. Poncin, L. Fagour, A. Cabié, A. Dao-Dubremetz, S. Abel, S. Pierre-François, L. Cuzin, F. Najjoulah, G. Dos Santos, R. Theodose, R. Cesaire, S. Castelain
Global Hepatitis Summit, Paris, April 25-28, 2023.

(A2023-I02) Assessing the in vitro inhibition of -hematin formation to elucidate the mechanism of action of new arylamino alcohols

F. Soler, A. Dassonville-Klimpt, Y. Le Govic, A. Totet, P. Agnamey, P. Sonnet, C. Damiani
33rd ECCMID, Copenhagen, Denmark, April 15-18, 2023.

(A2023-I03) Pulmonary co-infections with *Pneumocystis jirovecii* and *Herpesviridae*: a seven-year retrospective study

A. Rucar, A. Totet, Y. Le Govic, B. Demey, C. Damiani
33rd ECCMID, Copenhagen, Denmark, April 15-18, 2023.

(A2023-I04) Understanding the dynamics of pulmonary colonization with *Pneumocystis jirovecii*: Usefulness of multilocus sequence typing

J. Crestia, C. Damiani, S. Le Gal, G. Nevez, Y. Le Govic, A. Totet
33rd ECCMID, Copenhagen, Denmark, April 15-18, 2023.

(A2023-I05) New anti-virulence 2-heteroaryl-4-aminoquinolines to tackle pseudomonal multi-drug resistance

M. Hanot, E. Lohou, L. Bibens, F. Peltier, P. Sonnet
23rd Tetrahedron Symposium, Gothenburg, Sweden, June 27-30, 2023.

(A2023-I06) Design, synthesis and evaluation of novel 8-aryloxy-quinolines as FabZ inhibitors to develop broad-spectrum antimicrobials

L. Bibens, J.-P. Becker, F. Peltier, V. Morel, N. Lemaitre, C. Damiani, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet
23rd Tetrahedron Symposium, Gothenburg, Sweden, June 27-30, 2023.

(A2023-I07) 2-heteroaryl-4-aminoquinolines as promising anti-virulence agents against multi-drug resistant *Pseudomonas aeruginosa*

M. Hanot, E. Lohou, F. Peltier, P. Sonnet
ACS Fall 2023 National Meeting & Exposition, San Francisco, USA, August 13-17, 2023.

(A2023-I08) Design, synthesis and study of potential FabZ inhibitors based on 8-aryloxy-quinoline scaffold as promising broad-spectrum antimicrobials

L. Bibens, J.-P. Becker, C. Cézard, F. Peltier, V. Morel, N. Lemaitre, C. Damiani, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet
ACS Fall 2023 National Meeting & Exposition, San Francisco, USA, August 13-17, 2023.

(A2023-I09) New aminoalcohol-quinolines as promising drugs against *Mycobacterium avium* complex

E. Charrier, L. Bibens, F. Peltier, A. Dassonville-Klimpt, C. Andréjak, P. Sonnet
ACS Fall 2023 National Meeting & Exposition, San Francisco, USA, August 13-17, 2023.

(A2023-I10) New enantiopure 4-aminoalcoholpyridines as potential antimalarial drugs

R. Mustière, C. Tisnerat, C. Damiani, Y. Le Govic, P. Agnamey, A. Totet, L. Bibens, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet
ACS Fall 2023 National Meeting & Exposition, San Francisco, USA, August 13-17, 2023.

(A2023-I11) Development of an ELISA for *Scedosporium / Lomentospora serodiagnosis*

C. Barrera, M-E. Bougnoux, C. Hoffmann, C. Damiani, D. Costa, F. Morio, J. Fillaux, S. Houze, S. Brun, M. Rabodonirina, J-P. Bouchara, T. Chouaki, L. Millon, A-P. Bellanger
11th Trends In Medical Mycology (TIMM-11), Athens, Greece, October 20-23, 2023.

(A2023-I12) Design, Synthesis of New 1,3,5-tris[(4-(Substituted-aminomethyl)phenoxy)methyl]benzene derivatives and Evaluation of their Antimalarial Activity

S. Albenque-Rubio, J. Guillon, A. Cohen, C. Damiani, R. Mustière, P. Agnamey, S. Savrimoutou, S. Moreau, J-L. Mergny, L. Ronga, I. Kanavos, S. Moukha, P. Dozolme, P. Sonnet
9th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI

AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2023; <https://sciforum.net/paper/view/15714>; doi:10.3390/ECMC2023-15714 (electronic presentation).

(A2023-I13) New 2-heteroaryl-4-aminoquinolines as *Pseudomonas aeruginosa* virulence quenchers

M. Hanot, E. Lohou, F. Peltier, P. Sonnet

3rd International Electronic Conference on Antibiotics, December 1-15, 2023; <https://sciforum.net/paper/view/16449>(electronic presentation).

(A2023-I14) Synthesis and biological evaluation of new piperazine-based amino-alcohol-quinolines as promising antimycobacterial drugs

E. Charrier, F. Peltier, A. Dassonville-Klimpt, C. Andrzejak, P. Sonnet

3rd International Electronic Conference on Antibiotics, December 1-15, 2023; <https://sciforum.net/paper/view/16441>(electronic presentation).

(A2023-I15) Predictive factors for a good pulmonary penetration of antibiotics: AntiBiotics dosage in BronchoAlveolar Lavage

J. Delomez, Y. Bennis, A. Henry, C. Herreman, D. Basille, V. Jounieaux, C. Andrejak

European Respiratory Society (ERS) International Congress, Milan, Italy, September 9-13, 2023, PA2829;

Eur. Respir. J. 2023, 62(3), 23E6203; doi: 10.1183/13993003.E6203-2023.

(A2023-I16) High-risk clones of *Pseudomonas aeruginosa* contaminate the drinking water networks of french cities

A. Jeanvoine, A. Horikia, A. Amarach, M. Tourtet, J. Ory, H. Boulestreau, N. Van Der Mee Marquet, N. Lemaitre, M.

Eveillard, D. Lepelletier, X. Bertrand, B. Valot, D. Hocquet

33rd ECCMID, Copenhagen, Denmark, April 15-18, 2023.

(A2023-I17) Real-world 2-year weight changes among people with sustained HIV suppression: A multicenter French retrospective cohort study

A. de La Blanchardière, J-P. Lanoix, S. Dargère, A. Martin, V. Noyon, M. Le Cam, A. Ricci, R. Verdon, J-J. Parienti

19th European AIDS Clinical Society (EACS) Conference, Warsaw, Poland, October 18-21, 2023.

(A2023-I18) Evaluation of the therapeutic response to CFTR protein modulator treatments, in the management of patients with cystic fibrosis by lung ultrasound

S. Duval, N. Mazellier, M. Dupuis, M. Murriss-Espin, B. Douvry, T. Flament, M. Dupuy-Grasset, J. Ballouhey, D.

Basille, B. Arnouat, A. Gillibert, H. Morisse-Pradier, G. Mangiapan, E. Artaud-Macari

European Respiratory Society (ERS) International Congress, Milan, Italy, September 9-13, 2023, PA2149;

Eur. Respir. J. 2023, 62(3), 23E6203; doi: 10.1183/13993003.E6203-2023.

(A2023-I19) P204 - *Candida haemulonii* complex, an emerging threat from tropical regions?

U. Françoise, M. Desnos-Ollivier, Y. Le Govic, K. Sitbon, R. Valentino, S. Peugny, T. Chouaki, E. Mazars, A.

Paugam, M. Nicolas, N. Desbois-Nogard, O. Lortholary

11th Trends In Medical Mycology (TIMM-11), Athens, Greece, October 20-23, 2023.

Nationales

(A2023-N01) Polymorphisme des gènes impliqués dans la libération du (1,3)--D-glucane chez *Pneumocystis jirovecii*

T. Bel Hadj, A. Totet, C. Damiani, Y. Le Govic

8e Journée Amiénoise de Recherche en Santé (JARS), Amiens, 19 janvier 2023.

(A2023-N02) New 2-heteroaryl-4-aminoquinolines with promising pseudomonal anti-virulence activities

M. Hanot, E. Lohou, F. Peltier, P. Sonnet

30th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Paris, February 1-3, 2023; **Best poster award for YRFM 2023.**

(A2023-N03) Development of new quinolines as FabZ inhibitors to struggle antimicrobial resistance

L. Bibens, J.-P. Becker, F. Peltier, V. Morel, N. Lemaitre, C. Damiani, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

30th Young Research Fellow Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Paris, February 1-3, 2023.

(A2023-N04) Synthesis and study of new aminoalcohol-quinolines as potential antimycobacterial drugs

E. Charrier, F. Peltier, A. Dassonville-Klimpt, C. Andrzejak, P. Sonnet

30th Young Research Fellow Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Paris, February 1-3, 2023.

(A2023-N05) Polymorphisme des gènes impliqués dans la libération du (1,3)--D-glucane chez *Pneumocystis jirovecii*

T. Bel Hadj, A. Totet, C. Damiani, Y. Le Govic

Congrès conjoint SFMM-SFP, Marrakech, Maroc, 24-27 Mai 2023.

(A2023-N06) Prélèvements de peau et de phanères à visée mycologique : mise en place d'un apprentissage par simulation procédurale destiné aux internes de biologie médicale

C. Damiani, Y. Le Govic, A. Totet

Congrès conjoint SFMM-SFP, Marrakech, Maroc, 24-27 Mai 2023.

(A2023-N07) La toxoplasmose après allogreffe de cellules souches hématopoïétiques : suivi d'une cohorte amiénoise de 2012 à 2019

S. Louis-Joseph, A. Totet, M. Joris, Y. Le Govic, C. Damiani

Congrès conjoint SFMM-SFP, Marrakech, Maroc, 24-27 Mai 2023.

(A2023-N08) Evaluation des performances diagnostiques du dosage sérique du (1,3)- -D-glucane au cours de la pneumonie à *Pneumocystis* chez les patients atteints de cancer solide

E. Kotska, Y. Le Govic, C. Damiani, A. Totet

Congrès conjoint SFMM-SFP, Marrakech, Maroc, 24-27 Mai 2023.

(A2023-N09)Le complexe *Candida haemulonii*, une menace émergente en régions tropicales ?
U. Françoise, M. Desnos-Ollivier, Y. Le Govic, K. Sitbon, R. Valentino, S. Peugny, T. Chouaki, E. Mazars, A. Paugam, M. Nicolas, N. Desbois-Nogard, O. Lortholary, French Mycoses Study Group
Congrès conjoint SFMM-SFP, Marrakech, Maroc, 24-27 Mai 2023.

(A2023-N10)Développement d'un potentiel outil diagnostique sérologique pour les infections à *Rasamsonia argillacea*, *Rasamsonia aegroticola* et *Arthrographis kalrae* (exemple des patients atteints de mucoviscidose)
A. Thomassin, H. Kheffache, M. Lecourtois, S. Le Gal, Y. Le Govic, J.-P. Bouchara, L. Favennec, D. Costa
3e Journée de la FHU RESPIRE, Lille, 21 Novembre 2023.

2022

Internationales

(A2022-I01)Development of new anti-virulence agents to tackle multi-resistant *Pseudomonas aeruginosa*
M. Hanot, E. Lohou, P. Sonnet

8th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2022; doi.org/10.3390/ECMC2022-13428; **Med. Sci. Forum**2022, **14(1)**, **74**; **Best poster award for ECMC 2022 (electronic presentation)**.

(A2022-I02) Design, synthesis, biophysical and antiprotozoal evaluation of new promising 2,9-bis[(substituted-aminomethyl)]-4,7-phenyl-1,10-phenanthroline derivatives by targeting G-quadruplex
J. Guillon, A. Cohen, C. Boudot, S. Monic, S. Savrimoutou, S. Moreau, S. Albenque-Rubio, A. Dassonville-Klimpt, J.-L. Mergny, L. Ronga, J. Lamarche, E. Largy, V. Gabelica, S. Moukha, P. Dozolme, P. Agnamey, C. Mullié, B. Courtioux, P. Sonnet

8th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2022; doi.org/10.3390/ECMC2022-13428(**electronic presentation**).

(A2022-I03) Over-diagnosis and treatment of aspiration pneumonia in ICU

M. Chancel, Y. Zerbib, M. Slama, J. Maizel, J.-P. Lanoix
32nd ECCMID, Lisbon, Portugal, April 23-26, 2022.

(A2022-I04) Synthesis and study new iron chelator ciprofloxacin conjugates: A Trojan Horse strategy against *P. aeruginosa*

P. Loupias, L. Bibens, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet
ACS Fall 2022 National Meeting & Exposition, Chicago, USA, August 21-25, 2022.

(A2022-I05) Investigation of quinoline-based FabZ inhibitors as potential broad-spectrum antimicrobial drugs

L. Bibens, J.-P. Becker, N. Lemaitre, F. Peltier, N. Taudon, C. Damiani, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet
ACS Fall 2022 National Meeting & Exposition, Chicago, USA, August 21-25, 2022.

(A2022-I06) Novel 2-heteroaryl-4-aminoquinoline agents to quench virulence in multi-drug resistant *P. aeruginosa*

M. Hanot, E. Lohou, L. Bibens, M. Duplantier, C. Dalle, N. Taudon, P. Sonnet
ACS Fall 2022 National Meeting & Exposition, Chicago, USA, August 21-25, 2022.

(A2022-I07)Tackling multi-drug resistance in *Pseudomonas aeruginosa* thanks to a new promising anti-virulence strategy

E. Lohou, M. Hanot, M. Duplantier, C. Dalle, N. Taudon, P. Sonnet
2nd International Electronic Conference on Antibiotics, June 15-30, 2022; [doi:10.3390/eca2022-12721](https://doi.org/10.3390/eca2022-12721); **Best poster award for ECA 2022 (electronic presentation)**.

(A2022-I08) Untargeted metabolomics study to evaluate new quorum sensing inhibitors on *Pseudomonas aeruginosa*

C. Dalle, M. Duplantier, E. Lohou, L. Desnouveaux, P. Sonnet, N. Taudon
18th International Conference of the Metabolomics Society, Valencia, Spain, June 19-23, 2022.

(A2022-I09) Retrospective differential analysis between 3971 prescriptions of individualized parenteral nutrition and 2 commercial parenteral nutrition

M. Royer, A. Leké, F. Marçon
25e Journées Européennes du GERPAC, Hyères, 5-7 octobre 2022.

(A2022-I10)Method Validation in preservation of sterile agar plates beyond the manufacturer's recommendations for use in a compounding unit

M. Caudron, N. D. Alloh, A. Nowak, A. Fillatre, M. Royer, L. Mustapha, F. Marcon
25e Journées Européennes du GERPAC, Hyères, 5-7 octobre 2022.

Nationales

(A2022-N01)Mycobactéries atypiques dans l'eau de rinçage des laveurs-désinfecteurs d'endoscopes : quel risque ?

C.C. Adjidé, A. Petit, R. Weiss, C. Mullié-Demilly, D. Lemonnier, P. Mercier, J.P. Le Mouel
32e Congrès National de la Société Française d'Hygiène Hospitalière, Lyon, 1-3 Juin 2022.

(A2022-N02) Epidémie à *Enterobacter cloacae* VIM en réanimation : une approche intégrative

D. Lemonnier, M.H. Fave, C. Adjidé, C. Mullié, J. Maizel, M. Pierson-Marchandise, Y. Zerbib, S. Wargnier
32e Congrès National de la Société Française d'Hygiène Hospitalière, Lyon, 1-3 Juin 2022.

(A2022-N03)Vésicules Extracellulaires et néphropathies à virus BK chez les transplantés rénaux

M. Bentz

Doctoriales, Fort Mahon, 7 Juin 2022.

(A2022-N04) Nouveaux arylaminoalcools modulant le transport des pompes d'efflux comme réponse à la multirésistance de *P. falciparum*

C. Tisnerat, J. Schneider, C. Damiani, P. Agnamey, C. Mullié, A. Totet, E. Sevin, A. Dassonville-Klimpt, F. Gosselet, P. Sonnet

11e Journées du Consortium anti-Parasitaire et anti-Fongique (CaPF), Nantes, 2-3 Juin 2022.

(A2022-N05) Design and synthesis of new arylaminoalcools modulating efflux pump transport as a response to *P. falciparum* drug resistance

C. Tisnerat, J. Schneider, C. Damiani, P. Agnamey, C. Mullié, A. Totet, E. Sevin, A. Dassonville-Klimpt, F. Gosselet, P. Sonnet

29th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Nantes, 4-6 July, 2022.

(A2022-N06) Development of new quinolines as promising FabZ inhibitors

L. Bibens, J.-P. Becker, A. Lafitte, N. Lemaitre, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

29th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Nantes, 4-6 July, 2022.

(A2022-N07) Evaluation antipaludique et étude du mécanisme d'action de nouveaux arylaminoalcools par l'évaluation de l'inhibition de la formation de la -hématine

F. Soler, A. Dassonville-Klimpt, Y. Le Govic, A. Totet, P. Agnamey, P. Sonnet, C. Damiani

Société Française de Parasitologie (SFP) et Société Française de Mycologie (SFMM), Rouen, 22-24 Juin 2022.

(A2022-N08) Synthèse et évaluation biologique de nouveaux antimycobactériens

E. Charrier, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet, C. Andréjak

1e congrès de la FHU RESPIRE, Forges-Les-Eaux, 9 Novembre 2022.

(A2022-N09) Prescription d'antibiotiques dans le COVID du sujet âgé : analyse descriptive des 1er et 2e vagues

J.-P. Lanoix, C. Arlaud, T. Fraisse, J.-P. Vittoz, M. Paccalin, L. Bernard, P. Carraux-Paz, A. Putot, C.

Roubaud-Baudron, S. Diamantis, N. Baclet, E. Forestier, G. Gavazzi

Journées Nationales d'Infectiologie, Bordeaux, 15-17 Juin 2022.

(A2022-N10) BK-TubAge : La tuberculose du sujet âgé

M. Trichet, S. Diamantis, J.-P. Lanoix, S. Goro, B. De Wazières, S. Gallien, P. Carraux-Paz

Journées Nationales d'Infectiologie, Bordeaux, 15-17 Juin 2022.

(A2022-N11) Détection d'*Herpesviridae* dans les échantillons respiratoires des patients présentant une infection par *Pneumocystis jirovecii* : étude rétrospective de 2013 à 2020 au CHU Amiens-Picardie

A. Rucar, A. Totet, Y. Le Govic, B. Demey, C. Damiani

Société Française de Parasitologie (SFP) et Société Française de Mycologie (SFMM), Rouen, 22-24 Juin 2022.

(A2022-N12) Caractérisation de la contamination par les moisissures dans l'habitat picard

C. Damiani, S. Le Gal, M. Deffontaine, T. Objois, A. Sauvage, S. Taillaint, B. Benabes, E. Popin, G. Nevez, A. Totet

1e congrès de la FHU RESPIRE, Forges-Les-Eaux, 9 Novembre 2022.

(A2022-N13) Dynamique de la colonisation pulmonaire par *Pneumocystis jirovecii*

J. Crestia, C. Damiani, S. Le Gal, G. Nevez, Y. Le Govic, A. Totet

1e congrès de la FHU RESPIRE, Forges-Les-Eaux, 9 Novembre 2022.

(A2022-N14) Co-détection pulmonaire de *Pneumocystis jirovecii* et d'*Herpesviridae* : une étude rétrospective de 2013 à 2020 au CHU Amiens-Picardie

A. Rucar, A. Totet, Y. Le Govic, B. Demey, C. Damiani

1e congrès de la FHU RESPIRE, Forges-Les-Eaux, 9 Novembre 2022.

2021

(A2021-01) Synthesis and study of gallium complexes as potential antipseudomonal agents

P. Loupias, I. Dechamps-Olivier, L. Dupont, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

7th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2021; doi.org/10.3390/ECMC2021-11410 (**electronic presentation**).

(A2021-02) Novel antimalarial enantiopure arylaminoalcools as efflux pump substrates to fight resistant *P. falciparum*

C. Tisnerat, J. Schneider, C. Damiani, P. Agnamey, C. Mullié, A. Totet, E. Sevin, A. Dassonville-Klimpt, F. Gosselet, P. Sonnet

7th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2021; doi.org/10.3390/ECMC2021-11407 (**electronic presentation**).

(A2021-03) Design, synthesis and antimicrobial activities of potential FabZ inhibitors

L. Bibens, J.-P. Becker, N. Lemaitre, C. Damiani, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

7th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2021; doi.org/10.3390/ECMC2021-11408 (**electronic presentation**).

(A2021-04) Serum (1,3)- β -D-glucan cannot reliably exclude *Pneumocystis pneumonia* in patients with hematological

malignancies

Y. Le Govic, B. Demey, C. Pauc, C. Damiani, A. Totet

10th Trends In Medical Mycology (TIMM), Aberdeen, Ecosse, October 8-11, 2021.

(A2021-05) Pancytopenia due to flucytosine overdose in a critically ill patient under continuous venovenous hemofiltration

A. Cappe, Y. Le Govic, P.-Y. Macq, Y. Bennis, L. Villeret, A. Mary

Congrès SFP/SFMM, Lyon, 28-29 Octobre 2021.

(A2021-06) Antibacterial activity of brass post-cleaning/desinfection treatments

E. Dauvergne, D. Declerck, C. Lacquemant, C. Mullié

6th International Conference on Prevention & Infection Control, Genève, Suisse, September 14-17, 2021.

(A2021-07) Efficacité de la conservation antimicrobienne des sirops de glucose et de maltitol avec et sans conservateur pour les préparations pédiatriques

T. Carpentier, E. Maillard, M. Royer, L. Mustapha, F. Marçon

24e Journées Européennes du GERPAC, Hyères, 6-8 Octobre 2021.

(A2021-08) Les micro-ARNs du Polyomavirus BK : cinétique et intérêt diagnostique chez les patients transplantés de rein

B. Demey, V. Descamps, C. Presne, F. Helle, C. François, G. Duverlie, S. Castelain, E. Brochot

XXIIIe Journées Francophones de Virologie, Montpellier, 26-27 Avril 2021.

(A2021-09) New 2-heteroaryl-4-quinolones as potential multi-drug resistant ESKAPEE anti-virulence agents

M. Duplantier, E. Lohou, P. Sonnet

28th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Paris, February 11-12, 2021.

(A2021-10) Synthesis and study of gallium piperazine-based complexes as potential antipseudomonal agents

P. Loupias, I. Dechamps-Olivier, L. Dupont, N. Taudon, A. Dassonville Klimpt, P. Sonnet

28th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Paris, February 11-12, 2021.

(A2021-11) Novel arylaminoalcohol-based compounds: promising antimalarial drugs

C. Tisnerat, J. Schneider, C. Damiani, P. Agnamey, C. Mullié, A. Totet, A. Dassonville Klimpt, P. Sonnet

28th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Paris, February 11-12, 2021.

(A2021-12) Design of FabZ inhibitors as potential antibiotics

L. Bibens, J.-P. Becker, N. Lemaître, N. Taudon, A. Dassonville Klimpt, P. Sonnet

28th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Paris, February 11-12, 2021.

(A2021-13) Anti-virulence 2-heteroaryl-4-quinolone agents to tackle multi-drug resistant *Pseudomonas aeruginosa* bacteria

M. Duplantier, E. Lohou, P. Sonnet

ACS Fall 2021 National Meeting & Exposition, Atlanta, USA, August 22-26, 2021 (webinaire); doi.org/10.1021/sci-meetings.1c01067.

(A2021-14) Efflux pump overexpression profiling in *Acinetobacter baumannii* and study of new

1-(1-NaphthylMethyl)-Piperazine analogs as potential inhibitors

M. Choquet, M. Duplantier, E. Lohou, E. Pair, C. Mullié, P. Sonnet

ACS Fall 2021 National Meeting & Exposition, Atlanta, USA, August 22-26, 2021 (webinaire); doi.org/10.1021/sci-meetings.1c01071.

(A2021-15) Design and study of new potential FabZ inhibitors as promising antimicrobial drugs

L. Bibens, J.-P. Becker, N. Lemaître, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

ACS Fall 2021 National Meeting & Exposition, Atlanta, USA, August 22-26, 2021 (webinaire).

(A2021-16) A Trojan Horse strategy: synthesis and antipseudomonal activities of new iron chelator-ciprofloxacin conjugates

P. Loupias, L. Bibens, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

ACS Fall 2021 National Meeting & Exposition, Atlanta, USA, August 22-26, 2021 (webinaire).

(A2021-17) Asymmetric synthesis of novel arylaminoalcohol-based compounds as promising antimalarial drugs

C. Tisnerat, J. Schneider, C. Damiani, P. Agnamey, C. Mullié, A. Totet, A. Dassonville-Klimpt, F. Gosselet, P.

Sonnet

21st Tetrahedron Symposium, June 21-24, 2021 (webinaire).

(A2021-18) New 2-heteroaryl-4-quinolones as potential anti-virulence agents to tackle multi-drug resistant *Pseudomonas aeruginosa* bacteria

M. Duplantier, E. Lohou, P. Sonnet

21st Tetrahedron Symposium, June 21-24, 2021 (webinaire).

(A2021-19) Design and study of potential FabZ inhibitors as antimicrobial drugs

L. Bibens, J.-P. Becker, N. Lemaître, C. Damiani, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

29th Annual GP2A Medicinal Chemistry Conference, August 25-27, 2021 (webinaire).

(A2021-20) Synthesis and antipseudomonal activities of new iron chelator-ciprofloxacin conjugates

P. Loupias, N. Taudon, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

29th Annual GP2A Medicinal Chemistry Conference, August 25-27, 2021 (webinaire).

(A2021-21) Le potentiel des peptides antimicrobiens dans la lutte contre la résistance microbienne

F. Ramos-Martín, C. Herrera-León, T. Annaval, M. Adélaïde, V. Antonietti, S. Buchoux, P. Sonnet, C. Sarazin, N

D'Amelio

9e Journées Condorcet, 1-2 Juillet 2021 (webinaire).

(A2021-22) Application de la métabolomique non ciblée pour l'étude de l'activité anti-biofilm de nouvelles molécules

sur *Pseudomonas aeruginosa*

C. Dalle, M. Duplantier, E. Lohou, L. Desnouveaux, P. Sonnet, N. Taudon

14e Journées Scientifiques du RFMF (Réseau Francophone Métabolomique et Fluxomique), Aussois, 23-26

Novembre 2021.

2020

(A2020-01) New 2-heteroaryl-4-quinolones as potential antibacterial agents targeting ESKAPEE pathogen communication systems

M. Duplantier, E. Lohou, P. Sonnet

27th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Caen, January 29-31, 2020.

(A2020-02) Study of new 4-aminoalcohol quinoline hybrids as antimalarial drugs

C. Tisnerat, J. Schneider, R. Pemha, C. Damiani, P. Agnamey, C. Mullié, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

27th Young Research Fellows Meeting of French Medicinal Chemistry Society, Caen, January 29-31, 2020.

(A2020-03) Développement de nouveaux arylaminoalcools antipaludiques

A. Dassonville-Klimpt, E. Pair, G. Bentzinger, A. Bouchut, C. Mullié, P. Agnamey, N. Taudon, B. Pradines, P. Sonnet

10e Journées du Consortium anti-Parasitaire et anti-Fongique (CaPF), Montpellier, 12-13 Mars 2020.

(A2020-04) Development of new 2-heteroaryl-4-quinolones as potential antivirulence agents targeting multi-drug resistant ESKAPEE pathogens

M. Duplantier, E. Lohou, P. Sonnet

6th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2020; doi.org/10.3390/ECMC2020-07396 (**electronic presentation**).

(A2020-05) Synthesis and biological evaluation of new enantiopure 4-aminoalcohol-quinoline and -fluorene hybrids as antimalarial drugs

C. Tisnerat, J. Schneider, R. Pemha, C. Damiani, P. Agnamey, C. Mullié, A. Totet, A. Dassonville-Klimpt, P. Sonnet

6th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, chaired by Dr. Jean Jacques Vanden Eynde, MDPI AG, Sciforum Electronic Conference Series, November 1-30, 2020; doi.org/10.3390/ECMC2020-07397 (**electronic presentation**); Grant awarded by BioTools.

(A2020-06) Évaluation des besoins en formulation pharmaceutique pour limiter l'usage des médicaments inappropriés en réanimation pédiatrie et soins continus

M. Verchin, M. Royer, C. Tredez, C. Nazoiri, E. Vincent, C. Regnau-Lheritier, G. Ghostine, F. Marçon

23e Journées Européennes Scientifiques du GERPAC, Hyères, 23-24 Novembre 2020.

(A2020-07) An expert statement on clinical considerations before treating NTM lung infection

R. Chiron, N. Veziris, C. Andréjak, W. Hoefsloot, Z. Aoun, C. Audoly, D. Basille, A. Benattia, A. Bergeron, J.-F. Bervar, J.-F. Boitiaux, A. Bourdin, D. Bouvry, J. Cadranet, G. Chatté, L. Colombain, J.-L. Couderc, B. Crestani, J. Crouzet, G. Deslee, B. Douvry, M. Drevait, M. Dupuy-Grasset, S. Jouneau, M. Kerjouan, S. Leroy, T. Maitre, J.-P. Mallet, M. Massongo, M. Murriss-Espin, A. Payet, P. Pradère, A. Prevotat, C. Rogé, F. Schlemmer, L. Slim, C. Topper, F. Tritar, M.-C. Patrizi, V. Bouix, F.-X. Blanc, E. Catherinot

Aspergillois and chronic lung infections, 2020, e-Poster 2315 (*webinaire*).

2018-2019

[Communications affichées 2018](#)

[Communications affichées 2019](#)