

VACHEE Anne

N° RPPS 10001042562

N° Ordre des Pharmaciens 98610G

II - TITRES UNIVERSITAIRES

Académie d'Amiens

Baccalauréat série C - 1984

Université de Lille II

Diplôme d'Etat de Docteur en Pharmacie (1993)

Diplôme d'Etudes Spécialisées en Biologie Médicale (1993)

Diplôme d'Université d'Antibiothérapie et Chimiothérapie Anti-Infectieuse (1992)

Maîtrise des Sciences Biologiques et Médicales (1992)

Diplôme d'Etudes Approfondies des Sciences de la Vie et de la Santé (1993)

Université de Paris V

Diplôme Inter-Universitaire de Méthodes et Marqueurs en Épidémiologie Microbienne (1995)

Global Health Training Centre

Certificat de bonnes pratiques cliniques (2019)

III - ACTIVITES HOSPITALIERES

◆ Interne des Hôpitaux de la Région Nord-Ouest (concours 1989)

- Novembre 1989 - avril 1990 : Laboratoire de Biochimie du CHRU de Lille (Hôpital Huriez),

- Mai 1990 - octobre 1990 : Laboratoire de Bactériologie du CHG de Valenciennes,

- Novembre 1990 - avril 1991 : Laboratoire d'Hématologie du CHG de Valenciennes,

- Mai 1991 - octobre 1991 : Laboratoire d' Hématologie du CHRU de Lille (Hôpital Calmette),
- Novembre 1991 - avril 1992 : Laboratoire de Bactériologie du CHRU de Lille (Hôpital Huriez),
- Mai 1992 - octobre 1992 : Service d'Hématologie Clinique du CHRU de Lille,
- Novembre 1992 - avril 1993 : Laboratoire d' Hématologie du CHRU de Lille (Hôpital Calmette),
- Mai 1993 - octobre 1993 : Laboratoire de Parasitologie du CHRU de Lille

◆ Praticien Hospitalier à temps partiel au CHRU de Lille (Laboratoire de Bactériologie-Hygiène) du 1/11/1993 au 30/10/1995.

◆ Assistant des Hôpitaux - Assistant des Universités au CHRU de Lille (Laboratoire de Bactériologie-Hygiène) du 1/11/1995 au 30/10/1997

◆ Praticien Hospitalier au Centre Hospitalier de Roubaix depuis le 1/1/1998

- ❖ Responsable de l'unité fonctionnelle de Microbiologie
- ❖ Président du CLIN (comité de lutte contre les infections nosocomiales) puis Responsable Infectiovigilance
- ❖ Responsable assurance qualité (RAQ)
- ❖ Chef de service depuis le 1^{er} juillet 2021

IV - ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT

- Faculté de Lille II : DCEM 1 TD Bactériologie du 1/11/1996 au 30/10/1997
- Faculté de Lille II : DES Bactériologie Virologie Hygiène du 1/11/1996 au 30/10/1997
- IFSI de Roubaix : 1^{ère} et 2^{ème} année depuis le 01/01/1998
- Institut Pasteur de Lille / Université de Lille I : Licence professionnelle SQAPS depuis 01/10/2003
- Institut Pasteur de Lille : Formation continue depuis le 01/01/1998
- CH de Roubaix : Formation continue depuis le 01/01/1998
- Biologie Formation : Formation continue depuis 01/01/2010
- Bacterio e-learning : Infections urinaires 2015-2021

- **Encadrement stage et mémoire**
 - Faculté de Lille II : DES Biologie médicale
 - Faculté de Lille I : IUT Analyses médicales
 - Faculté de Lille I : Licence professionnelle SQAPS
 - Lycée Valentine Labbé : BTS Analyses médicales
 - Lycée Notre Dame d'Annay : BTS Analyses médicales

PUBLICATIONS

1. A. LE MASNE, **A. VACHEE**, C. HORBEY, L. MANNESSIER, L. GRUCA, V. ROULAND, P. LEQUIEN.
Forme sévère de maladie hémolytique néonatale par allo-immunisation anti-Vel.
Arch. Fr. Pediatr. 1992; 49, 899-901.
2. C. PREUDHOMME, **A. VACHEE**, B. QUESNEL, E. WATTEL, A. COSSON, P. FENAUX.
Rare occurrence of mutations of the FLR exon of the neurofibromatosis 1 (NF1) gene in myelodysplastic syndromes (MDS) and acute myeloid leukemia (AML).
Leukemia, 1993; 7, 1071.
3. C. PREUDHOMME, B. QUESNEL, **A. VACHEE**, P. LEPELLEY, M. COLLYN D'HOOGHE, E. WATTEL, P. FENAUX.
Absence of amplification of MDM₂ gene, a regulator of p 53 fonction in myelodysplastic syndromes.
Leukemia, 1993; 7, 1291-1293.
4. C. PREUDHOMME, P. LE PELLEY, **A. VACHEE**, V. SOENEN, B. QUESNEL, A. COSSON, P. FENAUX.
Relationship between P53 mutations and multidrug resistance (mdr1) gene expression in myelodysplastic syndromes.
Leukemia, 1993; 7, 1888-1890.
5. B. QUESNEL, C. PREUDHOMME, M. VANRUMBEKE, **A. VACHEE**, J.L. PAI, P. FENAUX.
Absence of rearrangement of the neurofibromatosis (NF₁) gene in myelodysplastic syndromes and acute myeloid leukemia.
Leukemia, 1994; 8, 878-880.
6. C. PREUDHOMME, **A. VACHEE**, P. LEPELLEY, M. VANRUMBEKE, B. QUESNEL, P. FENAUX.
Inactivation of the retinoblastoma gene appears to be very uncommon in myelodysplastic syndromes.
Br. J. Haematology, 1994; 87, 61-67.
7. C. PREUDHOMME, **A. VACHEE**, F. MORSCHAUSER, N. HENIC, P. FENAUX.
Immunoglobuline and T cell receptor delta gene rearrangements are rarely found in myelodysplastic syndrome in chronic phase.
Leukemia research, 1994; 18, 365-371.
8. M. ZANDECKI, T. FACON, C. PREUDHOMME, M. VANRUMBEKE, **A. VACHEE**, B. QUESNEL, J.L. LAI, A. COSSON, P. FENAUX.
The retinoblastoma gene (RB-1) status in multiple myeloma: a report on 35 cases.
Leukemia and Lymphoma, 1995 ; 18, 497-503.
9. **A. VACHEE**, C. SAVAGE, P. VINCENT, H. LECLERC.
Tuberculose et mycobactériose : le point en 1994.
La Lettre de l'Infectiologue, 1995; 4, 122-123.
10. **A. VACHEE**, H. LECLERC.
Antagonistic effect of autochthonous flora of mineral water on *Pseudomonas aeruginosa*.
Journal Européen d'Hydrologie, 1995; 26, 327-338.
11. M.O. HUSSON, F. GOTTRAND, **A. VACHEE**, L. DHAENENS, E. MARTIN DE LA SALLE, D. TURCK, M. HOUCKE, H. LECLERC.
Importance in diagnosis of gastritis of detection by PCR of the *cagA* in *Helicobacter pylori* strains isolated from children.
Journal of Clinical Microbiology, 1995; 33, 3300-3303.
12. P. VINCENT, **A. VACHEE**, H. LECLERC.
Transmission de l'infection à *Helicobacter pylori* chez l'adulte et l'enfant.
Annales de l'Institut Pasteur, 1995; 6, 185-191.
13. **A. VACHEE**, P. VINCENT.
Perspectives et avenir de la cytométrie en flux en bactériologie clinique.
La Lettre de l'Infectiologue, 1996; 11, 303-309.

14. **A. VACHEE**, A. DEVALCKENAERE, M.O. HUSSON, D. IZARD.
Etude « *in vitro* » de l'activité antibactérienne du céfèpime sur les bacilles à Gram négatif: comparaison avec les céphalosporines et les autres β-lactamines.
Pathologie Biologie, 1996; 44, 28-33.
15. F. DOUCET-POPULAIRE, V. LALANDE, E. CARPENTIER, A. BOURGOIN, M. DAILLOUX, C. BOLLET, **A. VACHEE**, D. MOINARD, J. TEXIER-MAUGEIN, B. CARBONNELLE, J. GROSSET.
A blind study of PCR for the detection of *Mycobacterium tuberculosis* DNA.
Tubercle and lung disease, 1996; 77, 358-362.
16. **A. VACHEE**, C. SAVAGE, P. VINCENT.
Nouvelles méthodes de diagnostic bactériologique des mycobactéries.
Immunoanal. Biol. Spec., 1996; 77, 358-362.
17. M. HAMZE, M. LAGHA, H. AL-ATEM, R. IWAZA, **A. VACHEE**.
Etude préliminaire de la sensibilité tuberculinique au Liban Nord.
Cahiers d'Etudes et de Recherches Francophones, Santé, 1996; 6, 389-392.
- 18 . **A. VACHEE**, J.M. SCHEFTEL, M.O. HUSSON, D. IZARD, P. ROSS, H. MONTEIL.
Etude tricentrique de la sensibilité des sérotypes de *Pseudomonas aeruginosa* aux β-lactamines et aux aminosides .
Pathologie Biologie, 1997; 5, 357-362.
19. . **A. VACHEE**, P. VINCENT, C. SAVAGE, M. CAILLAUX, L. PITHOUD, C. CHANGEON, E. VERITE, L. DE DECKER, M. SIMONET.
Epidémiologie moléculaire de la tuberculose dans le département du Nord en 1995.
Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire, 1997; 30, 137-139.
20. **A. VACHEE**, P. VINCENT, C.B. STRUIJK, D.A.A. MOSSEL, H. LECLERC.
Study of fate of autochthonous bacterial flora from natural mineral waters by analysis of restrictions fragment length polymorphism of genes coding for rRNA.
Systematic and Applied Microbiology , 1997 ; 20, 492-503.
21. **A. VACHEE**, D.A.A. MOSSEL, H. LECLERC.
Antimicrobial activity among *Pseudomonas* and related strains of mineral water source.
Journal of Applied Bacteriology, 1997 ; 83, 652-658.
22. P VINCENT, **A. VACHEE**, D. IZARD.
Sensibilité de *Pseudomonas aeruginosa* à l'amikacine et à l'isepamicine en chirurgie et réanimation.
Pathologie Biologie, 1997 ; 45, 771-775.
23. M. JUANA, **A. VACHEE**, P. SUPPLY, C. LOCHT.
Identification of a new DNA region specific for the members of *Mycobacterium tuberculosis* complex.
Journal of Clinical Microbiology, 1998 ; 36, 937-943.
24. **A. VACHEE** , C. SAVAGE , F. BLANCKAERT, S. ARMAND, T. CARDON, B. DELCAMBRE, M. SIMONET.
Diagnosis of osteo-articular tuberculosis by Gen-Probe Amplified *Mycobacterium tuberculosis* direct test (AMTD).
Dans *Mycobacteriology*, 1998, Prous Science, M. Casal, 165-170.
25. **VACHEE A**, VINCENT P, SAVAGE C, CAILLAUX M, PITHOUD L, CHANGEON C, VERITE E, DE DECKER L, SIMONET M.
Molecular epidemiology of tuberculosis in the Nord Department of France during 1995.
Tuber Lung Dis. 1999;79(6):361-6.
26. LOÏEZ-DUROCHER C, **VACHÉE A**, LEMAÎTRE N.
Drug resistance in *Mycobacterium tuberculosis*: diagnostic methods
Ann Biol Clin (Paris). 2000 May-Jun;58(3):291-7.
27. ALBERTINI MT, BENOIT C, BERARDI L, BERROUANE Y, BOISIVON A, CAHEN P, CATTOEN C, COSTA Y, DARCHIS P, DELIÈRE E, DEMONTROND D, EB F, GOLLIOT F, GRISE G, HAREL A, KOECK JL, LEPENNEC MP, MALBRUNOT C, MARCOLLIN M, MAUGAT S, NOUVELLON M, PANGON B, RICOUART S, ROUSSEL-DELVALLEZ M, **VACHÉE A**, CARBONNE A, MARTY L, JARLIER V; Microbiology Surveillance Network of Northern France.

Surveillance of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) and Enterobacteriaceae producing extended-spectrum beta-lactamase (ESBL) in Northern France: a five-year multicentre incidence study.
J Hosp Infect. 2002 Oct;52(2):107-13.

28. LEMAÎTRE N, ARMAND S, VACHÉE A, CAPILLIEZ O, DUMOULIN C, COURCOL RJ.
Comparison of the real-time PCR method and the Gen-Probe amplified *Mycobacterium tuberculosis* direct test for detection of *Mycobacterium tuberculosis* in pulmonary and nonpulmonary specimens.
J Clin Microbiol. 2004 Sep;42(9):4307-9.

29. GUILLET C, JOIN-LAMBERT O, CARBONNELLE E, FERRONI A, VACHÉE A.
Pasteurella multocida sepsis and meningitis in 2-month-old twin infants after household exposure to a slaughtered sheep.
Clin Infect Dis. 2007 Sep 15;45(6):e80-1. Epub 2007 Aug 6.

30. POUESSEL G, YTHIER H, CARPENTIER O, VACHEE A, ETIENNE J, CATTEAU B.
Childhood pustular psoriasis associated with Panton-Valentine leukocidin-producing *Staphylococcus aureus*.
Pediatr Dermatol. 2007 Jul-Aug;24(4):401-4.

31. GREPINET C, GUILLOCHEAU E, BERTELOOT A, VACHEE A, HERBIN O, GAUTIER S; l'association des centres régionaux de pharmacovigilance.
Drug-induced fever during treatment with levofloxacin: a case-report
Therapie. 2008 Jul-Aug;63(4):341-3.

32. VACHEE A, VARON E, JOUY E, MEUNIER D; Conseil Scientifique de l'Onerba.
Pathol Biol (Paris). 2009 May;57(3):240-4. Epub 2008 Mar 14.
Antibiotics susceptibility of *Streptococcus* and *Enterococcus*: data of Onerba network

33. FORTINEAU N, BOURDON N, LECLERCQ R, VACHEE A, DELARBRE JM, MAUGAT S, ROBERT J; ONERBA.
J Hosp Infect. 2011 Feb;77(2):179-81.
Low carriage of vancomycin-resistant enterococci in the digestive tract of French hospitalised patients: a nationwide prospective study in 2006.

34. HOCQUET D, PLESIAT P, DEHECQ B, MARIOTTE P, TALON D, BERTRAND X; ONERBA
Antimicrob Agents Chemother. 2010 Aug;54(8):3512-5.
Nationwide investigation of extended-spectrum beta-lactamases, metallo-beta-lactamases, and extended-spectrum oxacillinas produced by ceftazidime-resistant *Pseudomonas aeruginosa* strains in France.

35. ROBERT J, TRISTAN A, CAVALIE L, DECOUSSER JW, BES M, ETIENNE J, LAURENT F; ONERBA
(OBSERVATOIRE NATIONAL DE L'EPIDEMIOLOGIE DE RESISTANCE BACTERIENNE AUX ANTIBIOTIQUES).
Antimicrob Agents Chemother. 2011 Apr;55(4):1734-9.
Panton-valentine leukocidin-positive and toxic shock syndrome toxin 1-positive methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*: a French multicenter prospective study in 2008.

36. GALLON O, PINA P, GRAVET A, LAURENT F, LAMY B, DELARBRE JM, DOUCET-POPULAIRE F, DECOUSSER JW; COLLEGE DE BACTERIOLOGIE VIROLOGIE HYGIENE STUDY GROUP.
J Clin Microbiol. 2011 Jun;49(6):2269-71.
Performance of a New MicroScan WalkAway PC30 panel and disk diffusion method for detection of oxacillin resistance in *Staphylococcus* spp.

37. BACLET N, HAEGHEBAERT S, LEGOUT L, CAILLAUX M, MOREAU-CREPEAUX S, VACHEE A, SENNEVILLE E, CHAUD P, YAZDANPANAH Y, POISSY J.
Med Mal Infect. 2011 May;41(5):248-52.
Cluster of indigenous typhoid fever cases in a French city.

38. GROS C, YAZDANPANAH Y, VACHEE A, ROUSSEL-DELVALLEZ M, SENNEVILLE E, LEMAIRE X.
Med Mal Infect. 2012 Oct;42(10):488-94.
Skin and soft tissue infections due to Panton-Valentine leukocidin producing *Staphylococcus aureus*.

39. ECKERT C, COIGNARD B, HEBERT M, TARNAUD C, TESSIER C, LEMIRE A, BURGHOFFER B, NOEL D, BARBUT F; ICD-RAISIN WORKING GROUP.
Med Mal Infect. 2013 Feb;43(2):67-74.

Clinical and microbiological features of Clostridium difficile infections in France: the ICD-RAISIN 2009 national survey.

40. ROGER F, LAMY B, JUMAS-BILAK E, KODJO A; COLBVH STUDY GROUP, MARCHANDIN H. PLoS One. 2012;7(9):e46268.

Ribosomal multi-operon diversity: an original perspective on the genus Aeromonas.

41. CATHERINOT E, ROUX AL, VIBET MA, BELLIS G, RAVILLY S, LEMONNIER L, LE ROUX E, BERNÈDE-BAUDUIN C, LE BOURGEOIS M, HERRMANN JL, GUILLEMOT D, GAILLARD JL; OMA GROUP. J Cyst Fibros. 2013 Jan;12(1):74-80.

Mycobacterium avium and Mycobacterium abscessus complex target distinct cystic fibrosis patient subpopulations.

42. ROGER F, MARCHANDIN H, JUMAS-BILAK E, KODJO A; COLBVH STUDY GROUP, LAMY B. BMC Microbiol. 2012 Apr 30;12:62.

Multilocus genetics to reconstruct aeromonas evolution.

43. ROBERT J, PEAN Y, VARON E, BRU JP, BEDOS JP, BERTRAND X, LEPAPE A, STAHL JP, GAUZIT R; SOCIETE DE PATHOLOGIE INFECTIEUSE DE LANGUE FRANÇAISE (SPILF); OBSERVATOIRE NATIONAL DE L'EPIDEMIOLOGIE DE LA RESISTANCE BACTERIENNE AUX ANTIBIOTIQUES (ONERBA); SURVEILLANCE DE LA PRESCRIPTION DES ANTIBIOTIQUES (SPA) GROUP. J Antimicrob Chemother. 2012 Apr;67(4):1020-6.

Point prevalence survey of antibiotic use in French hospitals in 2009.

44. LAMY B, LAURENT F, GALLON O, DOUCET-POPULAIRE F, ETIENNE J, DECOUSSER JW; COLLEGE DE BACTERIOLOGIE VIROLOGIE HYGIENE (COLBVH) STUDY GROUP.

Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2012 Jun;31(6):1279-84. doi: 10.1007/s10096-011-1441-5. Epub 2011 Oct 14.

Antibacterial resistance, genes encoding toxins and genetic background among *Staphylococcus aureus* isolated from community-acquired skin and soft tissue infections in France: a national prospective survey.

45. LAMY B, KODJO A, LAURENT F; COLBVH STUDY GROUP.

Diagn Microbiol Infect Dis. 2011 Sep;71(1):1-5.

Identification of Aeromonas isolates by matrix-assisted laser desorption ionization time-of-flight mass spectrometry.

46. MEYBECK A, LAURANS C, BROUQCQSAULT-DEDRIE C, VANBAELINGHEM C, VERHEYDE I, LEDEZ R, NYUNGA M, NOTTEBAERT S, WAES S, **VACHEE A**.

Am J Infect Control. 2014 Aug;42(8):929-31. doi: 10.1016/j.ajic.2014.04.015. Epub 2014 Jun 18.

Rapid containment of coincident outbreaks with 2 carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* strains in an intensive care unit.

47. AL ATYA AK, DRIDER-HADIOUCHE K, RAVALLEC R, SILVAIN A, **VACHEE A**, DRIDER D.

Front. Microbiol. | doi: 10.3389/fmicb.2015.00227

Probiotic potential of *Enterococcus faecalis* strains isolated from meconium

48. ROBERT J, PANTEL A, MÉRENS A, LAVIGNE JP, NICOLAS-CHANOINE MH; ONERBA'S CARBAPENEM RESISTANCE STUDY GROUP.

J Antimicrob Chemother. 2014 Oct;69(10):2706-12. doi: 10.1093/jac/dku208. Epub 2014 Jun 16.

Incidence rates of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae clinical isolates in France: a prospective nationwide study in 2011-12.

49. AL ATYA AK, DRIDER-HADIOUCHE K, **VACHEE A**, DRIDER D.

Res Microbiol. 2016 Apr;167(3):215-21. doi: 10.1016/j.resmic.2015.12.002. Epub 2015 Dec 23.

Potentialization of β-lactams with colistin: in case of extended spectrum β-lactamase producing *Escherichia coli* strains isolated from children with urinary infections.

50. ALFANDARI S, CABARET P, NGUYEN S, DESCAMPS D, **VACHEE A**, CATTOEN C, VAN GRUNDERBEECK N; ARMEDA BACTEREMIA GROUPS.

Med Mal Infect. 2016 Jun;46(4):194-9. doi: 10.1016/j.medmal.2016.03.004. Epub 2016 Apr 27

Evaluating the management of 493 patients presenting with bacteremia in 23 northern French hospitals.

51. AL ATYA AK, BELGUESMIA Y, CHATAIGNE G, RAVALLEC R, **VACHEE A**, SZUNERITS S, BOUKHERROUB R, DRIDER D.

Front Microbiol. 2016 May 31;7:817. doi: 10.3389/fmicb.2016.00817. eCollection 2016
Anti-MRSA Activities of Enterocins DD28 and DD93 and Evidences on Their Role in the Inhibition of Biofilm Formation.

52. DUPLOYEZ C, LOIEZ C, CATTOEN C, WALLET F, **VACHEE A**.

Med Mal Infect. 2016 Jun;46(4 Suppl 1):24. doi: 10.1016/S0399-077X(16)30310-9.

Sensibilité in vitro d'Escherichia coli et Klebsiella pneumoniae producteurs de BLSE aux antibiotiques proposés en alternative aux carbapénèmes dans la prise en charge des infections urinaires.

53. AL ATYA AK, ABRIQUEL H, KEMPF I, JOUY E, AUCLAIR E, **VACHEE A**, DRIDER D.

Probiotics Antimicrob Proteins. 2016 Aug 24

Effects of Colistin and Bacteriocins Combinations on the In Vitro Growth of Escherichia coli Strains from Swine Origin.

54. DUPLOYEZ C, LOIEZ C, CATTOEN C, DESCAMPS D, WALLET F, **VACHÉE A**; Microbiologist Network from Nord-Pas-de-Calais.

Med Mal Infect. 2016 Dec;46(8):436-44

In vitro susceptibility to mecillinam of Escherichia coli strains isolated from the urine of pregnant women.

55. CHARLIER C, PERRODEAU É, LECLERCQ A, CAZENAVE B, PILMIS B, HENRY B, LOPES A, MAURY MM, MOURA A, GOFFINET F, DIEYE HB, THOUVENOT P, UNGEHEUER MN, TOURDJMAN M, GOULET V, DE VALK H, LORTHOLARY O, RAVAUD P, LECUIT M; MONALISA STUDY GROUP..

Lancet Infect Dis. 2017 Jan 28. pii: S1473-3099(16)30521-7.

Clinical features and prognostic factors of listeriosis: the MONALISA national prospective cohort study.

56. SANGES S, WALLET F, BLONDIAUX N, THEIS D, VERIN I, **VACHÉE A**, DESSEIN R, FAURE K, VIGET N, SENNEVILLE E, LEROY O, MAURY F, JUST N, POISSY J, MATHIEU D, PRÉVOTAT A, CHENIVESSE C, SCHERPREEEL A, SMITH G, LOPEZ B, ROSAIN J, FREMEAUX-BACCHI V, HACHULLA E, HATRON PY, BAUAUD M, BATTEUX F, LAUNAY D, LABALETTE M, LEFÈVRE G.

Clin Microbiol Infect. 2017 Feb 10. pii: S1198-743X(17)30093-9

Diagnosis of primary antibody and complement immunodeficiencies in young adults after a first invasive bacterial infection.

57. CORLOUER C, LAMY B, DESROCHES M, RAMOS-VIVAS J, MEHIRI-ZGHAL E, LEMENAND O, DELARBRE JM, DECOUSSER JW ; COLLEGE DE BACTERIOLOGIE-VIROLOGIE-HYGIENE DES HOPITAUX DE FRANCE.

J Hosp Infect. 2017 Jun;96(2):183-188.

Stenotrophomonas maltophilia healthcare-associated infections: identification of two main pathogenic genetic backgrounds.

58. DUPLOYEZ C, **VACHÉE A**, ROBINEAU O, GIRAUD F, DENY A, SENNEVILLE E, WALLET F, LOIEZ C.

Emerg Infect Dis. 2017 Oct;23(10):1745-1746.

Familial Transmission of emm12 Group A Streptococcus.

59. B. GUERY, F. BARBUT, D. BOUTOILLE, A. ROGUE, **A. VACHEE**, P. VANHEMS, D. VANJAK, RESEAU NATIONAL DIFTEC

La prise en charge des infections à Clostridium difficile : premières données du réseau national DIFTEC

Med Mal Infect. 2017 Juin;47(4):S25-S27

60. OULDALI N, LEVY C, VARON E, BONACORSI S, BÉCHET S, COHEN R, ANGOULVANT F; FRENCH PEDIATRIC MENINGITIS NETWORK.

Incidence of paediatric pneumococcal meningitis and emergence of new serotypes: a time-series analysis of a 16-year French national survey.

Lancet Infect Dis. 2018 Jul 23. pii: S1473-3099(18)30349-9. doi: 10.1016/S1473-3099(18)30349-9.

61. DUPLOYEZ C, ROBERT J, **VACHÉE A** ; ONERBA.

Trimethoprim susceptibility in E. coli community-acquired urinary tract infections in France.

Med Mal Infect. 2018 Apr 16. pii: S0399-077X(17)30726-6.

62. DUPLOYEZ C ; LOIEZ C ; CATTOEN C ; WALLET F ; **VACHEE A**

In vitro activity of temocillin against extended-spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae* strains isolated from urinary tract infections in France.

Risk factors for carbapenem-resistant Enterobacteriaceae infections: a French case-control-control study.

Med Mal Infect 2019

63. NICOLAS-CHANOINE MARIE-HELENE ; VIGAN MARIE ; LAOUENAN CEDRIC ; ROBERT JEROME ;

Prospective Whole-Genome Sequencing in Tuberculosis Outbreak Investigation, France, 2017-2018.

Eur J Clin Microbiol Infect Dis 2019

64. GENESTET CHARLOTTE ; TATAI CAROLINE ; BERLAND JEAN-LUC ; CLAUDE JEAN-BAPTISTE ; **VACHEE ANNE** ; LINA GERARD ; DUMITRESCU OANA

Prospective Whole-Genome Sequencing in Tuberculosis Outbreak Investigation, France, 2017-2018.

Emerg Infect Dis 2019

65. LUCIE BENETAZZO, PIERRE-YVES DELANNOY, MARION HOUARD, FREDERIC WALLET, FABIEN LAMBIOTTE, **ANNE VACHEE**, CHRISTIAN BATT, NICOLAS VAN GRUNDERBEECK, SAAD NSEIR, OLIVIER ROBINEAU, AGNES MEYBECK

Combination Therapy with Aminoglycoside in Bacteremias due to ESBL-Producing Enterobacteriaceae in ICU
Antibiotics 2020, 9, 777; doi:10.3390/antibiotics9110777

66. VIECO-SAIZ, N ; BELGUESMIA, Y ; **VACHEE, A** ; LE MARECHAL, C ; SALVAT, G ; DRIDER, D

Antibiotic resistance, genome analysis and further safe traits of *Clostridium perfringens* ICVB082; a strain capable of producing an inhibitory compound directed only against a closely related pathogenic strain.

Anaerobe.2020.102177

67. BIRGY, A ; MADHI, F ; JUNG, C ; LEVY, C ; COINTE, A ; BIDET, P, HOBSON CA, BECHET S, SOBRAL E, VUTHIEN H, D, HAAS H, DESMAREST M, DOMMERGUES MA, COHEN R, BONACORSI S

Diversity and trends in population structure of ESBL-producing Enterobacteriaceae in febrile urinary tract infections in children in France from 2014 to 2017.

J Antimicrob Chemother. 2020 Jan 1;75(1):96-105

68. REGUEME A, **VACHEE A**, DUPLOYEZ C, PETIT AE, COULON P, WALLET F, LOIEZ C.

First case of fatal bacteremia due to *Nocardia neocaledoniensis*.

IDCases. 2020 Aug 22;22:e00934.

69. MADHI F, OULDALI N, LEVY C, TAHA MK, COHEN R ; FRENCH PEDIATRIC MENINGITIS NETWORK.

Factors associated with death in children with purpura fulminans: a French national prospective cohort study.

Madhi F, Ouldali N, Levy C, Taha MK, Cohen R ; French Pediatric Meningitis Network.

Crit Care. 2021 May 28;25(1):181

70. GUERY B, BERGER P, GAUZIT R, GOURDON M, BARBUT F; DAFNE STUDY GROUP, DAFNE STUDY GROUP, BEMER P, BESSEDE E, CAMOU F, CATTOIR V, COUZIGOU C, DESCAMPS D, DINH A, LAURANS C, LAVIGNE JP, LECHICHE C, LEFLON-GUIBOUT V, LE MONNIER A, LEVAST M, MOOTIEN JY, N'GUYEN Y, PIROTH L, PRAZUCK T, ROGEAUX O, ROUX AL, **VACHEE A**, VERNET GARNIER V, WALLET F.

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

J Int Med Res. 2021 Jun;49(6):3000605211021278

71. GAYMARD A, BOSETTI P, FERI A, DESTRAS G, ENOUF V, ANDRONICO A, BURREL S, BEHILLIL S, SAUVAGE C, BAL A, MORFIN F, VAN DER WERF S, JOSSET L ; ANRS MIE AC43 COVID-19 ;

FRENCH VIRO COVID GROUP, BLANQUART F, COIGNARD B, CAUCHEMEZ S, LINA B.

Early assessment of diffusion and possible expansion of SARS-CoV-2 Lineage 20I/501Y.V1 (B.1.1.7, variant of concern 202012/01) in France, January to March 2021.

Euro Surveill. 2021 Mar;26(9):2100133

72. KHANAFER N, HEMMENDINGER A, GUERY B, **VACHEE A**, ROGUES AM, GRAVET A, BOUTOILLE D, VANJAK D, BARBUT F, VANHEMS P.

Establishment of a French surveillance system of Clostridioides difficile infection: Comparison of patient's characteristics with other national and European data.
Anaerobe. 2021 Jun;69:102329.

73. BEMER PASCALE ; PEUCHANT OLIVIA ; GUET-REVILLET HELENE ; BADOR JULIEN ; **VACHEE ANNE** ; ...
SCHRAMM FREDERIC ; ANDREJAK CLAIRE

Management of patients with pulmonary mycobacteriosis in France : a multicenter retrospective cohort study.
BMC Pulm Med 2021

74. GILLET YVES ; TRISTAN ANNE; RASIGADE JEAN-PHILIPPE; SAADATIAN-ELAHI MITRA; ...ARGAUD LAURENT;
VANDENESCH FRANCOIS

Prognostic factors of severe community-acquired staphylococcal pneumonia in France.
Eur Respir J 2021

75. OLIVIA PEUCHANT, EDOUARD LHOMME, PERVENCHE MARTINET, ANNE GROB, DOUNIA BAÏTA,
CLAIREE BERNIER, SOPHIE ANNE GIBAUD, ISABELLE LE HEN, ERWAN LE NAOUR, NATHALIE TRIGNOL-VIGUIER,
PHILIPPE LANOTTE, PHILIPPE LEFEBVRE, **ANNE VACHEE**, THOMAS GIRARD, JULIEN LOUBINOUX,
CECILE BEBEAR, BELLABES GHEZZOUL, CAROLINE ROUSSILLON, MARION KRET, BERTILLE DE BARBEYRAC,
CHLAZIDOXY STUDY GROUP

Doxycycline versus azithromycin for the treatment of anorectal Chlamydia trachomatis infection in women concurrent with vaginal infection
trial

Lancet Infect Dis. 2022 May 9;S1473-3099(22)

76. CLAIRE DUPLOYEZ, FREDERIC WALLET , ARNAUD PFLIMLIN, DIANE LEGUY, **ANNE**
VACHEE , CAROLINE LOÏEZ

Short communication: dog bite and back pain

APMIS 2022 Aug ;130(8):540-542