



# DIPLOME INTER-UNIVERSITAIRE ANTIBIOLOGIE ET ANTIBIOTHERAPIE EN AFRRIQUE SUB- SAHARIENNE

6<sup>ème</sup> édition

02 au 21 Octobre 2023 : Session Virtuelle

06 Novembre au 01 Décembre 2023 : Session Présentielle

## BIOSKETCHES DES ENSEIGNANTS

Co-organisé par l'Université Nazi Boni et l'Université de Montpellier



# DIU 2023





# MOTS DE BIENVENU

Sincères salutations,

C'est avec une grande joie que nous vous ouvrons les portes de la 6<sup>ème</sup> édition du Diplôme Inter-Universitaire en Antibiotologie et Antibiothérapie en Afrique Sub-Saharienne !

Préparez-vous à plonger dans une expérience pédagogique unique, réunissant certains des plus grands experts internationaux en Antibiotologie et Antibiothérapie. Ce cours dynamique a été soigneusement élaboré pour stimuler des discussions passionnantes et encourager des riches interactions entre participants et facilitateurs qui se sont engagés sans réserve à partager leurs expériences acquises au cours de plusieurs années de pratique médicale et/ou biologique.

Au-delà des connaissances que vous acquerrez, cette session est aussi une opportunité d'échanger avec des experts de renom pour vous inspirer dans des initiatives entrant dans le cadre de la lutte contre l'émergence de la RAM.

Notre équipe sera à vos côtés tout au long des six prochaines semaines, prête à répondre à toutes vos questions et à vous garantir une expérience en présentiel aussi agréable qu'enrichissante.

Au cours des deux premières semaines en virtuelle, vous renforcerez vos connaissances théoriques sur les fondamentaux de l'antibiotologie et de l'antibiothérapie. Lors des quatre semaines en présentiel à Bobo-Dioulasso, vous consoliderez ces connaissances à travers des cas pratiques qui feront de vous des acteurs outillés pour lutter contre la Résistance aux Antimicrobiens sous tous ses aspects biologique, clinique et hygiène hospitalière.

Après l'effort, le réconfort ! Dès la troisième semaine en présentiel, un week-end de détente vous permettra de découvrir la belle cité de Sya, une cité culturelle par excellence.

Prêts à plonger dans cette aventure qui sera plus que passionnante ? Nous vous attendons avec impatience !

La coordination





# BIO-SKETCHES DES ENSEIGNANTS





## PRESIDENTE DU COMITE PEDAGOGIQUE



**Pr OUEDRAOGO TRAORE Rasmata**

**Expert, membre du Comité National des Experts de la Poliomyélite (CNEP)/Ministère de la santé, BURKINA FASO**  
ramaouedtra@yahoo.fr

Le Professeur OUEDRAOGO TRAORE Rasmata , diplômée d'état de Docteur en Pharmacie depuis 1983 à l'université Cheick Anta Diop de Dakar au Sénégal, a effectué sa spécialisation en Bactériologie-virologie à l'Université de Marseille en 1985, puis obtenu son doctorat unique en Sciences pharmaceutiques option Bactériologie virologie en 1994 à L'Université Libre de Bruxelles , ce qui a permis son recrutement à La Faculté des sciences de la Santé en 1995 comme assistante , puis après un parcours académique normal elle fut nommée professeur titulaire de bactériologie-virologie en 2008.

Elle a assumé depuis son recrutement à l'université de Ouagadougou aujourd'hui Université Joseph Ki Zerbo (UJKZ) , les responsabilités que suivent :- Directrice des stages des étudiants en pharmacie, puis responsable des enseignements de bactériologie –virologie, Chef de département des sciences biologiques appliquées de la section Pharmacie , puis responsable du laboratoire des maladies transmissibles LAMAT de l'école doctorale de l'UFR-SDS, coordonnatrice du Master en microbiologie médicale jusqu'en 2020. En plus de ces responsabilités, elle a été depuis son titre de Pharmacien biologiste affectée et responsabilisée au laboratoire du Centre Hospitalier Universitaire Yalgado Ouédraogo (CHUYO) jusqu'à 2000 avant d'être le responsable du laboratoire d'analyses médicales du centre Hospitalier Universitaire Pédiatrique Charles de Gaulle (CHUPCDG) depuis son ouverture en 2001 où elle a été admise à la retraite depuis décembre 2021.

Elle est membre de l'équipe d'intervention rapide pluridisciplinaire pour l'appui aux pays dans la lutte lors des flambées épidémiques depuis Mars 2004 à nos jours.





## LA COORDINATION



**Pr OUEDRAOGO Abdoul-Salam**

**Chef du service de Bactériologie-Virologie au CHU Sourou Sanou, Burkina Faso**

[a-s.ouedraogo@u-naziboni.bf](mailto:a-s.ouedraogo@u-naziboni.bf) / [abdousal2000@yahoo.fr](mailto:abdousal2000@yahoo.fr)

Docteur d'état en Pharmacie et Professeur Titulaire de Bactériologie-Virologie depuis 2020, le Professeur Ouédraogo est passionné de la science de la résistance aux antimicrobiens. Son engagement et son expertise dans le domaine ont conduit à élever son laboratoire hospitalo-universitaire au rang de Laboratoire National de Référence des Résistances aux Antimicrobiens (LNR-RAM). Au niveau international ses efforts ont été salués par plusieurs distinctions, dont le prestigieux prix de la Fondation Mérieux pour les jeunes chercheurs en Afrique et le prix Fulbright qui lui a permis de réaliser une mobilité hospitalo-universitaire aux États-Unis et s'est consacré aux travaux sur les pathogènes émergents et réémergents dans la chaîne hospitalo-universitaire Mayo Clinic au CDC d'Atlanta et à l'université d'Emory. En 2020 les expériences de la gestion de la COVID19 l'ont inspiré la création du Laboratoire des Pathogènes Émergents et Réémergents (LaPathER).

A titre individuel, l'expertise du Professeur Ouédraogo est fortement sollicitée aussi par de nombreuses institutions internationales comme l'OMS, l'OOAS, la FAO et la Société Américaine de Microbiologie dont il est Ambassadeur pays. Il a aussi contribué à la mise en place d'enseignements dans des universités à l'étranger, enseignements pour lesquels il est régulièrement sollicité comme Professeur invité. On peut citer entre autres : AMR : One Health challenge mis en place conjointement par la Fondation Mérieux et l'Université Paris Diderot, les cours avancés sur le diagnostic (ACDx) anglophone et francophone de la Fondation Mérieux mis en place respectivement avec la London School et l'Institut Pasteur de Dakar ([www.fondation-merieux.org](http://www.fondation-merieux.org))





## LA COORDINATION



**Pr GODREUIL Sylvain**  
PUPH/Université de Montpellier, France  
s-godreuil@chu-montpellier.fr

Le Professeur Sylvain Godreuil, PUPH et Responsable du service Bactériologie au CHU Arnaud de Villeneuve de Montpellier, est chercheur au sein de l'unité 224 - Infectious Diseases and Vectors: Ecology, Genetics, Evolution and Control (MIVEGEC) de l'IRD. Il a initié des collaborations Nord-Sud dès sa thèse de science en 2001 entre le Burkina Faso, le Djibouti et la France. Dirigeant le service Bactériologie du CHU, il supervise également l'équipe médicale et contribue de manière significative à la recherche médicale. Comme fruit de sa brillante collaboration Nord-Sud, il est impliqué dans plus d'une dizaine de thèses et des projets de recherche avec des chercheurs du Sud.

Le Prof. Godreuil joue un rôle clé dans la coopération internationale entre l'université de Montpellier et les universités du Sud, notamment l'Université Nazi Boni, avec qui il a cofondé avec le Professeur Abdoul-Salam OUEDRAOGO ce Diplôme Inter-Universitaire dont il est le coordonnateur Nord. En tant qu'auteur et co-auteur, il a contribué à près de 170 articles scientifiques dans des revues de renom, portant sur la tuberculose et la résistance aux antimicrobiens.





## LA COORDINATION



**Pr PODA Armel**

**Chef de service du département de maladie Infectieuse/CHUSS, Burkina Faso**

[armelpoda@yahoo.fr](mailto:armelpoda@yahoo.fr)

Armel PODA MD, MPH, Msc, est professeur de maladies infectieuses à l'Université Nazi Boni et chef du service des maladies infectieuses au CHU de Souro Sanou à Bobo-Dioulasso. Il est le chef de l'unité de recherche clinique du "Laboratoire des pathogènes émergents et réémergents" (LaPather). Depuis 2019, il est vice-président de la Commission nationale AMR au sein de la coordination One Health. Son objectif de recherche à long terme est dans le domaine des maladies infectieuses, en particulier le VIH, le VPH, l'utilisation des antimicrobiens, la PCI, l'intendance des antimicrobiens et la surveillance de la circulation de la résistance aux antibiotiques dans les pays à faible revenu. Le travail du professeur PODA a permis de déterminer pour la première fois au Burkina Faso la prévalence des infections associées aux soins de santé et l'utilisation élevée d'antibiotiques chez les patients hospitalisés dans plusieurs hôpitaux. Il a également participé à l'identification des espèces de bactéries multirésistantes circulant au Burkina Faso. Des travaux ont également été menés sur l'approche culturelle de la lutte contre la RAM en comparant cette lutte dans plusieurs pays du Nord et du Sud. Des outils d'aide à la décision ont été évalués dans le contexte de la RAM pour une meilleure prescription des antibiotiques. Depuis 2017, il a mis en place avec l'Université de Montpellier, le cours interuniversitaire sur la résistance aux antimicrobiens ([www.diu-antibio.org](http://www.diu-antibio.org)) qui forme chaque année 50 candidats professionnels de santé issus de 12 pays francophones d'Afrique. Avec le ministère de la Santé et des partenaires, le Pr PODA prépare des cours sur le bon usage des antibiotiques pour former tous les prescripteurs du Burkina Faso afin d'inverser la tendance de la RAM.





# LES FACILITATEURS







**Dr ALI AHMED Yahaya**  
**Chef d'Equipe RAM OMS/AFRO, République du Congo**  
aliahmedy@who.int

Dr ALI AHMED exerce à l'OMS/AFRO depuis mai 2007. Il est le Chef d'Equipe de la RAM et a occupé d'autres postes : Chef d'Equipe des Laboratoires pour la gestion de COVID-19 ; Gestionnaire du Programme de la Préparation aux Urgences et RSI ; Gestionnaire du Programme de la Surveillance et Riposte ; et Conseiller Régional des Laboratoires de Santé Publique. Il a été le Chef de Laboratoire National de Référence et le Médecin Chef de District aux Comores. Il est titulaire de Doctorat en Médecine (Madagascar) ; MBA en Coaching, Mentorat et Leadership (York St. John) ; MBA en Management en Santé Publique (Cumbria) ; MSBM en Biochimie, Immunologie et Maladies Transmissibles et DU en Diabétologie (Montpellier) ; DU en Santé Publique, DU en Epidémiologie et DU en Statistiques (Bordeaux).





**Pr ANDONABA Jean-Baptiste**  
**Pr titulaire Dermatologie vénéréologie, INSSA/UNB, Burkina Faso**  
jb\_andonaba@yahoo.fr

Né le 17/06/1963 à Treichville (Abidjan), il est burkinabè, marié et père. Son cursus a débuté à Méguet en 1970 (primaire), le petit séminaire de Baskouré, l'Interséminaire de Kossoghin (secondaire) avec l'obtention du Baccalauréat Série D en 1984 puis le doctorat d'Etat en Médecine en 1992 à l'Université de Ouagadougou. Il a servi 6 ans comme Médecin généraliste en Médecine interne (CHNSS). Il a obtenu le CES en dermatologie vénéréologie à Abidjan en 2001. Nommé Assistant en 2007, puis chef de service en 2009, il a été nommé Professeur Titulaire depuis 2018. Il occupe des postes dont : Formateur superviseur Programme Lèpre, Médecin référent clinique/ARV de 2 cohortes, Directeur des services médicaux et techniques, Membre du collège/Enseignants et pédagogie du Master-Professionnel de parasitologie/mycologie, du DIU d'Antibiologie/Antibiothérapie en Afrique Subsaharienne, Membre du jury concours d'agrégation, jury des concours internats des hôpitaux et jury des thèse et mémoires.

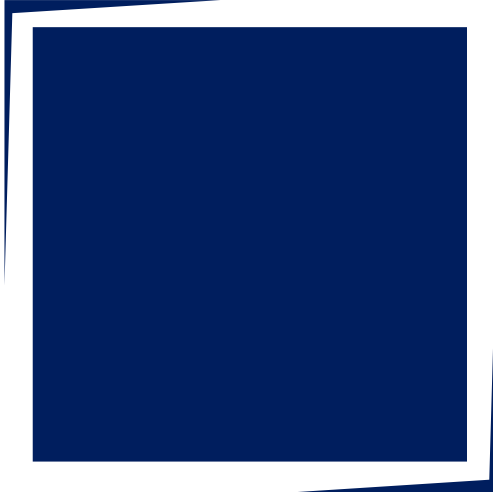




**Pr COULIBALY SHEICK OUMAR**  
Conseiller Régional OMS/AFRO, Rep.Congo  
coulibalysh@who.int

Pr Sheick Oumar COULIBALY est médecin-biologiste, titulaire d'un DEA en biologie humaine tropicale (Université de Cocody, Côte d'Ivoire) et d'un doctorat en sciences de la santé (Université de Copenhague, Danemark). Il a été tout à tour médecin de district sanitaire, chercheur dans les domaines cliniques et biologiques du paludisme et des maladies parasitaires, enseignant-chercheur en parasitologie médicale et mycologie, chef du département de biologie médicale du laboratoire national de santé publique du Burkina Faso et conseiller régional en services de diagnostic et de laboratoire au bureau régional de l'OMS pour l'Afrique. Ses travaux de recherche ont porté principalement sur le paludisme, et notamment la résistance de *P. falciparum* aux antipaludiques.

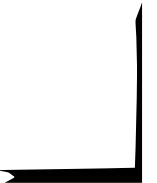
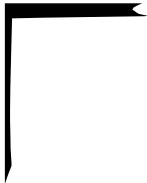




**Pr DAKOURE KISSOU Aimée**

**Professeur titulaire de pédiatrie à l'Institut Supérieur des Sciences de la Santé (INSSA)/Université Nazi Boni (UNB), Chef de département de pédiatrie au Centre Hospitalier Universitaire Sourou Sanou (CHUSS)**

[aimekissou@yahoo.fr](mailto:aimekissou@yahoo.fr)





**Pr DAKOURE Patrick**

**Professeur titulaire en orthopédie-traumatologie à l'Institut Supérieur des Sciences de la Santé (INSSA)/Université Nazi Boni (UNB) ; Chef de service orthopédie-traumatologie au CHU Sourou Sanou, Burkina Faso  
patdakoure@yahoo.fr**

Médecin de formation, il est Directeur de l'Institut Supérieur des Sciences de la Santé (INSSA) à Bobo-Dioulasso. Il est également le Président de l'Association Burkinabè de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique.





**Pr DIA BADIANE Ndeye Mery**  
**Médecin Infectiologue, Enseignant chercheur/Université Gaston Berger, Sénégal**  
ndeyemery@gmail.com

Professeur titulaire de Maladies Infectieuses à l'UFR des Sciences de la Santé de l'université Gaston Berger (UGB) de Saint-Louis au Sénégal, elle est médecin infectiologue au CHR de Saint-Louis. Elle est membre de l'Ecole doctorale des Sciences et des technologies et de la commission institutionnelle CAMES de l'UGB. Avant son affectation à Saint-Louis, elle a exercé à l'université Cheikh Anta Diop et dans le service des maladies infectieuses et tropicales de Fann à Dakar. Elle a occupé les postes de chef de la section « Médecine et spécialités médicales » de 2016 à 2019 et de Directeur-Adjoint de 2019 à 2023. Durant la pandémie COVID-19, elle était responsable de la prise en charge des patients de la région dans le comité régional de gestion des épidémies. Elle a participé à la rédaction de guides nationaux notamment sur l'antibiothérapie. Ses principaux domaines d'intérêt sont l'hygiène, la lutte contre les infections associées aux soins, la résistance aux antimicrobiens et le « One Health ».





**Pr DIALLO Malick**  
**MCA Orthopédie Traumatologie/UNB, Burkina Faso**  
malikijallo@yahoo.com

Chirurgien orthopédiste formé au Sénégal (Université Cheikh Anta Diop) et en France (Universités de Strasbourg et Caen), il exerce depuis 10ans au CHU Sourô Sanou de Bobo-Dioulasso.

Ses domaines d'intérêts sont essentiellement la chirurgie prothétique, la chirurgie endoscopique et la microchirurgie (chirurgie de la main et des lambeaux).





**Dr DIENDERE Éric Arnaud**

**Médecin spécialiste des Maladies infectieuses Et tropicales, Chef de service des Maladies infectieuses et tropicales du CHU de Bogodogo, Enseignant – chercheur des Universités**  
armelpoda@yahoo.fr

Médecin infectiologue et épidémiologiste, Docteur Éric Arnaud Diendéré est enseignant-chercheur à l'université Joseph Ki-Zerbo de Ouagadougou et chef de service des Maladies infectieuses et tropicales du CHU de Bogodogo. Il est diplômé de l'Université de Ouagadougou, de l'Université Felix Houphouet Boigny en Côte d'Ivoire, des Universités Paris-Diderot et Victor Segalen de Bordeaux 2 en France. Il est membre de l'équipe pédagogique du DIU antibiologie et antibiothérapie, co-créateur et coordonateur adjoint du DIU « *Fièvres hémorragiques virales, arboviroses et épidémies émergentes et réémergentes en Afrique* ». Il est Président de l'Association médicale SOS Médecins-BF qui œuvre dans le domaine des soins de santé dans les prisons, le VIH, les hépatites, la résistance aux antibiotiques. Il possède une expérience internationale en appui à l'OMS en tant que consultant et coordonnateur national du plan d'immunisation au Gabon en 2023.







**Pr ELOLA Abdoulaye**

**Professeur titulaire de ORL à l'Institut Supérieur des Sciences de la santé (INSSA)/Université Nazi Boni (UNB), Chef de service ORL et Chirurgie cervico-facial au Centre Hospitalier Universitaire Souro Sanou (CHUSS), Burkina Faso  
apelola@yahoo.fr**

Titulaire d'un certificat d'études spéciales en Oto-rhino- laryngologie (ORL) de l'université de Cocody, Côte d'Ivoire et d'une attestation de formation spécialisée approfondie en ORL de l'université de Marseille, France.





**Dr GAHIMBARE Laetitia**  
**OMS/Afro**  
 gahimbarel@who.int

Dr. Laetitia GAHIMBARE est spécialiste en Biologie Médicale et en Santé publique, membre de l'Unité Résistance aux Antimicrobiens du Bureau Régional de l'OMS pour l'Afrique depuis 6 ans, qui appuie les 47 pays de la région africaine dans le développement, l'estimation des coûts, la mise en œuvre et le suivi de la mise en œuvre des Plans d'actions nationaux de 47 pays de la région Africaine. Elle s'occupe particulièrement de la Surveillance de la RAM et du renforcement des capacités des laboratoires.





**Dr GAMPINI Sandrine**  
**OMS Burkina**  
gampinis@who.int

Pharmacien, en charge du programme médicaments essentiels, laboratoire et RAM au bureau pays OMS





**Pr GUESSENND-KOUADIO Aya Nathalie**

**Secrétaire générale de l'Observatoire ivoirien de la résistance aux antimicrobiens, Côte d'Ivoire**

[guesseind@yahoo.fr](mailto:guesseind@yahoo.fr)

Le Professeur GUESSENND Nathalie agit en tant que point focal national de lutte contre la résistance aux antimicrobiens (AMR) depuis 2018. A ce titre, elle dirige les aspects opérationnels du Secrétariat AMR créé par le Groupe de Travail Technique AMR, issu de la plateforme multisectorielle "One Health". Elle a été responsable du Centre national de référence pour les antibiotiques depuis 2006, et chef d'unité des antibiotiques, produits naturels à l'Institut Pasteur de Côte d'Ivoire. Elle est actuellement secrétaire générale de l'Observatoire ivoirien de la résistance aux antimicrobiens depuis sa création en 2002. Le professeur GUESSENND a participé à la rédaction et à la mise en œuvre de plusieurs projets internationaux portant sur la résistance aux antibiotiques. Elle a joué un rôle clé en tant que membre initiateur et coordinateur national. Elle a également été coordinatrice du comité d'organisation de trois cours d'antibiogramme de niveau régional en 2008, 2009 et 2013. Au niveau national, elle a participé activement à la mise en place d'un réseau de 29 laboratoires publics et privés, à savoir 24 laboratoires de santé humaine, 3 laboratoires de santé animale et 2 laboratoires environnementaux. Elle est le responsable exécutif du groupe de travail technique sur la résistance aux antimicrobiens, un groupe multisectoriel (plusieurs ministères) chargé de la mise en œuvre du plan d'action national, de la politique et de la gouvernance. Elle est une personne ressource de l'OMS pour l'élaboration et la mise en œuvre des projets de plans d'action nationaux de lutte contre la résistance aux antimicrobiens en Afrique. Elle a donc accumulé 20 ans d'expérience dans la lutte contre la résistance aux antimicrobiens.

Compte tenu de cette longue expérience, le professeur GUESSENND est en mesure de partager les enseignements tirés de la lutte contre la résistance aux antimicrobiens au niveau national et dans tous les secteurs d'un pays à faible revenu.





**Dr GUIARD-SCHMID Jean-Baptiste**  
**Directeur Général ICI-Santé, Burkina Faso**  
jbgs@ici-sante.com

Médecin spécialiste en maladies infectieuses et tropicales et en santé publique, le Dr. Jean-Baptiste GUIARD-SCHMID est un expert international reconnu dans le domaine des Maladies Transmissibles (VIH, TB, Paludisme, Hépatites et COVID-19), de la Santé Mère, Enfant, Sexuelle et Reproductive, du Renforcement des Systèmes de Santé et Communautaires, ainsi que des Maladies Non Transmissibles en Afrique. Son expertise porte sur la planification stratégique, la mobilisation de ressources, la conception, la mise en œuvre, le management et le suivi et évaluation des politiques, et programmes de santé dans ces domaines, ainsi que sur la recherche opérationnelle et le renforcement des capacités des acteurs de la santé.

Depuis plus de 20 ans, il travaille au développement d'une assistance technique africaine de haut niveau en santé publique, engagée dans une approche holistique et durable du renforcement des systèmes de santé et qui engage pleinement les communautés et usagers de la santé, en particulier les populations les plus vulnérables. Après 5 ans à l'OMS en tant que conseiller régional en Afrique de l'Ouest, il a fondé à Ouagadougou (Burkina Faso) en 2012 Initiatives Conseil International-Santé (ICI-Santé), un bureau d'appui technique et d'expertise qui travaille dans l'ensemble du continent africain.

Il a participé à la création de plusieurs formations diplômantes internationales en Afrique.





**Dr GUIBLA Ismael**  
**Assistant hospitalo-universitaire/ Université Nazi Boni, Burkina Faso**  
isma\_guib@yahoo.fr

Dr GUIBLA a obtenu le doctorat en médecine en mars 2015 puis le diplôme d'anesthésie-réanimation en décembre 2019. Il a travaillé au CHU Souro Sanou et fait la vacation à l'Université Nazi Boni de 2020 à 2022. Il a obtenu le DIU d'Antibiologie-Antibiothérapie en Afrique Subsaharienne en 2021. Il a été recruté assistant hospitalo-universitaire à l'Université Nazi Boni le 1er août 2022 avec le CHU Souro Sanou comme site hospitalier.

Avec toute l'équipe d'anesthésie-réanimation, l'infectiologie en anesthésie-réanimation est l'un de leurs principaux domaines de recherche.





**Pr ILBOUDO Sombéwendin Charles**  
**Médecin Anesthésiste Réanimateur CHU Sourou Sanou / INSSA, Burkina Faso**  
charly\_ilb@yahoo.fr

ILBOUDO S Charles a entamé ses études médicales à l'Institut Supérieur des Sciences de la Santé (INSSA) en 2007. Il est Ancien interne des Hôpitaux promotion 2013 et a soutenu son doctorat de médecine générale en Décembre 2015 puis son DES d'anesthésie Réanimation en Décembre 2018. Charles est affecté au CHU Sourou Sanou depuis Février 2020 où il assure jusqu'à présent la prise en charge périopératoire des patients ainsi que la réanimation des patients graves. En outre il est intégré dans l'équipe d'encadrement d'anesthésie réanimation en tant que vacataire à l'INSSA depuis 2020. Il est formateur des cours SAFE Anaesthesia et des cours EPM (Efficient Pain Management) pour la prise en charge de la douleur. La nutrition fait partie également de ses domaines d'intérêt justifiant son inscription au master de nutrition clinique de l'INSSA depuis 2022. Pour la lutte contre la résistance antimicrobienne, il participe depuis 2023 à l'enseignement du DIU d'Antibiologie à l'INSSA.





**Pr LESCURE F-Xavier**  
**PUPH, infectiologue, Assistance Publique des Hôpitaux de Paris, France**  
xavier.lescore@aphp.fr

Docteur en épidémiologie et santé publique, médecin spécialiste en maladies infectieuses et tropicales, Pr LESCURE F-Xavier est chef adjoint du service des maladies infectieuses et tropicales à l'hôpital Bichat, AP-HP, Paris, France. Professeur de maladies infectieuses et tropicales à l'Université de Paris cité, il est chercheur à l'Inserm dans l'unité UMRS 1137 IAME (Infections - Antimicrobiens - Modélisation - Evolution). Ses recherches portent sur les risques épidémiques et la Résistance aux Antimicrobiens /ATB Stewardship (AMR AMS) avec plus de 250 travaux publiés (h-index 45 (Web of Science)). Il est membre du conseil scientifique d'ANTIBIOCLIC®, un système informatisé d'aide à la décision pour la prescription d'antibiotiques en soins primaires. Partenariat avec l'Afrique de l'Ouest, en particulier le Burkina Faso depuis 15 ans. Lors de l'épidémie de COVID, il a été directeur médical de la cellule nationale COREB, en charge de la coordination opérationnelle du risque épidémique et biologique. De mars 2021 à mai 2022 (fin du mandat), il a été conseiller spécial pour la gestion de l'épidémie de COVID auprès du ministre de la Santé. Depuis septembre 2022, il est membre du Comité national de veille et d'anticipation des risques sanitaires pour les ministères chargés de la santé et de la recherche.







**Dr MEDA Clément**

**Maître de conférences agrégé (MCA), INSSA /UNB et CHU Souro Sanou de Bobo Dioulasso, Burkina Faso**

medacle@yahoo.fr

Dr MEDA est médecin au Ministère de la Santé du Burkina Faso depuis 2002, Enseignant-chercheur hospitalo-universitaire, Professeur de Santé Publique (option Gestion et politique des systèmes de santé) du CAMES au Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation depuis janvier 2015 à l'Institut Supérieur des Sciences de la Santé (INSSA) de l'Université Nazi Boni (UNB, Ex Université Polytechnique de Bobo Dioulasso - UPB), au Centre Hospitalier Universitaire Souro Sanou (CHUSS) de Bobo Dioulasso, au Burkina Faso.

Il a exprimé ses compétences à chaque niveau du système de santé (district, régional et national) avant de commencer son doctorat en santé publique. Il a renforcé ses compétences et son apprentissage dans les domaines dont l'épidémiologie, la gestion du marketing, la gestion de projet (y compris le cours sur le suivi, le contrôle et l'audit), la gestion et la politique du système de santé avec l'option politique de santé, et la recherche avec son doctorat en santé publique (cours en anglais).

Il est expert en santé publique auprès du Ministère de la Santé, de l'UNFPA, de l'UNICEF, de bureaux d'études, d'AfricSanté du Burkina Faso, du Groupe Countdown 2030 du Burkina Faso, du Réseau mères-enfants des Hauts Bassins (Remehbs), du Réseau ouest-africain des leaders émergents (WANEL) et de revues scientifiques.





**Dr NIKIEMA Abdoulaye**  
**Directeur Integrated Quality Laboratory Services Africa, Burkina Faso**  
abdouniki@gmail.com

Dr Abdoulaye NIKIEMA travaille comme Consultant/Spécialiste Sénior de laboratoire, Directeur de la Société « Integrated Quality Laboratory Services Afrfica ». Auparavant, il a été Directeur des laboratoires du Burkina Faso, chef du projet RESAOLAB (réseau de laboratoires d'Afrique de l'Ouest) au Burkina Faso et gestionnaire du programme « Global Health Security Agenda » au compte de la Société Africaine de Médecine de Laboratoire (ASLM) au Burkina Faso. Dans le cadre de cette dernière fonction, il a appuyé la mise en place du système national de surveillance au laboratoire de la RAM. Il est Docteur en Pharmacie et titulaire d'un diplôme d'études spécialisées en Biologie Clinique et d'une maîtrise en microbiologie de l'université de Ouagadougou, au Burkina Faso. Il est auditeur qualité SLIPTA certifié, certifié IFBA sur la gestion des risques biologiques et a plus de vingt ans d'expérience dans les systèmes de laboratoires (cliniques et de santé publique), les dispositifs médicaux de diagnostic in vitro et les systèmes de management de la qualité et des risques biologiques





**Dr PEIFFER-SMADJA Nathan**  
**Associate Professor/Université Paris Cité, AP-HP, France**  
nathan.peiffer-smadja@inserm.fr

Le Dr Nathan Peiffer-Smadja est maître de conférences en maladies infectieuses et tropicales à l'Université Paris Cité, Hôpital Bichat – Claude Bernard, AP-HP.

Il mène des recherches sur les systèmes électroniques d'aide à la décision clinique pour la prescription d'antimicrobiens. Il est membre actif du groupe Bon Usage Antibiotique de la Société de Pathologies Infectieuses de langue française (SPILF) et du « Antimicrobial Stewardship » de la Société Européenne de Microbiologie Clinique et des Maladies Infectieuses (ESCMID).

Il est responsable du projet Antibioclic Afrique (<https://antibioclic-afrique.com>) qui vise à fournir un système d'aide à la décision gratuit pour la prescription d'antibiotiques en Afrique de l'Ouest. Il dirige également le cours « Antimicrobial Stewardship in Low and Middle Income Countries » du Certificat européen de gestion des antimicrobiens (<https://www.escmid.org/profession-career/educational-activities/escmid-ams-certificate-2023-2025> )





**Pr SALOU Mounerou**  
**Professeur titulaire de bactériologie et de virologie à l'Université de Lomé, Togo**  
mounerous@gmail.com

Pr. Mounerou SALOU (PharmD, MSc, PhD) est professeur titulaire de bactériologie et de virologie à l'Université de Lomé-Togo. En outre, il dirige le service des laboratoires de biologie médicale de l'hôpital universitaire (CHU Campus de Lomé) et le laboratoire de référence de la résistance aux antimicrobiens au Togo. Il est le responsable du LNR VIH-HV et IST du Togo. Le professeur Salou travaille sur divers sujets de recherche, notamment la résistance du VIH aux ARVs, la résistance des bactéries aux antibiotiques et sur les maladies infectieuses (VIH, VHB, virus de la dengue, SARS CoV-2...). Le Pr M. Salou est le point focal AMR du Togo et il fait également partie du groupe technique de travail AMR mis en place par l'Organisation ouest-africaine de la santé (OOAS). Le Pr Salou est président du conseil de coopération de l'université de Lomé-Togo et Vice-président du réseau de recherche sur les maladies infectieuses (IDRN) de l'OOAS.





**Pr SANOU Mahamadou**

**Professeur titulaire en bactériologie-virologie à l'Université Joseph KI ZERBO/UFR SDS ; Chef de l'unité de Bactériologie- virologie au CHU Pédiatrique Charles de GAULLE, Burkina Faso  
mahamoudsanou@hotmail.com**

Il est le responsable du LNR-Méningite au Burkina Faso. Il est également conseiller technique en charge des questions sécuritaires du ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, et conseiller titulaire du Ministre de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation.





**Pr SOME Der Adolphe**  
Enseignant chercheur hospitalo-universitaire, Université Nazi Boni, Burkina Faso  
adolphesomeder@yahoo.fr

Devenu Docteur, il fut médecin chef de maternité du CHR de Banfora au Burkina Faso. Après sa spécialisation en gynécologie obstétrique, il accède au CHU Sourô Sanou où il est chef du service de médecine de la reproduction et Directeur de la Prospective hospitalo-universitaire et de la coopération. Promu assistant à l'université Nazi Boni, il y devient Professeur Titulaire/CAMES. Chercheur associé au Centre Muraz/INSP, il est titulaire de plusieurs diplômes : recherche clinique, recherche action, échographie en gynécologie obstétrique, Biologie et médecine de la reproduction, colposcopie et pathologies cervico-vaginales. Actuel secrétaire général adjoint de la fédération africaine de gynécologie obstétrique (AFOG), il fut président de la SOGOB. Il est formateur des formateurs et expert et consultant international en droits et santé sexuels et reproductifs.





**Dr SOW Abdourahmane**

**Chef des services de laboratoire en charge du contrôle des épidémies et du laboratoire de santé publique à l'Organisation ouest-africaine de la santé (OOAS), Sénégal**

[asow@wahooas.org](mailto:asow@wahooas.org)

Abdourahmane SOW est médecin épidémiologiste principal. Il a plus de 15 ans d'expérience au niveau national et international (10 ans) dans la gestion des programmes de santé publique et des situations d'urgence, la surveillance et le contrôle des maladies émergentes et réémergentes, le diagnostic en laboratoire des maladies sujettes aux épidémies et la modélisation des maladies infectieuses. Il a mis en place et supervisé le programme de surveillance multidisciplinaire et intégrée des arbovirus et des fièvres hémorragiques au Centre collaborateur de l'OMS sur les arbovirus et les virus des fièvres hémorragiques et a participé à la conception et à la mise en œuvre du système numérique national d'alerte précoce (Système de surveillance syndromique au Sénégal, 4S). Au niveau régional, il a mis en place le Réseau des laboratoires de référence de l'Afrique de l'Ouest, la plateforme de partage de données des laboratoires de référence de la CEDEAO et le programme d'accréditation ouest-africain pour les laboratoires de référence nationaux et régionaux conformément à la norme ISO 15189 en utilisant l'approche SLIPTA (Strengthening Laboratory Improvement Program towards Accreditation). Il est auditeur certifié SLIPTA, expert certifié par l'OMS en biosécurité et transport d'échantillons.

Il est titulaire d'un doctorat en épidémiologie de l'École de santé publique de Bordeaux (ISPED) et de l'Université de Dakar, où il a obtenu le titre de docteur en médecine en 2008, un master en santé publique en 2012 et un master en sciences biomédicales en 2005. Avant de rejoindre l'OOAS, le Dr SOW a été Professeur Assistant au Département de Santé Publique de l'Université de Dakar et Médecin Epidémiologiste Senior au Centre Collaborateur de l'OMS sur les Arbovirus et les Fièvres Hémorragiques à l'Institut Pasteur de Dakar de 2009 à 2016.





**Dr TANKOANO Estelle**

**Pharmacien hygiéniste (Pharmacien d'officine) /Pharmacie IRIS, Burkina Faso**

stella\_soleil2002@yahoo.fr

Elle est titulaire d'un Doctorat d'Etat en Pharmacie obtenu en 2010 à l'Université de Ouagadougou. Au cours de sa carrière elle a également fait des formations sanctionnées par un Diplôme Inter Universitaire (DIU) études supérieures de stérilisation hospitalière, un Diplôme d'Université (DU) d'hygiène hospitalière, de prévention et de lutte contre les infections associées aux soins et un Diplôme Inter Universitaire (DIU) de prise en charge globale des personnes vivant avec le VIH.

Aujourd'hui pharmacien d'officine, elle est également enseignante vacataire en prévention et contrôle des infections dans des universités et instituts du Burkina et formatrice en prévention et contrôle des infections (formation des personnels des centres médicaux avec antennes chirurgicales et centre hospitaliers régionaux) au Burkina Faso.

Elle a eu à participer à l'élaboration de documents normatifs du ministère de la santé du Burkina dans le domaine de la prévention et le contrôle des infections.







**Pr TATTEVIN Pierre**  
**Chef de service Maladies Infectieuses et Réanimation Médicale/CHU Rennes, France**  
[pierre.tattevin@chu-rennes.fr](mailto:pierre.tattevin@chu-rennes.fr)

Pierre TATTEVIN, 55 ans, a été interne aux Hôpitaux de Paris (1993-2000), avant de rejoindre le service de maladies infectieuses et réanimation médicale du CHU de Rennes. Il a été médecin coopérant au Mozambique (1995-1996), responsable de Missions en Tanzanie pour Médecins du Monde (2002-2007), a effectué son post-doc à San Francisco (2007-2008), a participé au Partenariat ESTHER au Burundi puis au Libéria (2009-2016). Il a été Trésorier de l'European Study Group on Infections in the Brain (ESGIB, 2015-2020), président (2018-2022) puis vice-Président (2022-) de la Société de Pathologie Infectieuse de Langue Française (SPILF). Il préside le conseil national des universités (CNU) de maladies infectieuses depuis 2022 et l'Alliance for the Prudent Use of Antimicrobials (APUA) depuis 2017. Il est co-auteur de 597 articles indexés dans Pubmed et son H-index est de 53. Ses centres d'intérêt sont les infections graves (neuro-méningées et cardio-vasculaires), et les antibiotiques.





**Dr TONDE Issa**  
**Enseignant hospitalo-universitaire, Université Joseph KI-ZERBO, Burkina Faso**  
 tondis@ymail.com

Pharmacien hospitalo-universitaire en bactériologie-virologie à l'université Joseph KI-ZERBO, présentement en service au Centre hospitalo-universitaire pédiatrique Charles de Gaulle de Ouagadougou. Nous sommes membre du Laboratoire national et sous régional de référence des méningites.





**Pr TRAORE Ibrahim Alain**  
**Professeur Titulaire en Anesthésie-Réanimation à l'Institut Supérieur des Sciences de la Santé (INSSA) /Université Nazi Boni (UNB), Burkina Faso**  
itraore80@gmail.com

Médecin anesthésiste, il est chef du Service des Urgences chirurgicales du CHU Sourô Sanou, Enseignant à l'université Nazi BONI et Président du Conseil régional de l'ordre des médecins de Bobo-Dioulasso





**Pr ZAHAR Jean-Ralph**  
Enseignant chercheur/Université Sorbonne Paris Nord, France  
jeanralph.zahar@aphp.fr

Pr Jean-Ralph ZAHAR MD, PhD est un enseignant chercheur à l'Université Sorbonne Paris Nord.

Il est interniste de formation initiale, réanimateur médical et infectiologue, exerçant depuis 15 ans dans la maîtrise de la prescription antibiotique et de la prévention du risque infectieux. Il est actuellement responsable de l'Unité de Prévention du Risque Infectieux à l'hôpital franco-Musulman, Avicenne à Bobigny depuis 2017.





**Pr ZOUNGRANA Jacques**  
**Médecin infectiologue/Université Nazi Boni, Burkina Faso**  
zojacques@yahoo.fr

Il est Professeur Agrégé en maladies infectieuses et tropicales et en charge de programme qualité à l'université NAZI BONI (UNB). Il est Praticien hospitalier au Centre Hospitalier universitaire Sourô SANOU de Bobo-Dioulasso et vice-président pédagogique du DIUAA depuis sa création. Il a été également facilitateur dans les formations de lutte contre EBOLA et responsable de la prise charge de la COVID 19 dans la région Ouest du Burkina Faso en 2020.

Outre son poste à l'université, il a été chef des projets nationaux et internationaux sur la lutte contre les infections (VIH, COVID 19 et Mycosiques). Il possède un large éventail de compétences allant de la recherche biomédicale à la médecine clinique. Il a publié, édité et revu plusieurs articles dans ce domaine. Ce qui lui donne une perspective sur les défis actuels en matière de la résistance bactérienne ...





**Nous vous souhaitons un bon voyage dans le monde de l'Antibiologie et de l'Antibiothérapie**

