



République de Côte d'Ivoire
Union - Discipline - Travail

Bulletin UNE SEULE SANTÉ CÔTE D'IVOIRE

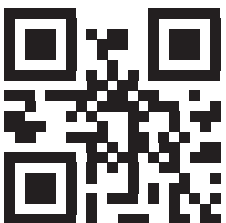
Bulletin trimestriel | N°0001

Nov 22 - Janv 23



Côte d'Ivoire

Opérationnalisation de la
Plateforme Une Seule Santé



www.plussci

Tel: + 225 01 41 99 82 82

Email: uneseulesanteci@gmail.com

📍 PRIMATURE, Boulevard Angoulvant Abidjan - Plateau

📘 @plussci | 🐾 @plussciv | 📺 @plateformeuneseulesantecot738



SOMMAIRE

- Edito _____ P. 3
- Mot du partenaire _____ P. 4
- Présentation de la Plateforme _____ P. 5
- Organigramme _____ P. 7
- Côte d'Ivoire: Opérationnalisation de la Plateforme Une Seule Santé _____ P. 8
- Comptes rendus _____ P. 11
- Semaine dédiée à la RAM _____ P. 14
- Présentation de Stop Spillover en Côte d'Ivoire _____ P. 16
- Interview Prof. BASSIROU BONFOH _____ P. 17
- Portrait Dr VESSALY KALLO _____ P. 18
- Évènement à venir _____ P. 20
- Postes à pourvoir _____ P. 21

ÉDITO

Le bien-être de nos populations et la santé sont des axes fondamentaux du programme « Une Côte d'Ivoire solidaire » du Président de la République, SEM Alassane Ouattara.

Sous son leadership éclairé, le système sanitaire de notre pays se renforce et le sera davantage avec le vaste programme hospitalier de 1000 milliards de Francs CFA lancé par le gouvernement qui vise notamment à moderniser et rapprocher l'offre de soins de nos populations.

Ces efforts n'occulent pas les résistances aux antimicrobiens et les maladies zoonotiques notamment les fièvres hémorragiques virales telles que la maladie à virus Ebola, la dengue, la fièvre jaune, la fièvre de Marburg, de Crimée-Congo qui connaissent une recrudescence ces dernières années ; et, plus récemment, la pandémie à Covid-19.

Face à la présence de maladies comme la rage, la grippe aviaire et les toxi-infections alimentaires collectives (TIAC), une collaboration multisectorielle et pluridisciplinaire dans la gestion de ces urgences sanitaires apparaît plus que jamais nécessaire.

La mise en place de la plateforme « Une Seule Santé » vient répondre à cette problématique. Elle est une initiative stratégique pour renforcer la coordination intersectorielle, améliorer la surveillance des maladies zoonotiques et répondre aux urgences sanitaires.

En effet, depuis sa création, cette plateforme a déjà enregistré des résultats significatifs. Elle travaille activement à sensibiliser les élèves, les professionnels de la santé et toutes les parties prenantes sur les risques associés à ces maladies et les mesures préventives à adopter.

La Côte d'Ivoire, à travers cette plateforme, s'est engagée à relever tous les défis en vue de l'amélioration de la santé et du bien-être de tous ses citoyens. Cette initiative est soutenue par la promotion d'une approche intégrée dans la gestion de toutes les urgences sanitaires telle que voulue par le Président de la République.

Je suis heureux de vous présenter ce premier bulletin trimestriel de la plateforme « Une Seule Santé » en Côte d'Ivoire, une initiative intersectorielle visant à promouvoir une collaboration efficace entre les professionnels de la santé humaine, animale et environnementale.

S.E.M. Patrick ACHI

Premier Ministre, Chef du Gouvernement de Côte d'Ivoire

MOT DU PARTENAIRE



Comme nous l'avons constaté durant la crise de la COVID-19, de nombreux pays dont la Côte d'Ivoire et les États-Unis ont été confrontés à des situations d'urgence complexes en matière de santé publique. Ces urgences touchent un large éventail de secteurs, notamment la santé, les ressources animales et l'environnement et ont un impact durable sur de nombreux aspects de la vie des populations.

La pandémie à COVID-19 a mis en exergue les problèmes existants relatifs au partage et à l'échange d'informations entre les professionnels de ces différents secteurs ainsi que la communauté rendant difficile la mise en œuvre d'approches coordonnées et pérennes en matière de santé publique.

Le gouvernement américain, à travers l'Agence des États-Unis pour le Développement International (USAID), est fier de s'associer au gouvernement ivoirien, en particulier à la plateforme "Une seule santé" dans le cadre du programme de sécurité sanitaire mondiale.

Je félicite le gouvernement de la Côte d'Ivoire pour le rôle décisif qu'il a joué dans la mise en place de la plateforme nationale "Une seule santé" et pour l'engagement pris au plus haut niveau d'accorder la priorité à la sécurité sanitaire mondiale et de renforcer les approches multisectorielles en matière de prévention, de détection et de réponse aux urgences de santé publique.

Je remercie les rédacteurs du premier bulletin Une seule santé sous la coordination de cette plateforme. Grâce à sa publication périodique, ce bulletin sera une source d'informations et de recommandations pour stimuler la prise d'actions en réponse aux urgences de santé publique.

L'USAID, à travers le programme de sécurité sanitaire mondiale, est fière de soutenir la publication et la diffusion d'informations de santé publique par le biais du bulletin Une seule santé.

Je reste convaincu que ce précieux outil contribuera à améliorer la vie des populations de Côte d'Ivoire et à plaider en faveur de l'intégration de l'approche "Une seule santé" pour renforcer les systèmes de santé publique dans le pays.

Shawn Jones

Directrice Pays de l'USAID



Définition One Health ou Une Seule Santé :

« One Health » ou « Une seule santé » est une approche qui considère que la santé des êtres humains, des animaux et de l'environnement est interconnectée et doit être abordée de manière globale.

Cela signifie que les professionnels de la santé, de l'environnement et de la recherche travaillent ensemble pour détecter, prévenir et répondre aux menaces pour la santé, telles que les maladies émergentes, les pandémies, la pollution de l'environnement, etc. L'objectif est de protéger la santé et le bien-être de tous les êtres vivants de manière durable.

Plateforme Une seule santé :

C'est un cadre de concertation multisectorielle et multidisciplinaire de gestion concertée et efficace des événements de santé publique à travers la prévention, la détection et la réponse des menaces sanitaires.

Ancrage Institutionnel :

Créée par décret N°2019-293 du 03 avril 2019 puis révisée par le décret N°2020-977 du 23 décembre 2020, la Plateforme est placée sous l'autorité du Premier Ministre.

Mission:

Coordonner dans une approche multisectorielle et multidisciplinaire, toutes les interventions sanitaires en vue de prévenir, détecter et riposter contre les maladies émergentes et ré-émergentes à potentiel pandémique.

Valeur :

Les parties prenantes de la Plateforme « Une seule santé » partagent les valeurs fondamentales suivantes :

- Equité et respect des identités, besoins et perspectives divers ;
- Transparence et redevabilité ;
- Professionnalisme et engagement à travailler ensemble de manière collaborative, inclusive et participative.

A ce titre, elle est chargée de :

- Renforcer l'institutionnalisation de l'approche « Une seule santé » pour la gestion des événements de santé publique y compris les maladies zoonotiques ;
- Développer la planification commune des décisions et des orientations politiques pour la prévention, la détection, riposte et l'harmonisation des efforts de tous les secteurs ;
- Créer des liens intersectoriels pour partager des données, des informations, des ressources et de l'expertise de renforcement des capacités ;
- Tirer parti des capacités de base de chaque organisme pour lutter efficacement contre les menaces possibles se rapportant à l'homme, aux animaux et à l'environnement.

Historique de création de la plateforme Une Seule Santé Cote d'Ivoire :

1. Lancement du Programme de Sécurité Sanitaire Mondial en Côte d'Ivoire : Juillet 2015
2. Evaluation Externe Conjointe de la Côte d'Ivoire/ Décembre 2016 : Absence de cadre légal pour la coordination multisectorielle
3. Création de la PLUSS avec la prise du décret N°293 du 3 avril 2019
4. Amendement du décret pour la création de plateformes départementales avec le nouveau décret N°977 du 23 décembre 2020
5. Lancement officiel de la PLUSS sous le leadership de la primature en février 2021

Défis à relever :

1. La pérennité de l'engagement politique de haut niveau à travers entre autres, la tenue des réunions du comité de pilotage de la plateforme et la mise en œuvre des recommandations ;
2. La mobilisation des ressources financières indispensables pour la mise en œuvre des différents plans stratégiques élaborés et du plan intégré de communication ;
3. Le renforcement de la collaboration multisectorielle : il s'agit de soutenir et améliorer les efforts de collaboration déjà en cours ;
4. Le renforcement de la collaboration entre la PIUSS et les partenaires techniques et financiers (PTFs);
5. L'opérationnalisation totale de la plateforme ;
6. L'installation des plateformes départementales.



Organisation de la Plateforme Une Seule Santé Côte d'Ivoire :

COMITE DE VEILLE

C'est l'organe politique et décisionnel de la Plateforme « Une seule santé ». Il a pour mission de définir les orientations politiques et stratégiques de mise en œuvre de l'approche « Une seule santé ». Présidé par le Premier Ministre, il se réunit deux fois par an ou autant de fois que de besoin, sur convocation de celui-ci.

COMITE TECHNIQUE DE COORDINATION MULTISECTORIEL

Placé sous l'autorité du Comité de Veille, il est l'organe de coordination multisectorielle des activités de la Plateforme « Une seule santé ». Présidé par le Ministre chargé de la santé publique, le comité se réunit chaque trimestre, sur convocation de son Président.

SECRETARIAT MULTISECTORIEL

C'est l'organe d'animation de la plateforme « Une seule santé ». Il est placé sous la tutelle de la Primature et sous la responsabilité du Représentant du Premier Ministre, Coordonnateur du Secrétariat Multisectoriel. Il assure l'organisation générale de la Plateforme « Une seule santé ». L'information, l'éducation et la communication sur l'approche « Une seule santé », ainsi que la mise en œuvre du Règlement Sanitaire International, du PSSM et des Codes sanitaires pour les animaux terrestres et aquatiques de l'Organisation Mondiale de la Santé Animale. Présidé par le coordinateur, il se réunit une fois par mois, sur convocation du Secrétaire permanent.

GROUPES TECHNIQUES DE TRAVAIL (GTT)

Ce sont des organes consultatifs, à la fois proactifs et réactifs, pour traiter de questions spécifiques. Ils sont chargés de formuler des avis, des recommandations et d'étudier, évaluer, proposer des solutions techniques aux besoins de la plateforme. Les GTT sont formés dans les trois principaux domaines thématiques du PSSM: Prévention, Détection et Riposte. A ce jour, il existe 3 GTT : Santé animale, RAM, Communication. Les GTT laboratoire et surveillance sont en cours d'installation.

PLATEFORMES DEPARTEMENTALES

Placée sous l'autorité du Préfet, la plateforme départementale est l'organe de coordination multisectorielle des activités de la Plateforme Nationale « Une seule santé » au niveau du Département.

La composition des plateformes départementales est identique à celle du Comité Technique de Coordination. Les Préfets sont chargés de la mise en place et du fonctionnement effectif des Plateformes départementales.

NB : L'installation est en cours

ORGANIGRAMME

PLATEFORME UNE SEULE SANTÉ

La Plateforme "Une seule santé", établie en tant que composante de l'entité du Gouvernement de Côte d'Ivoire, est composée d'un Comité de Veille, d'un Comité Technique de Coordination, d'un Secrétariat Multisectoriel, et des Groupes Techniques de Travail (GTT).

Comité de veille « Une seule santé »

Président: **Premier Ministre**

Secrétaire: **Ministre en charge de la santé**

Secrétaire Adjoint: **Ministre en charge de la santé animale**

Comité Technique de Coordination Multisectoriel

Président: **Représentant du Ministre en charge de la Santé**

Secrétariat: **Directeur de l'Institut National d'Hygiène Publique, point focal du RSI**

Secrétariat

- **Coordonnateur du Secrétariat Multisectoriel**
- **Secrétariat permanent**
- **Chargé de la communication**
- **Chargé de la santé animale**

- **Chargé de la santé humaine**
- **Chargé de la surveillance de l'environnement**
- **Deux chargés de suivi-évaluation**

Groupes Techniques de Travail

**Plateformes départementales
Une seule Santé**



CÔTE D'IVOIRE : OPÉRATIONNALISATION DE LA PLATEFORME UNE SEULE SANTÉ

La Côte d'Ivoire, en adhérant au Règlement Sanitaire International (RSI, 2005) et au Programme de Sécurité Sanitaire Mondial (GHS) en 2015, s'est engagée à améliorer ses capacités en vue de mieux prévenir, détecter et riposter efficacement aux menaces de santé publique, qu'elles soient naturelles, délibérées ou accidentelles.

Cet engagement s'est concrétisé par plusieurs événements à savoir une première mission d'Évaluation des Performances des Services Vétérinaires (PVS) en 2006. Puis respectivement des missions PVS de suivi en novembre 2011 ; PVS d'Analyse des Écarts en 2012 ; PVS Législation en 2013 ; PVS Laboratoires en 2015 et une mission PVS d'Évaluation (aquatique) en février 2016.

En outre, une mission d'Évaluation Externe Conjointe des principales capacités RSI a été réalisée en décembre 2016 par la tripartite OIE, OMS et FAO.

En janvier 2017, à la suite de ces différentes évaluations, le pays a défini les zoonoses prioritaires (Rage, Tuberculose, Brucellose, Fièvres hémorragiques et les maladies respiratoires). Au cours d'un processus multisectoriel une analyse situationnelle de la lutte contre la résistance aux antimicrobiens a été réalisée par l'Observatoire de la Résistance des Microorganismes aux anti-Infectieux en Côte d'Ivoire (ORMICI) au premier trimestre 2017. Conformément au RSI, un Plan d'Action National de Sécurité Sanitaire (PANSS) à travers une collaboration multisectorielle et pluridisciplinaire selon l'approche « une seule santé » a été mis en place.



Pour la mise en œuvre du PANSS, des Groupes Techniques de Travail (GTT) multisectoriels ont été créés. Les GTT sont des organes consultatifs, à la fois proactifs et réactifs, constitués pour traiter de questions spécifiques. A ce titre, les GTT sont chargés :

- De formuler des recommandations et avis sur les politiques, orientations, outils, bonnes pratiques nécessaires dans le cadre de la plateforme « Une seule santé » pour la prévention des menaces sanitaires et la lutte contre ces menaces ;
- D'étudier, d'évaluer ou de proposer des solutions techniques aux besoins de la plateforme « Une seule santé » afin de guider et de façonner le contenu technique du travail du Secrétariat et de la plateforme dans son ensemble.

Trois GTT sont installés et fonctionnels depuis 2018. Il s'agit des GTT santé animale, GTT Communication (juin 2018) et GTT Résistance aux Antimicrobiens (GTT-RAM, juillet 2018).

Pour cette première édition, l'accent sera mis sur les activités du GTT communication. Plusieurs réalisations sont à son actif :



Systèmes et plans

- La Cartographie des parties prenantes sur la communication sur les risques ;
- La stratégie nationale de communication sur les risques avec un focus sur les cinq zoonoses prioritaires ;
- L'étude qualitative des déterminants sociaux, culturels et individuels des comportements à risque, de prévention et de réponse liés aux cinq groupes de zoonoses prioritaires en Côte d'Ivoire ;
- Le guide des messages sur les cinq de zoonoses prioritaires ;
- Le plan de communication pour la lutte contre la rage en Côte d'Ivoire ;
- La cartographie des parties prenantes RAM ;
- Le plan de communication pour la lutte contre la RAM en Côte d'Ivoire ;
- Le plan opérationnel de communication pour la lutte contre la Dengue en Côte d'Ivoire
- Le plan opérationnel de communication et de développement des messages transversaux pour la lutte contre la MVE dans le contexte de la COVID 19
- Le plan de communication dans le cadre de la prévention de la COVID 19 en Côte d'Ivoire
- La stratégie de communication multirisque



Gestion des rumeurs

- La mise en place et le fonctionnement d'un système de gestion des rumeurs.

Communication publique

- Quatre films documentaires (Tuberculose, Rage, RAM, Une Seule Santé)
- Téléfilm sur la COVID-19
- SINGLE sur la COVID-19
- Plusieurs campagnes radio-télévisées (RAM, Rage, Dengue, COVID etc.)
- Campagnes d'affichages urbains sur la COVID





Engagements communautaires

- Plusieurs rencontres d'information et de sensibilisation à l'endroit des collectivités, des leaders religieux, communautaires, traditionnels, associations des femmes et de la jeunesse ;

Coordination interne et avec les partenaires

- Organisation des réunions
- Appui technique et financier des partenaires (BreakThrough ACTION, UNICEF, OMS, CDC, MSF etc.).

Pour rappel, le One Health était une réalité en Côte d'Ivoire bien avant la signature des différents décrets. La gestion de la grippe aviaire, de la rage et de la Covid 19 en sont des preuves.

La volonté politique a été traduite par la prise du décret N°293 du 3 avril 2019 portant création de la PIUSS. Ce décret a été amendé et a conduit au nouveau décret N°977 du 23 décembre 2020 pour la création de plateformes départementales. Le lancement officiel de la plateforme « Une seule santé », en présence du représentant du premier ministre Mme Kaba Nialé a eu lieu en février 2021.

A la suite de la signature des décrets, s'est tenue du 23 au 26 mars 2021, une rencontre de dialogue Trans-sectoriel en vue d'une meilleure interaction entre les parties prenantes lors de la gestion des événements de santé publique (Bridging RSI-PVS, mars 2021).

En novembre 2022, quatre (4) ans après la création de la plateforme, s'est tenue la première réunion de comité technique de coordination avec le Directeur de cabinet du ministre de la Santé, de l'Hygiène et de la Couverture Maladie Universelle (MSH/CMU).



COMPTES RENDUS

// Journée Une Seule Santé, Journée Mondiale de lutte contre la Rage, Semaine RAM, Meetings, Evaluation du PANSS...Retour sur une année intense pour la communauté One Health ivoirienne //

Journée Une Seule Santé

La journée « Une Seule Santé » est un évènement international célébré chaque 3 novembre par les communautés One Health. Il s'agit, pour elles, d'attirer l'attention sur la nécessité d'interactions entre les acteurs de la santé humaine, santé animale et santé environnementale. Pour 2022, la Côte d'Ivoire, qui était à sa 5^{ème} édition de la célébration nationale de la journée « Une Seule Santé », a réuni près de 200 personnes au sein de l'amphithéâtre DELORMAS de l'Institut National de Santé Publique d'Adjamé sous le thème : « **La sécurité sanitaire des aliments : promouvoir l'approche intégrée pour protéger le consommateur** ».

Organisée par la plateforme Une Seule Santé, cette commémoration a bénéficié de l'appui technique et financier de ses partenaires (USAID, CDC, OMS, FAO, MSH, BREAKTHROUGH ACTION). Au nombre des participants figurent les représentants d'universités et centres de recherche : AFROHUN, CSRS, STOP Spillover, les étudiants des clubs One Health des universités et la société civile. L'évènement a aussi été rehaussé par la présence de Dr LOKOSSOU Virgil, Directeur Général par intérim du Centre Régional pour la surveillance et le contrôle des maladies infectieuses (RCSDC) de l'Organisation Ouest Africaine de la Santé (OOAS).

Dans son allocution, le représentant de l'OMS a rappelé l'engagement des organismes aux côtés des Etats membres pour atteindre l'objectif d'un monde plus sain, plus juste, plus sûr et plus durable. La coordinatrice de la plateforme « Une Seule Santé Côte d'Ivoire », Dr Djenéba Ouattara a, pour sa part, assuré de la détermination du Premier Ministre à tout mettre en œuvre pour l'implication de toutes les parties prenantes à l'approche One Health. Les bailleurs, quant à eux, ont réaffirmé leur engagement à soutenir la plateforme pour son opérationnalisation totale. Pour le Professeur BONFOH, conférencier, au-delà du contrôle par les autorités, « il faudra assainir l'environnement de production, améliorer les revenus des acteurs, améliorer les capacités de contrôle, sensibiliser les populations pour les amener à accepter les changements dans la production, mettre l'accent sur la surveillance intégrée avec un partage des informations sanitaires entre les secteurs ».

Au terme des échanges, les panélistes ont décliné les missions de leurs ministères respectifs et les mesures mises en place pour assurer la Sécurité Sanitaire des Aliments (SSA). Ils ont partagé leurs expériences dans la gestion des crises liées à la SSA, le niveau de collaboration avec les secteurs, les activités menées pour renforcer l'assainissement des secteurs informels afin de garantir une qualité des aliments. En plus des personnes en présentiel à Abidjan, un lien ZOOM a permis aux Universités de Daloa, Bouaké et Korhogo de suivre la cérémonie en direct. Sur les réseaux sociaux, la One Health Day a touché plus de 10 000 internautes et suscité une large couverture médiatique.

Notons qu'en marge de cette célébration, s'est tenu l'atelier de validation de la Stratégie Régionale Une Seule Santé et le Manuel de Gouvernance de l'approche Une Seule Santé dans l'espace CEDEAO.





Journée Mondiale de lutte contre la Rage

Célébrée le 28 septembre de chaque année, la Journée Mondiale de lutte contre la Rage (JMR) a été commémorée le 07 octobre 2022 en Côte d'Ivoire. La 16ème édition de la Journée Ivoirienne de lutte contre la Rage (JIRA 2022), placée sous le thème : « **Unis et Solidaires pour zéro mort de rage** », a eu lieu dans le district sanitaire de San Pédro (à environ 300 Km d'Abidjan). Cette célébration a été organisée conjointement par le Ministère des Ressources Animales et Halieutiques (MIRAH) à travers la Direction des Services Vétérinaires (DSV) et le Ministère de la Santé, de l'Hygiène Publique et de la Couverture Maladie Universelle (MSHP-CMU) par l'entremise de l'INHP.

San Pédro a été choisi en raison du nombre de décès enregistrés dus à la rage. On dénombre neuf (09) décès dont deux (02) survenus chez des enfants de trois (03) et sept (07) ans, au cours de cette année.

Un plan de communication a été mis en place pour mobiliser les populations à prendre part aux activités de sensibilisation et de formation ainsi qu'à mettre l'accent sur l'importance de faire vacciner les animaux de compagnie. Cette phase a été marquée par des passages radios et télévisés, des productions de capsules vidéo et audio avec le soutien de Breakthrough Action et d'un téléfilm sur la Rage avec l'aide de l'Union Africaine et l'UEMOA. Notons également l'identification d'ambassadeurs de la lutte contre la rage sur les réseaux sociaux et le briefing des téléopérateurs du 143 (numéro vert MSHP-CMU) pour les rendre opérationnels en vue de répondre aux préoccupations des appelants sur le thème de la rage :

- 110 enseignants, 21 leaders communautaires, 60 professionnels de la santé et 29 professionnels de la santé animale.
- Près de 700 personnes (élèves et autorités) ont parcouru une distance d'environ un kilomètre et demi, du Rotary Club de San Pédro, sis au quartier Sewéké, jusqu'à la place ADO.
- Diffusion d'un film d'animation sur la rage intitulé « Rangers Santé contre le virus de la rage » produit par le partenaire technique Breakthrough Action ;

- Concours de pièces théâtrales sur la rage mettant en compétition deux groupes d'enfants (dénommés : « la santé, la vie » et « prenons soin de nous ») à travers lequel des messages de sensibilisation en faveur de la vaccination des animaux contre la rage, surtout des personnes en situation d'exposition à cette maladie, ont été véhiculés.
- **Plusieurs prix ont été décernés :**
 1. **Le prix de la meilleure pièce théâtrale au groupe « prenons soin de nous » ;**
 2. **Le prix du meilleur propriétaire de chien afin de sensibiliser les propriétaires de chiens sur la question du bien-être animal. Ce prix a été remis à M. BOCO Daho Ulrich pour les soins apportés à son chien ;**
 3. **Le prix du meilleur champion de lutte contre la rage, décerné à M. TRAORE Lokouo (président du comité de lutte contre la rage de Bouaké) ;**
 4. **Le prix du meilleur comité de lutte contre la rage, décerné au comité local de Bouaké ;**
- Remise de diplômes aux participants des formations en ligne sur la rage ayant obtenu leurs certificats et présents pendant la cérémonie ;
- Remise de Kits de vaccination contre la Rage au Directeur Régional de San-Pedro pour la vaccination de 3000 animaux de compagnie ;
- Distribution de tee-shirts, de 1000 flyers et 700 affiches portant des messages de sensibilisation sur la rage
- Cinq (05) postes de vaccination ont été mis en place. Cette campagne a permis la vaccination d'environ 1000 animaux de compagnie de San-Pedro et les localités environnantes

En somme, la Journée Ivoirienne de la Rage a réuni plus de 1 500 personnes qui ont été sensibilisées sur cette maladie, à travers des allocutions et une animation sociale. Elle a aussi permis le lancement de la campagne nationale de vaccination contre la Rage pour l'année 2022. L'accent est, de plus en plus, mis sur la communication et la sensibilisation à un changement de comportement afin d'avoir l'engagement des communautés, plus particulièrement des propriétaires d'animaux de compagnie, à intégrer le suivi de la vaccination de leurs animaux dans leurs habitudes.



Réunions de haut niveau

Le deuxième semestre de 2022 a été marqué par des réunions de haut niveau notamment l'atelier de validation de la stratégie régionale et du manuel de gouvernance du mécanisme de coordination de l'approche « Une Seule Santé » de la CEDEAO, du 31 octobre au 02 novembre à Azalaï Hôtel (Abidjan). Cet atelier a réuni les parties prenantes des Etats membres et les institutions de la CEDEAO, les partenaires internationaux et les acteurs non étatiques. Le Ministre de la Santé, de l'Hygiène Publique et de la Couverture Maladie Universelle, Pierre Dimba et les membres de la plateforme « Une Seule Santé » étaient également présents. L'objectif de cet atelier était d'évaluer les avancées réalisées dans l'opérationnalisation du MRC-Une Seule Santé et faire le point sur l'élaboration d'une Stratégie Régionale « Une Seule Santé ».

Première réunion comité technique de coordination multisectorielle (CTC).

La première réunion du Comité Technique de Coordination Multisectorielle, deuxième organe décisionnel de la plateforme, s'est tenue le 17 novembre 2022 à la Primature. Cet événement majeur, présidé par Dr Aka Charles, Chef de Cabinet du ministre de la Santé, de l'Hygiène Publique et de la Couverture Maladie Universelle, a marqué un grand pas dans l'opérationnalisation de la plateforme.



Evaluation du PANSS

Pour améliorer les activités de la plateforme, un atelier a eu lieu du 12 au 15 décembre 2022 à Yamoussoukro. Plus de 50 personnes se sont réunies pour établir un rapport d'activités et procéder à la réévaluation des performances du Plan d'Action National de Sécurité Sanitaire (PANSS) par les outils Remap et Spar de l'OMS. L'atelier s'est clôturé avec un PANSS mis à jour.



UNE SEMAINE DÉDIÉE À LA RAM

Une cérémonie de lancement, des témoignages de survivants de la RAM, un atelier de renforcement de capacités, une sensibilisation et des formations d'éleveurs, de journalistes et d'étudiants des clubs One Health des Universités et écoles professionnelles de santé, ont meublé le programme de la 4^{ème} édition de la célébration nationale de la semaine mondiale du bon usage des antimicrobiens.

Célébré du 18 au 24 novembre de chaque année, cet événement a eu lieu du 02 au 08 Décembre 2022 en Côte d'Ivoire. Cette semaine a été animée par différent(e)s expert(e)s de la santé regroupés en plusieurs équipes de sensibilisation et de formation qui ont sillonné plusieurs communes et villes. Ce sont : Abidjan (CHU de Cocody, Angré, Treichville, Club One Health des Universités Félix Houphouët-Boigny et Nangui Abrogoua), Bingerville (éleveurs et professionnels de la santé animale) Bassam (société civile), Yamoussoukro (Journalistes), Abengourou (Éleveurs et Étudiants de l'INFAS). Au total, ce sont plus de 1000 personnes touchées par cette sensibilisation. Ces activités ont été possibles grâce à l'appui de partenaires techniques et financiers (BreakThrough ACTION, OMS, FAO, CDC, OMSA, USAID, Biomerieux, USAID / MTaPS, UNEP etc.).

En Côte d'Ivoire, les données de surveillance de la résistance aux antimicrobiens du Centre National de Référence des Antibiotiques (CNR-ATB), affichent un taux de prévalence global hebdomadaire de 30 à 40% au second trimestre de l'année 2022. « La résistance aux antimicrobiens est un tueur silencieux que personne ne doit négliger. Bientôt on n'aura plus de médicaments contre ces bactéries. Elles étaient là avant nous. Elles seront là avec nous. Si rien n'est fait, elles finiront par gouverner le monde », a affirmé Pr. Mireille DOSSO, Directrice de l'Institut Pasteur, lors de la cérémonie de lancement. Quant au mandataire du représentant de l'OMS, en l'occurrence Dr N'Dri Raphaël, présent à la cérémonie de lancement, il a soutenu que les pays de l'Afrique subsaharienne portent le plus lourd fardeau des infections à bactéries résistantes.

La résistance aux antimicrobiens survient lorsque différents types de micro-organismes (bactéries, virus, parasites, champignons microscopiques) développent des mécanismes pour résister à l'action des médicaments antibactériens, antiviraux, antiparasitaires et antifongiques. Face à ce fléau, le Professeur Samba Mamadou, Directeur Général de la santé, représentant le Ministre de la Santé, de l'Hygiène Publique et de la Couverture Maladie Universelle a rassuré l'auditoire en ces termes : « Nous allons encourager l'utilisation rationnelle des antibiotiques par la sensibilisation de nos professionnels de la santé. Nous allons développer la communication pour le changement de comportement social basé sur les évidences » Poursuivant, le Professeur Samba a incité les parties prenantes à la lutte contre les résistances aux anti-microbiens à travailler ensemble pour l'atteinte des objectifs stratégiques du plan d'action national de la lutte contre la RAM car elle représente une menace réelle.

**Attention, un ANTIBIOTIQUE
n'est pas un BONBON**



**son mauvais usage peut entraîner une
Résistance aux Anti Microbiens**



ATELIER DE FINALISATION ET DE VALIDATION DU PLAN DE PLAIDOYER ET DE COMMUNICATION POUR LA PLATEFORME UNE SEULE SANTE

Du 31 janvier au 03 février 2023, s'est tenu à l'hôtel « Le Suprême » de Grand-Bassam, l'atelier de validation du plan de plaidoyer et de communication de la plateforme Une Seule Santé.

Cet atelier, initié par l'USAID à travers le projet Breakthrough ACTION, a enregistré la participation 33 personnes dont 18 femmes et 15 hommes issus des différents structures parties prenantes de la plateforme « Une Seule Santé ».

Malgré les avancées, il est impératif pour la plateforme de continuer le plaidoyer et la communication sur cette approche afin de stimuler son appropriation et son opérationnalisation par tous les secteurs. Cet atelier a pour objectif de finaliser et valider le Plan de Plaidoyer et de Communication qui servira à mobiliser toutes les parties prenantes pour l'opérationnalisation de la plateforme nationale « Une Seule Santé ».

Les travaux pour ce plan ont débuté en août 2021. Un groupe d'acteurs multisectoriels issus majoritairement des structures de la santé animale (y compris la faune), la santé humaine et environnementale, des représentants des partenaires techniques et financiers, de la société civile s'était réuni pour développer une stratégie de plaidoyer à court terme autour de l'approche « Une Seule Santé » et fondée sur la méthodologie SMART. Ce processus visait à préparer un plan pratique et opérationnel pour élaborer des actions de plaidoyer concrètes et faisables à court terme (dans les six mois à venir) afin de renforcer le soutien politique au plus haut niveau.

Présidée par Dr OUATTARA Djénéba, Conseiller du Premier Ministre en charge de la Santé et Coordonnatrice de la plateforme Une Seule Santé, l'atelier a démarré à 9 heures. Dans son allocution, elle a rappelé que la Côte d'Ivoire s'est engagée à institutionaliser un mécanisme national solide pour la coordination multisectorielle conformément à l'approche « Une Seule Santé » et a eu plusieurs avancées. Malheureusement avec la gestion de la pandémie à COVID-19, a révélé les insuffisances de son fonctionnement d'où l'organisation de l'atelier de finalisation du plan de plaidoyer. Elle avait à ses côtés M. BENIE William, Conseiller Technique Senior à Breakthrough Action et Pr GUESSENND Nathalie, point focal RAM.



PRÉSENTATION DE STOP SPILLOVER EN CÔTE D'IVOIRE



Plus de 70 % des maladies infectieuses émergentes et réémergentes sont transmises par des animaux. La pandémie de COVID-19 a démontré les risques mondiaux considérables que peut représenter la propagation des zoonoses à l'homme. Depuis plus d'une décennie, l'Agence des Etats Unis pour le Développement International (USAID) investit dans l'étude des risques présentés par la propagation des zoonoses chez l'homme.

Strategies to Prevent (STOP) Spillover est un projet quinquennal financé par l'USAID et dirigé par la Tufts University depuis le 30 septembre 2020. Tufts University est un consortium mondial composé d'experts du concept Une Seule Santé qui développe une nouvelle approche dans la compréhension et la gestion des risques posés par les virus zoonotiques connus susceptibles de provoquer des épidémies et des pandémies. Le projet est mis en œuvre dans sept pays d'Afrique et d'Asie et ses activités s'inscrivent dans le cadre du programme Global Health Security Agenda (GHSa). STOP Spillover vise à renforcer les capacités des pays à réduire le risque de propagation des virus de l'animal à l'homme. Le projet va concevoir, mettre en œuvre et évaluer en collaboration, des interventions en donnant aux parties prenantes locales les moyens de mieux comprendre et d'agir pour réduire les principaux risques.

En Côte d'Ivoire, STOP Spillover a été lancé le 29 septembre 2022, à Abidjan. Ce lancement a vu la participation d'une quarantaine de représentants des ministères et des agences gouvernementales, des organisations internationales, des universités et instituts de recherche, des organisations non gouvernementales, des communautés locales et religieuses. L'objectif de la rencontre, intitulée « Engagement des parties prenantes dans la prévention des risques zoonotiques », était de présenter le projet aux parties prenantes, et de sélectionner les agents pathogènes, les interfaces et les sites d'intervention de STOP Spillover.

A cet effet, les participants, tenant compte de l'épidémiologie des virus, de l'épidémie d'Ebola dans la forêt de Taï en 1994, et de la priorisation des zoonoses en Côte d'Ivoire, ont porté leur choix sur les filovirus (Ebola et Marburg) comme agents pathogènes, l'interface homme-faune sauvage et la zone ouest pour mener les interventions.

Dans cet élan, un atelier de planification participative s'est tenu du 11 au 13 octobre à Man, dans le District des Montagnes. Les participants ont utilisé la cartographie des incidences (Outcome Mapping), un processus qui utilise une approche collaborative axée sur les parties prenantes, pour impliquer un large éventail de partenaires traditionnels et non traditionnels. Cette approche a permis de faire ressortir les opportunités, les lacunes et les obstacles à la surveillance et à la gestion des risques de propagation des zoonoses afin d'identifier les interventions pour atténuer les risques d'exposition aux agents pathogènes.

Ainsi, les interventions proposées ont ciblé les voies d'exposition que sont d'une part l'invasion de la faune et l'empiètement de l'homme et d'autre part la chaîne de valeur.

Interview Prof. Bassirou **BONFOH**

1. Qu'est-ce que l'approche One Health?

Il existe une définition globale consensuelle de la quadripartite OMSA, OMS, FAO et UNEP mais nous préférons contextualiser l'approche en ces termes. L'approche une seule santé reconnaît le lien inextricable entre l'homme, l'animal et leur environnement. Dans ce contexte, les problèmes complexes de santé ne peuvent pas être résolus par un seul secteur.

Ainsi, la collaboration entre les parties prenantes permet une mutualisation des ressources tangibles et non tangibles afin d'arriver à des résultats non atteignables par un seul secteur. Cette collaboration doit générer des économies d'échelle, des co-bénéfices et une valeur ajoutée sociétale.

2. Comment la santé humaine et la santé animale peuvent-elles aider à améliorer la sécurité sanitaire des aliments ?

La sécurité sanitaire des aliments est un aspect transversal dans le système de santé à travers les systèmes agricoles. Elle est à l'interface agriculture-élevage-nutrition- santé. Les aliments d'origine animale véhiculent sous certaines conditions d'hygiène des maladies à l'homme. Ainsi, les compartiments sectoriels doivent surveiller conjointement avec les producteurs et les consommateurs, les problèmes à la source, dans les aliments et dans les centres de santé pour détecter rapidement le problème et générer des informations qui servent à atténuer les risques. Cela nécessite les échanges d'informations, le partage des ressources techniques, humaines et financières.

3. Pour arriver à des produits sains pour le consommateur, quels sont les acteurs impliqués dans l'approche Une seule santé de manière globale ou spécifiquement pour la sécurité sanitaire des aliments ?

En général, l'approche Une seule santé ne définit pas le nombre exact ni le type d'acteurs puisque face à un problème complexe, il faut mobiliser toutes les ressources et énergies disponibles. Le choix ou la contribution d'un acteur dépend de l'apport de celui-ci à la transformation des connaissances vers les solutions durables. L'implication n'est donc pas figée, mais plutôt ouverte et dynamique suivant l'échelle de résolution du problème.

Donc, tout acteur pouvant apporter une part de solution durable au problème complexe identifié autour de la consommation des aliments est toujours associé et son engagement est souhaité.

4. Un mot/message à l'occasion de la journée mondiale une seule santé.

Le renforcement des capacités des acteurs et des institutions, la recherche dans les mécanismes de coordination, la surveillance intégrée et l'analyse participative des risques sont des aspects stratégiques. Ils doivent concourir à la mobilisation des décideurs à travers des évidences, autour des actions techniques et les motivations dans les changements de comportement. La protection des consommateurs passe aussi par la surveillance intégrée de l'émergence des problèmes sanitaires. Cette surveillance doit permettre d'analyser les risques pour des réponses conjointes, coût-efficaces et durables.



Prof. Bassirou BONFOH, Directeur d'Afrique One au Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS), il a apporté de précieuses contributions dans les domaines du contrôle des zoonoses, l'analyse des risques dans la chaîne de valeur alimentaire, de la transdisciplinarité et de l'approche une seule santé.

Portrait Dr Vessaly **KALLO**

Calme et assez réservé, il passe presque inaperçu. Docteur Kallo Vessaly. Expert des maladies animales. Sur ses épaules repose la lourde responsabilité de la gestion des services vétérinaires de Côte d'Ivoire.

En 2002, il obtient un doctorat en médecine vétérinaire à l'école inter-état des sciences et médecine vétérinaires de Dakar. L'année suivante, il rentre en Côte d'Ivoire et débute sa carrière professionnelle au laboratoire national d'appui au développement agricole, en tant que vétérinaire. Un an après il est affecté à la direction des services vétérinaires (DSV), comme chef de service chargé du contrôle de la restauration collective et de la distribution moderne.

« Durant mon passage à la DSV, j'ai eu l'opportunité d'être auditeur technico-sanitaire des industries qui exportent les produits halieutiques vers l'Union Européenne tout en étant responsable du contrôle sanitaire, de la restauration collective », explique-t-il. Souvent négligé, ce service est l'un des acteurs majeurs de la santé. « Le rôle était de garantir la sécurité sanitaire des aliments, les denrées d'origine animale qui seront mises à disposition du consommateur. Un rôle fondamental dans la protection du consommateur à travers la vérification de la qualité des denrées animales et d'origine animale. Cette action illustre bien l'un des rôles primaires du vétérinaire dans l'approche une seule santé. En effet, le contrôle sanitaire vétérinaire qui a lieu de l'élevage à l'assiette du consommateur est essentiel pour garantir la sécurité sanitaire des denrées animales et d'origine animale et assurer la protection du consommateur parce que tout ce que nous mangeons impacte notre santé », poursuit-il.

En 2006, il est affecté à la direction de l'hygiène alimentaire et des abattoirs, où il occupera le poste de sous-directeur chargé de la sécurité sanitaire des aliments pour le district d'Abidjan. « Dès le début de ma carrière, j'étais déjà dans le One Health de façon pratique. Et au sein de l'abattoir, j'ai eu l'opportunité d'être dans le premier comité national de lutte contre la grippe aviaire en Côte d'Ivoire en 2006, première apparition dans le pays ».

En 2008, il rejoint le comité opérationnel pour la gestion des déchets toxiques. Objectif, sécuriser les sites de rassemblement des animaux et les élevages qui étaient autour des sites. La même année, il y a eu une deuxième crise majeure, la crise du lait Chinois contaminé par la mélamine. Géré conjointement avec le ministère du commerce, il fallait retirer tous les laits ou les produits laitiers qui provenaient de la Chine depuis les importateurs jusqu'à la distribution dans les boutiques.





En 2010, il part renforcer ses capacités au Sénégal, à l'école nationale des services vétérinaires puis à Dakar, où il fait un master en santé publique vétérinaire. A son retour, en 2013, alors qu'il assure le secrétariat de l'ordre des vétérinaires, il intègre le projet d'amélioration de la santé animale et de l'hygiène publique vétérinaire en tant que chef de département en charge de l'hygiène publique vétérinaire. Après 4 ans au sein de ce projet (2013-2017), il retourne à la DSV comme sous-directeur en charge de la santé animale. En 2014, il fait partie de la première génération ayant une formation complète sur le One Health et obtient un diplôme d'étude supérieure One Health à l'institut vétérinaire et agronomique de Rabat, dans le cadre du projet « One Health Next génération » financé par l'Union européenne.

Pendant ce temps en 2016, il est coordonnateur national d'un projet One Health, « stop rage – GAVI – (Global alliance for vaccin) ». Hébergé au centre suisse de recherche scientifique, l'objectif principal était de déterminer le poids économique et sanitaire de la rage. « C'était un projet multisectoriel qui a réuni vétérinaires, chercheurs, médecins et sociologues », nous raconte Dr Vessaly.

De 2016 à 2019, ce projet a permis d'élaborer un premier plan national de lutte intégrée contre la rage en Côte d'Ivoire. Les acquis de ce projet ont permis à la Côte d'Ivoire de passer du niveau 1.4 à 2.4 sur une échelle de 5 niveaux pour l'élimination de la rage à la suite deux évaluations externes conjointes selon l'outil SARE.

La gestion de la rage démontre l'efficacité de l'approche multisectorielle. Elle a permis à la Côte d'Ivoire de connaître le nombre exact de chien, soit 1,5 millions de chiens en moyenne. Le taux de couverture vaccinale de la population canine est autour de 12%. Puis le poids économique de la rage qui revient à près de 19 milliards chaque année, le taux

de mortalité en moyenne de 450 à 500 personnes, ainsi que le taux de morsure dans le ménage.

Le projet a raffermi les liens entre les principaux acteurs de la lutte contre la rage. Pour travailler ensemble, il faut se connaître, il faut de la communication, il faut la confiance. Pour lui, la science demeure un maillon fort du One health. « C'est la science qui va renforcer les liens entre les secteurs techniques ».

En 2017, je suis passé sous-directeur de la santé animale pendant 4 ans. Il a fait également un CES en épidémiologie en 2019 à Paris, à la maison Alfort de l'Ecole Vétérinaire de Paris. Depuis août 2021, Directeur des Services Vétérinaires de Côte d'Ivoire.

Parlant de l'opérationnalisation de la plateforme, il salue les efforts qui sont faits. « Après 4 ans, le comité technique de coordination s'est réuni. Ce qui manque, ce sont les finances. Il faut des projets One Health d'une grande envergure. Les acteurs travailleront ensemble. Les laboratoires vont coopérer et les choses vont se mettre en place. Une fois qu'ils commencent

à travailler ensemble, chacun voit ce que l'autre lui apporte. Comme autre exemple, lorsque nous organisons des campagnes de vaccination contre la rage, nous avons eu déjà déposé les vaccins dans des réfrigérateurs, des centres de santé dans certains villages ! C'est ça le One Health, la valeur ajoutée découlant de la collaboration entre les différents secteurs ! En utilisant le réseau du ministère de la santé.

Nous pouvons même organiser des campagnes de vaccination conjointes. On aura gagné ! il faut des actions de ce type là pour que One Health soit une réalité concrète et perçue par tous ».

Selon lui, il n'y a pas de blocage entre les acteurs primaires. En effet, face à un cas de rage, il y a des investigations conjointes. Récemment, il y a eu un cas de rage à Abobo. Un cas d'intoxication alimentaire à Yopougon. Des investigations sur appel de l'INHP ont été faits. Il y a eu le même cas à Korhogo, il y a trois mois. Il y a eu intoxication, à un anniversaire. Près de 30 personnes se sont retrouvées à l'hôpital. Le DR de santé animale et le DR de la santé, ont mené une investigation conjointe. L'approche commence à se mettre en œuvre.

« Le problème est dans la compréhension du One health. C'est un état d'esprit. Pour installer cet état d'esprit, il faut que les acteurs communiquent. Il faut une formation de base. Dans les universités, en faculté de médecine, il faut que des vétérinaires interviennent quand on parle de rage. Il en est de même lorsqu'il s'agit de la tuberculose humaine, la tuberculose animale, on doit leur expliquer. Lorsque les acteurs seront formés dans l'esprit du One Health, face à un problème de tuberculose chez un bouvier, le médecin va communiquer avec le vétérinaire pour une visite sanitaire des animaux ».

ÉVÈNEMENTS À VENIR

Du 30 mars au 1^{er} avril 2023

Conférence internationale sur l'homme et la faune sauvage Conflit et coexistence, Royaume-Uni. Cette conférence mettra l'accent sur la nécessité d'une collaboration entre les disciplines et les secteurs afin de résoudre les conflits entre les humains et la faune dans le monde. https://www.hwconference.org/?sso_stop=1

Séances satellites virtuelles du 3 au 7 avril 2023 et Du 14 au 16 avril 2023 Conférence en personne. 14e Congrès annuel du Consortium des universités en santé mondiale (CUGH).

Thème : La santé mondiale à la croisée des chemins : équité, changements climatiques et menaces microbiennes

Organisé conjointement avec la réunion régionale du Sommet mondial de la santé 2023 et le Forum mondial sur l'innovation 8 de l'Alliance M2023 des centres de santé universitaires. Les sous-thèmes sont les suivants :

- S'attaquer aux déterminants sociaux de la santé
- Prévention des pandémies, Covid-19, maladies infectieuses émergentes et autres maladies transmissibles
- Maladies non transmissibles, systèmes de santé, santé publique, soins primaires et chirurgicaux
- Santé planétaire, Une seule santé, Santé environnementale, Changement climatique, Crise de la biodiversité, Pollution
- Politique, Gouvernance, Diplomatie, Droit, Corruption, Droits de l'homme, Renforcement des institutions publiques
- Décoloniser - Réformer la santé mondiale, l'équité, la justice, l'éducation et la recherche en santé mondiale
- Science de la traduction et de la mise en œuvre, Initiatives de développement à fort impact, Relier la recherche aux politiques, à l'innovation et à la recherche #CUGH2023

<https://www.cugh2023.org/>

26-29 avril 2023 Congrès de l'AAC 2023 « Toute vie est précieuse ! »

Taipei, Taïwan. Coïncide avec la Journée mondiale vétérinaire, le 29 avril. La mise en œuvre d'une seule santé nécessite une approche multisectorielle comportant trois éléments clés, la santé humaine, la santé animale et l'environnement. Bien qu'elle soit tout aussi importante, la dimension environnementale de One Health a pris du retard par rapport aux dimensions humaine et animale. <https://www.wvac2023.com/>

17-18 juin 2023, Troisième conférence européenne sur les infections cryptiques.

Thème : Une seule santé et maladies à transmission vectorielle

Dublin Irlande. Plus d'informations et site web à venir. Les crypto-infections, qui comprennent les agents pathogènes bactériens transmis par les tiques et autres, sont bien reconnues comme un fardeau important de la maladie chez les hôtes humains et animaux. Cependant, il reste encore beaucoup à faire pour mieux diagnostiquer, comprendre la pathogenèse sous-jacente et traiter de manière optimale ces infections. Cette conférence réunira un large éventail de scientifiques, tant en médecine humaine et vétérinaire que dans d'autres disciplines traitant de ces infections, afin de partager leurs connaissances actuelles sur ces infections et d'élaborer un « plan » pour faire progresser notre étude de ces infections. C'est comme chercher une aiguille dans une botte de foin.

Du 19 au 21 juin 2023 Conférence One Health EJP

Musée des Sciences naturelles, Bruxelles, Belgique. Conférence Collaborer pour faire face aux futurs défis One Health en Europe, organisée par le programme conjoint européen One Health (One Health EJP) avec une participation en personne et en ligne. La conférence sera l'occasion de réfléchir à l'avenir de One Health, en se concentrant sur l'Europe, et de partager les solutions et l'impact que le EJP One Health a réalisé. La participation à la conférence est ouverte à une variété de parties prenantes différentes et est gratuite. Dates limites d'inscription : 31 mars 2023 (en personne) et 12 juin 2023 (en ligne). <https://bit.ly/3ISsnNf>

POSTES À POURVOIR

FAO RECRUTE

1. Chauffeur (2300512)

https://jobs.fao.org/careersection/fao_external/jobdetail.ftl?job=2300512&lang=fr_FR

2. Coordonnateur de projet (2300514)

https://jobs.fao.org/careersection/fao_external/jobdetail.ftl?job=2300514&lang=fr_FR

3. Spécialiste National Epidémiologiste (2300515)

https://jobs.fao.org/careersection/fao_external/jobdetail.ftl?job=2300515&lang=fr_FR

4. Chargé (e) des Opérations - ECTAD (2300516)

https://jobs.fao.org/careersection/fao_external/jobdetail.ftl?job=2300516&lang=fr_FR

5. Assistant (e) Administratif (ve) - ECTAD (2300517)

https://jobs.fao.org/careersection/fao_external/jobdetail.ftl?job=2300517&lang=fr_FR

6. Spécialiste National en suivi et évaluation (2300518)

https://jobs.fao.org/careersection/fao_external/jobdetail.ftl?job=2300518&lang=fr_FR

7. Spécialiste National en Laboratoire (2300520)

https://jobs.fao.org/careersection/fao_external/jobdetail.ftl?job=2300520&lang=fr_FR

8. Coordonnateur National (2300521)

https://jobs.fao.org/careersection/fao_external/jobdetail.ftl?job=2300521&lang=fr_FR

REMERCIEMENTS

Ce document a été possible avec l'appui de USAID à travers le programme des médicaments, technologies et services pharmaceutiques (MTaPS)

Directrice de publication: Dr Djeneba Ouattara

Rédacteur en chef : Paule Ursule Koffi

Comité de rédaction : Anne Yao, Jeanne Brou, Dr Assanvo Lambert, Dr Danièle Konan, Dr Silué Yassoungo, Dr Kipré Bertin, Khadidia Koné, Durand N'dri, Seka Marie, Pelagie Adon

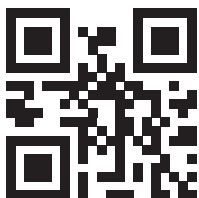
PARTENAIRES



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



STOP Spillover



www.pluss.ci

Tel: + 225 01 41 99 82 82

Email: uneseulesanteci@gmail.com

PRIMATURE, Boulevard Angoulvant Abidjan - Plateau

@plussci | @plussciv | @plateformeuneseulesantecot738

