



Jan 16, 2024

Version 2

Guide Pratique sur l'Échantillonnage des Animaux Vivants (Domestiques, Peridomestiques et Sauvages) pour la Surveillance des Maladies Infectieuses V.2



Version 1 is forked from [Practical Guide to Live Sampling of Livestock and Wildlife for Infectious Disease Surveillance](#)

DOI

dx.doi.org/10.17504/protocols.io.ewov1qb5pgr2/v2

Stefano Catalano¹

¹School of Biodiversity, One Health and Veterinary Medicine, College of Medical, Veterinary and Life Sciences, University of Glasgow, Glasgow, UK



Stefano Catalano

Create & collaborate more with a free account

Edit and publish protocols, collaborate in communities, share insights through comments, and track progress with run records.

Create free account

OPEN  ACCESS



DOI: <https://dx.doi.org/10.17504/protocols.io.ewov1qb5pgr2/v2>



Protocol Citation: Stefano Catalano 2024. Guide Pratique sur l'Échantillonnage des Animaux Vivants (Domestiques, Peridomestiques et Sauvages) pour la Surveillance des Maladies Infectieuses. **protocols.io**

<https://dx.doi.org/10.17504/protocols.io.ewov1qb5pgr2/v2> Version created by **Stefano Catalano**

Manuscript citation:

Catalano Stefano, Valitutto Marc T., Ryan-Castillo Emilie, Diallo Mariama D., Kann Boubacar, Hammer Charlotte C., Konate Yacouba, Camara Mohamed M., Camara Aboubacar, Diallo Mamadou O., Magassouba Mohamed, Sow Amadou, Sylla Abou, Dramou Simone, Keita Sine, Kondiano Marcel S., Kouyaté Abdoulaye O., Ribeiro Rita, Faust Christina L., Carlin Ellen P., Sarr Maryam, Barry Alpha M., & Standley Claire J. 2024. Practical guide to live sampling of livestock and wildlife for infectious disease surveillance. protocols.io.

<https://dx.doi.org/10.17504/protocols.io.rm7vzxro8gx1/v2>

License: This is an open access protocol distributed under the terms of the **Creative Commons Attribution License**, which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original author and source are credited

Protocol status: Working

We use this protocol and it's working

Created: January 16, 2024

Last Modified: January 16, 2024

Protocol Integer ID: 93629

Keywords: maladies infectieuses les ca, particulièrement dangereux ou mal diagnostiquées présentent des risque, diagnostique, mal diagnostiquées présentent des risque, maladies causées par des agent, santé avec une malady, santé humaine et animale en identifiant des étiology, préfectoral avec une malady, les patient, de nombreuses études ont démontré que dan, une malady, patient, santé publique et la prolifération, infection courante, cette situation constitut un défi spécifique pour, présentent dans les établissement, peridomestiques et sauvage, paludisme et parfois la typhoïde, améliorer les capacités de détection des agent, protocoles différentiels et, santé guinéen, santé publique, en guinée, fever project, où le paludisme

Funders Acknowledgements:

Defense Threat Reduction Agency, United States Department of Defense

Grant ID: HDTRA12110028

Abstract

Les cas de maladies causées par des agents pathogènes particulièrement dangereux ou mal diagnostiqués présentent des risques pour la santé publique et la prolifération. De nombreuses études ont démontré que dans les milieux à faibles ressources, et en particulier là où le paludisme est endémique, les patients qui se présentent dans les établissements de santé avec une maladie fébrile peuvent ne pas recevoir un diagnostic précis du fait, entre autres, de lacunes dans les protocoles différentiels et/ou d'une indisponibilité de tests diagnostiques. En Guinée, lorsque les patients se présentent au niveau communautaire ou préfectoral avec une maladie fébrile, les faiblesses des protocoles cliniques différentiels se traduisent généralement par le diagnostic d'une infection courante, notamment le paludisme et parfois la typhoïde, sans qu'aucun autre test ne soit effectué. À ce titre, la maladie fébrile aiguë représente une charge non quantifiée et indifférenciée pour le système de santé guinéen. Les agents pathogènes à l'origine d'épisodes fébriles dans la population, et les voies de transmission zoonotique qui peuvent les conduire, ne sont pas identifiés de manière systématique ni exhaustive. Cette situation constitue un défi spécifique pour les autorités de santé publique. Fever Project est un projet de recherche d'une durée de trois ans et avec le but de renforcer les capacités pour la réduction de la menace en Guinée et d'améliorer la sécurité sanitaire grâce à une approche intégrée de la santé humaine et animale en identifiant des étiologies à conséquences élevées des maladies fébriles aiguës chez l'homme. Les objectifs du projet sont les suivants: I) identifier les agents responsables de la maladie fébrile aiguë chez l'homme en Guinée; II) découvrir des preuves de la transmission d'agents pathogènes zoonotiques à conséquences élevées associés à une maladie fébrile aiguë; III) étudier les facteurs de risque liés aux maladies fébriles aiguës chez l'homme, y compris l'exposition aux animaux domestiques et péri-domestiques; et IV) améliorer les capacités de détection des agents pathogènes à conséquences élevées associés aux maladies fébriles aiguës.

Attachments



[FR_AnimalManualGuine.](#)



2.5MB

Troubleshooting

1