ESCAPE - EPIDÉMIOSURVEILLANCE ET CIRCULATION DES PARASITES DANS LES ENVIRONNEMENTS - UR 7510

Image not found or type unknown

Les travaux de l’UR 7510 combinent recherche fondamentale et appliquée, et visent à clarifier l’épidémiologie des protozoaires *Cryptosporidium* et *Giardia*. L’analyse moléculaire approfondie de ces parasites est réalisée et corrélée aux données cliniques et de résistance aux antiparasitaires. L’exploration du rôle du microbiote intestinal (bacteriome, fongiome) au cours et post-infection est également en développement au sein de l’équipe. D’autres thématiques sont abordées dans l’équipe telles que les kératites à *Acanthamoeba* et les kératites fongique (*Fusarium*).

Plaquette de présentation de l’Escape

Rapport d’évaluation – Campagne HCERES HCERES 2016-2017 (vague C)

Direction
Isabelle VILLENA

Direction adjointe
Loïc FAVENNEC

Infos pratiques
Rouen (Martainville)
loic.favennec@univ-rouen.fr

https://www.univ-reims.fr/

Tutelles
Université de Rouen Normandie (UFR santé) – Université de Reims Champagne-Ardenne

Fédérations
Institut de Recherche et d'Innovation Biomédicale (IRIB, FED4220)

Ecoles doctorales
ED497 – Normande de Biologie Intégrative, santé, environnement (NBISE)

En savoir plus sur l'ESCAPE

Production scientifique

►Publications

Portail HAL : https://hal-normandie-univ.archives-ouvertes.fr/CORIA

Services

► Equipements

- Droplet PCR
- QiAXCEL advanced
- QiaCube Connect (fully automated purification of nucleic acids and proteins)
- Fast Prep 25 5G
- BagMixer Interscience
- Isolate ® Semi-Automated Bead Recovery System
- Nanodrop
- MinION Oxford nanopore technologies

Mots-clés / keywords

Protozooses en santé humaine

PROTOZOAIRES (*Toxoplasma*, *Cryptosporidium* et *Giardia*), PATHOGENIE, RESISTANCE MEDICAMENTEUSE, VIRULENCE, PROTOZOOSES ALIMENTAIRES ET ENVIRONNEMENTALES, CIRCULATION DES AGENTS INFECTIEUX, « UNE SEULE SANTE », EPIDEMIOSURVEILLANCE, ZOONOSES

Protozoa in human health

PROTOZOA (*Toxoplasma*, *Cryptosporidium* and *Giardia*), PATHOGENESIS, DRUG RESISTANCE, VIRULENCE, FOOD AND ENVIRONMENTAL PROTOZOOSES, CIRCULATION OF INFECTIOUS AGENTS, ONE HEALTH, EPIDEMIOSURVEILLANCE, ZOONOSES

Publié le : 2024-10-25 10:58:54