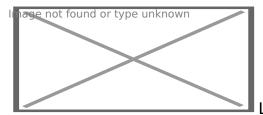
# ESCAPE - EPIDÉMIOSURVEILLANCE ET CIRCULATION DES PARASITES DANS LES ENVIRONNEMENTS - UR 7510



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 postinfection 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**

<u>Université de Rouen Normandie (UFR santé) – Université de Reims Champagne-Ardenne</u>

### **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