

Etude de la pathogénie de l'OsHV-1



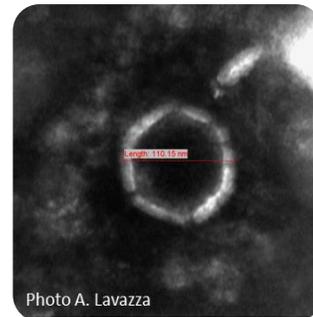
- **Objectif** : Étudier la virulence du variant de l'OsHV-1 μ var afin d'apporter des éléments de réponses sur les mécanismes d'infection du virus chez l'huître.

1) Identification de la porte d'entrée du virus par technique d'imagerie in vivo bioluminescente

2) Identification de gènes de virulence par mutagenèse virale

- Recherche d'ORF virulents (génomme complet), étude du transcriptome.
- Mutagenèse dirigée en modifiant le promoteur de ces ORF.

L'efficacité de ces mutations sera contrôlée en inoculant des animaux *via* ces mutants.



Doctorante :
Camille BOYER



Directeurs de thèse :
Dr A. VANDESPLASSCHEN,
DMV, PhD
Dr M. HOUSSIN

Durée :
Décembre 2019-
décembre 2023

Universités :



UNIVERSITÉ
CAEN
NORMANDIE



Financements :

