

La fécondation

1) Etes vous d'accord avec cette explication

- L'acide hyaluronique: permet la compaction du cumulus
- Les hyaluronidases sont des hydrolases qui vont dégrader l'acide hyaluronique et donc dissocier le cumulus

oui

2) Un qcm du type « La méthode OGINO consiste à repérer une légère baisse de température à l'approche de l'ovulation est-il à compter juste ?

En théorie oui, en pratique, non

3) Un étudiant a posé une question pertinente à laquelle je n'ai pas su répondre :

« Les prostaglandines contenues **dans le liquide séminal** permettent les contractions de l'utérus et l'avancée du spz. Comment se fait-il que l'on retrouve du liquide séminal à cet endroit sachant qu'il a *disparu* une fois le col passé ?»

Elles restent au niveau du col c'est de là que sont initiées les contractions

4) Pouvez-vous revenir sur le fonctionnement du col vésical ? Dans le cours, vous expliquez que :

Après l'éjaculation : le col vésical se ferme de manière spontanée

Cependant, vous n'avez pas précisé à quel moment le col vésical était ouvert ? **C'est juste une question de sphincter et d'ordre d'ouverture/fermeture, au programme du L3 ^^**