Chapitre 7 :
Des cellules reproductrices au nouveau-né

I – La fécondation

Comment et à quel endroit s’effectue la fécondation?

Activité 1 :

Consigne : Répondre aux 4 pistes d’exploitation du livre p.405

II – De la cellule-œuf au nouveau-né

Quel est le devenir de la cellule-œuf?

Activité 2 :

https://view.genial.ly/5ece69a1afd56f0d94331bfa/presentation-une-nouvelle-vie-suite

A la suite d'un rapport sexuel, un seul spermatozoïde parmi tous ceux présents pourra fusionner avec l'ovule : c'est la **fécondation**. La **cellule-œuf** formée à l'issu de cette fécondation devient un **embryon** qui **s'implantera dans la paroi de l'utérus**.

L'embryon devient un **fœtus** à partir de trois mois et continue à se développer grâce aux **échanges** effectués entre les sang de la mère et le sang du fœtus au niveau du **placenta**.

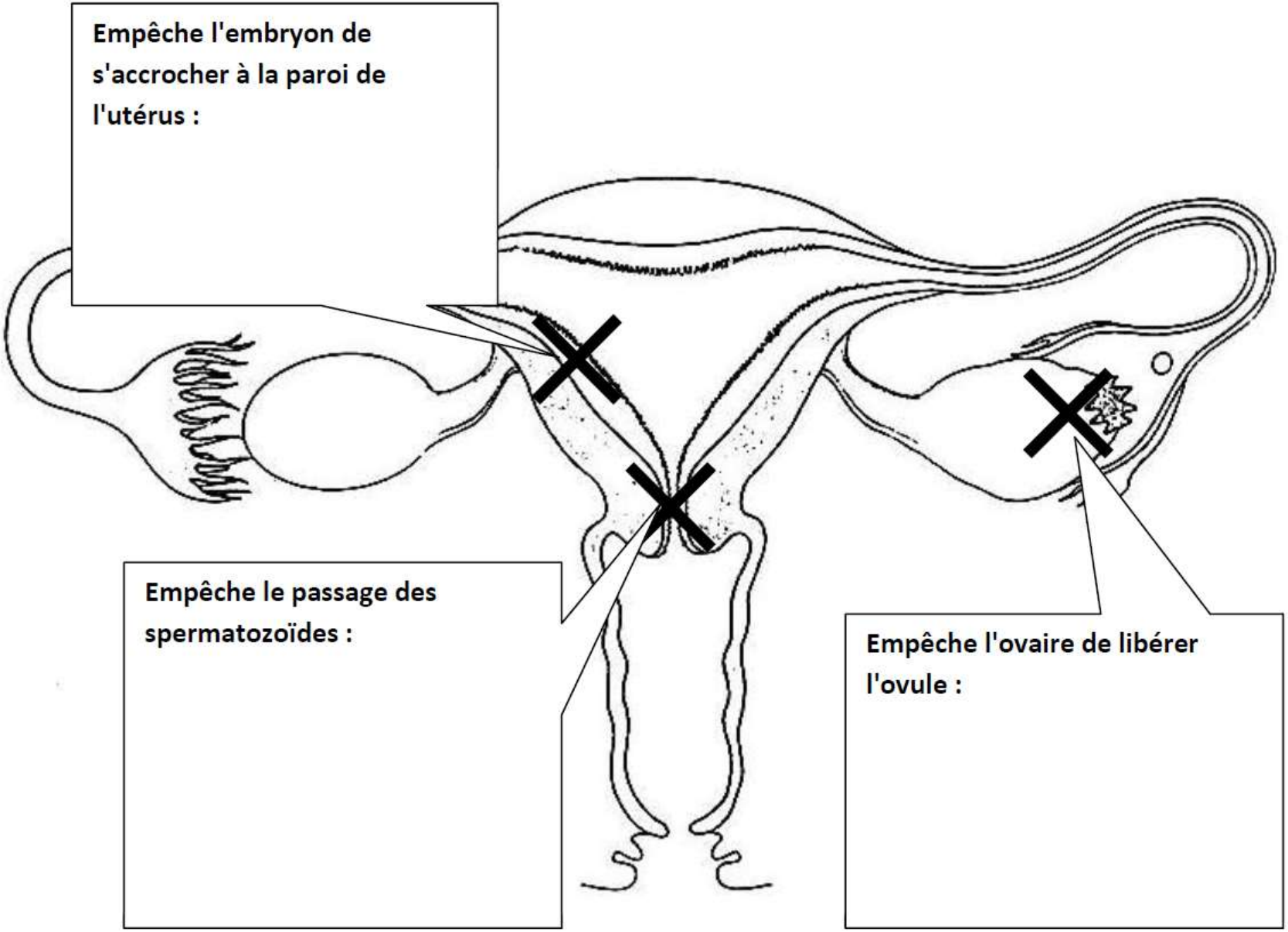
A 9 mois, le bébé est prêt à naître : **les contractions de l'utérus** permettent l'accouchement et l'expulsion du placenta.

II – Le contrôle de la reproduction

Comment peut-on contrôler la reproduction?

a) La contraception

Activité 3


Empêche l'embryon de s'accrocher à la paroi de l'utérus :
Empêche le passage des spermatozoïdes :
Empêche l'ovaire de libérer l'ovule :

a) Des méthodes pour aider les couples

Livre p.418-419

b) Des rapports sexuels responsables

Livre p.420-421

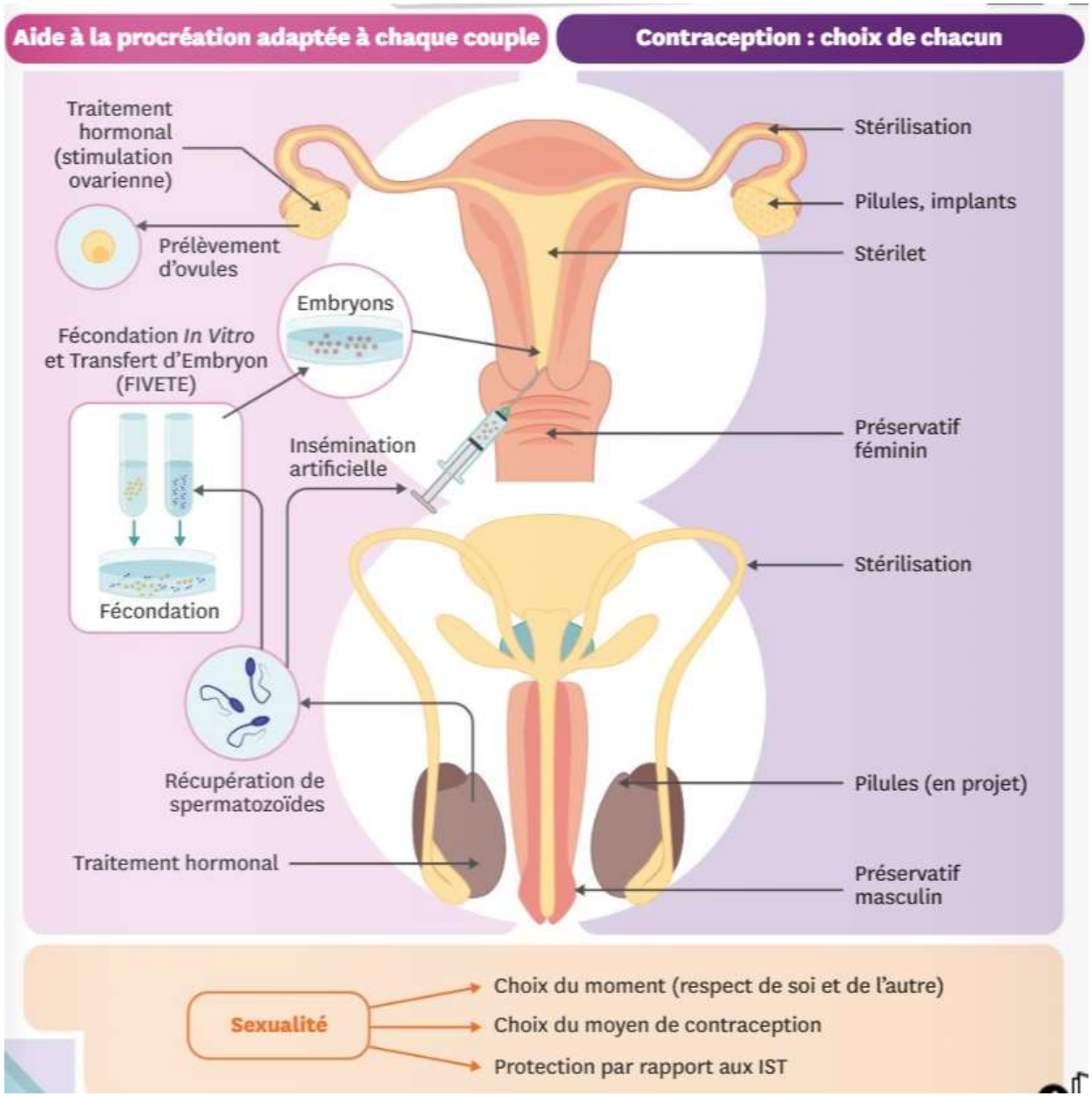



Schéma bilan :
Le contrôle de la reproduction