

## Chapitre 31 : Sexualité et reproduction : être responsable

### A Sexualité et reproduction (ACTIVITÉ 1)

- Il existe chez les humains une **sexualité** en dehors de la **reproduction** : tous les actes sexuels n'ont pas pour objectif d'avoir un bébé.
- Dans le domaine de la sexualité, il est indispensable d'adopter des comportements responsables (prudents et respectueux des autres et de soi-même).
- Utiliser un préservatif permet d'éviter une grossesse non désirée et de se protéger des IST (infections sexuellement transmissibles).

### B Le futur bébé pendant la grossesse (ACTIVITÉ 2)

- La **cellule-œuf**, issue de la fécondation, se divise de très nombreuses fois pour former un **embryon** qui, au bout d'une semaine environ, s'implante dans l'utérus.
- Après trois mois, lorsque tous les organes sont en place, l'embryon devient un **foetus**. Au terme de neuf mois de grossesse, l'accouchement permet la naissance du nouveau-né.
- Les échanges nécessaires à la croissance du foetus s'effectuent au travers du **placenta**. La consommation de certaines substances par la mère peut affecter la santé du bébé.

### C La procréation médicalement assistée (ACTIVITÉ 3)

- Un mode de vie sain permet de préserver sa fertilité. La fécondation in vitro et transfert d'embryon est une procédure médicale pour aider des couples infertiles à avoir un enfant.

## Chapitre 31 : Sexualité et reproduction : être responsable

### Vocabulaire

- **Cellule-œuf** : cellule issue de la fécondation, à l'origine d'un nouvel être humain.
- **Embryon** : organisme en développement depuis la formation de la cellule-œuf jusqu'au moment où tous les organes sont en place.
- **Fœtus** : organisme en développement depuis le moment où tous les organes sont en place et jusqu'à la naissance.
- **Placenta** : structure permettant les échanges entre le sang maternel et le sang du fœtus.
- **Reproduction** : fait de produire de nouveaux individus appartenant à la même espèce. Pour l'espèce humaine, on parle plus spécifiquement de procréation.
- **Sexualité** : ensemble des comportements qui ont un rapport avec l'acte sexuel.