

BILAN 1

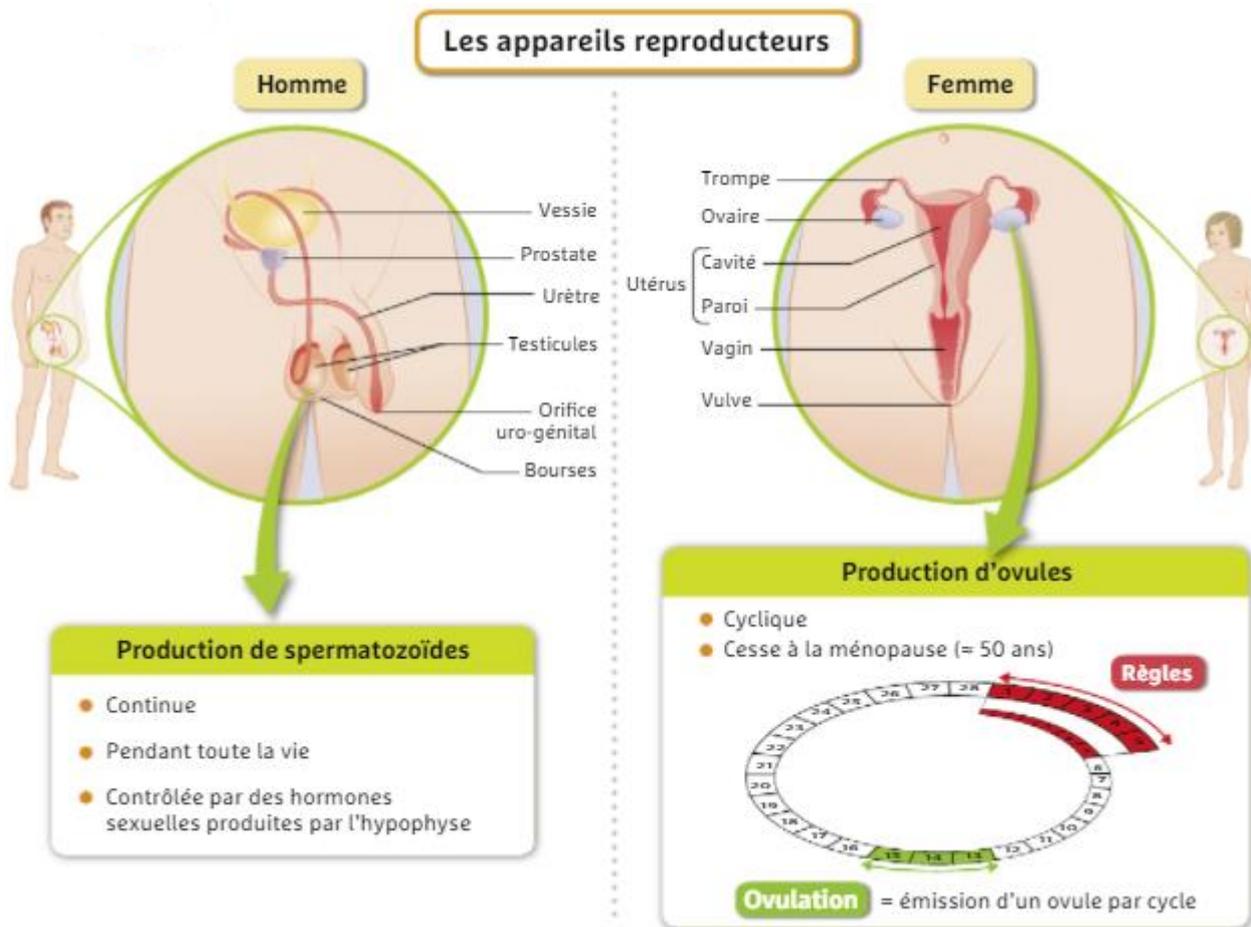
À partir de la puberté, le corps se transforme et l'appareil reproducteur devient fonctionnel.

L'individu commence à produire des gamètes ou cellules reproductrices (spermatozoïde ou ovule). Les **caractères sexuels secondaires** permettant de distinguer les sexes se développent.

De la puberté à la fin de vie, les **GONADES** d'un homme nommées **TESTICULES**, produisent un grand nombre de gamètes, les **SPERMATOZOÏDES**. La production de spermatozoïdes est continue.

De la puberté à la **MÉNOPAUSE**, les gonades d'une femme, les **OVAIRES**, produisent des gamètes, les **OVULES**. Environ 13 ovules sont émis en dehors de l'ovaire chaque année. Leur émission se nomme l'**OVULATION**.

L'appareil reproducteur féminin fonctionne suivant un cycle de 24 à 32 jours en moyenne selon les femmes. Le premier jour d'un cycle est marqué par les **RÈGLES**, ou **MENSTRUATIONS** au cours desquelles la muqueuse utérine est expulsée en cas d'absence d'embryon. Après les règles, la muqueuse utérine se développe pour accueillir un éventuel embryon. L'ovulation se produit 14 jours avant la fin d'un cycle.



@Belin

Lexique

GONADE : organe sexuel qui produit des gamètes ; testicule chez l'homme, ovaire chez la femme.

MÉNOPAUSE : arrêt des règles et de l'ovulation.

OVULATION : émission d'un ovule par l'ovaire.

RÈGLES : expulsion de la muqueuse utérine.

Pour réussir

Notions	<i>Mots clés</i> : gonade, ménopause, testicule, ovaire, ovulation, règles
	Définir les mots du lexique
	Expliquer la mise en fonctionnement de l'appareil reproducteur masculin
	Expliquer la mise en fonctionnement de l'appareil reproducteur féminin
	Expliquer le fonctionnement de l'appareil reproducteur masculin
Expliquer le fonctionnement de l'appareil reproducteur féminin	
Méthode	Extraire des informations de documents et les exploiter
Pratique	Utiliser un microscope optique

Aide à l'apprentissage



(A venir)