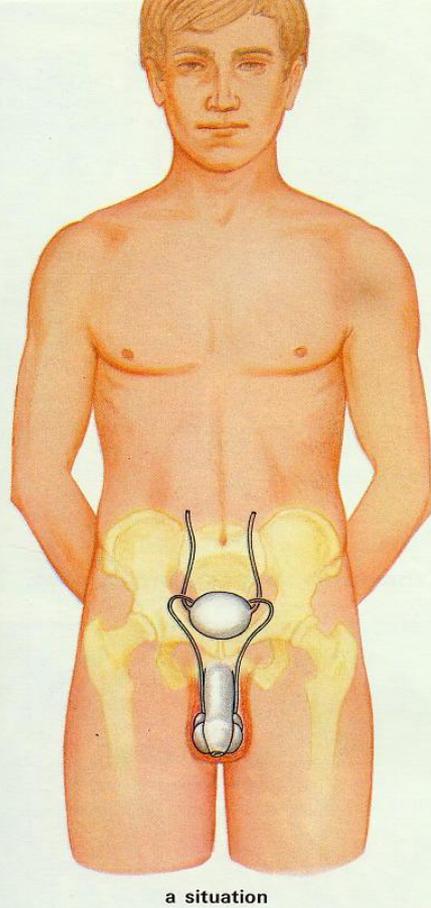
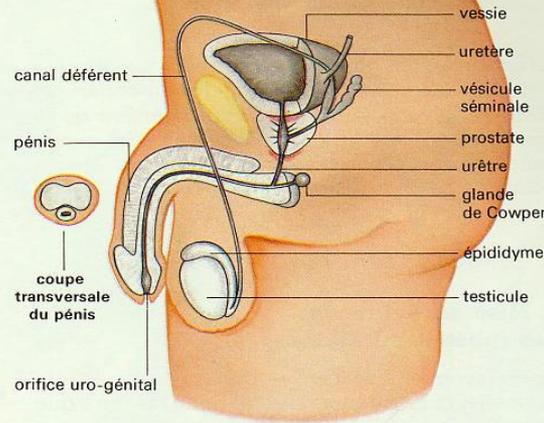


Appareil reproducteur de l'homme



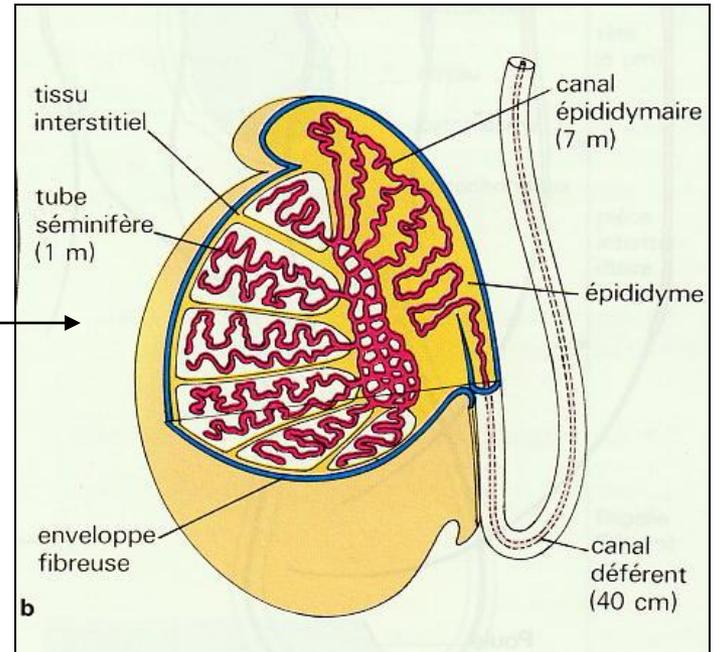
a situation



b coupe longitudinale médiane du bassin



6. L'appareil génital de l'Homme. a. Situation. b. Coupe longitudinale médiane du bassin. c. Radiographie de l'épididyme et du canal déférent.



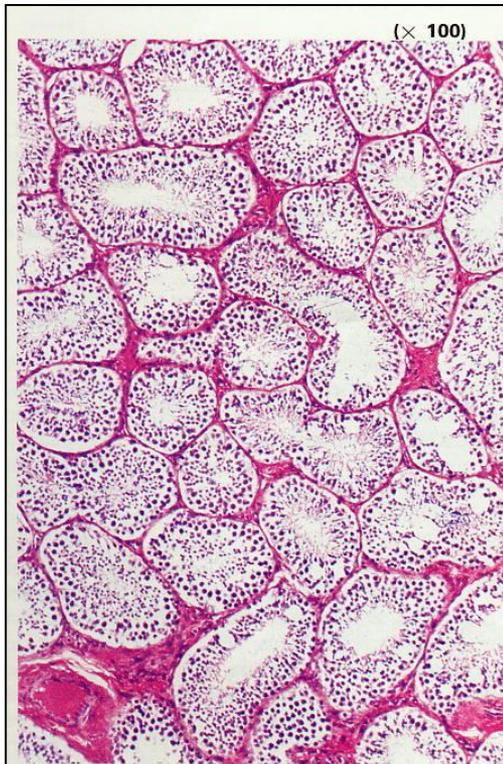
b

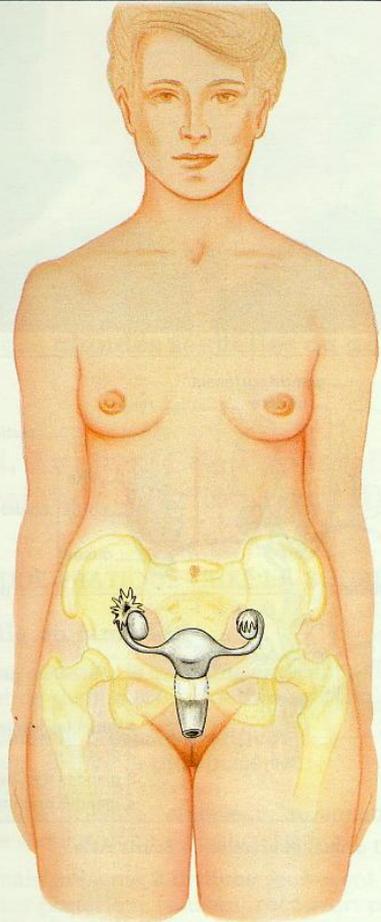
GONADES	testicules	Glandes ovoïdes de 4 à 5 cm de long logées à l'extérieur du corps dans un sac cutané (scrotum ou bourses).
VOIES GÉNITALES + GLANDES ANNEXES	épididymes canaux déférents urètre	Organes coiffant les testicules contenant un long canal (6 m) pelotonné sur lui-même. Fins canaux de 40 cm de long faisant suite à l'épididyme. Ils pénètrent dans l'abdomen par le canal inguinal, se dilatent en ampoule en arrière de la vessie, reçoivent les vésicules séminales, traversent la prostate et débouchent dans l'urètre. Canal de vidange de la vessie qui devient après avoir reçu les canaux déférents un canal commun au sperme et à l'urine. Il reçoit les glandes de Cowper, parcourt le corps spongieux du pénis et s'ouvre à l'extrémité du gland. L'urètre est entouré de 2 anneaux musculaires (un à la sortie de la vessie, l'autre à la sortie de la prostate).
ORGANES GÉNITAUX EXTERNES	pénis	Il est constitué de 3 corps érectiles : 2 corps caverneux accolés l'un à l'autre et 1 corps spongieux contenant l'urètre (le pénis est un organe sensible source d'excitation et de plaisir). Le corps spongieux se dilate à son extrémité et forme le gland de la verge recouvert d'une peau fine et mobile, le prépuce.

Coupe transversale de tube séminifère

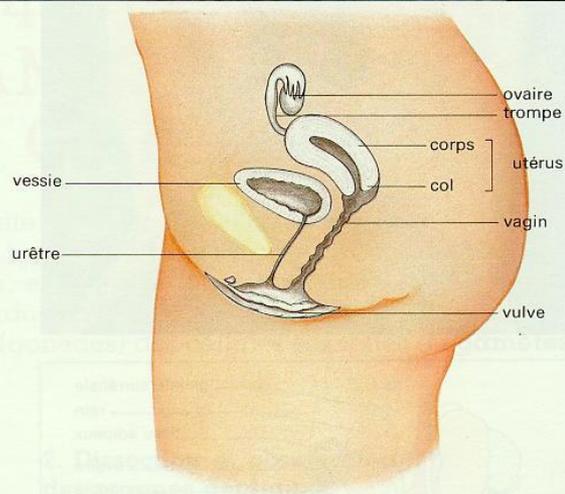


9. Coupe de testicule entier de Rat.

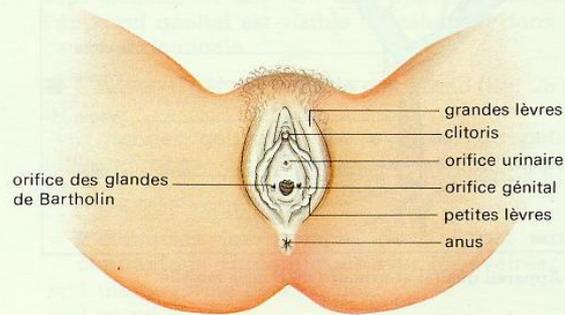




a situation (le pavillon droit a été relevé)

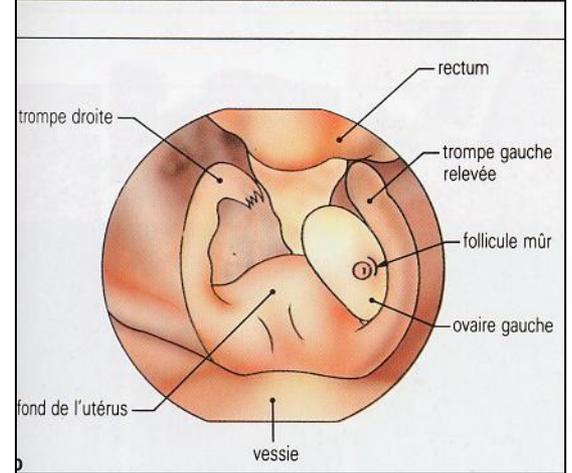
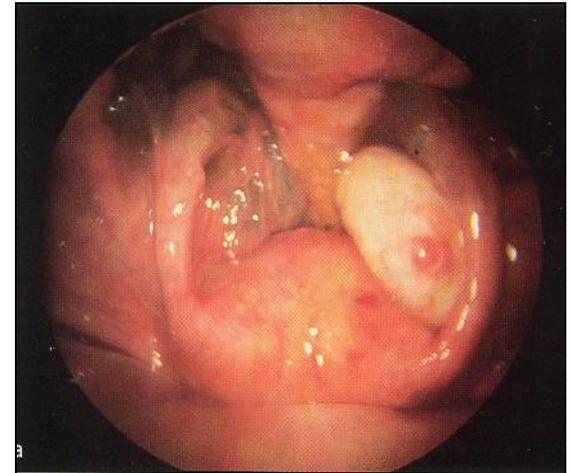


b coupe longitudinale médiane du bassin



c organes génitaux externes (grandes lèvres écartées)

Appareil reproducteur de la femme



5. Appareil génital de la Femme.

GONADES	ovaires	Glandes de la taille et de la forme d'une amande, coiffées par le pavillon de la trompe.
VOIES GÉNITALES	trompes	Conduits de 10 à 12 cm de longueur qui partent du fond de l'utérus. Très fins à leur début (isthme) ils se dilatent ensuite (ampoule) puis s'évasent en un entonnoir frangé (pavillon) qui recouvre l'ovaire.
	utérus	Organe musculaire creux de la taille et de la forme d'une petite poire qui comprend un corps et un col qui fait saillie dans le vagin.
	vagin	Conduit souple qui s'insère en haut sur le col de l'utérus et s'ouvre au niveau de la vulve.
ORGANES GÉNITAUX EXTERNES (VULVE)	lèvres	Les lèvres sont des replis cutanés. Les grandes lèvres recouvrent normalement le reste de la vulve, les petites lèvres internes se réunissent en avant au niveau
	clitoris	du clitoris (petit organe sensible source d'excitation et de plaisir) et bordent une dépression dans
	orifice urinaire orifice génital	laquelle s'ouvre l'orifice urinaire et l'orifice génital. Celui-ci est partiellement fermé chez la jeune fille par une membrane plus ou moins importante (l'hymen) permettant l'écoulement des règles.

Coupe transversale d'un ovaire

