

TUTORAT UE PB 2012-2013 – Anatomie

CORRECTION Séance n°4 – Semaine du 29/04/2013

Annexes utérines, ligaments larges, vagin et topographie pelvienne

Pr. Pujol

QCM n°1 : C, D

- a) Faux : ce sont des organes très mobiles, le reste de la phrase est vrai.
- b) Faux : la production des ovocytes correspond à la fonction exocrine de l'ovaire. Celui-ci joue également un rôle endocrine : production d'oestrogènes et progestérone notamment.
- c) **Vrai.**
- d) **Vrai.**
- e) Faux : il mesure environ 30 mm de long, le reste de la phrase est vrai.
- f) Faux.

QCM n°2 : A, B

- a) **Vrai.**
- b) **Vrai.**
- c) Faux : elle répond seulement aux anses iléales, les anses jéjunales étant situées plus haut. Elle répond également au caecum et à l'appendice vermiforme à droite, au colon sigmoïde à gauche.
- d) Faux : c'est la fosse infra-ovarique qui est limitée en arrière par le bord du sacrum. La fosse ovarique est limitée en arrière par les vaisseaux iliaques internes et l'uretère.
- e) Faux : c'est la fosse ovarique qui est limitée en haut par les vaisseaux iliaques externes.
- f) Faux.

QCM n°3 : C, E

- a) Faux : les fosses ovariennes sont limitées chacune en bas par l'artère ombilicale et l'artère utérine. Le rapport avec les vaisseaux obturateurs étant latéral.
- b) Faux : les fosses infra-ovariennes sont limitées chacune **en avant** par l'uretère et l'artère utérine. Le reste est vrai.
- c) **Vrai.**
- d) Faux : elle se situe à proximité des vaisseaux iliaques **externes** et de la trompe utérine.
- e) **Vrai.**
- f) Faux.

QCM n°4 : E

- a) Faux : Au niveau L3-L4, l'artère ovarique croise l'uretère par en avant (elle surcroise bien la VCI mais au dessus du niveau L3-L4). Le reste est vrai.
- b) Faux : c'est l'inverse : elle croise les vaisseaux iliaques externes au niveau du détroit supérieur puis elle pénètre dans le ligament large.
- c) Faux : au niveau de l'extrémité tubaire de l'ovaire.
- d) Faux : c'est l'inverse : le plexus pampiniforme se draine en grande partie vers les veines ovariennes et plus accessoirement vers le plexus veineux utérin.
- e) **Vrai** : elle est également sous le contrôle du plexus hypogastrique inférieur (de manière plus accessoire).
- f) Faux.

QCM n°5 : B, D

- a) Faux : dans leur tiers latéral.
- b) **Vrai**.
- c) Faux : elles sont maintenues par leur continuité avec l'**utérus**, le mésosalpinx et le ligament infundibulo-ovarienne.
- d) **Vrai**.
- e) Faux : la partie utérine des trompes a un diamètre de 0,2 mm (c'est l'isthme tubaire qui possède un diamètre de 2 mm), le reste de la phrase est vrai.
- f) Faux.

QCM n°6 : A, B, C, D

- a) **Vrai**.
- b) **Vrai**.
- c) **Vrai**.
- d) **Vrai**.
- e) Faux : l'infundibulum correspond à la partie distale des trompes (la partie proximale étant la portion utérine) ; le reste est vrai.
- f) Faux.

QCM n°7 : A, B, C, E

- a) **Vrai**.
- b) **Vrai** : la plus longue frange ovarienne, qui adhère au ligament infundibulo-ovarienne, est appelée frange ovarienne.
- c) **Vrai**.
- d) Faux : le battement des cils crée un sens de déplacement vers l'ostium utérin, ce qui permet de favoriser le transport de l'ovocyte.
- e) **Vrai**.
- f) Faux.

QCM n°8 : A, C, D

- a) **Vrai**.
- b) Faux : en rapport en **arrière** avec le ligament propre de l'ovaire.
- c) **Vrai**.
- d) **Vrai**.
- e) Faux : L'apex caecal et l'appendice vermiforme sont situés au dessus (et non en arrière) de l'ampoule tubaire droite.
- f) Faux.

QCM n°9 : **A, B, D**

- a) **Vrai.**
- b) **Vrai.**
- c) Faux : elle participe entre autres à la vascularisation de l'isthme tubaire (elle vascularise également le fundus utérin et la partie utérine des trompes).
- d) **Vrai.**
- e) Faux : c'est l'inverse : il communique principalement avec les lymphatiques du corps de l'utérus et plus accessoirement avec ceux de l'ovaire.
- f) Faux.

QCM n°10 : **B, C, D, E**

- a) Faux : Il présente **latéralement** 2 régions étagées.
- b) **Vrai.**
- c) **Vrai.**
- d) **Vrai.**
- e) **Vrai.**
- f) Faux.

QCM n°11 : **C**

- a) Faux : le ligament propre de l'ovaire chemine dans le mésovarium.
- b) Faux : le mésovarium est retrouvé à la jonction du mésosalpinx et de la face postérieure du mésomètre.
- c) **Vrai.**
- d) Faux : le mésofuniculaire est retrouvé à la jonction du mésosalpinx et de la face antérieure du mésomètre.
- e) Faux : c'est un moyen d'orientation.
- f) **Vrai.**

QCM n°12 : **A, B, C**

- a) **Vrai.**
- b) **Vrai.**
- c) **Vrai.**
- d) Faux : la fosse para-vésicale est limitée latéralement par le ligament rond.
- e) Faux : la fosse pré-ovarique est limitée latéralement par les vaisseaux iliaques externes.
- f) Faux.

QCM n°13 : **A, C, E**

- a) **Vrai.**
- b) Faux : le ligament infundibulo-ovarique est situé dans le segment latéral du mésovarium.
- c) **Vrai.**
- d) Faux : l'ovaire est en arrière de la trompe ; celle-ci retombe donc en arrière sur l'ovaire.
- e) **Vrai.**
- f) Faux.

QCM n°14 : **B**

- a) Faux : il fait un angle d'environ 90° avec le col utérin.
- b) **Vrai.**
- c) Faux : pas à l'état de coït, mais à l'état de vacuité évidemment !
- d) Faux : sa paroi postérieure est plus longue de 2 cm environ que sa paroi antérieure à cause de l'antéflexion de l'utérus.
- e) Faux : ces trois sillons existent mais le triangle vaginal est formé par la bifurcation de la colonne de rides antérieure.
- f) Faux.

QCM n°15 : **A, B, C, E**

- a) **Vrai.**
- b) **Vrai.**
- c) **Vrai.**
- d) Faux : Il compte uniquement une colonne de rides antérieure et une colonne postérieure.
- e) **Vrai.**
- f) Faux.

QCM n°16 : **B, D, E**

- a) Faux : le triangle vaginal est en rapport en avant avec le trigone vésical.
- b) **Vrai.**
- c) Faux : c'est le cul de sac recto-utérin en continuité avec le septum recto-vaginal.
- d) **Vrai.**
- e) **Vrai.**
- f) Faux.

QCM n°17 : **D**

- a) Faux : c'est l'artère utérine qui donne des rameaux cervico-vaginaux pour le col de l'utérus.
- b) Faux : ses branches terminales s'anastomosent entre elles sur les faces antérieure et postérieure du vagin pour former sur la ligne médiane les artères azygos du vagin.
- c) Faux : c'est l'artère rectale moyenne
- d) **Vrai.**
- e) Faux : le pédicule moyen se draine vers les nœuds inter-iliaques et glutéaux.
- f) Faux.

QCM n° 18 : **A, C, D, E**

- a) **Vrai.**
- b) Faux : le septum vésico-utérin est en continuité avec le septum vésico-vaginal et c'est ce dernier qui se continue vers le bas par le septum uretro-vaginal.
- c) **Vrai.**
- d) **Vrai.**
- e) **Vrai.**
- f) Faux.

QCM n° 19 : **C, E**

- a) Faux : c'est le cul-de-sac recto-utérin.
- b) Faux : le ligament rond sépare les fosses para-vésicales et pré-ovariques (elles-mêmes séparées des fosses ovariennes par le mésovarium).
- c) **Vrai**
- d) Faux : l'espace extra-péritonéal pelvien est limité en avant par les ligaments vésicaux latéraux et en arrière par les ligaments rectaux latéraux.
- e) **Vrai**.
- f) Faux.

QCM n° 20 : **A, C, D**

- a) **Vrai**.
- b) Faux : pas les vaisseaux rectaux moyens, puisqu'ils se situent en avant du rectum et participent à la vascularisation du vagin.
- c) **Vrai**.
- d) **Vrai**.
- e) Faux : c'est l'inverse, visible sur le schéma de ces ligaments.
- f) Faux.