

1/	E	2/	BC	3/	CD	4/	ABCD	5/	ABC
6/	ACD	7/	C	8/	BD	9/	A	10/	E
11/	AB	12/	D	13/	BD	14/	C	15/	ABD
16/	BD	17/	B	18/	BD	19/	ABD	20/	E

**QCM 1 : E**

- A) Faux : Lobes
- B) Faux : Artère thoracique interne = mammaire interne
- C) Faux : Confluent **veineux** jugulo sous clavier droit
- D) Faux : **En avant** le faisceau **claviculaire**, entre les deux le faisceau sterno-costal et en arrière le faisceau abdominal
- E) Vrai

**QCM 2 : BC**

- A) Faux : En dedans du fascia endothoracique
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Par le fascia **superficialis**
- E) Faux

**QCM 3 : CD**

- A) Faux : Le stade indifférencié ne concerne que la période embryonnaire
- B) Faux : Ils contiennent aussi des gènes nécessaires à la vie et à son développement comme SHOX
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 4 : ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 5 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : La **NON** fusion des replis urogénitaux
- E) Faux

**QCM 6 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : Ces mutations donnent des hommes à utérus (non production ou non réception de l'AMH) mais ayant un phénotype masculin (OGE sans problème)
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 7 : C**

- A) Faux : Le syndrome de Turner est une DSD des gonosomes
- B) Faux : Une gonade sous forme de bandelettes fibreuses correspond à un syndrome de Swyer (DSD 46,XY)++ Les chimères ont une gonade avec **coexistence de tissus ovarien et testiculaire**
- C) Vrai
- D) Faux : Une mutation du gène WT1 ne provoque pas de problème au niveau surrénalien ++
- E) Faux

**QCM 8 : BD**

- A) Faux : Il y a des ovaires. Le syndrome de Rokitansky provoque **seulement un non-développement des canaux de Muller**
- B) Vrai
- C) Faux : Elle permet d'obtenir **le niveau de virilisation** des OGE
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 9 : A**

- A) Vrai
- B) Faux : L'absence de SRY provoque le syndrome de Swyer avec les OGI et OGE féminins mais une gonade non développée sous forme de bandelettes fibreuses +++
- C) Faux : Le bloc en 17-Hydroxylase ne donne pas de problèmes surrénaliens
- D) Faux : Ce sont l'InsL3 et la testostérone qui jouent un rôle dans la descente testiculaire
- E) Faux

**QCM 10 : E**

- A) Faux : Seulement la 1<sup>ère</sup> phase organisatrice est irréversible
- B) Faux : La testostérone stimule les HDAC
- C) Faux : C'est lors de la 1<sup>ère</sup> phase organisatrice que les androgènes ont un rôle majeur
- D) Faux : Elle est concomitante avec la différenciation sexuelle (période foetal)
- E) Vrai

**QCM 11 : AB**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Les cellules ciliées ne possèdent pas de pouvoir sécrétoire
- D) Faux : De **1 à 5 mm**
- E) Faux

**QCM 12 : D**

- A) Faux : C'est la phase mitotique et non sécrétoire
- B) Faux : C'est la phase menstruelle
- C) Faux : La sécrétion d'endothéline durant la **phase menstruelle** n'a pas d'effet sécrétoire mais un effet de **vasoconstriction**
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 13 : BD**

- A) Faux : Glandes **endocervicales**
- B) Vrai
- C) Faux : L'**exocol** se prolonge vers les culs de sacs vaginaux tandis que l'**endocol** borde le canal endocervical
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 14 : C**

- A) Faux : **3 couches** : MUQUEUSE-MUSCULEUSE- SÉREUSE, la sous-séreuse fait partie de la séreuse
- B) Faux : Les **cils**
- C) Vrai : 2 types principaux (sécrétoires et ciliées) et 2 types accessoires (basales et intercalaires)
- D) Faux : Pas de séreuse au niveau de la portion intra murale
- E) Faux

**QCM 15 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Les rete testis
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 16 : BD**

- A) Faux : Pseudostratifié
- B) Vrai : C'est le même qu'au niveau du vagin
- C) Faux : Il est bien prismatique pseudostratifié mais différent de l'épithélium vaginal
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 17 : B**

- A) Faux : 3 types cellulaires : ciliées, sécrétoires et basales
- B) Vrai
- C) Faux : Convergence du canal déférent et des vésicules séminales pour former les canaux éjaculateurs
- D) Faux : Vrai mais voies **intra**-testiculaires
- E) Faux

**QCM 18 : BD**

- A) Faux : 2/3
- B) Vrai
- C) Faux : L'**apex** est **en bas** et la zone basale (sous la vessie) est en haut
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 19 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai : Atrophie de tous les tissus ++ (même si a des niveau différents)
- C) Faux : Le tissu glandulaire s'atrophie et est remplacée par du tissu conjonctif
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 20 : E**

- A) Faux : Ils forment **les parties sécrétrices ++**
- B) Faux : C'est l'inverse les tubulo-alvéoles sont les acini aux repos
- C) Faux : Ils forment les lobules (lobules composés de regroupements d'acinis glandulaires)
- D) Faux : La lumière est bordée par **1 seule couche** de lactocytes
- E) Vrai