

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

QCM 1 : C

- A) Faux : Le phénomène **principal** n'est pas l'hyperplasie (= augmentation du nb de cellules) mais **L'HYPERTROPHIE** (= augmentation de la taille des cellules)
 B) Faux : Il y'a intrication du tissu glandulaire dans le tissu musculaire → pas de délimitation nette
 C) Vrai : Couche fonctionnelle = couche spongieuse + compacte
 D) Faux : La couche **basale** adjacente au myomètre n'est pas éliminée lors des menstruations
 E) Faux

QCM 2 : C

- A) Faux : Seules les artères **droites** sont **sensibles** aux modifications hormonales
 B) Faux : Les artères **droites** sont courtes et irriguent la couche basale
 C) Vrai
 D) Faux : L'arrêt de la sécrétion de progestérone entraîne la vasoconstriction des artères spiralées
 E) Faux

QCM 3 : BD

- A) Faux : La muqueuse exocervicale ne comporte PAS de glandes
 B) Vrai
 C) Faux : La muqueuse **endocervicale** ne subit pas de desquamation contrairement à la muqueuse endométriale
 D) Vrai : L'épithélium de la muqueuse endocervicale est de type **cylindrique unistratifié müllerien**
 E) Faux

QCM 4 : E

- A) Faux : Les cellules ciliées sont prédominantes au niveau de l'isthme et de la portion intra-murale
 B) Faux : Au contraire, la musculature est peu épaisse au niveau du pavillon et de l'ampoule
 C) Faux : La séreuse est présente au niveau de 3 segments : le pavillon, l'ampoule et l'isthme → PAS DE SÉREUSE DANS LA PORTION INTRA-MURALE
 D) Faux : C'est au niveau du pavillon et non de l'isthme
 E) Vrai

QCM 5 : B

- A) Faux : C'est bien la phase de desquamation mais c'est une élimination partielle et non totale (couche basale résiduelle)
 B) Vrai
 C) Faux : Durant la phase menstruelle il y a une chute d'œstrogènes
 D) Faux : Les glandes se collabent
 E) Faux

QCM 6 : AB

- A) Vrai
 B) Vrai
 C) Faux : La capsule conjonctive ne contient pas de fibre élastique, en revanche elle est bien constituée de CML
 D) Faux : Les glandes de la muqueuse (région interne) sont courtes et peu ramifiées
 E) Faux

QCM 7 : ABD

- A) Vrai : interaction bidirectionnelle
 B) Vrai
 C) Faux : LOBULES et pas lobes
 D) Vrai : cf tractus génital
 E) Faux

QCM 8 : D

- A) Faux : La hauteur diminue de la tête à la queue
- B) Faux : Au niveau de l'épididyme +++++
- C) Faux : L'épithélium est bien cubique bas et à microvillosités apicales mais il ne s'agit pas d'une voies extra-testiculaires (cf énoncé)
- D) Vrai : Les canaux efférents ont les mêmes fonctions que le canal déférent : progression et modif du liquide séminal
- E) Faux

QCM 9 : CD

- A) Faux : Elles sont bien localisées dans l'interstitium mais c'est un TC LÂCHE
- B) Vrai
- C) Vrai : Organites spécifiques des cellules de Leydig
- D) Vrai : IGF1 stimule et TGFBéta inhibe la stimulation de testostérone
- E) Faux

QCM 10 : CD

- A) Faux : L'épithélium prostatique est de type vésical (car + proche de la vessie)
- B) Faux : L'urètre membraneux (=périnéal) s'étend de l'extrémité de la prostate à l'origine du pénis
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : Elle contient **3 types de Tissu** : Conjonctif, Adipeux et Glandulaire
- C) Vrai
- D) Faux : La surface est irrégulière, présence des glandes de Montgomery.
- E) Faux

QCM 12 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : Au niveau des canaux galactophores les cellules musculaires sont **parallèles**
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13 : ABCD

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

QCM 14 : CD

- A) Faux : Les cellules sécrétrices sont **cubiques ou prismatiques basses**
- B) Faux : La couche cellulaire myoépithéliale n'est pas en contact avec la lumière
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 15 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : Le tissu adipeux s'hypertrophie lors de la ménopause
- C) Faux : Le lait le plus riche en lactose est le lait mature
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 16 : ABCD

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

QCM 17 : E

- A) Faux
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux

E) Vrai : Lors de la manœuvre de Tillaux si le sein bouge/roule c'est **physiologique** → **La racine du sein est mobile sur le fascia du muscle grand pectoral +++**

Les ligaments suspenseurs sont des expansions du fascia superficialis qui pénètrent la glande mammaire pour lui donner sa place dans le sein

QCM 18 : QCM ANNALES ++++ E

- A) Faux : Le mamelon ou la papille est innervé par le quatrième myélomère thoracique (**T4**)
- B) Faux : Sein : T3-T6 et mamelon : T4
- C) Faux : La GM comprend entre 12-24 lobes
- D) Faux : C'est le sein **gauche** qui se drainera in fine dans le conduit **thoracique**
Le sein **droit** se drainera dans le conduit **lymphatique** droit
- E) Vrai

QCM 19 : B

- A) Faux : Le sein a **3 grandes voies de drainage** Nœud Axillaire Nœud thoracique interne Nœud sus-claviculaire
- B) Vrai
- C) Faux : Thoracique INTERNE
- D) Faux : Le nœud sus-claviculaire draine le sein
- E) Faux

QCM 20 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai Contraction involontaire suite à une stimulation
- C) Vrai +++
- D) Vrai
- E) Faux