



## Correction du DM Pré-EB n° 5 : Anatomie du Petit Bassin, Maïeutique, Pharmacie

1/	E	2/	ABD	3/	A	4/	AC	5/	D
6/	AB	7/	AB	8/	AC	9/	ABD	10/	AC
11/	E	12/	ABD	13/	ABD	14/	AD	15/	AC
16/	D	17/	E	18/	BCD	19/	ACD	20/	ACD
21/	A	22/	ABC	23/	E	24/	C	25/	A
26/	CD	27/	ACD	28/	B	29/	ABC	30/	CD
31/	D	32/	B	33/	B	34/	AD	35/	AD
36/	D	37/	BD	38/	AC	39/	B	40/	ABD
41/	E	42/	BD	43/	BD	44/	D	45/	CD
46/	ACD	47/	BCD	48/	BCD	49/	C	50/	ABCD
51/	ABCD	52/	BCD	53/	ABD	54/	ABC	55/	AD

### **QCM 1 : E**

- A) Faux : L'homme possède **UN** corps spongieux et **deux** corps caverneux c'est la femme qui possède **deux** corps spongieux et **deux** corps caverneux  
 B) Faux : Le corps spongieux est à l'origine du gland et les **corps caverneux** à l'origine de la structure du pénis  
 C) Faux : Les muscles **ischio**-caverneux recouvrent les corps caverneux  
 D) Faux : Le muscle **bulbo**-spongieux recouvre le corps-spongieux  
 E) Vrai

### **QCM 2 : ABD**

- A) Vrai : Texto cours !  
 B) Vrai : Texto cours !!  
 C) Faux : La circoncision est possible chez l'homme comme chez la femme !!!  
 D) Vrai : Texto cours !!!!  
 E) Faux

### **QCM 3 : A**

- A) Vrai : Texto cours !  
 B) Faux : L'**urètre** membraneux se forme après un angle à 90° à travers le diaphragme pelvien  
 C) Faux : L'urètre membraneux est relativement **fixe**  
 D) Faux : Le sphincter **strié** de l'urètre passe en avant du bec de la prostate  
 E) Faux

### **QCM 4 : AC**

- A) Vrai : Texto cours !  
 B) Faux : Le canal déférents **sort** par l'orifice inguinal profond !!  
 C) Vrai : Texto cours !!!  
 D) Faux : Le paquet vasculo-nerveux du testicule **sort** par l'orifice inguinal superficiel !!!!  
 E) Faux :

### **QCM 5 : D**

- A) Faux : Le canal déférent se sépare du pédicule testiculaire et rejoint la vésicule séminale **homolatérale** au niveau des lobes postérieurs de la prostate !  
 B) Faux : Il se forme ensuite le canal éjaculateur en **intra**-prostatique avant de rentrer dans la prostate en passant par la cloison recto-prostatique !!  
 C) Faux : Lors de la descente testiculaire, il va y avoir une **évagination** des fascias et du péritoine dans le scrotum !!!  
 D) Vrai : Texto cours ++++  
 E) Faux

### **QCM 6 : AB**

- A) Vrai : Oui l'aldostérone permet la réabsorption de sodium Na<sup>+</sup> et l'excrétion de potassium K<sup>+</sup>
- B) Vrai : Texto cours
- C) Faux : La médullo-surrénale est un organe du système nerveux végétatif et par conséquent elle reçoit une innervation **orthosympathique**
- D) Faux : Un phéochromocytome entraîne une hypertension et une tachycardie suite à l'effet des hormones **médullo-surrénaliennes**
- E) Faux

#### **QCM 7 : AB**

- A) Vrai : Texto cours
- B) Vrai : Texto cours + mini rajout de ma part : "replis muqueux" mais sachez que le prof est tout à fait capable de sortir des trucs comme ça qui ressemble au cours sans trop l'être et vous devez déduire et vous faire confiance
- C) Faux : Le trigone vésical est formé par les valves anti-reflux des uretères, le pli inter-**urétéral** et par les bourrelets latéraux
- D) Faux : Le trigone vésical va former le trigone vaginal sur la paroi **antérieure** du vagin de la femme
- E) Faux

#### **QCM 8 : AC**

- A) Vrai : Texto cours +++
- B) Faux : Les artères rénales sont issues de l'aorte abdominale le plus souvent en L1 comme l'artère mésentérique **supérieure**
- C) Vrai : Texto cours
- D) Faux : Les artères gonadiques sont issues de l'aorte **abdominale** en regard de L2-L3
- E) Faux

#### **QCM 9 : ABD**

- A) Vrai : Texto cours
- B) Vrai : Texto cours
- C) Faux : Le rectum à la forme d'un homme assis et se compose de **bas en haut** du canal anal, du cap anal et de l'ampoule rectal
- D) Vrai : Texto cours
- E) Faux

#### **QCM 10 : AC**

- A) Vrai : Texto cours
- B) Faux : Le rein droit remonte jusqu'à la **12ème** côte tandis que le rein gauche qui est légèrement plus haut remonte jusqu'à la **11ème** côte
- C) Vrai : Texto cours
- D) Faux : Le **sommet** rein **gauche** se projette également en regard de la moitié du **corps vertébral de T11** tandis que sa **base** se projette en regard du **disque intervertébral de L2-L3**
- E) Faux

#### **QCM 11 : E**

- A) Faux : os coxal = **2** pâles perpendiculaires (supérieure = ilium / inférieure = ischion + pubis)
- B) Faux : le cotyle est au centre de **l'os coxal+++**
- C) Faux : bon vous voyez bien que j'ai plus d'inspi ptdrr c'est le **col du fémur** l'axe de l'hélice
- D) Faux : **épine ILIAQUE antéro-inférieure**
- E) Vrai

#### **QCM 12 : ABD**

- A) Vrai : ++
- B) Vrai
- C) Faux : On voit les crêtes synostotiques uniquement sur la face **antérieure** du sacrum ++
- D) Vrai
- E) Faux

#### **QCM 13 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : rappel l'homme n'a que **deux** émonctoires : l'urinaire et le génital sont tous les deux fusionnés
- D) Vrai
- E) Faux

#### **QCM 14 : AD**

- A) Vrai : +++ bien comprendre l'ordre des couches
- B) Faux : muscle transverse **SUPERFICIEL**
- C) Faux : **SUPERFICIEL**
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 15 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : ++++ l'homme n'a pas de hiatus uro-génital ++++ et pas de vagin non plus donc forcément il n'a pas de muscle uréthro-VAGINAL
- C) Vrai
- D) Faux : ils sont posés **au-dessus du fascia inférieur du diaphragme pelvien**
- E) Faux

**QCM 16 : D**

- A) Faux : utérus = **gestation** ≠ vagin = **copulation**
- B) Faux : **INTRA-péritonéal**
- C) Faux : rameaux **antérieurs** des racines L1 et L2
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 17 : E**

- A) Faux : c'est l'inverse
- B) Faux : vulve **antérieure** = **artères pudendales externes (artère fémorale)**
- C) Faux : vulve **postérieure** = **artères pudendales internes (artère hypogastrique)**
- D) Faux : en regard du **pubis**
- E) Vrai

**QCM 18 : BCD**

- A) Faux : les **PETITES** lèvres
- B) Vrai : texto cours
- C) Vrai
- D) Vrai : texto cours
- E) Faux

**QCM 19 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : la femme a **deux** bulbes vestibulaires +++
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 20 : ACD**

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

**QCM 21 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : ce sont les lacunes !!
- E) Faux

**QCM 22 : A**

- A) Vrai

- B) Faux : c'est le STT
- C) Faux : villosité tertiaire
- D) Faux : 3 semaines !!!
- E) Faux

**QCM 23 : E**

- A) Faux : **Polypeptidique**
- B) Faux : **2** sous-unités
- C) Faux : **Spécifique** de l'hCG
- D) Faux : Chromosome 6
- E) Vrai

**QCM 24 : C**

- A) Faux : **Polypeptidiques**
- B) Faux : **Stéroïdes**
- C) Vrai : Texte cours
- D) Faux : **Incomplète+++** (concept d'unité foeto-placentaire)
- E) Faux

**QCM 25 : A**

- A) Vrai : Formulé différemment, mais les bêta-hCG augmentent jusqu'à leur pic à 12 SA et diminuent après, et pendant le pic d'hCG, il y a une baisse de la TSH
- B) Faux : **FSH** et **LH**
- C) Faux : **165**µg/ml
- D) Faux : Là on parle de la **prolactine**
- E) Faux

**QCM 26 : CD**

- A) Faux : La **calcitonine** : sécrétée par les glandes **thyroïdiennes**
- B) Faux : La **PTH** : sécrétée par les glandes **parathyroïdiennes**
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 27 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : La supplémentation en fer ne devient efficace QUE lorsque le **taux de ferritine est bas**
- C) Vrai : Supplémentation **en péri-conceptionnel**
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 28 : B**

- A) Faux : Les PN neutrophiles **augmentent**
- B) Vrai
- C) Faux : Les monocytes restent **stables**
- D) Faux : Hors sujet, les plaquettes ne sont pas des GB (voir énoncé)
- E) Faux

**QCM 29 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : **Augmentation** du seuil de réabsorption. *Cela désigne l'élévation du niveau maximal d'une substance dans le sang avant qu'elle ne soit excrétée dans l'urine. La glycosurie est plus fréquente pendant la grossesse en raison de l'abaissement du seuil rénal d'excrétion du glucose = augmentation du seuil de réabsorption. L'augmentation du taux de filtration glomérulaire fournit une charge de glucose écrasante aux tubules rénaux. La réabsorption, qui est normalement complète, est donc compromise car les tubules rénaux peuvent devenir "trop fatigués".*
- E) Faux

**QCM 30 : CD**

A) Faux : L'activité des **glandes sudorales eccrines** est **augmentée++** *Je suis désolé, je l'ai mal écrit dans ma fiche, il n'y a pas d'accent sur "eccrines" et donc mon mnémo "Il y a un accent aigu qui monte vers le haut à éccrines (eccrines) et donc l'activité de ces glandes augmente" est faux. Mais vous pouvez imaginer l'accent et mon mnémo sera juste alors haha (désolé encore une fois).*

B) Faux : L'activité des **glandes sudorales apocrines** est **diminuée++**

C) Vrai : En lien avec l'**augmentation de la température corporelle** (à cause de la progestérone)

D) Vrai : En lien avec l'**hyperactivité des glandes sébacées**

E) Faux

**QCM 31 : D**

A) Faux : en semaine aménorrhées

B) faux : à 28 SA

C) Faux : cycle régulier

D) Vrai

E) Faux

**QCM 32 : B**

A) Faux: 6 mois fini

B) Vrai

C) Faux: cas de la FIV

D) faux : de prématurité moyenne

E) faux

**QCM 33 : B**

A) Faux : au-dessus de 37 SA

B) Vrai

C) Faux : c'est l'inverse

D) Faux 100k de moins

E) Faux

**QCM 34 : AD**

A) Vrai

B) Faux

C) Faux

D) Vrai

E) faux

**QCM 35 : AD**

A) Vrai

B) Faux

C) Faux : les maladies cardiovasculaires

D) Vrai

E) Faux

**QCM 36 : D**

A) Faux : les liaisons ioniques qu'il engage sont de l'ordre de 100 à 200 kcal/mol

B) Faux

C) Faux : syn

D) Vrai

E) Faux

**QCM 37 : BD**

A) Faux : l'affinité dépend des propriétés géométriques et électroniques du ligand

B) Vrai

C) Faux : l'affinité dépend des propriétés géométriques et électroniques du ligand

D) Vrai

E) Faux

**QCM 38 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : item fou
- C) Vrai
- D) Faux : les liaisons hydrophobes sont non polarisées : aucune notion d'échange d'électrons etc
- E) Faux

**QCM 39 : B**

- A) Faux : les RSA qui relient la notion de pharmacophore aux propriétés pharmacocinétiques sont de nature physicochimiques. Ce sont : la balance hydrophilie / hydrophobie et le caractère acido-basique / l'amphotarité
- B) Vrai
- C) Faux : Cf.A
- D) Faux : Cf.A
- E) Faux

**QCM 40 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : item fou, le docking c'est PAS une méthode pour établir la structure d'un composé
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 41 : E**

- A) Faux : c'est bien le bon ouvrage mais il y décrit pas l'usage de 1500 espèces (ça c'est Ibn Baitar bien après qui le fait)
- B) Faux : l'aloès, le pavot somnifère, l'ail et le safran sont décrit dans le Papyrus d'Ebers
- C) Faux : les plantes "à fibres"
- D) Faux : elles sont savantes et donc de transmission écrite
- E) Vrai

**QCM 42 : BD**

- A) Faux : le métabolisme PRIMAIRE élabore des molécules indispensables à la vie de la plante
- B) Vrai
- C) Faux : ce sont des métabolites secondaires
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 43 : BD**

- A) Faux : mdr
- B) Vrai
- C) Faux : la FEUILLE de Ginkgo
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 44 : D**

- A) Faux : utilisées en AROMATHÉRAPIE
- B) Faux : certes elles sont insolubles, mais elle restent, tout de même, entraînaibles à la vapeur d'eau
- C) Faux : l'huile essentiel de menthe est utilisée comme antispasmodique au niveau digestif
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 45 : CD**

- A) Faux : depuis 2007 déjà et c'est 15 HE
- B) Faux : sous formes de monographies
- C) Vrai
- D) Vrai : pas de piège même si c'est un item big long
- E) Faux

**QCM 46 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : de couleur jaune ou orangé
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 47 : BCD**

- A) Faux : sommités fleuries de l'aubépine ou les feuilles de la mélisse
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 48 : BCD**

- A) Faux : on utilise les extraits secs des feuilles d'artichaut
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 49 : C**

- A) Faux : parties aériennes de la reine des fleurs
- B) Faux : d'iridoïdes : les harpagosides
- C) Vrai
- D) Faux : les feuilles de cassis
- E) Faux

**QCM 50 : ABCD**

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

**QCM 51 : ABCD**

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

**QCM 52 : BCD**

- A) Faux : d'un facteur 10
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 53 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : monomères !!!!
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 54 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : pas seulement = la perméabilité, la dissolution et la biodisponibilité en +
- E) Faux

**QCM 55 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : j'ai inversé la B et la C
- C) Faux : cf. B
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 56 :**

- A) Faux : Il n'est pas agent du FBI mais de la CIA (corporation institutionnelle adénoprostatique)
- B) Faux : Elle l'a frappé pour de vrai
- C) Faux : Elle est ingénieure en tracteur
- D) Vrai : FIREBALL !!!!!
- E) Faux