



Correction de l'ECUE 9 de la Séance Tutorat n°6 du 15/03/2025

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

QCM 1 : AD

- A) Vrai : Texte cours : c'est le "sinus prostatique" !
 B) Faux : Au moment de l'éjaculation, un influx PARAsympathique entraîne une contraction de la prostate et des vésicules séminales !!
 L'influx ORTHOsympathique entraîne la contraction du sphincter lisse de la vessie !!
 C) Faux : Le dosage de la PSA est un dosage d'antigène pratiqué régulièrement chez les hommes de plus de 50 ans dans le dépistage du cancer de la prostate !!!
 D) Vrai : Texte cours !!!!
 E) Faux

QCM 2 : AD

- A) Vrai : Texte cours !
 B) Faux : Le toucher rectal est l'un DES examens de dépistage du cancer de la prostate comme le dosage de la PSA
 C) Faux : Le nom prostate centrale et prostate périphérique vient de l'anatomiste Mc Neal
 D) Vrai : Le nom prostate crâniale et prostate caudale vient de l'anatomiste Gil Vernet
 E) Faux

QCM 3 : ABD

- A) Vrai : Texte cours !
 B) Vrai : Texte cours !!
 C) Faux : Le cancer de la prostate peut provoquer rarement une pollakiurie (faire pipi plus souvent) et / ou une dysurie (difficulté à uriner)
 C'est un piège méchant parce qu'il ne tombera pas à mon avis, en effet le cancer ne provoque pas de tableau criant d'un patient qui a des problèmes mictionnels comme l'hypertrophie bénigne de la prostate ou très rarement !!!
 Souvenez-vous, ce qui est vrai c'est ce qui se trouve dans vos cours, donc on se fait confiance et on défonce tout !!!
 D) Vrai : Oh que oui c'est un texte cours !!!!
 E) Faux

QCM 4 : B

- A) Faux : Les varicocèles signe la présence d'un flux veineux non physiologique avec présence de reflux typiquement par des lésions des valvules veineuses !
 B) Vrai : C'est vraiiiiii !! C'était pour que vous ayez la définition d'une varicocèle en tête
 C) Faux : La diminution du débit sanguin augmente le risque de former des caillots. Car moins le sang va vite plus les plaquettes ont de chance de se rencontrer ou de heurter les parois du vaisseau (qui sont-elles même rétrécies dans l'exemple du cours avec la compression de la VCI) formant alors un caillot ou thrombus
 D) Faux : Des varicocèles unilatérales du scrotum peuvent révéler un cancer du rein gauche
 E) Faux

QCM 5 : A

- A) Vrai : Texte cours !
 B) Faux : La veine génitale gauche se jette dans la veine rénale gauche !!
 C) Faux : L'axe veineux génital est asymétrique mais l'axe artérielle génital est symétrique !!!
 D) Faux : La veine génitale droite se jette dans la veine cave inférieure !!!!
 E) Faux

QCM 6 : ABCD

- A) Vrai : Pour le drainage lymphatique du petit bassin c'est le cas !
- B) Vrai : Texte cours !!
- C) Vrai : Texte cours !!!
- D) Vrai : C'est vrai également !!!! Et l'asymétrie d'une demi-vertèbre (quelques cm) ne change rien !!!!
- E) Faux

QCM 7 : ABD

- A) Vrai : Texte cours !
- B) Vrai : Texte cours !!
- C) Faux : L'artère pudendale interne se rend jusqu'au clitoris de la femme et aux corps caverneux de l'homme !!!
- D) Vrai : Texte cours !!!!
- E) Faux

QCM 8 : AC

- A) Vrai : Texte cours !
- B) Faux : Le globe vésical est une dilatation de la partie / paroi supérieure de la vessie
- C) Vrai : Texte cours !!!
- D) Faux : La vessie possède une paroi supérieure et mobile, une paroi antérieure qui est RÉTRO-pubienne et une paroi postérieure qui constitue le trigone vésical
- E) Faux

QCM 9 : AB

- A) Vrai : Texte cours !
- B) Vrai : Texte cours !!
- C) Faux : Le rectum est en contact avec le nerf pré-sacré qui innerve le plexus hypogastrique inférieur
- D) Faux : Ce nerf pré-sacré est le nerf qui amène le contingent orthosympathique au sphincter lisse de la vessie
- E) Faux

QCM 10 : AC

- A) Vrai : Très long mais oui cela reste vrai ! Attention je n'ai pas précisé pour simplifier l'item qui est déjà assez dur comme ça mais la contraction des canaux vésicules séminales, des canaux éjaculateurs et de la prostate n'est pas simultanée sinon le sperme ne parviendrait pas à avancer !
- B) Faux : Le détrusor de la vessie reçoit une innervation parasymphatique des rameaux de S2, S3, S4 !!
- C) Vrai : Texte cours !!!
- D) Faux : Pour sonder un patient masculin, il est nécessaire de venir mobiliser le pénis du patient !!!!
- E) Faux

QCM 11 : CD

- A) Faux : 3 os (sacrum + les os coxaux)
- B) Faux : en avant
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 12 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : plexus SACRÉ
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13 : C

- A) Faux : S1 à S4
- B) Faux : face postérieure
- C) Vrai
- D) Faux : elle est sur la face postérieure donc elle est délimitée latéralement par les forams sacrés dorsaux
- E) Faux

QCM 14 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : c'est le muscle ischio-caverneux qui recouvre les corps caverneux de la femme
- C) Faux : les hommes ont bien une membrane périnéale !
- D) Vrai : elles ont un bassin plus large = des branches ischio-pubiennes plus espacées entre elles = une surface de membrane périnéale plus grande
- E) Faux

QCM 15 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : sphincter strié = muscle à commande volontaire
- D) Faux : le NFCP est situé en avant de l'anus ++
- E) Faux

QCM 16 : BC

- A) Faux : il est issu des rameaux antérieurs des racines S2-S3-S4
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : c'est le plexus sacré qui innerve le périnée
- E) Faux

QCM 17 : CD

- A) Faux : artère pudendale interne provient de l'artère hypogastrique
- B) Faux : partie antérieure de la vulve vascularisée par les artères pudendales externes
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 18 : B

- A) Faux : inverse
- B) Vrai
- C) Faux : grandes lèvres
- D) Faux : à l'intérieur
- E) Faux

QCM 19 : CD

- A) Faux : +++ question piège il n'y a pas de glandes sébacées ni sudoripares dans le vagin, ce sont la muqueuse vaginale et les glandes de Bartholin/Skene qui lubrifient cette zone
- B) Faux : pH vaginal ACIDE++
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 20 : C

- A) Faux : piège énoncé il fallait mettre les mauvaises réponses
- B) Faux
- C) Vrai : il est en-dessous de ces structures
- D) Faux
- E) Faux

QCM 21 : BCD

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

QCM 22 : A

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

QCM 23 : ACD

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

QCM 24 : ABC

- A) Vrai : Annales
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Polypeptidique
- E) Faux

QCM 25 : AB

- A) Vrai : Annales
- B) Vrai
- C) Faux : La surrénale foétale assure 40% de la production d'oestradiol
- D) Faux : La surrénale foétale assure 90% de la production d'oestriol
- E) Faux

QCM 26 : ACD

- A) Vrai : Léger goître = augmentation de volume de la glande
- B) Faux : Légère diminution de T3 et T4 libres et de TSH
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 27 : CD

- A) Faux : Corticossurrénale : minéralocorticoïdes, glucocorticoïdes et hormones sexuelles
- B) Faux : Médullosurrénale : catécholamines
- C) Vrai
- D) Vrai : Rôle dans l'hypervolémie
- E) Faux

QCM 28 : D

- A) Faux : Rôle de la progestérone (l'inverse avec B)
- B) Faux : Rôle des œstrogènes (l'inverse avec A)
- C) Faux : 30 à 50%
- D) Vrai : 20 à 30%
- E) Faux

QCM 29 : BD

- A) Faux : Elle est modifiée dès le début de la grossesse
- B) Vrai
- C) Faux : Dissolution des caillots sanguins de fibrine par la plasmine (fibrinolyse : on va lyser/casser la fibrine)
- D) Vrai : Augmentation du taux de plaquettes = correction de la thrombopénie ; diminution du taux de protéine S = accentuation du déficit en protéine S
- E) Faux

QCM 30 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : Il existe une dilatation pyélocalicielle dès 6SA plus prononcée à droite
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 31 : ABCD

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

QCM 32 : BC

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

QCM 33 : BCD

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

QCM 34 : ABCD

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

QCM 35 : B

- A) Faux
- B) Vrai : HTA + protéinurie = pré-éclampsie, qui peut évoluer vers des complications graves
- C) Faux
- D) Faux
- E) Faux

QCM 36 : AB

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

QCM 37 : A

- A) Vrai
- B) Faux : ça n'existe pas
- C) Faux : propriétés de l'AFFINITE (cf.DM Annales)
- D) Faux : propriétés de l'AFFINITE (cf.DM Annales)
- E) Faux

QCM 38 : E

- A) Faux : liaisons H
- B) Faux : perpendiculairement (c'est l'hélice alpha selon l'axe)
- C) Faux : en dehors et perpendiculairement
- D) Faux : structure secondaire
- E) Vrai

QCM 39 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : c'est établir les RSA et c'est pendant l'optimisation plutôt
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 40 : E

- A) Faux : AA NON-ESSENTIELS, et peut faire aussi des liaisons dipolaires
- B) Faux : non, le tryptophane ne peut pas faire de liaisons hydrophobes et ioniques non plus = donc pas toutes
- C) Faux : elles n'engagent que des liaisons hydrophobes oui mais à 0,5 kcal.mol⁻¹
- D) Faux : non elle peut aussi des liaisons dipolaires
- E) Vrai (QCM de réflexion un peu inhabituel, pour que vous soyez prêts à toutes éventualités)

QCM 41 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : en aromathérapie
- D) Faux : d'absinthe
- E) Faux

QCM 42 : E

- A) Faux : par Samuel Hahnemann
- B) Faux : CH = Centésimale Hahnemannienne => vrmt item fou mais LA PROF A FAIT TOMBER UN TRUC SIMILAIRE DONC ATTENTION à pas être surpris
- C) Faux : loi de la similitude et dose infinitésimale
- D) Faux : ça c'est la phytothérapie
- E) Vrai

QCM 43 : B

- A) Faux : primaire
- B) Vrai
- C) Faux : extraction par solvant approprié aussi
- D) Faux : ENCORE UN AUTRE ITEM FOU, que je vous mets exprès pour vous habituer => on a eu un item du même type l'an passé
- E) Faux

QCM 44 : B

- A) Faux : c'est une plante
- B) Vrai
- C) Faux : composé phénolique retrouvé dans l'écorce de cannelle (c'est l'écorce de cannelle la DV ici par ailleurs)
- D) Faux : composé phénolique qu'on retrouve dans l'HE du fruit de Badiane
- E) Faux

QCM 45 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : fleurs de souci/calendula = utilisée pour ses propriétés anti-inflammatoires et cicatrisantes en dermopharmacie (produits bébés)
- C) Vrai
- D) Faux : c'est le fruit de canneberge
- E) Faux

QCM 46 : BC

- A) Faux : POLAIRES !!!!!
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : cela réduit la solubilité !
- E) Faux

QCM 47 : ABCD

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

QCM 48 : ABCD

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

QCM 49 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : pas à température ambiante justement, c'est plus élevé
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 50 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : le strontium sort de nulle part...
- C) Faux : inférieure à 5 MeV
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 51 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : pas pour l'insuffisance veineuse
- E) Faux

QCM 52 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : complètement faux
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 53 : B

- A) Faux : riche en composés phénoliques
- B) Vrai
- C) Faux : riche en tanins
- D) Faux : riche en terpènes et valépotriates
- E) Faux

QCM 54 : CD

- A) Faux : flavonoïdes
- B) Faux : tanins
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 55 : BC

- A) Faux : dans les troubles digestifs
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : troubles hépatobiliaires et hypercholestérolémie
- E) Faux