



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

QCM 1 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : Ils sont similaires !
- C) Vrai
- D) Faux : urètre par uretère c'est la dernière fois fallait que je le fasse
- E) Faux

QCM 2 : BC

- A) Faux : prostate caudale = prostate périphérique
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : EN INTRA-PROSTATIQUE
- E) Faux

QCM 3 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : à une châtaigne
- D) Faux : au niveau du colliculus séminal
- E) Faux

QCM 4 : C

- A) Faux : atteinte du système orthosympathique
- B) Faux : vers un cancer si disparition
- C) Vrai
- D) Faux : c'est les vésicules séminales qui permettent l'accumulation
- E) Faux

QCM 5 : E

- A) Faux : 3 os
- B) Faux : 2 pâles
- C) Faux : c'est le sacrum qui est comparable à une chistera de pelote basque
- D) Faux : ils sont extrêmement puissants
- E) Vrai

QCM 6 : BC

- A) Faux : de forme arrondie
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : au-dessous
- E) Faux

QCM 7 : BCD

- A) Faux : par la grande incisure
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : A

- A) Vrai : dit dans la SDR
- B) Faux : 3
- C) Faux : supérieure j'ai inversé avec la D
- D) Faux : cf D
- E) Faux

QCM 9 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : DYNAMIQUE pensez au memo avec MBAPPE dans la fiche
- D) Faux : STATIQUE pareil mémo fiche
- E) Faux

QCM 10 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai : os iliaque = os coxal
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : C

- A) Faux : C'est l'artère iliaque commune qui a cette origine
- B) Faux : Ce phénomène se passe à droite et sur l'iliaque externe
- C) Vrai
- D) Faux : Non elle se fait vers les nœuds lymphatiques autour de la veine saphène
- E) Faux : D'autres items sont justes

QCM 12 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : EN DEDANS +++
- C) Faux : EN DEHORS ++++
- D) Vrai
- E) Faux : D'autres items sont justes

QCM 13 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : Non elles s'abouchent dans l'urètre, les glandes vestibulaires majeures de Bartholin sont à cet endroit
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux : D'autres items sont justes

QCM 14 : D

- A) Faux : Organe SOUS-péritonéal
- B) Faux : En regard du FORAMEN OBTURÉ
- C) Faux : AU-DESSUS
- D) Vrai
- E) Faux : D'autres items sont justes

QCM 15 : ABC

- A) Vrai : Le prof a bien confirmé que c'était INTRA-vaginale à la SDR
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : C'est après coloration à l'Acide acétique
- E) Faux : D'autres items sont justes

QCM 16 : C

- A) Faux : Paroi ANTÉRIEURE
- B) Faux : Le sillon VÉSICO-VAGINAL
- C) Vrai
- D) Faux : VERTICAUX
- E) Faux : D'autres items sont justes

QCM 17 : E

- A) Faux : On va reprendre de bas en haut -> Le vagin fait un angle de 60° avec l'horizontale ouvert vers l'ARRIÈRE
- B) Faux : Puis il fait un angle vaginal de 135-145° ouvert en arrière à cause du faisceau pubo-vaginal du levator ani
- C) Faux : Puis un angle cervico-vaginal de 90-110° ouvert en avant entre la paroi postérieure du vagin et le col
- D) Faux : Enfin l'angle d'antéflexion utérine entre le col (axe de l'angle cervico-vaginal) et le corps utérin de 100-120°. L'angle du cap anal sert à la continence FÉCALE
- E) Vrai : Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 18 : ABD

- A) Vrai : Ce n'est pas faux même s'il manque les piliers ! Confirmation des profs à la SDR +++
- B) Vrai : Confirmation de la SDR +++
- C) Faux : Par les muscles ISCHIO-caverneux
- D) Vrai : Texte cours + annale 2025
- E) Faux : D'autres items sont justes

QCM 19 : ABCD

- A) Vrai : Confirmation de la SDR qu'ils sont tous sur le même plan, j'étais allé trop dans les détails,
- B) Vrai : il veut que vous reteniez que les trois sont dans le même plan
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux : D'autres propositions sont justes

QCM 20 : A

- A) Vrai : SDR
- B) Vrai : En Th4, c'est tombé en annale donc on ne sait jamais
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux : D'autres propositions sont justes

QCM 21 : E

- A) Faux : une faible diversité chimique
- B) Faux : au contraire c'est synthétisé en grande quantité
- C) Faux : faible bio-activité
- D) Faux : c'est dans le métabolisme primaire
- E) Vrai

QCM 22 : B

- A) Faux : item wtf, faite vous confiance, on ne parle ni du curcuma ni d'hémoliant dans ce cours
- B) Vrai
- C) Faux : riche en quinine et pas en eugéol
- D) Faux : lisez bien tout l'item, on n'est pas dans Harry Potter les propriétés elles sont thérapeutiques ou encore pharmaceutiques mais pas magique
- E) Faux

QCM 23 : CD

- A) Faux : ne s'utilisent pas parent
- B) Faux : pas de limite d'âge
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 24 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : elles peuvent
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 25 : BC

- A) Faux : il existe différents sous-types de polyphénols
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : ce sont les tanins qui ont des propriétés astringentes
- E) Faux

QCM 26 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : unité **isoprène** et non pas mésomère
- C) Faux : monoterpène = condensation de 2 unités isoprènes
- D) Vrai : 3 ou plus
- E) Faux

QCM 27 : ABCD

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

QCM 28 : D

- A) Faux : il reste beaucoup de choses que nous n'avons pas encore découvert / exploité
- B) Faux : le criblage à haut débit teste un très grand nombre d'échantillon de plante
- C) Faux : **TOUT CE QUI EST NATUREL N'EST PAS FORCÉMENT SANS DANGER**
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 29 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : ils sont **TOTALEMENT** régénérés à la fin du processus enzymatique
- C) Faux : C'est un processus irréversible donc à la fin l'enzyme revient dans son état de base
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 30 : C

- A) Faux : **LES RÉCEPTEURS PEUVENT ÊTRE DE PLUSIEURS TYPES** mais pas ribosomale,
- B) Faux : macromolécules (désolée pour ces pièges nuls mais vraiment on lit bien tout le jour J, ce n'est pas grave si vous tombez maintenant dans le piège mais LISEZ BIEN TOUT comme ça vous tomberez plus dedans)
- C) Vrai
- D) Faux : c'est très compliqué d'isoler un récepteur
- E) Faux

QCM 31 : BD

- A) Faux
- B) Vrai
- C) Faux : Les liaisons de Van der Waals font parties des liaisons faibles les plus faibles
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 32 : BCD

- A) Faux : favorable en syn et anti 2
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai : pKa = 13,2
- E) Faux

QCM 33 : C

- A) Faux : La cystéine est un acide aminé à la fois donneur et accepteur
- B) Faux : idem
- C) Vrai
- D) Faux : elle ne fait pas de liaisons ioniques
- E) Faux

QCM 34 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : on peut la découvrir par hasard
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 35 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : permet d'étudier les interactions entre la cible et de nombreux composés
- C) Vrai
- D) Faux : c'est une méthode de détermination de la structure chimique des molécules
- E) Faux

QCM 36 : BD

- A) Faux : C'est une étape INDISPENSABLE si la molécule est mélangée à d'autres composés
- B) Vrai
- C) Faux : La **TEMPÉRATURE N'IMPACTE PAS** sur la facilité de l'isolement
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 37 : BC

- A) Faux : Rayons X => grande quantité de produit
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : sur des fragments de la molécule
- E) Faux

QCM 38 : A

- A) Vrai
- B) Faux : C'est la forme cristalline la **MOINS** stable qui est la plus soluble à une température donnée pour des raisons thermodynamiques
- C) Faux : Quand on regarde deux polymorphes, d'un point de vue **CHIMIQUE**, ce seront les mêmes molécules
- D) Faux : Les solutions solides peuvent agir comme inhibiteur de la cristallisation ce qui permet le maintien de l'état **AMORPHE**
- E) Faux

QCM 39 : B

- A) Faux : Une solution est par définition **HOMOGÈNE**
- B) Vrai
- C) Faux : HYDROPHOBES => APOLAIRE
HYDRPHYLE => POLAIRE
- D) Faux : Le principe actif doit être à l'état **MOLÉCULAIRE** pour être absorbé
- E) Faux

QCM 40 : BCD

- A) Faux : Les cyclodextrines se dégradent dans le **COLON**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 41 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : La vitesse de dissolution dépend de la différence entre la concentration à saturation et la concentration à l'instant du principe actif donc il n'y a **PAS** d'impact de la nature du PA sur la vitesse de dissolution
- C) Vrai

D) Faux : Plus on broie le principe actif finement, plus on aura une surface de contact **IMPORTANTE** ce qui entraîne une

AUGMENTATION DE LA VITESSE DE DISSOLUTION

E) Faux

QCM 42 : AB

A) Vrai

B) Vrai

C) Faux : On entame la stérilisation par la matière la **MOINS** contaminée possible

D) Faux : La filtration stérilisante est une méthode de stérilisation mécanique alors que la stérilisation par gaz plasma est une méthode de stérilisation **CHIMIQUE**

E) Faux

QCM 43 : CD

A) Faux : Le but de la stérilisation est d'obtenir une probabilité de non-stérilité de **10-6**

B) Faux : Pour chaque méthode de stérilisation, on aura un indicateur **SPÉCIFIQUE** de la méthode

C) Vrai

D) Vrai

E) Faux

QCM 44 : BD

A) Faux : fluides = liquides monophasiques + **GAZ**

B) Vrai

C) Faux : Le choix du filtre doit être compatible avec le principe actif dissout et avoir un fort taux de rétention du principe actif

D) Vrai

E) Faux

QCM 45 : E

A) Faux : Le filtre utilisé pour la filtration stérilisante permet de retenir les bactéries **MAIS PAS LES VIRUS**

B) Faux : Un des inconvénients de l'utilisation du formaldéhyde est la **FAIBLE** pénétration de ce gaz

C) Faux : L'oxyde d'éthylène est un gaz inodore et **TRÈS** réactif

D) Faux : La valeur stérilisatrice correspond à la **SOMME** des effets stérilisants sur l'ensemble du cycle de stérilisation

E) Vrai

QCM 46 : BD

A) Faux : 150 minutes

B) Vrai

C) Faux : la marche n'est pas interdite même si elle peut modifier un peu le centre de gravité

D) Vrai

E) Faux

QCM 47 : AD

A) Vrai

B) Faux : AUGMENTATION du débit cardiaque, sinon tout le reste est bon

C) Faux : entre 11 et 16 kg

D) Vrai

E) Faux

QCM 48 : AC

A) Vrai

B) Faux : entre 20 et 30% (désolée)

C) Vrai

D) Faux : tout est juste sauf que c'est 500 g pas 200 g

E) Faux

QCM 49 : BCD

A) Faux : désolée les chiffres sont inversés : c'est 20 morts par an en France et c'est la 5^e cause de décès

B) Vrai

C) Vrai

D) Vrai : cf cours

E) Faux

QCM 50 : E

- A) Faux : le travail long est au contraire un facteur de risque car ca fatigue le muscle de se contracter au bout d'un moment
- B) Faux : la suture des plaies c'est lors de la stratégie de 1 ère ligne (temps inférieur à 30 mins), ce sont les ligatures des artères utérines qui sont recommandées lors de la stratégie de 3e ligne
- C) Faux : On fait d'autres trucs avant (délivrance artificielle, suture, masser l'utérus), c'est donc la stratégie de 2e ligne
- D) Faux : stratégie de 3e ligne
- E) Vrai

QCM 51 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : cette phase au contraire est le moment pendant lequel la femme ne se rend pas compte de la gravité de la situation car son mari redevient un "ange"
- E) Faux

QCM 52 : ACD

- A) Vrai : la recherche d'albuminurie et de glycosurie par **bandelette urinaire** est **obligatoire** à chaque consultation donc **tous les mois**
- B) Faux : c'est **35 SA** et non 37 ATTENTION +++ et c'est bien un prélèvement **SYSTÉMATIQUE**
- C) Vrai : en début de grossesse et pendant le 6^{ème} mois mais en fonction de la date de la consultation ca peut tomber à la fin du 6^{ème} mois d'où le 6 mois qui est accepté. C'est pour cela qu'il y a ces deux versions dans le cours (info vérifiée au près de la professeur)
- D) Vrai : la RAI fait partie des examens systématiques afin de prévenir l'**incompatibilité rhésus foeto-maternelle** (maman – et bébé +)
- E) Faux

QCM 53 : B

- A) Faux : **678 000** c'est pour **2023**. Le nombre de naissances en **2025** est de **645 000** (*mémo : 5 avec 5 et diminution : plus bas tôt depuis la fin de la seconde guerre mondiale donc en 1945*)
- B) Vrai : le dépistage du CMV est une prescription **obligatoire** depuis l'**été 2025** cf nouveautés
- C) Faux : cf annales : c'est **18-20 SA** et non 28-30 ++++
- D) Faux : piège unité : c'est **10,8 pour 100 000 naissances** et non pour 1 000 (‰). Pour 1 000 c'est pour la mortalité périnatale des enfants (10,2 ‰). Par contre c'est bien un décès tous les 4 jours
- E) Faux

QCM 54 : E

- A) Faux : $\geq 1,26$ = diabète **PRÉ-GESTATIONNEL** ++++ la limite pour le diabète **gestationnel** est à **0,92 g/l**
- B) Faux : les AINS sont bien interdits à partir de 24 SA (donc 5 mois donc 6^{ème} mois) mais l'amoxicilline est au contraire l'antibiotique de choix durant la grossesse ++++ et c'est pratique car elle est beaucoup utilisée en odontologie d'où le conseil d'aller au moins une fois chez le dentiste pendant sa grossesse
- C) Faux : c'est l'inverse : ce sont les anti-diabétiques oraux qui sont remplacés par l'insuline pendant la grossesse
- D) Faux : attention piège parenthèses : c'est ≥ 35 ans et non \leq . Mais le plus important à retenir c'est que c'est un **dépistage SPÉCIFIQUE ET NON SYSTÉMATIQUE +++** : il ne se fait qu'en cas de facteurs de risques
- E) Vrai

QCM 55 : ABD

- A) Vrai : la sage-femme prescrit les arrêts de travail **SANS limitation de durée** pour les grossesse **NON pathologiques ou les IVG**
- B) Vrai : en libéral, l'IVG médicamenteuse est possible jusqu'à 7 SG (9 SA) **sous réserve de conventionnement hospitalier**
- C) Faux : ATTENTION !!! La sage-femme n'a **PAS l'obligation de recueillir le consentement parental** pour prescrire une **contraception à une mineure**
- D) Vrai : cela concerne par exemple le/ la conjoint, la famille ...
- E) Faux