

SUJET : UE8PM - JUIN 2015

NOTATION DES QCD +1 : si la réponse donnée est juste 0 : absence de réponse

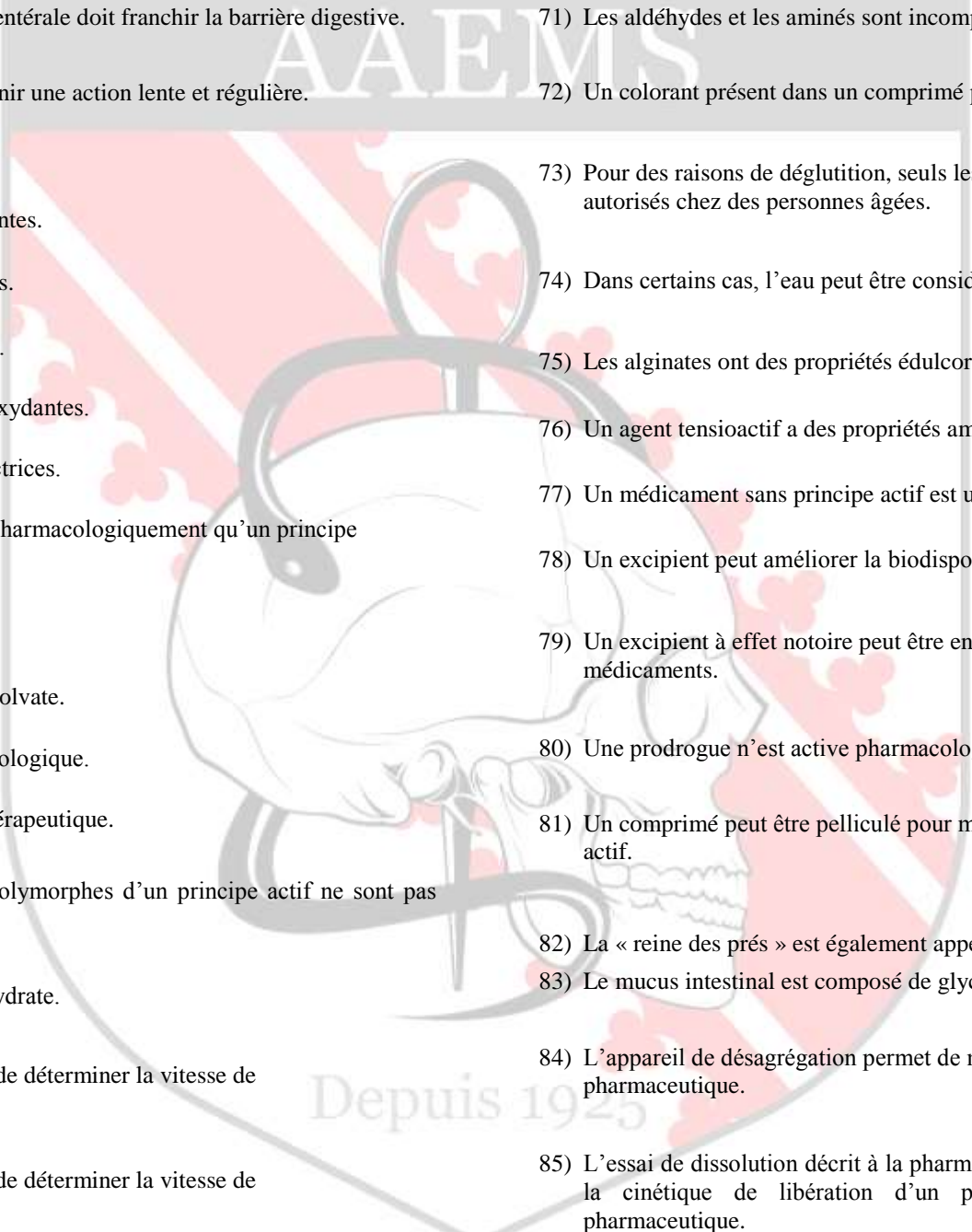
-1 : si la réponse donnée est fausse

Cochez A (Admise) si la proposition est juste = VRAI

Cochez B (Bêtise) si la proposition est fausse = FAUX

- 1) Pour être pris en charge par l'Assurance Maladie, la prescription d'un médicament d'exception doit se faire sur une ordonnance sécurisée.
- 2) Le volet 4 de l'ordonnance d'exception doit être conservé par le patient.
- 3) Un médicament d'exception peut être aussi à prescription initiale hospitalière.
- 4) La durée de conservation conseillée d'une ordonnance de médicament d'exception est de 3 ans.
- 5) Les hypnotiques sont des médicaments dont certains peuvent être en « libre accès ».
- 6) Les hypnotiques peuvent être prescrits par tout médecin sur une ordonnance ordinaire.
- 7) La délivrance des hypnotiques est renouvelable dans la limite de la prescription du médecin qui ne peut excéder 3 mois de traitement.
- 8) Une ordonnance comportant un médicament hypnotique doit être délivrée dans les 3 jours après sa rédaction.
- 9) La durée maximale de prescription des médicaments anxiolytiques est de 12 mois.
- 10) Une prescription de médicament stupéfiant doit comporter en toute lettre le dosage et la posologie.
- 11) La prescription de médicament stupéfiant nécessite une ordonnance sécurisée.
- 12) Un patient dispose d'un délai de 24 heures pour présenter une ordonnance prescrivant un médicament stupéfiant.
- 13) Les ordonnances ou enregistrements des médicaments classés comme stupéfiants sont conservés pendant 3 ans.
- 14) La durée de conservation conseillée d'une ordonnance de médicament d'exception est de 10 ans.
- 15) Dans le cadre d'un traitement chronique, le pharmacien peut délivrer en dépannage une boîte supplémentaire.
- 16) Les traitements hypnotiques doivent toujours être initiés par certains spécialistes (neurologues, psychiatres).
- 17) La délivrance des hypnotiques n'est jamais renouvelable.
- 18) Un médicament est dit d'exception s'il est particulièrement toxique.
- 19) Pour traiter une rhinite allergique, l'administration d'antihistaminiques par voie nasale est préférable à leur administration *per os*.
- 20) Le traitement de fond de la douleur cancéreuse se fait préférentiellement par voie sublinguale.
- 21) Afin d'éviter de voir réapparaître les symptômes douloureux entre deux prises médicamenteuses, le traitement de la douleur peut se faire par l'utilisation de patch transdermiques.
- 22) Le choix d'une voie d'administration joue un rôle important dans la compliance à un traitement.
- 23) L'administration d'un médicament par voie sublinguale entraîne un délai d'action plus long que par voie orale.
- 24) La fièvre du nourrisson peut être traitée par administration de paracétamol par voie rectale.

- 25) L'administration d'un médicament par voie orale permet d'obtenir soit une action systémique soit une action locale.
- 26) Le dabigatran, un anticoagulant oral, est un substrat de P-glycoprotéine, ce qui favorise sa résorption au niveau intestinal.
- 27) Les anticancéreux ne sont jamais administrés par voie orale.
- 28) Les biphosphonates, utilisés dans le traitement de l'ostéoporose, doivent être administrés le matin, à jeun, avec un grand volume de boisson, comme le lait par exemple.
- 29) Pour éviter les oublis, les pansements digestifs, utilisés dans le traitement de l'ulcère gastroduodéal, peuvent être administrés au cours d'un repas, en même temps que les autres médicaments.
- 30) Le traitement de la dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA) peut se faire par injection intra-articulaire de molécules anti-VEGF.
- 31) L'administration de médicaments par voie intraveineuse peut se faire à l'aide de dispositifs de perfusion par gravité ou à l'aide d'une pompe volumétrique.
- 32) La voie intraveineuse comprend un risque d'extravasation.
- 33) Le traitement des rhinites allergiques saisonnières peut se faire en administrant des corticoïdes par voie intramusculaire.
- 34) Le traitement de la sclérose en plaque peut se faire par auto-injection de médicament par voie intramusculaire.
- 35) L'administration sous-cutanée d'insuline est utilisée dans le traitement de certaines pneumonies.
- 36) L'administration d'insuline en sous-cutanée peut se faire à l'aide d'insuline dite « rapide » ou « lente ».
- 37) Les pompes à insuline peuvent se porter à la ceinture.
- 38) La contraception peut être assurée à l'aide d'implants grâce à la voie sous-cutanée.
- 39) Un accouchement par césarienne peut être réalisé sous anesthésie générale grâce à une administration intrarachidienne.
- 40) La voie buccale peut être utilisée pour un traitement local des mucites.
- 41) La voie rectale est une voie parentérale.
- 42) L'administration par voie oculaire peut se faire à l'aide de flacons « unidoses », qui contiennent des conservateurs,
- 43) L'administration de collyres par voie oculaire doit se faire dans le cul de sac conjonctival.
- 44) L'utilisation d'un médicament par voie nasale protège des effets indésirables systémiques.
- 45) Le traitement de l'asthme par voie pulmonaire à l'aide d'aérosols nécessite l'utilisation d'aérosols contenant des particules ayant un diamètre inférieur à 20 µm.
- 46) L'utilisation d'aérosols à libération automatique, appelés aussi « à poudre sèche » ne nécessite pas de coordination main-respiration.
- 47) Les systèmes de nébulisation nécessitent l'emploi d'un masque facial ou d'un embout buccal.
- 48) L'anneau vaginal est une méthode contraceptive permettant la libération d'oestrogènes et de progestatifs pendant 3 semaines.
- 49) Le traitement hormonal de la ménopause peut se faire à l'aide d'OESTROGEL®, un gel transdermique permettant le passage systémique d'hormone.
- 50) Le traitement hormonal de la ménopause peut se faire à l'aide d'un dispositif transdermique libérant des oestrogènes pendant une semaine.
- 51) Un dispositif transdermique peut être collé sur n'importe quelle partie du corps.
- 52) La fièvre ne modifie pas la pharmacocinétique d'un principe actif contenu dans un dispositif transdermique.
- 53) La voie transdermique est principalement utilisée pour obtenir un effet local.

- 
- 54) Un principe actif administré par voie parentérale doit franchir la barrière digestive.
- 55) La voie sublinguale est utilisée pour obtenir une action lente et régulière.
- 56) La vitamine C peut être un excipient.
- 57) La vitamine C a des propriétés antioxydantes.
- 58) La vitamine C a des propriétés réductrices.
- 59) L'acide ascorbique peut être un excipient.
- 60) L'acide ascorbique a des propriétés antioxydantes.
- 61) L'acide ascorbique a des propriétés réductrices.
- 62) Un principe actif cristallin est plus actif pharmacologiquement qu'un principe actif amorphe.
- 63) Un excipient peut être photodégradable.
- 64) Un excipient peut exister sous forme de solvate.
- 65) Un excipient peut être d'origine biotechnologique.
- 66) Le charbon végétal peut être utilisé en thérapeutique.
- 67) Dans un comprimé, toutes les formes polymorphes d'un principe actif ne sont pas forcément actives pharmacologiquement.
- 68) Un excipient peut exister sous forme d'hydrate.
- 69) L'équation de Noyes et Whitney permet de déterminer la vitesse de cristallisation d'un principe actif.
- 70) L'équation de Noyes et Whitney permet de déterminer la vitesse de cristallisation d'un excipient.
- 71) Les aldéhydes et les aminés sont incompatibles dans une formulation liquide.
- 72) Un colorant présent dans un comprimé peut avoir des effets notoires.
- 73) Pour des raisons de déglutition, seuls les médicaments sous forme liquide sont autorisés chez des personnes âgées.
- 74) Dans certains cas, l'eau peut être considérée comme un principe actif.
- 75) Les alginates ont des propriétés édulcorantes.
- 76) Un agent tensioactif a des propriétés amphiphiles.
- 77) Un médicament sans principe actif est un alicament.
- 78) Un excipient peut améliorer la biodisponibilité d'un principe actif.
- 79) Un excipient à effet notoire peut être en quantité majoritaire dans une formulation de médicaments.
- 80) Une prodrogue n'est active pharmacologiquement qu'après métabolisation.
- 81) Un comprimé peut être pelliculé pour masquer le goût désagréable d'un principe actif.
- 82) La « reine des prés » est également appelée « petite fée clochette ».
- 83) Le mucus intestinal est composé de glycoprotéines.
- 84) L'appareil de désagrégation permet de mesurer le délitement d'une forme pharmaceutique.
- 85) L'essai de dissolution décrit à la pharmacopée américaine permet de déterminer la cinétique de libération d'un principe actif à partir d'une forme pharmaceutique.

86) Des enzymes protéolytiques sont présentes au niveau intestinal.

87) Un principe actif peut être en quantité majoritaire dans une formulation de médicaments.

88) Un enrobage entérique permet une libération exclusive au niveau intestinal.

89) La constante de perméabilité d'un principe actif dépend à la fois de la membrane et de la molécule elle-même.

90) Les molécules ionisées sont plus facilement solubles dans les lipides que les molécules non ionisées.

