#### Université III - Constantine Faculté de médecine Rattrapage de Pharmacologie année 2013-2014

# 1/ Le résultat d'une surcharge suite à une interaction pharmaco-cinétique est dû a :

- a) une diminution de la résorption
- b) une induction enzymatique
- c) un déplacement protéique
- d) la présence d'un cycle entérohépatique
- e) une affinité vis à vis des récepteurs

# 2/ Un temps de demi-vie court et une durée d'activité longue est synonyme :

- a) d'un échec thérapeutique
- b) d'un phénomène de redistribution
- c) d'un terrain sous jacent (femme enceinte)
- d) d'un métabolite actif
- c) d'une surcharge

#### 3/ La voie intra-articulaire:

- a) est une voie d'urgence
- b) est à biodisponibilité absolue
- c) présente un risque de septicémie
- d) nécessite des adjuvants

## 4/ Une femme enceinte HIV positive, traitée par les inhibiteurs de la protéase, souffre d'un ulcère, les médicamen proscrit sont :

- a) les IPP
- b) le sucralafate
- les analogues de la prostaglandines
- d) les anticholinergiques

#### 5/ L'administration d'une molécule B inductrice suite à un traitement initial par une molécule A a pour objectif provoquer:

- une synergie additive a)
- une potentialisation
- un échec thérapeutique c)
- une activation thérapeutique

## 6/ Un sujet présentant une concentration plasmatique normale avec l'apparition d'effets secondaires exagérés, attitude serait de:

- a) diminuer la posologie
- b) arrêter le traitement
- additionner un correcteur
- d) remplacer le traitement
- c) rajouter un adjuvant

## 7/ L'administration d'un immunosuppresseur et d'un corticoïde:

- a) est contre indiquée
- b) est une synergie additive
- présente un rapport bénéfice risque supérieur à 1
- est une potentialisation d'effets secondaire d)
- e) entraîne un échec thérapeutique

#### S/Les antimitotiques phase dépendant sont:

- les inhibiteurs de la topo isomérases
- les intercalants
- c) les agents scindants
- les antimétaboliques
- les alkylants

# 9/ La thérapeutique de la crise goutteuse chez un sujet traité par les antimitotique repose sur :

- l'inhibition de la xanthine oxydase
- l'inhibition de la réabsorption active de l'acide urique b)
- l'inhibition du catabolisme de l'acide urique 0)
- l'inhibition de l'afflux leucocytaire

#### 10/ Les causes d'échec d'une antibiothérapie indépendantes du prescripteur et du médicament sont: a) une pathologie sous jacente b) une résistance acquise c) un médicament périmé d) une résistance innée e) un sujet îmmunodéprimé 11/Le risque mortel indult par le Chloramphénicol ; b) le choc endotoxinique c) la pan cytopénie d) la dépression de la moelle e) néphrotoxicité indirecte 12/ Les principaux anti rétroviraux utilisés dans le traitement du SIDA sont : a) les inhibiteurs de la fusion b) les inhibiteurs de la transcriptase inverse c) les inhibiteurs de l'intégration d) les inhibiteurs de la protéase e) les inhibiteurs de la transcription 13/ La thérapie par les uricosuriques chez l'insuffisant rénal; a) est contre indiquée b) est strictement parentérale c) entraîne une lithiase chez l'hyper sécréteur d) est associé à une diurèse alcaline 14/ Lors d'association thérapeutique les antirétroviraux présentant le plus de risque d'interaction sont: a) les anti-protéases b) les inhibiteurs nucléosidiques la transcriptase inverse c) les inhibiteurs de la fusion d) les inhibiteurs non nucléosidiques la transcriptase inverse e) les inhibiteurs de la transcription 15/ Les inhibiteurs de l'enzyme de conversion sont proscrit chez : a) L'asthmatique b) Le goutteux c) Le diabétique d) L'insuffisant cardiaque e) La femme enceinte 16/ Le risque d'hypoglycémie est d'autant plus probable avec : a) les glinides b) les glitazones c) les sulfamides d) la metformine les dérivés de l'incrétine 17/ Aux restaurateurs dopaminergiques on associe les: a) cholinergiques b) anti déficitaires c) antagoniste D2 d) agoniste D1 c) anti productif 18/ Les mécanismes des antiéplieptiques de deuxième générations sont: a) une sugmentation du seuil de dépolarisation b) l'inhibition de la GABA transaminase c) une diminution de la neurotransmission excitatrice glutaminergique d) une réduction de conductance au niveau des fibres nerveuses e) une diminution de la recapture du GABA 19/ l'association d'un dérivé atropinique et d'une molécule sympathomimétique provoque un effet:

20/ L'administration du glucagon est contre indiqué en cas d'hypoglycémie induite par un antidiabétique oraux ty

b) antagoniste sur l'activité cardiaque c) agoniste sur la respiration pulmonaire

inhibiteur sur les secrétions

les inhibiteurs de la DPP-4

d) mydriatique exagéré

0)





# Université de Constantine 3 Faculté de Médecine Pr B. Beusmail

# Département de Médecine de Constantine Pharmacologie - A3 - \*F\*

Date de l'épreuve : 02/09/2014

Corrigé Type

Barème uniforme : 1 point(s) par question

| N°  |      | 0   | Rép.    |  |  |
|-----|------|-----|---------|--|--|
| 1   |      |     | CD      |  |  |
| 2 3 |      | 1   |         |  |  |
| 3   |      |     | В       |  |  |
| 1   |      | 1   | CE      |  |  |
| 5 6 |      | 1   | B CE BD |  |  |
| 6   |      | 1   | C       |  |  |
| 1   |      | 1   | C       |  |  |
| 8   |      | 1   | AD      |  |  |
| 9   |      | E   |         |  |  |
| 10  |      | DE  |         |  |  |
| 11  |      | C   |         |  |  |
| 12  |      | BD  |         |  |  |
| 13  |      | A   |         |  |  |
| 14  |      | AD  |         |  |  |
| 15  | E    | 111 |         |  |  |
| 16  | 10   | 1   |         |  |  |
| 17  | E    | E   |         |  |  |
| 18  | 8    | BE  |         |  |  |
| 19  | CD   |     |         |  |  |
| 20  | 10 B |     |         |  |  |
|     |      |     | -       |  |  |

