

**EPREUVE DE Q.C.M. - Concours Spécial MAE****QUESTIONS A CHOIX SIMPLE****QUESTION N° 1 [S]**

Un homme de 45 ans se présente pour des céphalées d'intensité croissante, depuis 8 jours, avec vomissements matinaux, résistantes aux traitements. Parmi les hypothèses diagnostiques suivantes, quelle est celle qui vous paraît la moins probable ?

- A - Tumeur cérébrale maligne
- B - Thrombose veineuse cérébrale
- C - Céphalées de tension
- D - Encéphalite
- E - Méningiome

**QUESTION N° 2 [S]**

Une femme de 42 ans, atteinte du SIDA, consulte son médecin généraliste pour la survenue depuis deux semaines d'une faiblesse progressive du côté droit, d'une mauvaise élocution et de céphalées. Elle est droitière. L'examen du fond d'oeil montre un oedème papillaire. L'examen neurologique révèle une aphasie, une hémianopsie latérale homonyme droite et une hémiparésie droite spastique. Le scanner cérébral montre des lésions multiples prenant le contraste en anneau et entourées d'un oedème et réalisant un effet de masse dans les lobes frontal et occipital gauches.

Quel est le diagnostic le plus probable ?

- A - Cryptococcose
- B - Cysticercose
- C - Lymphome primitif du système nerveux central
- D - Leuco-encéphalopathie multifocale progressive
- E - Toxoplasmose

**QUESTION N° 3 [S]**

Quel examen demandez-vous en première intention dans un but diagnostique chez un patient de 55 ans consultant pour une dysphagie aux solides apparue depuis 3 semaines et s'accroissant progressivement ?

- A - une pHmétrie oesophagienne
- B - une opacification radiologique oeso-gastrique
- C - une manométrie oesophagienne
- D - une endoscopie oeso-gastroduodénale
- E - une tomodensitométrie thoracique

**QUESTION N° 4 [S]**

Un homme de 58 ans a présenté brutalement des démangeaisons généralisées et une sensation de "boule" dans la gorge alors qu'il mangeait une salade de crabe. A son arrivée aux urgences, il est manifestement mal à l'aise et se gratte au niveau des bras, des jambes, du dos et de l'abdomen. Il présente un urticaire généralisé et un gonflement des lèvres. On perçoit des sifflements aigus à l'inspiration. Il ne prend aucun médicament en dehors d'un comprimé d'aspirine par jour. Sa température est de 37,2°C. L'examen clinique montre de nombreuses lésions urticariennes, un oedème péri-orbitaire et un gonflement labial. Son inspiration est bruyante mais il n'y a pas de sibilants.

Quel est le traitement le mieux adapté ?

- A - Aminophylline
- B - Corticoïdes
- C - Diphenhydramine (Nautamine®)
- D - Adrénaline
- E - Propanolol (Avlocardyl®)

**QUESTION N° 5 [S]**

Une femme obèse de 65 ans, diabétique de type 2, a consulté pour un placard infiltré érythémateux, circonscrit et douloureux du tiers moyen de la jambe droite évoluant depuis 48 H,. Elle est fébrile (39°C) et signale des frissons. Elle a des antécédents d'allergie à la pénicilline. Parmi les antibiotiques suivants lequel préconisez-vous ?

- A - Gentamicine
- B - Ofloxacine
- C - Triméthoprime sulfaméthoxazole
- D - Pristinamycine
- E - Minocycline

**QUESTION N° 6 [S]**

La rupture de la coiffe des rotateurs de l'épaule correspond à une lésion tendineuse d'un des muscles suivants : Lequel ?

- A - Sous scapulaire (sub scapularis)
- B - Long biceps
- C - Grand pectoral (Pectoralis Major)
- D - Sus épineux (supraspinatus)
- E - Deltoïde (deltoideus)

**QUESTION N° 7 [S]**

Un homme de 27 ans consulte pour une arthrite de la cheville droite et des talagies bilatérales. Un mois plus tôt, il s'est plaint d'un gonflement douloureux du genou gauche. Le diagnostic le plus probable est :

- A - Polyarthrite rhumatoïde
- B - Arthrite réactionnelle
- C - Algodystrophie
- D - Goutte
- E - Chondrocalcinose

**QUESTION N° 8 [S]**

Une femme jeune présente des métrorragies d'installation récente et l'examen clinique trouve une masse latéro-utérine douloureuse de volume modéré. Parmi les cinq éléments suivants, quel est celui qui vous permet pratiquement d'éliminer une grossesse extra-utérine en activité ?

- A - Absence de retard de règles
- B - Kyste de l'ovaire connu
- C - Test de grossesse standard négatif
- D - Existence d'un stérilet en place
- E - Taux de la bêta-H.C.G. plasmatique inférieur à 5 milli-unités/ml.

**QUESTION N° 9 [S]**

Un homme de 28 ans par ailleurs en bonne santé consulte pour une toux sèche depuis 3 mois. Un examen de routine n'avait rien montré d'anormal il y a 6 mois. Son grand-père souffre d'un cancer du côlon. L'examen de ce jour est normal. Le cliché thoracique montre une volumineuse masse médiastinale antérieure. Quelle est l'origine la plus probable de cette néoplasie ?

- A - Côlon
- B - Rein
- C - Prostate
- D - Estomac
- E - Testicule

**QUESTION N° 10 [S]**

Une femme de 78 ans est faible, fatiguée et a des paresthésies des mains et des pieds depuis huit mois. Elle est pâle et a une insuffisance cardiaque modérée. L'examen neurologique retrouve une abolition des réflexes achilléens et une diminution de la proprioception.

Les examens de laboratoires montrent :

Hémoglobine \_\_\_\_\_ 8.4 g/dL

Volume globulaire moyen \_\_\_\_\_ 122  $\mu\text{m}^3$

Leucocytes \_\_\_\_\_ 2700/mm<sup>3</sup>

Plaquettes \_\_\_\_\_ 180000/mm<sup>3</sup>

Vitesse de sédimentation \_\_\_\_\_ 20 mm à la 1ère heure

Le frottis sanguin retrouve des neutrophiles multilobés et des érythrocytes macrocytaires.

Quel est le diagnostic le plus probable ?

- A - Anémie associée à une maladie chronique
- B - Anémie hémolytique auto-immune
- C - Anémie par carence en acide folique
- D - Anémie par carence en fer
- E - Anémie de Biermer

**QUESTION N° 11 [S]**

Parmi les accidents suivants, lequel est le plus souvent observé avec les Pénicillines ?

- A - Choc anaphylactique
- B - Exanthème maculo-papuleux prurigineux
- C - Polynévrite sensitivo-motrice
- D - Crises convulsives
- E - Anémie hémolytique

**QUESTION N° 12 [S]**

Une femme de 62 ans consulte son médecin pour bilan après découverte d'un taux de cholestérol sérique de 7,8 mmol/L. Elle a une fatigue croissante depuis 4 mois et des douleurs des genoux depuis 1 an. Sa température est à 36°C, sa pression artérielle à 150/90 mmHg, sa fréquence cardiaque à 56/min. L'examen retrouve une peau sèche. L'examen des genoux est normal. Des nodules d'Heberden sont présents au niveau des doigts. Quelle est la prochaine étape, la plus appropriée, pour faire le diagnostic ?

- A - Hyperglycémie provoquée par voie orale (HGPO)
- B - Mesure de la cortisolémie
- C - Mesure de la FSH sérique
- D - Recherche d'anticorps antinucléaires sériques
- E - Dosages des hormones thyroïdiennes

**QUESTION N° 13 [S]**

Que traduit habituellement l'apparition de vertiges au cours de l'évolution d'une otite moyenne aiguë ou chronique ? (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Méningite
- B - Abscess du lobe temporal
- C - Labyrinthite
- D - Abscess péri-sinusal
- E - Perforation tympanique

**QUESTION N° 14 [S]**

Devant un sujet présentant une fièvre à 39°C, une dysphagie, une gêne à l'ouverture buccale, et à l'examen une asymétrie du voile avec tuméfaction unilatérale, quel diagnostic évoquez-vous ?

- A - Une angine de Vincent
- B - Un phlegmon péri-amygdalien
- C - Une mononucléose infectieuse
- D - Une amygdalite bactérienne
- E - Un chancre syphilitique

**QUESTION N° 15 [S]**

Devant une tuméfaction latéro-cervicale sous-digastrique dure survenant chez un homme de 55 ans, alcoololo-tabagique, qui se plaint d'une otalgie homolatérale, quel examen doit être demandé en premier lieu ?

- A - Sialographie
- B - Biopsie-exérèse ganglionnaire
- C - Ponction ganglionnaire
- D - Scintigraphie thyroïdienne
- E - Examen clinique et endoscopique des voies aéro-digestives supérieures

**QUESTION N° 16 [S]**

Un homme de 48 ans, hypertendu ancien, souffre brutalement d'une douleur thoracique rétrosternale avec irradiations dorsales. L'auscultation cardiaque révèle un souffle diastolique le long du bord gauche du sternum. L'ECG, au moment de la douleur, est normal. Quel est le diagnostic à évoquer prioritairement ?

- A - Une péricardite aiguë
- B - Une embolie pulmonaire massive
- C - Une dissection aortique
- D - Un infarctus du myocarde
- E - Un pneumothorax

**QUESTION N° 17 [S]**

Parmi ces données gazométriques, quel est le résultat initial compatible avec le diagnostic de syndrome de détresse respiratoire aiguë chez un sujet de 25 ans sans antécédent respiratoire ?

- A - Gazométrie normale
- B - Hypoxie - hypocapnie
- C - Hypoxie - hypercapnie
- D - Normoxie - hypocapnie
- E - Normoxie - hypercapnie

**QUESTION N° 18 [S]**

Parmi les attitudes suivantes, laquelle adoptez-vous d'emblée en présence d'une épistaxis bénigne ?

- A - Compression bi-digitale pendant 10 minutes
- B - Tamponnement antérieur
- C - Tamponnement postérieur
- D - Ligature vasculaire
- E - Pose d'un ballonnet hémostatique

**QUESTION N° 19 [S]**

Quel est, parmi les localisations suivantes, le type de cancer qui donne le plus souvent des métastases hépatiques ?

- A - Adénocarcinome utérin
- B - Carcinome épidermoïde de l'oesophage
- C - Adénocarcinome colorectal
- D - Ostéosarcome
- E - Seminome testiculaire

**QUESTION N° 20 [S]**

Au cours de l'insuffisance rénale aiguë, l'anomalie hydro-électrolytique à rechercher d'urgence est :

- A - L'hyponatrémie
- B - L'hyperkaliémie
- C - L'hypocalcémie
- D - L'hyperphosphatémie
- E - La déshydratation globale

**QUESTION N° 21 [S]**

Quelle est la seule proposition exacte concernant le suivi de grossesse ?

- A - La déclaration de grossesse doit se faire avant 10 semaines d'aménorrhée
- B - La sérologie toxoplasmique se demande au 3, 6, 8 et 9ème mois
- C - Chez une femme non immunisée contre la rubéole, cette sérologie n'est plus prescrite après 20 semaines d'aménorrhée
- D - La première échographie doit être effectuée entre 9 et 14 semaines
- E - La sérologie contre le CMV doit être prescrite dès le premier examen prénatal

**QUESTION N° 22 [S]**

Parmi les antalgiques suivants, lequel est formellement contre-indiqué au 3ème trimestre de la grossesse ?

- A - Paracétamol
- B - Ibuprofène
- C - Nefopam
- D - Morphine
- E - Tramadol

**QUESTION N° 23 [S]**

Parmi les examens complémentaires suivants, lequel n'est pas obligatoire lors de la première consultation prénatale ?

- A - Sérologie de la toxoplasmose
- B - Sérologie de la rubéole
- C - Sérologie de la syphilis
- D - Groupe sanguin
- E - Recherche de l'antigène HbS

**QUESTION N° 24 [S]**

Parmi les substances suivantes, quelle est celle qui n'entraîne pas d'eczéma de contact :

- A - Chrome
- B - Fer
- C - Nickel
- D - Cobalt
- E - Résines époxydiques

**QUESTION N° 25 [S]**

Laquelle des molécules suivantes doit être prescrite lors d'une poussée aiguë d'urticaire sans angio-oedème ni trouble tensionnel ?

- A - Aspirine
- B - Adrénaline
- C - Prednisone
- D - Anti histaminique anti H1
- E - AINS

**QUESTION N° 26 [S]**

Chez un patient qui a un diabète de type 2 non contrôlé par les mesures non médicamenteuses, sans complication, et dont l'indice de masse corporelle est 26, quel traitement débutez-vous en première intention ?

- A - Inhibiteur des alpha-glucosidases intestinales (exemple acarbose : Glucor®)
- B - Sulfonylurée (exemple gliclazide : Diamicron®)
- C - Inhibiteur de la dipeptidyl-peptidase-4 (DPP4, exemple sitagliptine : Januvia®)
- D - Agoniste du GLP-1 (exemple liraglutide : Victoza®)
- E - Metformine (exemple : Glucophage®)

**QUESTION N° 27 [S]**

Parmi les propositions thérapeutiques suivantes pour la péricardite aiguë, laquelle vous semble la mieux adaptée ?

- A - Repos au lit tant qu'il y a de la fièvre
- B - Repos au lit tant qu'il y a de la fièvre et prescription d'aspirine et de colchicine
- C - Prescription de corticoïdes et de colchicine
- D - Prescription de Pénicilline
- E - Prescription de corticoïdes et de Pénicilline

**QUESTION N° 28 [S]**

Un granulome épithélioïde et géantocellulaire peut être retrouvé dans toutes les pathologies suivantes, sauf une. Laquelle ?

- A - Dans le stroma de certains cancers
- B - Au cours d'une mycobactériose
- C - Dans la maladie de Wegener
- D - Dans la sarcoïdose
- E - Dans la pneumonie à pneumocoque

**QUESTION N° 29 [S]**

Concernant l'entorse du ligament latéral externe de la cheville, quelle est la proposition exacte ?

- A - Survient après un traumatisme en valgus et en extension dorsale de cheville.
- B - Engendre une douleur pré-malléolaire interne
- C - S'accompagne toujours d'un diastasis péronéo-tibial
- D - Ne nécessite pas systématiquement des clichés de la cheville de face et de profil
- E - Se traite toujours chirurgicalement

**QUESTION N° 30 [S]**

Cinq jours après une amputation rectale pour cancer, une femme de 70 ans présente une dyspnée brutale. Sa température est à 37.8°C, la pression artérielle est à 110/70 mmHg, la fréquence cardiaque à 120/min et la fréquence respiratoire à 38/min. Le murmure vésiculaire est normal en dehors de quelques râles fins des bases. L'abdomen est souple. Les gaz du sang en air ambiant trouvent :

pH \_\_\_\_\_ 7,43

PaCO<sub>2</sub> \_\_\_\_\_ 35 mmHg

PaO<sub>2</sub> \_\_\_\_\_ 55 mmHg

Parmi les mécanismes proposés, quel est le plus probablement responsable de l'hypoxémie ?

- A - Diminution du gradient alvéolo-artériel en oxygène
- B - Hémorragie
- C - Hyperventilation
- D - Leucostase pulmonaire
- E - Effet shunt

**QUESTION N° 31 [S]**

Quel est, parmi les signes cliniques suivants, celui qui évoque une paralysie récurrentielle unilatérale ?

- A - Une dysphonie
- B - Une voix nasonnée
- C - Une dysphagie
- D - Une dyspnée
- E - Un amaigrissement

**QUESTION N° 32 [S]**

Lequel de ces antibiotiques n'est pas actif sur le bacille de la tuberculose\_?

- A - Rifampicine
- B - Triméthoprime
- C - Ethambutol
- D - Pyrazinamide
- E - Streptomycine

**QUESTION N° 33 [S]**

Quelle est votre attitude en cas d'échographie abdominale non contributive sur une forte suspicion clinique\_d'invagination intestinale aiguë :

- A - Retour à domicile avec une nouvelle consultation en cas de récurrence douloureuse
- B - Nouvelle échographie de contrôle à 24 h
- C - Réalisation d'un lavement opaque complémentaire
- D - Hospitalisation pour surveillance
- E - Laparotomie exploratrice

**QUESTION N° 34 [S]**

Parmi les classes de médicaments suivantes, laquelle est particulièrement connue pour le risque de tendinopathies, à l'origine, parfois, de rupture tendineuse ?

- A - Antagoniste calcique (exemples : diltiazem, amlodipine)
- B - Antifongiques dérivés azolés (exemple : kétoconazole)
- C - Macrolides (exemple : érythromycine)
- D - Inhibiteurs de l'enzyme de conversion (exemple : énalapril)
- E - Quinolones (exemple : ofloxacine)

**QUESTION N° 35 [S]**

Un adulte âgé de 70 ans se présente aux urgences avec des signes méningés, des céphalées et de la fièvre. Un bilan biologique sanguin et une ponction lombaire sont effectués. Sur le liquide céphalo-rachidien, on décompte (par mm<sup>3</sup>) 5 000 éléments nucléés et 2 hématies, la formule retrouve 98 % de polynucléaires neutrophiles. La protéinorachie est à 1,67 g/L et la glycorachie à 2,3 mmol/L. La glycémie contemporaine est à 7,5 mmol/L. Quel est le diagnostic le plus probable ?

- A - Méningo-encéphalite herpétique
- B - Méningite bactérienne
- C - Encéphalite virale
- D - Toxoplasmose cérébrale
- E - Syndrome de Guillain-Barré

**QUESTION N° 36 [S]**

Une jeune femme ayant présenté de nombreuses poussées d'herpès labial, vous consulte pour des lésions en cocarde sur les mains, les coudes et les genoux. Quel diagnostic évoquez-vous ?

- A - Urticaire aiguë
- B - Psoriasis
- C - Erythème polymorphe
- D - Roséole
- E - Dermatite chronique

**QUESTION N° 37 [S]**

Dans quelles dérivations ECG se manifeste un infarctus du myocarde par thrombose de l'artère interventriculaire antérieure proximale :

- A - D2 D3 VF
- B - V1 V2 V3 V4
- C - V7 V8 V9
- D - D1 VL
- E - V5 V6 V7

**QUESTION N° 38 [S]**

Un enraidissement complet de l'articulation omo-humérale, sans aucun signe radiologique ni biologique anormal évoque : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Une ostéonécrose de la tête humérale
- B - Une tendinite simple de l'épaule
- C - Un conflit huméro-acromial
- D - Une capsulite rétractile
- E - Une rupture de la coiffe des rotateurs

**QUESTION N° 39 [S]**

Parmi les causes de métrorragies citées, laquelle ne correspond pas à une cause de saignement au premier trimestre de la grossesse ?

- A - Grossesse extra-utérine
- B - Placenta praevia
- C - Môle complète
- D - Menace d'avortement
- E - Lyse d'un jumeau

**QUESTION N° 40 [S]**

Une femme de 40 ans consulte parce qu'elle a depuis 1 semaine un cordon veineux sensible sous cutané du mollet gauche. L'examen montre une rougeur de la peau entourant la veine. Laquelle des anomalies suivantes est la plus vraisemblablement responsable des troubles ?

- A - Défaut de la pompe veineuse musculaire du mollet
- B - Incontinence valvulaire à la jonction saphéno fémorale
- C - Augmentation de la pression du système veineux profond
- D - Obstruction des veines profondes du mollet
- E - Thrombose d'une veine superficielle

**QUESTION N° 41 [S]**

Parmi les propositions concernant, les fractures zygomatiques quelle est celle qui est fausse ?

- A - Elles sont secondaires à un choc direct
- B - Elles provoquent une limitation de l'ouverture buccale
- C - La diplopie est inconstante
- D - Il existe fréquemment une anesthésie dans le territoire du V3
- E - Elles relèvent le plus souvent d'une prise en charge en semi-urgence

**QUESTION N° 42 [S]**

Le diagnostic de sarcoïdose médiastino-pulmonaire est affirmé sur\_ : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - une augmentation de l'enzyme de conversion de l'angiotensine
- B - la cellularité du lavage broncho-alvéolaire montrant une alvéolite lymphocytaire
- C - la mise en évidence de granulomes épithélioïdes et giganto-cellulaires sur des biopsies bronchiques
- D - la présence d'adénopathies hilaires bilatérales sur le scanner thoracique
- E - une diminution de la capacité de transfert du CO

**QUESTION N° 43 [S]**

La mise en évidence d'une anémie à 5 g/dl chez un homme de 20 ans hospitalisé pour une pneumopathie fébrile oriente vers : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - une pneumopathie à pneumocoque
- B - une pneumopathie à mycoplasme
- C - une pneumopathie à haemophilus influenzae
- D - une légionellose
- E - une pneumopathie virale

**QUESTION N° 44 [S]**

Quelle est l'étiologie la plus probable à évoquer devant de volumineuses adénopathies bilatérales hilaires et médiastinales asymptomatiques associées à une conservation de l'état général et à un érythème noueux découvertes chez une jeune femme de 25 ans ?

- A - Tuberculose
- B - Sarcoïdose
- C - Lymphome non hodgkinien
- D - Maladie de Hodgkin
- E - Virose

**QUESTION N° 45 [S]**

Parmi les cardiopathies congénitales suivantes, l'une d'entre elles échappe au risque d'endocardite d'Osler. Laquelle ?

- A - Bicuspidie aortique
- B - Canal artériel persistant
- C - C.I.A.
- D - C.I.V.
- E - Coarctation de l'aorte

**QUESTION N° 46 [S]**

Un homme hypertendu de 55 ans est amené aux Urgences une heure après la survenue brutale de céphalées, d'une photophobie et d'une raideur modérée de la nuque. Il y a un an, il a été traité par Méthadone pour une toxicomanie intra-veineuse. Sa température est de 37°C, la pression artérielle de 160/100 mmHg, son pouls de 100/mn et la fréquence respiratoire de 20/min. L'examen clinique est normal.

Parmi les diagnostics suivants, lequel est le plus probable ?

- A - Abscès cérébral
- B - Endocardite avec embol cérébral mycotique
- C - Toxicité de la méthadone
- D - Syndrome de sevrage
- E - Rupture d'un anévrisme cérébral

**QUESTION N° 47 [S]**

La thyrotoxicose du sujet jeune, n'entraîne pas un des signes suivants :

- A - Polydipsie
- B - Tachycardie
- C - Amaigrissement
- D - Anorexie
- E - Thermophobie

**QUESTION N° 48 [S]**

Parmi les items suivants, lequel correspond à un facteur de risque de survenue de lithiase biliaire ?

- A - le sexe masculin
- B - la consommation d'alcool
- C - l'âge inférieur à 50 ans
- D - un régime riche en protides
- E - le surpoids

**QUESTION N° 49 [S]**

Quel est l'antihistaminique efficace dans le traitement prophylactique de la crise d'asthme allergique ?

- A - La cyproheptadine (periactine)
- B - La prométhazine (phénergan)
- C - Le kétotifène (zaditen)
- D - L'hydroxyzine (atarax)
- E - La dexchlorphéniramine (polaramine)

**QUESTION N° 50 [S]**

Une femme de 55 ans a présenté 2 épisodes de vertiges aigus associés à des nausées, une diminution de l'audition et des acouphènes de l'oreille gauche pendant les dernières 24 heures. Les épisodes ont à peu près duré 3 heures. Le second épisode est survenu ce matin et la patiente présente toujours une impression de sonnerie et une baisse de l'audition de l'oreille gauche. Elle est par ailleurs en bonne santé et ne prend aucun traitement. L'examen clinique et l'IRM cérébrale ne montrent aucune anomalie. L'audiométrie montre une baisse de l'audition neuro-sensorielle sur les basses fréquences.

Quel est le diagnostic le plus probable ?

- A - Un neurinome de l'acoustique
- B - Un vertige de Ménière
- C - Une sclérose en plaques
- D - Une syphilis
- E - Une labyrinthite virale

**QUESTION N° 51 [S]**

Un homme de 68 ans présente une hématurie, une dysurie et une impériosité urinaire depuis 72 heures. L'examen clinique montre une prostate augmentée de volume et sensible. La cystoscopie montre une sténose urétrale et une cystite hémorragique. Une heure après la cystoscopie, il présente des frissons, avec fièvre et somnolence. Sa température est de 35,6°C, sa pression artérielle est de 60/20 mmHg, sa fréquence cardiaque de 120/mn et sa fréquence respiratoire de 24/mn. Sa peau est froide, marbrée et cyanosée. Il est délirant. Un cathéter de Foley est mis en place.

Quel est le diagnostic le plus probable ?

- A - Hémorragie aiguë d'origine gastro-intestinale
- B - Infarctus aigu du myocarde
- C - Choc septique
- D - Embolie pulmonaire
- E - Rupture de vessie

**QUESTIONS A CHOIX MULTIPLES****QUESTION N° 52 [M]**

Une cécité corticale: (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Nécessite une atteinte des lobes occipitaux
- B - Entraîne une abolition bilatérale du réflexe photomoteur
- C - Est due souvent à un accident vasculaire dans le territoire vertébro-basilaire
- D - S'accompagne d'un fond d'oeil normal bilatéral
- E - Est associé à une anosognosie

**QUESTION N° 53 [M]**

Le traitement chirurgical de la cataracte : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Est réalisé sous anesthésie générale
- B - Nécessite toujours une hospitalisation de plusieurs jours
- C - Comporte une extraction du cristallin par phacoémulsification aux ultra-sons
- D - Comporte l'implantation intra-oculaire d'un cristallin artificiel
- E - Donne dans tous les cas une récupération visuelle excellente et rapide

**QUESTION N° 54 [M]**

Un décollement de rétine dû à une déchirure rétinienne peut être suspecté chez un patient myope qui se plaint au niveau d'un oeil: (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - De myodésopsies (sensation de vision de mouches volantes)
- B - De phosphènes (sensation d'éclairs lumineux)
- C - De diplopie monoculaire
- D - De baisse d'acuité visuelle très progressive ne touchant que la vision de loin
- E - de scotome périphérique évolutif

**QUESTION N° 55 [M]**

Parmi les symptômes suivants, quels sont les deux symptômes les plus fréquents qui font consulter un patient porteur de polypose naso-sinusienne?

- A - L'obstruction nasale
- B - La rhinorrhée antérieure
- C - La rhinorrhée postérieure
- D - La cacosmie
- E - L'anosmie

**QUESTION N° 56 [M]**

L'exophtalmie lors d'une maladie de Basedow: (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Est le plus souvent unilatérale
- B - Est axiale et réductible
- C - Peut s'accompagner de troubles oculomoteurs avec généralement diplopie verticale
- D - Est due à une augmentation de volume des muscles oculomoteurs et de la graisse orbitaire
- E - Doit être explorée par une tomодensitométrie orbitaire dans le plan neuro-oculaire

**QUESTION N° 57 [M]**

Face à un asthme non contrôlé, quels sont les facteurs aggravants à rechercher en priorité? (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Rhinite
- B - Tabagisme
- C - Otite séreuse
- D - Inobservance
- E - Mauvaise utilisation du traitement inhalé

**QUESTION N° 58 [M]**

Lorsque l'on interprète l'évolution dans le temps de la mortalité par un type particulier de cancer dans une population donnée, il est indispensable de prendre en compte : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - L'évolution de la léthalité
- B - L'évolution des moyens diagnostiques
- C - L'exhaustivité des notifications
- D - La structure d'âge de la population
- E - Les variations d'exposition aux facteurs de risque

**QUESTION N° 59 [M]**

Quelle(s) est (sont) l'(les) indication(s) des antiagrégants plaquettaires?

- A - Prévention des récurrences d'un accident ischémique cérébral transitoire
- B - Prévention de l'infarctus du myocarde au cours de l'angor instable
- C - Prévention des thromboses veineuses post-opératoires
- D - Prévention des occlusions des pontages aortocoronariens
- E - Prévention des thromboses au cours des déficits congénitaux en antithrombine III et protéine C

**QUESTION N° 60 [M]**

Quel est ou quels sont, dans cette liste, le ou les diagnostic(s) à évoquer en présence d'une opacité ronde solitaire intra pulmonaire latente découverte lors d'une radiographie systématique ?

- A - Cancer bronchique
- B - Tuberculome
- C - Embolie pulmonaire avec infarctus
- D - Kyste hydatique
- E - Métastase pulmonaire unique

**QUESTION N° 61 [M]**

Une calcification tendineuse du sus-épineux (supraspinatus): (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Peut être totalement latente cliniquement pendant des années
- B - Peut être responsable du syndrome d'épaule hyperalgique
- C - S'accompagne d'une amyotrophie importante de l'épaule
- D - Entraîne une pseudo-paralysie de la rotation externe de l'épaule
- E - Nécessite son excision chirurgicale

**QUESTION N° 62 [M]**

Le souffle d'insuffisance aortique : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Est diastolique
- B - Débute dès le deuxième bruit
- C - Peut s'accompagner d'un roulement télésystolique de pointe
- D - Est systolique
- E - Est accompagné d'une diminution du B2

**QUESTION N° 63 [M]**

L'adrénaline peut être prescrite pour le traitement d'urgence : (une ou plusieurs réponses exactes)

- A - Du choc septique
- B - De l'acidocétose diabétique
- C - Du choc anaphylactique
- D - De l'asthme aigu grave
- E - Des tachycardies ventriculaires

**QUESTION N° 64 [M]**

Parmi les tableaux ophtalmologiques suivants, lequel (lesquels) peut (peuvent) faire évoquer le diagnostic de maladie de Horton ?

- A - Cécité brutale unilatérale
- B - Dégénérescence maculaire liée à l'âge
- C - Oblitération de l'artère centrale de la rétine
- D - Neuropathie optique ischémique antérieure aiguë
- E - Oblitération de la veine centrale de la rétine

**QUESTION N° 65 [M]**

Parmi les propositions suivantes concernant le traitement par les sels de lithium, laquelle(lesquelles) est(son)t exacte(s) ?

- A - Ils sont contre-indiqués dans l'épilepsie
- B - Ils sont contre-indiqués chez les patients recevant un traitement par aminosides
- C - Ils ont un effet curatif sur les épisodes maniaques
- D - Ils nécessitent une surveillance régulière de la fonction thyroïdienne
- E - Ils nécessitent une surveillance régulière de la fonction rénale

**QUESTION N° 66 [M]**

Les antihistaminiques H1 sont utilisés dans le traitement de la dermatite atopique parce qu'ils: (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Réduisent les lésions érythémateuses
- B - Réduisent le prurit
- C - Préviennent la surinfection
- D - Inhibent la dégranulation des mastocytes
- E - Réduisent la desquamation

**QUESTION N° 67 [M]**

Les inhibiteurs de l'enzyme de conversion : (une ou plusieurs réponses exactes)

- A - Empêchent la dégradation de l'angiotensine II
- B - Sont des antagonistes des récepteurs AT1 de l'angiotensine II
- C - Diminuent la sécrétion d'aldostérone
- D - Sont indiqués dans le traitement de l'hypertension artérielle
- E - Sont contre indiqués en présence d'un syndrome d'insuffisance cardiaque

**QUESTION N° 68 [M]**

Identifier les propositions exactes :

- A - La digoxine est contre-indiquée en cas de Bloc Auriculo-Ventriculaire
- B - La digoxine est contre indiquée chez la femme enceinte
- C - A dose thérapeutique, la digoxine à une action chronotrope positive
- D - La digoxine favorise les troubles du rythme ventriculaire
- E - L'intoxication digitalique allonge le QT

**QUESTION N° 69 [M]**

Parmi les affections suivantes, quelle(s) est(sont) celle(s) qui comprend(nent) dans sa(leur) symptomatologie un grand vertige rotatoire ?

- A - Maladie de Menière
- B - Traumatisme sonore chronique
- C - Otospongiose
- D - Accident vasculaire latérobulbaire
- E - Ototoxicité par les aminosides

**QUESTION N° 70 [M]**

Chez un patient traumatisé de la face, une fracture disjonction isolée déplacée de type Lefort II se traduit par : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Une rétro-maxillie supérieure avec béance antérieure
- B - Un effacement des pommettes
- C - Une ankylose temporo-mandibulaire
- D - Une mobilité de l'arcade dentaire supérieure
- E - Un épistaxis

**QUESTION N° 71 [M]**

Parmi les éléments suivants, quel est celui (ou quels sont ceux) qui est(sont) évocateur(s) de l'origine inflammatoire d'une arthropathie du genou ?

- A - Ostéophytose
- B - Radiographies articulaires normales
- C - Limitation importante et précoce de l'amplitude des mobilités
- D - Vitesse de sédimentation globulaire normale
- E - 60 g/l de protides dans le liquide articulaire

**QUESTION N° 72 [M]**

Parmi les perturbations hématologiques suivantes, quelle(s) est(sont) celle(s) qu'induit l'intoxication tabagique ?

- A - Eosinophilie
- B - Anémie macrocytaire
- C - Polyglobulie
- D - Polynucléose
- E - Thrombopénie

**QUESTION N° 73 [M]**

Une allergie alimentaire de l'enfant peut se manifester par : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Des douleurs abdominales
- B - Une crise d'asthme
- C - De la diarrhée
- D - Une éruption cutanée
- E - Un refus d'alimentation

**QUESTION N° 74 [M]**

Les délires paraphréniques se caractérisent par : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Leur début à l'adolescence.
- B - La prépondérance des mécanismes imaginatifs.
- C - Leur thématique fantastique.
- D - Leur organisation logique et cohérente.
- E - Leur évolution rapide vers un déficit intellectuel.

**QUESTION N° 75 [M]**

Dans un syndrome maniaque typique, on note : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Un automatisme mental
- B - Des idées obsédantes
- C - Une fuite des idées
- D - Une hypersomnie
- E - Une humeur euphorique

**QUESTION N° 76 [M]**

Devant un tableau délirant d'apparition brutale chez un adulte jeune sans antécédents particuliers, il convient d'évoquer\_ : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Une maladie de Gilles de la Tourette
- B - Une névrose obsessionnelle
- C - Une bouffée délirante aiguë
- D - Le premier épisode d'une psychose maniaco-dépressive
- E - Une intoxication exogène

**QUESTION N° 77 [M]**

Une femme de 76 ans vient au service des urgences 2 heures après la survenue brutale d'une vision double et d'une faiblesse du côté droit. L'examen montre une parésie de l'hémiface droite et de l'hémicorps droit. Il y a un signe de Babinski droit. La pupille gauche est plus large que la droite et est aréactive à la lumière. L'oeil gauche est dévié en bas et en dehors.

Quelle(s) est(sont) la(les) localisation(s) possible(s) de la lésion ?

- A - Plexus brachial
- B - Tronc cérébral
- C - Hémisphère cérébral
- D - Racine nerveuse cervicale
- E - Racine nerveuse lombaire

**QUESTION N° 78 [M]**

A propos des cellulites d'origine dentaire, laquelle(lesquelles) de ces propositions est(sont) exacte(s) ?

- A - Elles surviennent en règle chez des patients peu soucieux de suivi et d'hygiène dentaire
- B - Elles relèvent d'un traitement à la fois médical et chirurgical
- C - Elles ne présentent pas de risque de diffusion générale
- D - Le bilan dentaire préopératoire comporte un orthopantomogramme
- E - Lors de la prise en charge chirurgicale toutes les dents irrécupérables doivent être retirées dans le même temps

**QUESTION N° 79 [M]**

Concernant le syndrome d'épanchement pleural liquidien, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

- A - Une matité franche est décelée par la percussion, du côté de l'épanchement
- B - Celle-ci est limitée par la courbe de Damoiseau, à sommet axillaire
- C - Une diminution ou une abolition de la transmission des vibrations vocales est de règle
- D - L'augmentation du murmure vésiculaire est fréquente
- E - L'existence de râles crépitants est caractéristique de l'auscultation du syndrome pleural liquidien

**QUESTION N° 80 [M]**

Une conjonctivite aiguë se manifeste par un ou plusieurs des signes suivants. Lequel(lesquels) ?

- A - Rougeur oculaire
- B - Ophtalmoplégie
- C - Sécrétion lacrymale accrue
- D - Diminution d'acuité visuelle
- E - Sensation de corps étranger sous les paupières

**QUESTION N° 81 [M]**

Le diagnostic d'adénome pléiomorphe de la parotide :

- A - Est évoqué devant une tuméfaction unilatérale non inflammatoire de la parotide
- B - Est évoqué devant une tuméfaction bilatérale des parotides
- C - Est évoqué devant une adénopathie sus claviculaire
- D - Est évoqué devant un écoulement purulo sanglant du canal de Sténon
- E - Est évoqué s'il existe des coliques salivaires

**QUESTION N° 82 [M]**

Parmi les affections suivantes, laquelle (lesquelles) peu(ven)t être responsable(s) d'une otalgie ?

- A - Une otite externe
- B - Une infection amygdalienne
- C - Un cancer du pharynx
- D - Un cancer de la corde vocale
- E - Une tumeur de la fosse postérieure

**QUESTION N° 83 [M]**

Parmi les propositions suivantes concernant la fracture du col du fémur, laquelle(lesquelles) est(sont) exacte(s) :

- A - La fracture du col du fémur est fréquente chez les gens âgés
- B - Cliniquement il existe une rotation externe du pied et du genou sous la hanche fracturée
- C - Il y a toujours une abolition du pouls fémoral homolatéral
- D - Il faut rechercher des complications nerveuses
- E - Elle est très fréquemment ouverte

**QUESTION N° 84 [M]**

Quelles sont, dans cette liste, les affections auxquelles on doit penser face à des hémoptysies survenant chez un ancien tuberculeux ?

- A - Rechute de la maladie
- B - Greffe aspergillaire
- C - Bronchectasies résiduelles
- D - Cancer broncho-pulmonaire
- E - Surinfection d'une cavité résiduelle

**QUESTION N° 85 [M]**

Parmi les propositions suivantes laquelle(lesquelles) est(sont) exacte(s) ?  
Le ticket modérateur :

- A - Est le pourcentage du prix des soins remboursé par l'assurance maladie
- B - Correspond aux prestations en espèces versées par l'assurance maladie en cas d'arrêt de travail
- C - Reste à la charge de l'assuré ou de sa mutuelle en cas de tiers payant
- D - Peut être exonéré dans certains cas
- E - N'existe que dans le régime général des travailleurs salariés

**QUESTION N° 86 [M]**

A propos de la fracture du col du fémur, quelle(s) est(sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

- A - C'est une fracture rare chez l'enfant
- B - Chez la personne âgée, le traumatisme peut être minime
- C - C'est une fracture qui traitée, peut se compliquer chez l'adulte d'une nécrose de la tête fémorale
- D - C'est une fracture systématiquement obligatoirement chirurgicale quels que soient l'âge du patient et le type de la fracture
- E - A l'examen, le pied et le genou du patient, du côté suspect de fracture, ont la même rotation latérale

**QUESTION N° 87 [M]**

Concernant l'insuffisance rénale chronique, quelles sont les propositions exactes ?

- A - Elle constitue un facteur de risque cardiovasculaire
- B - L'anémie est de type microcytaire et hypochrome
- C - L'HTA est le principal facteur d'aggravation
- D - Elle est souvent associée à une hypoparathyroïdie
- E - L'évolution naturelle se fait vers l'insuffisance rénale terminale

**QUESTION N° 88 [M]**

Les endocardites sur prothèses sont : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Une forme très grave d'endocardite
- B - Toujours à hémoculture positive
- C - Habituellement à Gram négatif
- D - Précoces ou tardives
- E - Une cause de descellement de prothèse

**QUESTION N° 89 [M]**

Quelles sont les propositions exactes concernant la classification TNM des cancers bronchiques non à petites cellules :

- A - un ganglion sous-carinaire est un N2
- B - une tumeur envahissant un corps vertébral est un T4
- C - une tumeur envahissant la veine cave supérieure est un T2
- D - un envahissement de la plèvre viscérale est un T4
- E - un ganglion médiastinal controlatéral est N3

**QUESTION N° 90 [M]**

L'isoprénaline : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Est un stimulant des récepteurs alpha 1 adrénergiques
- B - Est un stimulant des récepteurs alpha 2 adrénergiques
- C - Est un stimulant des récepteurs bêta 1 adrénergiques
- D - Est un stimulant des récepteurs bêta 2 adrénergiques
- E - Ralentit la fréquence cardiaque

**QUESTION N° 91 [M]**

Quelles sont les manifestations cliniques que peut occasionner l'intoxication chronique au CO?

- A - Des céphalées
- B - Des nausées
- C - Une hépatite
- D - Une perte de connaissance
- E - Une asthénie

**QUESTION N° 92 [M]**

Une structure hyperdense sur un scanner crânien sans injection de produit de contraste peut correspondre à : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Une tumeur à forte composante graisseuse
- B - Une tumeur calcifiée
- C - Une structure osseuse
- D - Un hématome récent
- E - Un hématome ancien calcifié

**QUESTION N° 93 [M]**

Quelles explorations doit comporter le bilan minimum d'une hypertension artérielle ?

- A - Un doppler des artères rénales
- B - Un dosage de la rénine et de l'aldostérone
- C - Un ionogramme sanguin
- D - Une bandelette urinaire
- E - Une créatininémie

**QUESTION N° 94 [M]**

Quelles sont les 3 localisations les plus fréquentes de la gale chez l'homme adulte ?

- A - Derrière l'oreille
- B - Talon
- C - Espaces interdigitaux des mains
- D - Poignet
- E - Partie antérieure du creux axillaire

**QUESTION N° 95 [M]**

\_Concernant l'insuffisance rénale aiguë fonctionnelle, quelles sont les propositions exactes\_?

- A - Elle est en rapport avec une diminution de la perfusion rénale
- B - Une biopsie rénale est utile au diagnostic
- C - Le rapport Na sur K urinaire est inférieur à 1 en cas de perte sodée extra-rénale
- D - Elle n'évolue jamais vers la nécrose tubulaire
- E - Le rapport urée urinaire sur urée sanguine est inférieur à 10

**QUESTION N° 96 [M]**

En faveur du diagnostic d'arthrite septique du genou, vous retenez : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Des douleurs permanentes et nocturnes
- B - Une instabilité et des craquements articulaires
- C - Un genou enflé et chaud
- D - Un signe du rabot
- E - Des blocages articulaires

**QUESTION N° 97 [M]**

Parmi les caractéristiques sémiologiques suivantes, quelles sont celles qui s'appliquent à un carcinome hépatocellulaire ?

- A - La formation est hyper échogène à l'échographie
- B - La formation est hypo intense au scanner avant injection
- C - Elle prend rapidement le produit de contraste au temps artériel après injection
- D - Elle garde le produit de contraste au temps portal
- E - Elle est hyper-intense en signal T2 à l'IRM

**QUESTION N° 98 [M]**

Devant une hypertension artérielle avec hypokaliémie, quelles causes évoquez-vous ?

- A - Syndrome de Cushing
- B - Phéochromocytome
- C - Adénome de Conn
- D - Sténose d'une artère rénale
- E - Hyperplasie bilatérale des surrénales

**QUESTION N° 99 [M]**

\_ Une angiodermite nécrotique a comme manifestations : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Une hypertension artérielle
- B - Des plaques violacées cutanées
- C - Des varices
- D - Des ulcérations cutanées
- E - Une infection cutanée

**QUESTION N° 100 [M]**

\_ Au cours d'un RAO, on observe fréquemment à l'ECG\_ : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Un sous décalage de ST et onde T négative en D1, V2, V5, V6
- B - Une onde delta
- C - \_ Un bloc de branche gauche complet
- D - Un aspect QS en V1 V2
- E - Une hypertrophie auriculaire droite

**QUESTION N° 101 [M]**

\_ La scintigraphie de ventilation-perfusion pulmonaire: (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - A une spécificité très grande dans le diagnostic d'embolie pulmonaire
- B - A une sensibilité très grande dans le diagnostic d'embolie pulmonaire
- C - Est souvent anormale en cas d'antécédent de tuberculose pulmonaire
- D - Se caractérise par son innocuité
- E - Peut être répétée

**QUESTION N° 102 [M]**

Des épistaxis récidivantes chez un adulte peuvent être dues à : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - un cancer de l'ethmoïde
- B - une polypose nasosinusienne
- C - un traitement anticoagulant mal contrôlé
- D - une angiomatose de Rendu-Osler
- E - une sinusite chronique

**QUESTION N° 103 [M]**

L'occlusion des yeux lors de l'épreuve de Romberg entraîne dans l'exploration d'un syndrome vestibulaire périphérique\_ : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Une majoration des troubles de l'équilibre
- B - Une chute latérale
- C - Une chute en arrière
- D - Une tendance lipothymique
- E - N'a aucune influence sur les troubles de l'équilibre

**QUESTION N° 104 [M]**

Parmi ces propositions, quelles sont les causes d'ulcère de jambe ?

- A - Une infection à mycobactéries
- B - Une artérite
- C - Une anémie hémolytique
- D - Une embolie de cristaux de cholestérol
- E - Une vascularite des gros vaisseaux

**QUESTION N° 105 [M]**

Une jeune femme de 25 ans présente à la fin de l'été des lésions érythémateuses du visage localisées au niveau des joues. Vous suspectez un lupus érythémateux disséminé. Quel(s) est (sont) le(s) résultat(s) biologique(s) le(s) plus pertinent(s) pour confirmer ce diagnostic\_?

- A - un taux d'anticorps anticytoplasme des polynucléaires à 1/1048
- B - un taux d'anticorps antinucléaires d'aspect homogène à 1/16000
- C - un taux du complément supérieur à la normale
- D - la présence d'anticorps anti DNA natif
- E - la présence d'anticorps anticentromères

**QUESTION N° 106 [M]**

Parmi les propositions concernant les épithéliomas épidermoïdes de la langue, laquelle(lesquelles) est(sont) exacte(s) ?

- A - Ils peuvent survenir sans qu'aucun facteur de risque ne soit retrouvé
- B - Ils rencontrent peu de barrières anatomique dans leur développement local
- C - Ils se manifestent régulièrement par une otalgie réflexe
- D - Ils sont peu lymphophiles
- E - Le diagnostic doit toujours être confirmé par une biopsie

**QUESTION N° 107 [M]**

Quel(s) médicament(s) peut(vent) déclencher une crise de glaucome par fermeture de l'angle chez un sujet prédisposé ?

- A - Les imipraminiques
- B - Les antispasmodiques digestifs
- C - Les antihistaminiques
- D - Les IMAO
- E - Les bêtabloquants

**QUESTION N° 108 [M]**

Parmi les propositions sur les héparines, lesquelles sont exactes ?

- A - Elles allongent le TCA
- B - Elles sont antagonisées par la protamine
- C - Les héparines de bas poids moléculaire ont une demi-vie plus faible que les héparines de haut poids moléculaire
- D - Elles sont responsables de thrombopénie
- E - Elles ne traversent pas la barrière foetoplacentaire

**QUESTION N° 109 [M]**

Quelles sont les propositions exactes concernant l'infection tuberculeuse latente :

- A - Elle peut être dépistée par la réalisation d'une intradermoréaction (IDR) à 5 unités
- B - Elle peut se manifester par la présence d'adénopathies médiastinales à la radiographie thoracique
- C - La recherche de BK sur expectorations est négative
- D - Elle peut être révélée par un érythème noueux
- E - Elle est définie par le virage du test cutané à la tuberculine

**QUESTION N° 110 [M]**

Les chlamydiae peuvent être responsables d'une ou plusieurs des affections suivantes :

- A - Conjonctivite néo-natale
- B - Stérilité féminine
- C - Mastite
- D - Prostatite
- E - Hépatite

**QUESTION N° 111 [M]**

Parmi les propositions suivantes, quelles sont celles qui s'appliquent à une thrombocytopénie aiguë sévère survenue au cours d'un traitement héparinique ?

- A - Elle peut se compliquer de thromboses veineuses et artérielles
- B - Elle peut se compliquer de coagulation intravasculaire disséminée
- C - Elle nécessite des transfusions de concentré plaquettaire
- D - Elle impose l'arrêt immédiat de l'héparine
- E - Elle nécessite la mise en route d'une corticothérapie à forte dose

**QUESTION N° 112 [M]**

Quelles sont parmi les propositions concernant les bêtabloquants, celles qui sont exactes ?

- A - L'activité stabilisante de membrane n'a pas de rôle déterminant en pratique clinique
- B - Les bêtabloquants sans activité sympathomimétique intrinsèque sont plus bradycardisants au repos
- C - Les bêtabloquants cardiosélectifs peuvent être prescrits en cas d'insuffisance cardiaque
- D - Tous les bêtabloquants sont efficaces dans le traitement de l'hypertension artérielle
- E - Les bêtabloquants peuvent dans certains cas être utilisés par voie intraveineuse

**QUESTION N° 113 [M]**

Quatre semaines après un infarctus du myocarde, une femme de 55 ans présente une douleur thoracique rétro sternale. Sa température est à 39°C. On entend un frottement, le murmure vésiculaire est diminué. Le cliché thoracique montre un élargissement de la silhouette cardiaque et un syndrome interstitiel. L'ECG montre une élévation du segment ST. Lequel(lesquels) des diagnostics suivants est(sont) le(les) plus probable(s) ?

- A - Extension de l'infarctus
- B - Nouvel infarctus du myocarde
- C - Pneumopathie
- D - Angine de poitrine séquellaire
- E - Syndrome de Dressler

**QUESTION N° 114 [M]**

La nature maligne d'une tuméfaction parotidienne est cliniquement évoquée devant : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Une surdité de perception homolatérale
- B - Une asialie
- C - L'unilatéralité lésionnelle
- D - Une paralysie faciale périphérique
- E - Une paralysie faciale centrale

**QUESTION N° 115 [M]**

Les examens utiles à la surveillance d'un traitement héparinique prolongé sont :

- A - Le temps de l'INR
- B - Le taux de prothrombine
- C - Le temps de Céphaline Kaolin activé
- D - La numération des plaquettes
- E - L'héparinémie circulante

**QUESTION N° 116 [M]**

L'action des antivitaminiques K peut être potentialisée par : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - L'acide acétylsalicylique (Aspirine)
- B - L'indométhacine (INDOCID\*)
- C - Le phénobarbital (GARDENAL\*)
- D - L'amiodarone (CORDARONE\*)
- E - Certains antibiotiques

**QUESTION N° 117 [M]**

L'effet anticoagulant de l'héparine : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Est quasi immédiat
- B - Implique la liaison avec l'antithrombine III
- C - S'exerce exclusivement in vivo
- D - Peut être évalué par la mesure du temps de saignement
- E - Peut être évalué par la mesure du temps de céphaline avec activateur

**QUESTION N° 118 [M]**

\_Lors du bilan d'une artériopathie des membres inférieurs, l'existence d'une sténose artérielle serrée se traduit au Doppler par la (ou les) caractéristique(s) suivante(s)\_ : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - Disparition du reflux diastolique veineux
- B - Ralentissement du flux au niveau de la sténose
- C - Accélération du flux au niveau de la sténose
- D - Inversion du sens de circulation en aval de la sténose
- E - Turbulences à l'auscultation Doppler au niveau de la sténose

**QUESTION N° 119 [M]**

Parmi les propositions suivantes laquelle(lesquelles) est(sont) EXACTE(S) ?  
On peut observer, au cours d'un traitement par les sels de lithium, les effets indésirables suivants :

- A - Dipsomanie,
- B - Tremblement,
- C - Obésité,
- D - Hypotension,
- E - Nausées.

**QUESTION N° 120 [M]**

La personnalité hystérique est caractérisée par : (une ou plusieurs propositions exactes)

- A - La méfiance
- B - L'histrionisme
- C - La surestimation de soi
- D - Le perfectionnisme
- E - La dépendance affective