

UNIVERSITE DE BATNA
FACULTE DE MEDECINE
DEPARTEMENT DE MEDECINE

PROGRAMME OFFICIEL DU CONCOURS D'ACCES AU CURSUS DE RESIDANAT

PREAMBULE

La communauté universitaire professorale et estudiantine a convenu au cours de ces dernières années de l'absence de pertinence de la formulation des questions du Programme du Concours d'Accès au Résidanat .Celle -ci ne correspondait plus ni aux objectifs pédagogiques de l'évaluation , ni aux problèmes de santé actuels ni aux enseignements gradués rénovés .L'administration universitaire tout comme elle a induit une modification des épreuves d'examination en les rendant plus commodes , plus objectives et plus discriminantes ,a chargé une commission d'enseignants, membres des jurys précédents .d'harmoniser le programme du concours Une double procédure a été retenue: d'une part présenter aux étudiants un document attractif, congruent et explicite, d'autre part , préciser les connaissances requises , intégrer les disciplines. Ce faisant ,les différentes spécialités vont présenter des questions homogènes, concordantes précisant les différentes présentations des maladies, ainsi que leurs différents aspects thérapeutiques et prophylactiques , mais aussi en clarifiant les mécanismes physiopathologiques. Les pré-requis relatifs aux matières basiques et fondamentales ont été conservés sous un libellé nouveau lorsque leur maîtrise était indispensable à la compréhension des états pathologiques. Afin de maintenir une adéquation constante entre le programme et les contenus des matières enseignées durant la graduation .il sera organisé chaque année une rénovation des questions inscrites à l'examen elle concernera non seulement les mises au point actualisées mais également les nouvelles matières enseignées .

Compte tenu de ces modifications. le déroulement des épreuves a été organisé de manière à répondre aux critères d'une évaluation pertinente par rapport aux objectifs pédagogiques définis.

PROGRAMME OFFICIEL DU CONCOURS D'ACCES AU CURSUS DE RESIDANAT

A / PREMIERE PARTIE:

Sciences Basiques et Fondamentales

1. Diagnostic anatomo-pathologique : Moyens et méthodes diagnostiques.
2. Pathologie de la cellule : Les lésions dégénératives la mort cellulaires et la nécrose
3. Pathologie du tissu intercellulaire: les fibroses, les hyalinoses, les mucopolysaccharidoses.
4. Pathologie du métabolisme cellulaire: Métabolisme des lipides et des protéines.
5. Pathologie du métabolismes des protéines:Les amyloïdoses, les déficits enzymatiques.
6. Pathologie hémodynamique des fluides: L'œdème, la congestion, l'ischémie tissulaire, l'infarctus, les thromboses, les embolies.
7. Pathologie inflammatoire: Dynamique d'une inflammation, mécanisme, diagnostic, principaux types pathologiques
8. Les défenses immunitaires et leurs anomalies:Les maladies par auto immunisation, les déficits immunitaires congénitaux et acquis, les greffes, les transplantations.
9. Les tumeurs:Définition, terminologie, classification.
10. Les tumeurs bénignes: Aspects macroscopiques, microscopiques, évolutifs.
11. Les tumeurs malignes ou cancers: Conditions et lésions précancéreuses, la cellule cancéreuse, le tissu cancéreux, les facteurs de pronostic du cancer.
12. Oncogènèse: Les facteurs oncogènes, la carcinogènèse, les virus, les cancers.
13. Les hormones, mécanismes d'action: Caractéristiques générales, régulation, le récepteur, relation hormones-récepteur, localisation de l'action de l'hormone, mécanismes d'action des hormones stéroïdes et des autres hormones.
14. Exploration de la fonction hormonale: Moyens, stratégies.
15. Les protéines : Structure générale, relation structure-fonction, méthodes d'étude, propriétés biologiques, protéines plasmatiques.
16. Exploration du métabolisme des protéines : Moyens, stratégies, Intérêt.
17. Glucides (Glycémie): Régulation, exploration, intérêt.
18. Les oses complexes : Intérêt biologique.

19. Les vitamines : fonctions, intérêt.
20. Les lipides et les lipoprotéines : Métabolisme, exploration, intérêt.
21. Les membranes biologiques : Structures générales, propriétés.
22. La mitochondrie : Centrale énergétique.
23. Biologie moléculaire : Définition, fondements.
24. Le gène : Organisation, expression, méthode d'exploration. anomalies d'expression des gènes.
Histologie (Caractéristiques principales de l', du ou des...).
25. Appareil cardio-vasculaire : paroi cardiaque, vaisseaux sanguins:
26. Appareil respiratoire : cordes vocales , trachée, bronches , bronchioles, plèvre:
27. Appareil uro-génital : rein ,prostate, endomètre utérin, col utérin:
28. Tissu osseux : cartilage , ossification
29. Système nerveux : neurone, névroglie, moelle épinière, cortex cérébral, cortex cérébelleux, organes neurosensoriels (équilibre, rétine, globe oculaire), ganglions cérébro-spinaux:
30. Glandes endocrines : hypothalamus, hypophyse, thyroïde, parathyroïdes, surrénales, pancréas endocrine, testicule, ovaire
31. Organes hématopoïétiques et lymphoïdes : moelle osseuse, hématopoïèse, tissu sanguin; thymus, rate, ganglions lymphatiques, tissu lymphoïde associé aux muqueuses (plaques de Peyer).
32. Tissu musculaire.
33. Tissu conjonctif.
34. Tissu épithélial peau

EMBRYOLOGIE (CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES DU OU DE LA ...)

35. Placenta.
36. Première semaine du développement: gamétogenèse, fécondation, nidation.
37. Devenir des feuillets embryonnaires : endoblaste, épiblaste, chondro-mésoblaste.
38. Cytologie, physiologie cellulaire (De la ,des ou du.....):
39. Membrane plasmique.
40. Organites cytoplasmiques : réticulum endoplasmique rugueux et lisse, appareil de golgi mitochondrie, lysosomes, centrioles, cils et flagelles.
41. Le noyau interphasique : chromatine, nucléoles, proies nucléaires.
42. Le chromosome métaplasique.
43. La division cellulaire : mitose, méiose, cycle cellulaire.
44. Sécrétion exocrine et endocrine.
45. Croissance cellulaire.

46. Différenciation cellulaire.

GENETIQUE MEDICALE (CARACTERISTIQUES PRINCIPALES DE LA):

47. Génétique mendélienne: transmission monofactorielle des caractères (y compris les caractères liés au sexe):
48. Cytogénétique.
49. Génétique et cancers : oncogènes.
50. La réponse immunitaire non spécifique : Bases cellulaires et moléculaires mécanismes physiopathologiques, variations physiopathologiques des marqueurs de la réaction inflammatoire sérique.
51. Les cellules impliquées dans la réponse immunitaire : Marqueurs membranaires, caractéristiques fonctionnelles, variations physiopathologiques.
52. Les molécules HLA (Système majeur d'histocompatibilité humaine): Base structurales des molécules de classe I et de classe II, propriétés fonctionnelles.
53. Le complexe HLA : Cartographie de la région HLA, déterminisme génétique des molécules HLA, applications cliniques.
54. Base moléculaires de la réponse immunitaire humorale (Immunoglobulines): Bases structurales et fonctionnelles, déterminisme génétique de leur diversité, variations physiopathologiques.
55. La réponse immunitaire : De l'induction aux stades effecteurs, éléments de régulation de la réponse immunitaire, variations physiopathologiques.
56. Les états d'hypersensibilité (allergies) I,II,III, et IV: Base cellulaires et moléculaires du choc anaphylactique, exploration, base cellulaires et moléculaires de l'allergie de type III et de type IV, exploration.
57. Immunité anti-infectieuse : Généralités sur la physiopathologie au cours d'une infection et exploration.
58. Les maladies auto-immunes de système (Lupus érythémateux disséminé , polyarthrite rhumatoïde) : Mécanismes physiopathologiques, exploration, éléments de diagnostic immunologique.
59. Rejet de greffe et réaction du greffon contre l'hôte: Mécanismes physiopathologiques, exploration cas de l'immunité anti-tumorale.
60. Les déficits immunitaires congénitaux (Agammaglobulinémies liées à L'X) : Eléments de diagnostic immunologique.

61. Les déficits immunitaires secondaires (Syndromes d'immunodéficience acquis) : Eléments de diagnostic et de surveillance.
62. Micro-organismes : Caractéristiques principales des bactéries, virus, parasites, champignons.
63. Prélèvement microbiologiques : Bactériologie, virologie, mycologie, parasitologie. Le diagnostic microbiologique direct et indirect.
64. Les germes anaérobies : Caractéristiques principales.
65. Infection hospitalières : Définition, classification, moyens de lutte (asepsie, antisepsie, désinfection, stérilisation).

PARASITOLOGIE :

66. (Morphologie de l'agent responsable, mode de transmission, cycle épidémiologique, techniques diagnostiques, diagnostic, principes de prévention et de traitement des, de la ou de l'.....).
67. Leishmanioses (cutanée et viscérale).
68. Toxoplasmose.
69. Bilharziose uro-génitale.
70. Hydatidose.

MYCOLOGIE :

71. (Classification, morphologie de l'agent responsable, facteurs favorisants, techniques de prélèvement et de diagnostic, principes de traitement des
72. Aspergilloses.
73. Candidoses.
74. Dermatophyties.

PHYSIOLOGIE

75. Physiologie générale des cellules excitables.
76. Physiologie des récepteurs sensoriels.
77. Physiologie et pharmacologie des canaux ioniques.
78. Transmission synaptique : Mécanismes généraux, plaque motrice, synapses du système nerveux végétatif, médiateurs chimiques du système nerveux central.
79. Physiologie des réflexes.
80. Physiologie de la commande supra-médullaire de la motricité : Cervelet, noyaux gris, cortex moteur.
81. Physiologie de la somesthésie et de la douleur.
82. Physiologie de la vision.
83. Physiologie de l'audition.
84. Physiologie de l'électrogénèse corticale.

85. veil-sommeil: Physiologie.
86. Physiologie de la mécanique et de l'hémodynamique cardiaque.
87. Physiologie du système à haute pression (circulation artérielle).
88. Physiologie du système à basse pression (circulation veineuse, capillaire et pulmonaire).
89. Physiologie de la régulation de la circulation (Pression artérielle).
90. Electrophysiologie cardiaque ,bases de l'électrocardiogramme.
91. Régulation des fonctions digestives : Décrire les principales hormones digestives et l'importance de la sensibilité digestive (système nerveux extrinsèque et intrinsèque).
92. Motricité de l'œsophage : Citer les principales données de la manométrie œsophagienne chez l'homme et les facteurs influençant l'activité motrice du sphincter inférieur œsophagien.
93. Physiologie de l'estomac : Décrire le mécanisme de la régulation de la sécrétion gastrique acide à jeun et en période post-prandial , rôle régulateur de la vidange gastrique, (Cinétique d'évacuation des différents constituants du repas).
94. Fonction bilio-pancréatiques : Décrire l'interaction des composants de la bile et de la sécrétion pancréatique externe dans la digestion-absorption des lipides.
95. Digestion-absorption des glucides et des protéines : Citer les enzymes impliqués et le mécanisme de l'absorption intestinale.
96. Exploration fonctionnelle digestive : Décrire les principales épreuves indiquées pour l'étude de la motricité et des sécrétions digestives, et la méthodologie pratique de l'absorption intestinale des glucides.
97. Physiologie rénale : Physiologie, exploration.
98. Contrôle rénal de l'équilibre hydro-électrolytique : Physiologie.
99. Nutrition-métabolismes : Besoins bioénergétiques, méthodes d'exploration .
100. Métabolisme énergétique : Citer les différents facteurs de l'équilibre énergétique, la valeur énergétique des aliments et le quotient respiratoire pour chaque groupe des nutriments.
101. Besoin alimentaire et apports conseillés pour la satisfaction de ces besoins : Décrire l'équilibre nutritionnel au plan qualitatif et quantitatif en glucides, lipides et protéines, l'apport en eau, sodium, potassium, calcium, phosphore, fer et magnésium, rôle et source des vitamines.
102. Métabolisme du calcium et de l'os: Décrire le mécanisme de l'équilibre du bilan calcique, citer les facteurs de régulation de la calcémie et du remodelage de l'os.
103. Métabolisme des glucides, lipides et protéines : Décrire les facteurs et les mécanismes de régulation de la glycémie, de la lipolyse-lipogénèse, de la protéolyse-protéosynthèse, bilan d'azote, rôle métabolique de l'insuline, du glucagon, des catécholamines, du cortisol et de la GH.
104. Faim-satiété : Citer les centres de la faim, de la satiété et les facteurs impliqués.

105. Soif: citer les centres de la soif et le rôle de l'ADH.
106. Physiologie de la croissance : Décrire le rôle du couple hormonal GH-IGF-I et sa régulation.
107. Physiologie thyroïdienne : Décrire les actions biologiques des hormones thyroïdiennes et leur régulation.
108. Physiologie génitale : Décrire la régulation et le rôle de la testostérone chez l'homme, la régulation du cycle ovarien et menstruel chez la femme.
109. Corticosurrénale : Décrire la régulation de sécrétion des androgènes surrénaliens et des glucocorticoïdes.
110. Mécanique ventilatoire : Citer les principaux muscles impliqués dans la ventilation quantifier les différents volumes ventilatoires.
111. Transport des gaz : Décrire les formes de transport des gaz dans le sang et les facteurs de dissociation de l'oxyhémoglobine.
112. Production des rayons X et probabilité de l'image : Principe , techniques , indications.
113. Echographie et Doppler : Principe, sémiologie, indications.
114. Tomodensitométrie : Principe, sémiologie, indications.
115. Imagerie par résonance magnétique : Principe, sémiologie, indications.
116. Numérisation de l'image : Principe, sémiologie, indications.
117. L'abdomen sans préparation en urgence : Indications, résultats.
118. Diagnostic radiologique médiastinal.
119. Syndrome radiologique médiastinal.
120. Syndrome radiologique pleural.
121. Syndrome radiologique extra-pleural.
122. Méthodes en épidémiologie (Epidémiologie descriptive et analytique évaluation) : définition, types d'enquête, méthodologie, notions de biais, causalité.
123. Etat de santé de la population (mesure) : Indices démographiques, indices sanitaires, taux d'incidence, de prévalence, facteurs de risque, groupes à risque.
124. Situation épidémiologique et système de surveillance : Définition, objectifs, situation épidémiologique et système de surveillances en Algérie.
125. Epidémiologie des maladies transmissibles : Chaîne épidémiologique de transmissin, épidémiologie synthétique.
126. Epidémiologie des maladies non transmissibles : Ampleur du problème, caractéristiques, méthodologie, programme de lutte.

127. Hygiène de l'eau: Sources d'approvisionnement, eau potable programme de surveillance des eaux de boisson.

B. DEUXIEME PARTIE:

1. Les appendicites aiguës : Anatomie pathologiques, diagnostic positif-topographique-différentiel, complication, traitement.
2. Les péritonites aiguës: Mécanisme, physiopathologie, anatomie pathologique, étiologie, diagnostic, complications, traitement.
3. Les traumatismes de l'abdomen: Mécanisme, lésions anatomiques, physiopathologie, diagnostic, base thérapeutiques, conduite à tenir en urgence.
4. Les occlusions intestinales aiguës du grêle et du colon chez l'adulte et chez l'enfant: Physiopathologie, diagnostic, traitement.
5. Les hémorragies digestives hautes et basses: Mécanisme, physiopathologie, anatomie pathologique, étiologie. diagnostic, traitement.
6. Les pancréatites aiguës: Anatomie du duodénum et du pancréas mécanisme, physiopathologie, anatomie pathologique, lésions anatomiques, diagnostic, étiologie, facteurs de gravité, évolution, complications, traitement.
7. Les hernies de l'aine: Formes anatomo-cliniques, pathogénie, complications, traitement.
8. Angiocholite aiguë: Anatomie des voies biliaires, anatomie pathologique, diagnostic, physiopathologie, évolution, traitement.
9. Cholécystite aiguë: Anatomie pathologique, diagnostic, évolution, traitement.
10. Cancers gastriques: Drainage lymphatique, anatomie pathologique, lésions prédisposantes, diagnostic, principes de traitement.
11. Cancers du colon: Drainage lymphatique, anatomie pathologique, lésions prédisposantes, diagnostic, principes de traitement.
12. Les cancers du pancréas: Drainage lymphatique, anatomie pathologique.
13. Les cancers du rectum: Drainage lymphatique, lésions prédisposantes, formes anatomo-cliniques, diagnostic, traitement.
14. Les cancers de l'œsophage: Drainage lymphatique, anatomie pathologique, diagnostic, traitement.
15. Les sténoses œsophagiennes bénignes: Mécanisme, physiopathologie, étiologie, anatomie pathologique, diagnostic, évolution, traitement.
16. L'hypertension portale: Anatomie du système porte, physiopathologie, diagnostic, principes de traitement.

17. Les hernies hiatales: Anatomie de la région hiatale, anatomie pathologique, diagnostic, complications, traitement.
18. Ischémie aiguë des membres: Mécanisme, physiopathologie, conséquences physiopathologiques, étiologie, diagnostic, traitement.
19. Plaies artérielles: Diagnostic, physiopathologie, traitement.
20. Ulcère gastro-duodéal: Anatomie pathologique, physiopathologie, diagnostic, traitement.
21. Traumatisme fermé du thorax: Diagnostic, principes de traitement.
22. Plaies des parties molles: Anatomie pathologique, principes de traitement.
23. Abscesses des parties molles: Anatomie pathologique, diagnostic, traitement.
24. Luxation antéro-interne de l'épaule: Mécanismes, anatomie pathologique, diagnostic, conduite à tenir.
25. Fractures de la palette humérale de l'enfant: Mécanisme, anatomie pathologique, diagnostic, complications, traitement.
26. Fractures des deux os de l'avant bras: Mécanisme, anatomie pathologique, diagnostic, traitement.
27. Syndrome de Wolkman: Etiologie, physiopathologie, diagnostic, conduite à tenir.
28. Fractures de l'extrémité inférieure du radius: Mécanisme, anatomie pathologique, diagnostic, traitement.
29. Panaris, phlegmons: Anatomie des gaines tendineuses, étiopathogénie, diagnostic, traitement.
30. Plaies de la main conduite à tenir en urgence.
31. Fracture luxation de la hanche : Mécanisme, anatomie pathologique, diagnostic, complications, traitement.
32. Fractures du col du fémur : Etiologie, mécanisme, anatomie pathologique, diagnostic, évolution, complications, traitement.
33. Fractures de la rotule: Mécanisme, anatomie pathologique, diagnostic, évolution , traitement.
34. Fractures bimalléolaires: Mécanisme, anatomie pathologique, diagnostic, évolution, traitement.
35. Fracture ouverte de jambe: Mécanisme anatomie pathologique, diagnostic, traitement.
36. Traumatismes du rachis cervical : Mécanisme, anatomie pathologique, diagnostic, complications, traitement.
37. Traumatisme du rachis thoraco-lombaire: Mécanisme, anatomie pathologie, diagnostic, complications, traitement.
38. Ostéomyélite aiguë: Physiopathologie, diagnostic, traitement.
39. Tumeurs osseuses: Définition, étiopathogénie, anatomie pathologique, diagnostic, orientation thérapeutique.

40. Traumatisme du cartilage de croissance: Anatomie, mécanisme, anatomie pathologique, diagnostic, traitement.
41. Exploration de l'appareil urogénital.
42. Hématurie :Diagnostic, étiologie.
43. Infection urinaire (à germes banaux et spécifiques): Diagnostic, étiologie, traitement.
44. Contusions rénales: Diagnostic, attitude thérapeutique.
45. Complication urinaires des fractures du bassin : Diagnostic, attitude thérapeutique en urgence.
46. Diagnostic des gros reins: Diagnostic, étiologie.
47. Lithiase urinaire: Physiopathologie, diagnostic, traitement.
48. Rétention vésicale aiguë : Conduite à tenir.
49. Crise de colique néphrétique: Diagnostic, étiologie, traitement.
50. Tumeurs de la vessie: Diagnostic, formes anatomie-cliniques, traitement.
51. Tumeurs de la prostate: Diagnostic, formes anatomie-cliniques, traitement.
52. Torsions du cordon spermatique: Diagnostic, indications thérapeutiques.
53. Traumatisme des bourses: Diagnostic, traitement.
54. Diagnostic d'une grosse bourse: Diagnostic, étiologie.
55. La puberté chez la fille:
56. Puberté normale: Classification des caractères sexuels secondaires (Tanner).
57. Les principaux troubles pubertaires (Puberté précoce et puberté tardive: les hémorragies génitales de la puberté): Physiopathologie, diagnostic, traitement.
58. Grossesse : Diagnostic, surveillance clinique, indication des examens complémentaires dépistage des grossesses à haut risque.
59. Diabète et grossesses: Diagnostic, complication, conduite à tenir.
60. Hypertension artérielle et grossesses: Diagnostic, complication, conduite à tenir.
61. Immunisation sanguine feoto-maternelle : Physiopathologie, diagnostic, complications, traitement curatif et préventif, principes de prise en charge du nouveau-né.
62. L'accouchement normal et à haut risque: Evaluation de la présentation, évaluation du travail.
63. Menace d'accouchement prématuré: Diagnostic, étiologie.
64. Les hémorragies du premier trimestre de la grossesse (Grossesse extra-utérine, avortement précoce spontané, grossesse, molaire): Anatomie pathologique, diagnostic, traitement.
65. Les hémorragies du troisième trimestre de la grossesse (Hématome rétro-placentaire, placenta praevia, rupture utérine): Anatomie pathologique, diagnostic, traitement.
66. Les hémorragies de la délivrance: diagnostic, traitement.

67. Le post-partum normal: Surveillance, complications.
68. Le nouveau-né: Examen d'un nouveau-né normal, réanimation du nouveau-né , le nouveau-né hypotrophique.
69. Les urgences néonatales chirurgicales (Atrésie de l'œsophage, malformation ano-rectale: Diagnostic.
70. Le prématuré: Diagnostic, prévention des complications, principes du transfert.
71. Stérilité du couple: Etiologie, diagnostic, bases thérapeutiques.
72. La contraception: Méthodes, contre -indications, complications, indications, surveillance.
73. Tumeurs du sein: Epidémiologie, anatomie pathologie, diagnostic, principes de traitement.
74. Fibromes utérins: Anatomie pathologique, diagnostic, complications, traitement.
75. Cancer du col de l'utérus: Epidémiologie, anatomie pathologique, dépistage, diagnostic, évolution, pronostic, principes de traitement.
76. Cancer de l'endomètre: Epidémiologie, anatomie pathologique, diagnostic, évolution, principes de traitement.
77. Les tumeurs de l'ovaire (Kystes de l'ovaire et cancers de l'ovaire): Anatomie, pathologique, diagnostic, complications des tumeurs de l'ovaire, signes de malignité, principes de traitement.
78. Maladies infectieuses au cours de la grossesse: Diagnostic, risque foeto-maternel, prévention, traitement.
79. Traumatismes crâniens et encéphaliques: Ramassage, score de Glasgow, diagnostic de hématome extra-dural, conduite à tenir.
80. Hypertension intracrânienne: Définition, diagnostic, imagerie, conduite à tenir.
81. compression médullaires et radiculaires: Diagnostic, imagerie, conduite à tenir.
82. Crânio-sténoses : Définition, diagnostic, imagerie à tenir.
83. Suppurations encéphaliques: Diagnostic, étiologie, traitement.
84. Spina Bifida : Définition, classification, conduite à tenir.
85. Hémorragies cérébro-méningées : Définition, diagnostic, imagerie, conduite à tenir.
86. L'œil rouge non douloureux (Conjonctivites et le trachome): Définition, étiologie, diagnostic, évolution, traitement.
87. L'œil rouge douloureux (Kératites, iridocyclites, glaucome): Définition, étiologie, diagnostic, traitement.
88. Les traumatismes oculaires (Syndrome contusif, brûlures chimiques): Diagnostic, conduite à tenir.
89. Manifestations oculaires des maladies générales (Hypertension artérielle, diabète): Diagnostic, évolution, traitement.
90. Causes de cécité chez l'enfant dont glaucome congénital rétinoblastome: (Définition, étiologie, diagnostic, évolution, traitement

91. Causes de cécité chez l'adulte (dont cataracte): Etiologie, diagnostic, traitement.
92. Les vices de réfraction (Hypermétropie, myopie, astigmatisme, presbytie): Définition, diagnostic, traitement.
93. Epistaxis: Etiologie, conduite à tenir.
94. Otite moyenne aiguë: Définition, diagnostic, évolution, traitement.
95. Otite moyenne chronique cholestéomateuse: Etiopathogénie, diagnostic, évolution, traitement.
96. Otite séro-muqueuse: Diagnostic, traitement.
97. Dyspnée laryngée aiguë: Diagnostic, étiologie conduite à tenir.
98. Cancer du cavum: Définition, étiopathogénie, diagnostic, complications.
99. Mastoïdite aiguë: Définition, diagnostic, complication, traitement.
100. Dysphonie : Orientation diagnostique.
101. Vertiges: Diagnostic, étiologie.
102. Obstruction nasale: Diagnostic, étiologie.
103. Angines: Diagnostic, étiologie, conduite à tenir.
104. Rhumatisme articulaire aigu: Diagnostic, étiopathogénie, épidémiologie, physiopathologie, évolution, prévention primaire et secondaire, traitement.
105. Rétrécissement mitral : Diagnostic, étiologie, physiopathologie, anatomie pathologique, évolution, traitement.
106. Insuffisance mitrale: Diagnostic, étiologie, physiopathologie, évolution, traitement.
107. Insuffisance aortique: Diagnostic, étiologie, physiopathologie, évolution, traitement.
108. Rétrécissement aortique: Diagnostic, étiologie, physiopathologie, évolution, traitement.
- 109.** Endocardites infectieuses : Diagnostic, étiologie, physiopathologie, anatomie pathologique, évolution traitement.
110. Péricardites aiguës: Diagnostic, étiologie, évolution, traitement.
111. Angine de poitrine: Diagnostic, étiologie, épidémiologie, physiopathologie, évolution, prévention primaire et secondaire, traitement.
112. Infarctus du myocarde: Diagnostic, épidémiologie, étiologie, anatomie pathologique, physiopathologie, évolution, complications, prévention, traitement.
113. Artériopathies oblitérantes de l'aorte et des membres inférieurs: Diagnostic, complications, traitement.
114. Hypertension artérielle secondaire de l'adulte: étiologie, physiopathologie.
115. Hypertension artérielle essentielle de l'adulte: Diagnostic, épidémiologie, physiopathologie, évolution, pronostic, traitement.
116. Crise aiguë hypertensive : Traitement d'urgence.

117. Embolie pulmonaire: étiologie, physiopathologie, diagnostic, évolution, traitement.
118. Thromboses veineuses profondes des membres inférieurs: Etiologie, physiopathologie, diagnostic, évolution, pronostic, traitement.
119. Fibrillation et flutter auriculaire, extrasystoles, tachycardie ventriculaire, bloc auriculaire-ventriculaire et bloc de branche: Sémiologie électrocardiographique.
120. Communication inter-auriculaire, communication inter-ventriculaire et persistance du canal artériel: Physiopathologie, diagnostic.
121. Cardiomyopathies hypertrophiques et dilatées: Etiologie, génétique, diagnostic, évolution.
122. Insuffisance cardiaque congestive de l'adulte et du nourrisson: Etiologie, physiopathologie, diagnostic, évolution, traitement.
123. Athérome: Anatomie pathologique, physiopathologie, épidémiologie, facteurs de risque, prévention.
124. Gale: Diagnostic, traitement.
125. Eczéma: Diagnostic, traitement symptomatique.
126. Urticaire (Urticaire commune) : Diagnostic, traitement (antihistaminiques).
127. Syphilis primo-secondaire: Diagnostic.
128. Ulcérations génitales sexuellement transmises: Etiologie, diagnostic
129. Urétrites aiguës : Diagnostic étiologique, formes cliniques.
130. Psoriasis: Traitement.
131. Candidoses cutanéomuqueuses : Diagnostic, traitement.
132. Impétigo: Traitement.
133. Erysipèle: Traitement.
134. Les carcinomes cutanés: diagnostic.
135. Insuffisance anté-hypophysaire: Diagnostic, étiologie, traitement.
136. Tumeurs hypophysaires: Etiologie, anatomie pathologique, diagnostic, traitement.
137. Troubles dus à la carence iodée : Epidémiologie, physiopathologie, diagnostic, traitement.
138. Les hypothyroïdies de l'adulte et de l'enfant: Etiologie, diagnostic, traitement.
139. Les hyperthyroïdies : Etiologie, physiopathologie, diagnostic, imagerie, évolution, traitement.
140. Cancers de la thyroïde: Etiologie, anatomie pathologique, diagnostic, stratégies thérapeutiques.
141. Hypercalcémies: Définition, étiologie, physiopathologie, diagnostic, traitement.
142. Hypocalcémies: Etiologie, physiopathologie, diagnostic, traitement.
143. Insuffisance surrénalienne : Etiologie, physiopathologie, diagnostic, évolution, stratégies thérapeutiques.
144. Hypercorticismes métaboliques: Etiologie, physiopathologie, diagnostic, explorations, stratégies thérapeutiques.

145. Les phéochromocytomes: Diagnostic, formes cliniques, traitement.
146. Aménorrhées (Primaires et secondaires) : Etiologie, diagnostic, principes thérapeutiques.
147. Diabète sucré de l'enfant et de l'adulte : Définition , épidémiologie, formes cliniques, pronostic, traitement.
148. Diabète sucré (Complications aiguës et chroniques): Physiopathologie, diagnostic, pronostic, traitement prévention.
149. Hyperlipoprotéïnémies: Epidémiologie, physiopathologie, étiologie, diagnostic, traitement diététique et médicamenteux.
150. L'obésité: Définition, complications.
151. Maladie ulcéreuse gastro-duodénale et ses complications: Diagnostic, pathogénie, traitement.
152. Hépatites virales :Epidémiologie, étiologie, évolution prévention, traitement.
153. Cirrhoses: Diagnostic, étiologie, évolution.
154. Amibiase: Parasitologie, diagnostic, étiologie, évolution, prévention, traitement.
155. Ictère: Orientation diagnostique, conduite à tenir.
156. Ascite: Orientation diagnostique , conduite à tenir.
157. Maladie coeliaque de l'enfant et de l'adulte: Diagnostic, traitement.
158. Reflux gastro-eosphagien: Etiologie, physiopathologie, évolution ,traitement.
159. Dysphagie: Orientation diagnostique, principes de traitement.
160. Hépatomégalies : Orientation diagnostique, principes de traitement.
161. Vomissements chez l'adulte et chez l'enfant: Orientation diagnostique, principes de traitement.
162. Diarrhée chronique: Orientation diagnostique, principes de traitement.
163. Dyspepsie non ulcéreuse: Diagnostic, traitement.
164. Troubles fonctionnels intestinaux : Diagnostic, évolution, pronostic, traitement.
165. Pancréatite chronique: Etiologie, diagnostic, évolution, traitement.
166. Polypes et polyposes: Anatomie pathologique, diagnostic, formes cliniques, évolution, traitement.
167. Rectocolite hémorragique: Etiologie, diagnostic, formes cliniques, évolution, traitement.
168. Maladie de Crohn: Etiologie, diagnostic, évolution ,traitement.
169. Proctologie (Maladie hémorroï daire, fissure anale, fistule anale):Diagnostic, traitement.
170. Brûlures caustiques du tube digestif supérieur: Diagnostic, étiologie, évolution, traitement
171. Hématimétrie : Définition, anémie, thrombopénie, polynucléose, neutrophile, éosinophilie, lymphocytose, neutropénie, polyglobulie.
172. Anémies: Mécanismes, étiologie.
173. Anémies ferriprives de l'enfant et de l'adulte: Diagnostic, étiologie, traitement.

174. Anémies mégalo-blastiques de l'enfant et de l'adulte: Diagnostic, étiologie, traitement.
175. Béta-thalassémies: Physiopathologie, Diagnostic.
176. Drépanocytose: Physiopathologie, diagnostic.
177. Hémostase et coagulation: Physiologie, exploration, biologie, étiologie des anomalies de l'hémostase et de la coagulation.
178. Purpuras: Etiologie, diagnostic.
179. Leucémies aiguës: Diagnostic, évolution.
180. Leucémie myéloïde chronique: Diagnostic, évolution, traitement.
181. Leucémie lymphoïde chronique: Diagnostic, évolution, traitement.
182. Maladie de Hodgkin: Diagnostic, évolution, traitement.
183. Adénopathies: Orientation diagnostique.
184. Splénomégalies: Orientation diagnostique.
185. Transfusion sanguine: Bases immunologiques, indications.
186. Accidents de la transfusion: Physiopathologie, diagnostic, traitement.
187. Paludisme: Parasitologie, épidémiologie, étiologie, diagnostic, prévention, traitement.
188. Salmonelloses: Epidémiologie, étiologie, diagnostic, pronostic, prévention, traitement.
189. Choléra: Epidémiologie, étiologie, diagnostic, prévention, traitement.
190. Rage: Aspects microbiologiques et cliniques, prévention, principes de traitement.
191. Etats septicémiques: Diagnostic, pronostic, prévention, traitement.
192. La poliomyélite antérieure aiguë: Epidémiologie, étiologie, diagnostic, pronostic, traitement.
193. Rougeole : Epidémiologie, étiologie, diagnostic, pronostic, prévention, traitement.
194. Méningites purulentes: Epidémiologie, pronostic, diagnostic, prévention, traitement.
195. Zona: Epidémiologie, étiologie, diagnostic, pronostic, prévention, traitement.
196. Maladie H.I.V. : Immunopathologie, épidémiologie, diagnostic, évolution, complications, prévention, traitement.
197. Intoxication par les métaux (Plomb ,mercure, arsenic, cadmium): Physiologie, professions exposées, diagnostic.
198. Intoxication par le monoxyde de carbone: Physiopathologie, étiologie, diagnostic, traitement.
199. Intoxication par les solvants : Classification, physiopathologie, étiologie, diagnostic, traitement.
200. Intoxication par les pesticides: : Classification, physiopathologie, diagnostic, traitement.
201. Silicose et asbestose: Définition, physiopathologie, étiologie, anatomie pathologique, diagnostic, évolution.

- 202.Exposition aux agents physiques (Bruit, vibrations, radiations ionisantes):Professions exposées, diagnostic.
- 203.Accidents du travail et maladies professionnelles: Définition, rôle du praticien.
- 204.Diagnostic de la mort (Mort cérébrale, mort totale, certificat de décès): Diagnostic, précoce de la mort.
- 205.Les blessures (Plaies, contusions, fractures, lésions des organes internes, brûlures, certificat médical initial): Diagnostic médico-légal.
- 206.Les agressions sexuelles: Constat et rédaction du document médico-légal.
- 207.Le secret professionnel: Les dérogations, le médecin devant la justice.
- 208.La responsabilité médicale: pénale, civile.
- 209.La déontologie médicale: Devoirs généraux du médecin.
- 210.Les syndromes néphrotiques de l'adulte: Diagnostic, traitement.
- 211.Les néphropathies interstitielles et pyélonéphrites aiguës: Anatomie pathologique, diagnostic, évolution, traitement.
- 212.La néphropathie tubulo-interstitielle aiguë: Anatomie pathologique, physiopathologie, diagnostic, traitement.
- 213.Insuffisance rénale aiguë (Pré -rénale, rénale, post-rénale): Anatomie pathologique, étiologie, physiopathologie, diagnostic, traitement.
- 214.Insuffisance rénale chronique: Etiologie, diagnostic, explorations, principes de traitement.
- 215.Polyurie, anurie, protéinurie, hématurie: Conduite à tenir.
- 216.Sclérose en plaques:Epidémiologie, diagnostic, évolution, pronostic.
- 217.Myasthénie: Physiopathologie, diagnostic, évolution, traitement.
- 218.Accident vasculaire cérébral transitoire et constitué: Epidémiologie, étiologie, physiopathologie, diagnostic, évolution ,pronostic, traitement.
- 219.Céphalées et algies faciales: Diagnostic, traitement.
- 220.Myopathies: Classification, diagnostic, formes cliniques.
- 221.Polynévrites et multinévrites: Diagnostic, étiologie.
- 222.Polyradiculonévrites aiguës inflammatoires(Syndrome de Guillain-Barré): Diagnostic, évolution, pronostic.
- 223.Epilepsies: Diagnostic, traitement.
- 224.Syndrome médullaire: Orientation diagnostique.
- 225.Syndrome cérébelleux: Orientation diagnostique.
- 226.Troubles de l'équilibre: Orientation diagnostique.

- 227.Paralysie faciale: Orientation diagnostique.
- 228.Maladie de Parkinson: Orientation diagnostique.
- 229.Diététique du nourrisson normal: Besoins alimentaires, règles de prescription des aliments.
- 230.Développement somatique de l'enfant: Régulation de la croissance, anthropométrie.
- 231.Développement psychomoteur: Acquisitions psychomotrices normales chez le nourrisson.
- 232.Malnutrition protéino-calorique: Etiologie, physiopathologie, diagnostic, prévention, traitement.
- 233.Rachitisme carenciel: Métabolisme de la vitamine D, diagnostic, prévention, traitement.
- 234.Ictère Néonatal: Métabolisme de la bilirubine, étiologie, diagnostic, prévention, traitement.
- 235.Vaccinations: Bases immunologiques, contre-indications, Programme Elargi des Vaccinations.
- 236.Convulsions du nourrisson: Etiologie, diagnostic, traitement, prévention.
- 237.Diarrhées aiguës:Physiopathologie, étiologie, diagnostic, Programme National de Lutte contre les maladies diarrhéiques, prévention, traitement.
- 238.Intolérance aux protéines du lait de vache: Etiologie, diagnostic, traitement.
- 239.Déshydratations aiguës du nourrisson: Physiopathologie, étiologie, diagnostic, prévention, traitement.
- 240.Anémies carencielles et hémolytiques chez l'enfant: Métabolisme du fer, diagnostic, prévention, traitement.
- 241.Glomérulonéphrites aiguës de l'enfant:Etiologie, anatomie pathologique, physiopathologie, diagnostic, traitement.
- 242.Syndromes néphrotiques de l'enfant : Etiologie, physiopathologie, diagnostic, traitement .
- 243.Infections néonatales: Diagnostic, prévention, traitement.
- 244.Arthrites chroniques juvéniles: Physiopathologie, diagnostic, principes de traitement.
- 245.Dermatoses de l'enfant (Eczéma, Maladie de Leiner Moussons, dermites du siège):Diagnostic.
- 246.Pneumonies: Diagnostic, traitement.
- 247.Pleurésies aiguës : Diagnostic, traitement.
- 248.Infections des voies aériennes de l'enfant et de l'adulte: Classification, diagnostic, traitement.
- 249.Le bacille de la tuberculose: (Caractères, morphologie, coloration, culture, résistance).
- 250.Transmission du Bacille de Koch dans la collectivité.
- 251.La primo-infection tuberculeuse: Critères de diagnostic, formes cliniques.
- 252.Tuberculose pulmonaire: Critères de diagnostic.
- 253.Tuberculose extra-pulmonaire: Critères de diagnostic des principales localisations, principes de traitement.
- 254.Programme National antituberculeux: Structures, directives techniques.
- 255.Exploration fonctionnelle respiratoire: Méthode d'exploration les grande syndromes.

- 256.Tabagisme et lutte antitabac: Modalités.
- 257.Pollution atmosphérique: les polluants et leur mécanismes d'action.
- 258.Bronchite chronique: Classification, critères de diagnostic, principes de traitement.
- 259.Emphysème pulmonaire: Critères de diagnostic et de prise en charge.
- 260.Insuffisance respiratoire chronique: Etiopathogénie, diagnostic, traitement.
- 261.Asthme de l'adulte et de l'enfant : Critères de diagnostic, principes de traitement.
- 262.Fibroses interstitielles diffuses: Etiopathogénie.
- 263.Cœur pulmonaire chronique: Diagnostic, évolution, traitement.
- 264.Cancers bronchiques primitifs: Classification et nosologie (TNM), indications thérapeutiques.
- 265.Syndromes médiastinaux (Adénopathies et tumeurs primitives): Diagnostic, étiologie, répartition.
- 266.Hémoptysies: Conduite à tenir.
- 267.Pneumothorax: Conduite à tenir.
- 268.Les états confuso-oniriques: Définition, étiologie, diagnostic, bases thérapeutiques, surveillance.
- 269.Les bouffées délirantes polymorphes: Définition, diagnostic, évolution, pronostic, complications, traitement.
- 270.Les psychoses dépressives: Définition, étiopathogénie, sémiologie des deux accès (mélancolique, maniaque), nosographie, évolution, traitement.
- 271.Les schizophrénies: Définition, étiopathogénie, formes cliniques, diagnostic, évolution, réhabilitation, traitement.
- 272.Les psychoses paranoï aques: Définition, psychopathologie, classification, sémiologie, diagnostic, aspects médico-légaux, traitement.
- 273.Les névroses: Définition, psychopathologie, sémiologie, diagnostic, prise en charge.
- 274.Etat d'agitation: Définition, examen, sémiologie, diagnostic étiologique, traitement.
- 275.Indication de la rééducation en rhumatologie et traumatologie: Physiopathologie, prévention, traitement.
- 276.Scoliose (Scoliose structurale et non structurale): Définition, étiologie, diagnostic, principes de traitement.
- 277.Amputation (Moignon, d'amputation): Définition, pathologie du moignon, appareillage.
- 278.Paraplégie, tétraplégie:Définition, étiologie, diagnostic, conduite à tenir.
- 279.Complications vésico-sphinctériennes des paraplégies: Diagnostic, bilan, traitement.
- 280.Lésions nerveuses périphériques et atteintes plexiques: Définition, évaluation clinique électrique, évolution, pronostic, traitement.
- 281.Polyarthrite rhumatoï de de l'adulte: Immunopathologie, diagnostic, évolution, traitement.

282. La pelvispondylite rhumatismale: Diagnostic, étiologie, formes cliniques, évolution, principes de traitement.
283. Gonarthrose: Diagnostic, évolution, principes de traitement.
284. Coxarthrose: Diagnostic, formes cliniques, évolution, traitement.
285. La maladie lupique: Immunopathologie, diagnostic, évolution, pronostic, traitement.
286. Panartérite noueuse : Diagnostic, évolution, traitement.
287. Dermatopolymyosite: Diagnostic, évolution, traitement.
288. Sclérodermie: Diagnostic, évolution, traitement.
289. Rhumatisme infectieux: Physiopathologie, étiologie, diagnostic, évolution, traitement.
290. Goutte: Physiopathologie, diagnostic, évolution, traitement.
291. Ostéoporose: Epidémiologie, étiologie, diagnostic, prévention, traitement.
292. Ostéomalacie: Etiologie, diagnostic, traitement.
293. Myélome multiple: Diagnostic, évolution, traitement.
294. Algodystrophie: Etiologie, diagnostic, évolution, traitement.
295. Sciatique: Physiopathologie, étiologie, diagnostic, traitement.
296. Pathologie de l'épaule (Tendinite, bursite, capsulite rétractile): Diagnostic.
297. Le choc hypovolémique: Définition, étiologie, physiopathologie, traitement.
298. Le choc cardiogénique: Définition, étiologie, physiopathologie, traitement.
299. Le choc septique: Définition, étiologie, physiopathologie, traitement.
300. Le choc anaphylactique: Définition, étiologie, physiopathologie, traitement.
301. Troubles de l'hématose: Définition, physiologie, physiopathologie.
302. Les insuffisances respiratoires aiguës: Etiologie, physiopathologie, diagnostic, bases thérapeutiques.
303. Œdème pulmonaire aigu (Cardiogénique et lésionnel): Etiologie, physiopathologie, diagnostic, traitement.
304. Les comas: Etiologie, diagnostic, traitement.
305. Réanimation d'un arrêt cardio-respiratoire: Diagnostic, conduite à tenir.
306. Le polytraumatisé: Définition , mécanisme lésionnel, bilan lésionnel, stratégie thérapeutique.
307. Brûlures graves: Formes anatomie -cliniques, étiologie, physiopathologie, traitement.
308. Les intoxications aiguës : Diagnostic, analyses toxicologiques, traitement.
309. Les désordres hydro-électrolytiques (Métabolisme de l'eau et du sodium dans l'organisme): physiopathologie, diagnostic, étiologie ,traitement.
310. Les dyskaliémies : Physiopathologie, diagnostic, étiologie, traitement.
311. Les désordres de l'équilibre acido-basique: Physiopathologie, étiologie, diagnostic, traitement.

- 312.Les noyades: Diagnostic, physiopathologie, traitement.
- 313.Morsures et envenimations: Diagnostic, physiopathologie traitement.
- 314.Digitoxine, digoxine: Principes et règles d'utilisation, posologie.
- 315.Diurétiques: principes , règles d'utilisation.
- 316.Anticoagulants (Héparines , anti- vitamines K): Principes, règle, d'utilisation, posologie.
- 317.Dérivés nitrés et inhibiteurs calciques: Principes, règle, d'utilisation.
- 318.Inhibiteurs de l'enzyme de conversion de l'angiotensine: Principes, règle, d'utilisation.
- 319.Bétabloqueurs: : Principes, règle, d'utilisation.
- 320.Les antibiotiques les antiseptiques ,les désinfectants: Spectre d'activité, mode d'action, résistance, principes, règles d'utilisation.
- 321.Les corticoïdes: Principes, règle, d'utilisation.
- 322.Dermocorticoïdes: Indications, contre- indication, effets secondaires.
- 323.La pharmacologie en hépatogastro-entérologie.
- 324.Médicaments symptomatiques de l'appareil respiratoire(Antipyrétiques, antalgiques locaux, antitussifs, expectorants): Enurnération, indications.
- 325.La chimiothérapie (Médicaments, régimes, posologie, toxicité, résultats) et organisation du traitement de la tuberculose.
- 326.Les psychotropes (Neuroleptiques, anxiolytiques et hypnotiques, thymoanaleptiques): Définition classification, pharmaco-dynamique, pharmacocinétique, indications, contre-indications, accidents, incidents, surveillance du traitement.

LEXIQUE POUR L'INTERPRETATION DES TERMES UTILISES DANS LA REDACTION DU PROGRAMME

Bases fondamentales du raisonnement clinique (partie Du programme):

L'étudiant doit être capable de citer ou de décrire les principales données exigibles dans la connaissance des matières dites basiques ou fondamentales (anatomo-pathologique, histologie embryologie, anatomie, physiologie, biochimie, microbiologie, immunologie, génétique, épidémiologie) qui sont nécessaires à la

compréhension des mécanismes des maladies et à la résolution des problèmes de santé , grâce au raisonnement clinique.

ANATOMIE PATHOLOGIQUE:

Les données élémentaires d'anatomie pathologique font partie des connaissances exigibles. Lorsque les termes <<anatomie pathologique>> sont spécifiés, cela signifie qu'une connaissance plus approfondie est exigible. Pour ce qui concerne la pathologie maligne, les classifications ne pourront faire l'objet de questions que si elles sont mentionnées dans le libellé de l'item du programme (un item signifie ici le libellé d'une question du programme). En traumatologie, le terme anatomie pathologique correspond au bilan lésionnel.

IMAGERIE:

Le terme imagerie comprend les examens complémentaires de radiologie conventionnelle , de tomodensitométrie, d'échographie , de Doppler , de radio-isotopes et de résonance magnétique nucléaire. Ce terme n'en retient que les aspects techniques nécessaires au diagnostic de l'affection.

ETIOLOGIE:

L'étudiant doit être en mesure de rapporter les principales causes y compris professionnelles.

ORIENTATION DIAGNOSTIQUE:

Implique la description de la démarche conduisant d'un symptôme ou groupe de symptômes à la décision diagnostique (incluant le diagnostic différentiel et le diagnostic étiologique). Est exclue la connaissance approfondie des maladies présentées dans l'arbre diagnostique mais ne figurant pas dans la partie B du programme. Lorsqu'une connaissance thérapeutique est exigée, cela est spécifié.

PHYSIOPATHOLOGIE :

Comporte la physiopathologie proprement dite et la pathogénie , c'est-à-dire les mécanismes de production des lésions des symptômes, des désordres fonctionnels et le cas échéant, des complications.

Dans les fractures, le terme mécanisme revêt la même signification. Il ne sera pas posé de question de physiopathologie si celle-ci n'est pas mentionnée dans le libellé de l'item du programme.

DIAGNOSTIC :

Le candidat doit être capable de décrire les éléments de diagnostic positif et les éléments essentiels permettant le diagnostic différentiel et étiologique.

PRINCIPES ET REGLES D'UTILISATION D'UN MEDICAMENT (CELA CONCERNE LES QUESTIONS 312A319 :

Le candidat doit être capable de citer les règles de rédaction d'une ordonnance. La signification et l'usage des listes réglementaires, les conséquences pratiques de la cinétique et les propriétés pharmacologiques du médicament, ses principales interactions et ses principaux types d'effets indésirables, les modalités de

surveillance et d'arrêt, les règles et particularités de prescription chez l'enfant, le sujet âgé, la femme enceinte. Lorsque la posologie est exigible, cela est spécifié dans le libellé de l'item du programme.

TRAITEMENT :

Le candidat doit être capable de déterminer le choix et de décrire la surveillance du traitement de l'affection. Il doit être capable de citer les principales molécules utiles, la ou les voies de l'administration, la durée du traitement et les principaux effets secondaires. Les noms commerciaux ou les DCI (dénominations communes internationales) peuvent être utilisés indifféremment. Si le traitement fait référence à un Programme National, seuls les médicaments référant à ce programme doivent être utilisés.

Le candidat doit être capable, également, de citer les modalités et indications thérapeutiques chirurgicales, d'endoscopie ou de cathétérisme interventionnels.

PRINCIPES DE TRAITEMENT (OU BASES THERAPEUTIQUES) :

Le candidat doit être capable de définir les orientations thérapeutiques sans avoir à en préciser les aspects techniques et les modalités de mise en oeuvre (ou d'administration s'il s'agit de médicaments).

Exemple :

Pour les arthrites chroniques juvéniles, le candidat ne doit citer que le dosage des médicaments utiles, sans avoir à préciser la posologie ni la durée des cures.