

Conscients de l'évolution rapide des connaissances, des méthodes pédagogiques et des moyens d'évaluation, les membres de la commission s'étant engagés à mettre à jour régulièrement le programme du concours d'internat-résidanat, ont le plaisir de mettre à la disposition des candidats aux concours d'Internat et de Résidanat, **la version 2022** de ce programme. Cette liste est valable aussi bien pour l'Internat que pour le Résidanat.

Une telle démarche s'inscrit dans le cadre de l'autonomie pédagogique stipulée dans la loi 01-00 portant organisation de l'enseignement supérieur et répond à deux objectifs essentiels :

1. Actualiser les programmes des concours à la lumière des dernières avancées scientifiques.
2. Adapter le libellé des questions aux nouvelles exigences docimologiques.

Ce travail n'aurait pu voir le jour sans la collaboration et l'implication de tous les enseignants de notre Faculté. Qu'ils en soient remerciés.

Commission pédagogique.

MÉDECINE

Médecine

Admissibilité

A. Pneumologie:

- 1) Pathogénie de la tuberculose
- 2) Prise en charge de la tuberculose au Maroc
- 3) Pleurésies tuberculeuses : diagnostic positif et traitement
- 4) Tuberculose péritonéale : diagnostic positif et traitement
- 5) Méningite tuberculeuse : diagnostic positif et traitement
- 6) Les anti bacillaires
- 7) Diagnostic positif de la tuberculose
- 8) Aspects radio cliniques des infections respiratoires aiguës .basses communautaires.
- 9) Aspects thérapeutiques des infections respiratoires aiguës basses communautaires.
- 10) Kyste hydatique du poumon (diagnostic positif et traitement)
- 11) Présentation radio-clinique du cancer bronchique primitif
- 12) Bilan d'extension du cancer bronchique primitif
- 13) Formes cliniques de l'asthme
- 14) Diagnostic positif et différentiel de l'asthme
- 15) Traitement de fond de l'asthme
- 16) Médicaments de l'asthme
- 17) Diagnostic positif et différentiel des BPCO
- 18) Traitement de fond des BPCO
- 19) Pleurésies à liquide clair: diagnostic étiologique
- 20) Pleurésies purulentes: diagnostic et traitement
- 21) Sarcoïdose médiastino-pulmonaire : diagnostic, bilan et traitement
- 22) Silicose : diagnostic positif et traitement

B. Cardiologie

- 23) Rétrécissement mitral: physiopathologie, diagnostic et complications
- 24) Insuffisance mitrale: physiopathologie, diagnostic et complications
- 25) Rétrécissement aortique : physiopathologie, diagnostic et complications
- 26) Insuffisance aortique: physiopathologie, diagnostic et complications

- 27) Diagnostic des endocardites bactériennes
- 28) Traitement des endocardites bactériennes
- 29) Angine de poitrine stable: étiologies et diagnostic.
- 30) Insuffisance cardiaque gauche: étiologies et diagnostic
- 31) Traitement de l'insuffisance cardiaque gauche
- 32) Insuffisance cardiaque droite: étiologies et diagnostic
- 33) Traitement de l'insuffisance cardiaque droite
- 34) Hypertension artérielle essentielle : diagnostic et complications
- 35) Modalités thérapeutiques de l'hypertension artérielle essentielle.
- 36) Péricardites aiguës: étiologies et diagnostic

C. Neurologie

- 37) Neuropathies diabétiques: clinique et para clinique
- 38) Etiologies des AVC ischémiques
- 39) Diagnostic des AVC ischémiques
- 40) Manifestations cliniques des sténoses carotidiennes
- 41) Epilepsies partielles idiopathiques: diagnostic et traitement
- 42) Epilepsies généralisées idiopathiques: diagnostic et traitement
- 43) Maladie de parkinson: diagnostic et traitement
- 44) Formes cliniques de la sclérose en plaque
- 45) Examens complémentaires devant une suspicion de sclérose en plaque
- 46) Diagnostic étiologique des méningites à liquide clair
- 47) Myopathie de Duchenne: tableau clinique et explorations
- 48) Physiopathologie de la myasthénie
- 49) Myasthénie: tableau clinique et traitement

D. Psychiatrie

- 50) Signes cliniques et diagnostic des troubles dépressifs
- 51) Modes de début des syndromes schizophréniques
- 52) Neuroleptiques: effets indésirables et indications
- 53) Diagnostic et traitement de la conversion hystérique

E. Maladies infectieuses

- 54) Diagnostic positif d'une fièvre typhoïde
- 55) Fièvre typhoïde: Evolution, complications et traitement
- 56) Traitement d'une méningite purulente de l'adulte
- 57) Diagnostic positif de la leptospirose ictéro-hémorragique
- 58) Diagnostic positif de la brucellose aiguë
- 59) Diagnostic positif du tétanos chez l'adulte
- 60) Fièvre boutonneuse méditerranéenne (rickettsiose): diagnostic et traitement
- 61) Choléra: diagnostic et traitement
- 62) Paludisme: diagnostic positif
- 63) Bilharziose : épidémiologie et diagnostic positif
- 64) Leishmaniose viscérale de l'adulte
- 65) Diagnostic positif de la mononucléose infectieuse
- 66) Rage: diagnostic positif et traitement
- 67) Infection à VIH : physiopathologie, histoire naturelle et modes de transmission
- 68) Règles générales du traitement de l'infection à VIH et SIDA.

F. Hématologie

- 69) CAT devant une anémie
- 70) Diagnostic d'une anémie hémolytique (clinique, biologique et étiologique)
- 71) Diagnostic d'une anémie mégaloblastique
- 72) La maladie de Biermer: diagnostic positif
- 73) Diagnostic d'une pancytopénie (clinique, biologique et étiologique)
- 74) Orientation diagnostique devant un purpura
- 75) Diagnostic de La leucémie myéloïde chronique
- 76) La leucémie lymphoïde chronique: diagnostic clinique et biologique
- 77) Le myélome multiple (maladie de Kahler): diagnostic positif
- 78) Diagnostic de la maladie de Hodgkin
- 79) Orientation diagnostique devant une splénomégalie.
- 80) CAT devant des polyadénopathies

G. Médecine interne et rhumatologie

- 81) Le lupus érythémateux systémique: diagnostic clinique et biologique
- 82) La sclérodermie systémique: diagnostic positif
- 83) La maladie de Behçet : manifestations cliniques
- 84) La polyarthrite rhumatoïde: manifestations cliniques et paracliniques
- 85) La pelvispondylite rhumatismale (spondylarthrite ankylosante) : diagnostic positif
- 86) La périarthrite noueuse: manifestations cliniques et para cliniques
- 87) La goutte: diagnostic clinique, para clinique et différentiel
- 88) Particularités de prise en charge d'un sujet âgé

H. Thérapeutique

- 88) L'antibiothérapie: principes et règles d'utilisation
- 89) Les anti-inflammatoires non stéroïdiens: principes, règles de prescription et effets secondaires
- 90) Effets secondaires de la corticothérapie prolongée
- 91) Indications et surveillance des anticoagulants
- 92) Règles de la transfusion sanguine
- 93) Règles de prescription d'une insulinothérapie
- 94) Règles de prescription des antidiabétiques oraux

I. Endocrinologie et maladies métaboliques

- 95) Classification et physiopathologie du diabète sucré
- 96) Diagnostic clinique et biologique du diabète sucré
- 97) Complications micro vasculaires du diabète sucré
- 98) Diagnostic positif d'une hyperthyroïdie
- 99) Traitement médical d'une hyperthyroïdie
- 100) Hypothyroïdie de l'adulte: diagnostic positif et traitement
- 101) Hypercortisolismes : diagnostic positif et étiologique
- 102) Diagnostic positif de l'insuffisance surrénalienne lente (maladie d'Addison)
- 103) Diagnostic positif des adénomes hypophysaires.
- 104) Insuffisance hypothalamo-hypophysaire: diagnostic positif et étiologique.
- 105) Complications de l'obésité.

J. Néphrologie

- 106) Syndrome néphrotique de l'adulte: définition, démarche diagnostique et complications.
- 107) Anomalies du sédiment urinaire : protéinurie, hématurie.
- 108) Insuffisance rénale chronique: diagnostic positif et étiologique
- 109) Traitements de suppléance de l'insuffisance rénale chronique terminale
- 110) Infection de l'appareil urinaire : diagnostic, classification et traitement.
- 111) Néphropathie diabétique
- 112) La néphroprotection
- 113) La lithiase urinaire : classification et bilan étiologique.
- 114) La polykystose rénale.
- 115) Hypertensions artérielles secondaires

K. Dermatologie

- 116) Diagnostic étiologique des urticaires.
- 117) Dermate atopique : clinique et complications.
- 118) Psoriasis: aspects cliniques et traitements.
- 119) Erysipèle: diagnostic, traitement et évolution.
- 120) Teignes: diagnostic, traitement et évolution.
- 121) C.A.T. devant une ulcération génitale.
- 122) C.A.T devant un érythème noueux.

L. Gastro-entérologie

- 123) L'hypertension portale diagnostic positif et étiologique
- 124) Prophylaxie primaire et secondaire d'une hémorragie digestive haute par rupture de varices œsophagiennes
- 125) Manifestations cliniques du Reflux Gastro-Œsophagien
- 126) Complications du RGO : diagnostic et traitement
- 127) Traitement du RGO non compliqué
- 128) Traitement de l'ulcère gastrique
- 129) Physiopathologie de l'ulcère duodéal
- 130) Traitement de l'ascite chez le cirrhotique.
- 131) Les cirrhoses: bilan étiologique et pronostic
- 132) CAT devant une hépatite aiguë cytolytique.
- 133) Epidémiologie des hépatites virales B et C.

- 134) Sémiologie clinique (interrogatoire et examen physique) des diarrhées chroniques.
- 135) Éléments distinctifs entre la maladie de Crohn et la RCH
- 136) Traitement de la RCH.
- 137) Diagnostic de la tuberculose iléo-caecale.
- 138) Physiopathologie de la lithiase biliaire.
- 139) L'hépatite chronique virale C : diagnostic positif et prise en charge thérapeutique
- 140) Colopathie fonctionnelle: diagnostic positif et prise en charge thérapeutique

M. Ophtalmologie

- 141) Trachome: diagnostic positif et traitement
- 142) Diagnostic des uvéites.
- 143) Glaucome aigu par fermeture de l'angle: diagnostic positif et traitement.
- 144) Les complications oculaires du diabète.
- 145) L'œil rouge: diagnostic étiologique.
- 146) Baisse de l'acuité visuelle: diagnostic étiologique.
- 147) Les exophtalmies: diagnostic positif et étiologique.

N. Réanimation

- 148) Le choc hémorragique: physiopathologie
- 149) Le choc hémorragique: diagnostic et traitement
- 150) Le choc septique: physiopathologie
- 151) Le choc septique: diagnostic et traitement
- 152) Le choc cardiogénique : physiopathologie
- 153) Le choc cardiogénique : diagnostic et traitement
- 154) Le choc anaphylactique: diagnostic et traitement
- 155) Insuffisance respiratoire aiguë (adulte) : physiopathologie-étiologies.
- 156) Insuffisance respiratoire aiguë (adulte) : prise en charge.
- 157) Les infections nosocomiales : diagnostic et traitement.
- 158) Les infections nosocomiales : prévention.
- 159) Prise en charge d'un état de mal épileptique.
- 160) La transfusion massive.
- 161) Rhabdomyolyse aiguë: étiologies, diagnostic, traitement.

O. Pédiatrie

- 162) L'examen du nouveau-né normal
- 163) Infections néonatales bactériennes: diagnostic et traitement
- 164) Ictère du nouveau-né: diagnostic et prise en charge
- 165) Démarche diagnostique devant une détresse respiratoire néonatale
- 166) Le syndrome hémorragique de l'enfant (y compris le nouveau-né)
- 167) Modes de révélation des cardiopathies congénitales chez le nouveau-né et le nourrisson
- 168) Démarche diagnostique devant la fièvre aiguë du nourrisson
- 169) Conduite à tenir devant une atteinte articulaire chez l'enfant et RAA
- 170) Les méningites purulentes de l'enfant : diagnostic et prise en charge
- 171) Méningo-encéphalite herpétique du nourrisson : diagnostic et traitement
- 172) Infections urinaires du nourrisson : diagnostic et traitement
- 173) GNA (glomérulonéphrite aiguë) post infectieuse: diagnostic et traitement
- 174) Syndrome néphrotique de l'enfant: diagnostic et traitement
- 175) La maladie cœliaque : diagnostic et prise en charge
- 176) Diarrhées aiguës du nourrisson: diagnostic et prise en charge
- 177) Les douleurs abdominales chez l'enfant : Démarche diagnostique
- 178) Le Rachitisme chez l'enfant: diagnostic et traitement
- 179) Bronchiolite du nourrisson: diagnostic et traitement
- 180) Les pneumopathies chez l'enfant : diagnostic et prise en charge
- 181) Le diabète chez l'enfant : diagnostic et prise en charge
- 182) Le retard staturo-pondéral chez l'enfant: démarche diagnostique
- 183) Purpura thrombopénique idiopathique: diagnostic et traitement
- 184) Les Leucémies aiguës chez l'enfant: diagnostic et principes de traitement
- 185) Drépanocytose: diagnostic et prise en charge
- 186) Thalassémies: diagnostic et prise en charge
- 187) Purpura rhumatoïde: diagnostic et conduite à tenir
- 188) Leishmaniose viscérale infantile: diagnostic et traitement
- 189) Le handicap chez l'enfant : modalités de prise en charge
- 190) Les maladies métaboliques chez l'enfant : classification et modes de révélation

Médecine

Admission

- 1) Conduite à tenir devant une hémoptysie
- 2) Conduite à tenir devant un pneumothorax
- 3) Le Traitement des exacerbations aiguës d'asthme
- 4) Le Traitement des exacerbations aiguës des BPCO
- 5) Le drainage thoracique (indications, technique et surveillance)
- 6) Diagnostic et prise en charge d'un infarctus du myocarde à la phase aiguë.
- 7) Diagnostic et prise en charge d'un angor instable
- 8) Orientation diagnostique devant une tachycardie à complexes QRS fins.
- 9) Orientation diagnostique devant une tachycardie à complexes QRS larges.
- 10) Diagnostic et prise en charge d'une tamponnade.
- 11) Démarche diagnostique devant une douleur thoracique.
- 12) Diagnostic et prise en charge d'une urgence hypertensive.
- 13) Orientation diagnostique devant une syncope.
- 14) Diagnostic et prise en charge d'un œdème aigu du poumon hémodynamique.
- 15) Diagnostic et prise en charge d'une embolie pulmonaire.
- 16) Conduite à tenir devant une hémiparésie brutale
- 17) Conduite à tenir devant des céphalées aiguës.
- 18) Conduite à tenir devant un syndrome de Guillain Barre.
- 19) Diagnostic et traitement d'un syndrome malin des neuroleptiques
- 20) Conduite à tenir devant une crise myasthénique.
- 21) Accidents de la transfusion sanguine
- 22) Diagnostic et traitement d'une acidocétose diabétique
- 23) Diagnostic et traitement d'une insuffisance surrénale aiguë.
- 24) Diagnostic et traitement d'une insuffisance rénale aiguë
- 25) Diagnostic et traitement d'une anurie.
- 26) C.A.T devant une grosse jambe.
- 27) C.A.T devant un œdème aigu du visage.
- 28) CAT devant une hémorragie digestive haute par rupture de varices œsophagiennes
- 29) CAT devant une hémorragie digestive haute d'origine ulcéreuse
- 30) Diagnostic et traitement des proctalgies aiguës

- 31) CAT devant un syndrome dysentérique
- 32) CAT devant une encéphalopathie hépatique.
- 33) CAT devant une hyponatrémie
- 34) CAT devant une hypernatrémie
- 35) CAT devant une hyperkaliémie
- 36) CAT devant une hypokaliémie
- 37) CAT devant une hypocalcémie aiguë
- 38) CAT devant une acidose métabolique
- 39) CAT devant une alcalose métabolique
- 40) CAT devant une acidose respiratoire.
- 41) CAT devant une alcalose respiratoire
- 42) CAT devant un coma fébrile.
- 43) Prise en charge d'un état de mal épileptique.
- 44) CAT devant une intoxication au CO (oxyde de carbone)
- 45) CAT devant une intoxication aux organophosphorés
- 46) CAT devant une intoxication médicamenteuse
- 47) CAT devant une intoxication au paraphénylène diamine (Takaout).
- 48) CAT devant une noyade.
- 49) CAT devant un coup de chaleur.
- 50) CAT devant une électrisation.
- 51) Conduite à tenir devant une crise d'angoisse aiguë
- 52) Conduite à tenir devant un état d'agitation
- 53) Diagnostic et traitement d'une bouffée délirante aiguë
- 54) Conduite à tenir en situation d'urgence devant des idées ou conduites suicidaires
- 55) Réanimation du nouveau-né en salle de travail
- 56) Déshydratation aiguë du nourrisson: diagnostic et prise en charge
- 57) Diagnostic et prise en charge d'une convulsion du nourrisson
- 58) Diagnostic et prise en charge d'un purpura fulminans
- 59) Envenimation scorpionique chez l'enfant: diagnostic et prise en charge
- 60) Conduite à tenir devant un trouble de conscience chez l'enfant
- 61) Conduite à tenir devant l'insuffisance rénale aiguë de l'enfant
- 62) Dyspnée aiguë obstructive du nourrisson: diagnostic et conduite à tenir.
- 63) Conduite à tenir devant le malaise du nourrisson

64) L'acidocétose diabétique chez l'enfant

65) CAT devant une suspicion d'une fièvre hémorragique virale

66) CAT devant un accident d'exposition au sang

CHIRURGIE

Chirurgie

Admissibilité

- 1) Achalasie idiopathique de l'œsophage: définition, méthodes thérapeutiques et indications.
- 2) Hernie hiatale : diagnostic et traitement.
- 3) Cancer de l'œsophage : épidémiologie, facteurs de risque et diagnostic.
- 4) Cancer de l'œsophage : formes cliniques, bilan d'extension et prise en charge thérapeutique.
- 5) Complications des ulcères duodénaux: diagnostic et principes thérapeutiques.
- 6) Cancer de l'estomac: épidémiologie, facteurs de risque et diagnostic.
- 7) Cancer de l'estomac : Formes clinique, Bilan d'extension et prise en charge thérapeutique.
- 8) Pancréatite aiguë: définition, physiopathologie, diagnostic positif et diagnostic de gravité.
- 9) Pancréatite aiguë: complications et principes du traitement.
- 10) Faux kyste du pancréas: définition, diagnostic et méthodes thérapeutiques.
- 11) Cancer du pancréas : épidémiologie, facteurs de risque et diagnostic.
- 12) Cancer du pancréas : formes cliniques, Bilan d'extension et prise en charge thérapeutique.
- 13) Lithiase de La voie biliaire principale (VBP) : diagnostic et traitement.
- 14) KHF (kyste hydatique du foie): diagnostic et traitement.
- 15) Carcinome hépatocellulaire (CHC): épidémiologie, facteurs de risque et diagnostic.
- 16) CHC : formes cliniques, bilan d'extension et prise en charge thérapeutique.
- 17) Abscès du foie: diagnostic et traitement.
- 18) Traumatismes de l'abdomen : mécanismes, physiopathologie et clinique.
- 19) Traumatismes de l'abdomen : bilan paraclinique et traitement.
- 20) Cancer du côlon: épidémiologie, facteurs de risque et diagnostic.
- 21) Cancer du côlon : formes cliniques, bilan d'extension et prise en charge thérapeutique.
- 22) Cancer du rectum: épidémiologie, facteurs de risque et diagnostic.
- 23) Cancer du rectum : formes cliniques, bilan d'extension et prise en charge thérapeutique.
- 24) Cancer du canal anal: diagnostic, bilan d'extension et traitement.
- 25) Occlusions intestinales : physiopathologie, diagnostic positif et étiologique.
- 26) Péritonites aiguës généralisées: physiopathologie, diagnostic positif et étiologique.
- 27) Hernies de l'aîne: définition, diagnostic et principes du traitement.

- 28) Hernies et éventrations diaphragmatiques : diagnostic et traitement.
- 29) Phéochromocytome: diagnostic et traitement.
- 30) Traitement chirurgical de la RCH : principes et indications.
- 31) Traitement chirurgical de la maladie de Crohn : principes et indications.
- 32) Maladie hémorroïdaire : diagnostic et traitement.
- 33) Suppurations ano-périnéales : diagnostic et traitement.
- 34) Adénome de Conn : physiopathologie, diagnostic et traitement.
- 35) Corticosurréalome : diagnostic et traitement.
- 36) Les tumeurs stromales gastro-intestinales : diagnostic et traitement.
- 37) Ampullome vatérien : diagnostic et traitement.
- 38) Dilatation kystique des voies biliaires (DKVB) : Diagnostic, classification et traitement.
- 39) Les anévrysmes de l'aorte abdominale sous-rénale : diagnostic et traitement
- 40) Les artériopathies oblitérantes des membres inférieurs : diagnostic positif et prévention
- 41) Les sténoses carotidiennes
- 42) Brûlures étendues: étiologies, classifications et conséquences physiopathologiques.
- 43) Les dissections aortiques
- 44) Traumatisme thoracique grave: mécanismes, bilan lésionnel.
- 45) Polytraumatisé: bilan lésionnel.
- 46) Polytraumatisé: prise en charge.
- 47) Syndrome de détresse respiratoire aiguë : définition, physiopathologie, étiologies.
- 48) Syndrome de détresse respiratoire aiguë : principes de traitement.
- 49) Hyperthyroïdies chirurgicales: diagnostic étiologique et traitement
- 50) Cancer thyroïdien: diagnostic et traitement
- 51) Maladie de basedow : définition, diagnostic positif et évolution
- 52) Nodule thyroïdien : diagnostic et prise en charge.
- 53) Diagnostic étiologique des surdités de transmission à tympan fermé.
- 54) Diagnostic positif des otites moyennes chroniques cholestéatomateuses.
- 55) Diagnostic étiologique d'une paralysie faciale périphérique.
- 56) Diagnostic d'une adénopathie latéro-cervicale chronique.
- 57) Hémorragie méningée spontanée : diagnostic et complications.
- 58) Séquelles et complications des traumatismes crânio-encéphaliques.
- 59) Physiopathologie et traitement de l'hypertension intracrânienne.
- 60) Diagnostic des tumeurs de la fosse cérébrale postérieure chez l'enfant.

- 61) Diagnostic et traitement d'un kyste hydatique cérébral.
- 62) Diagnostic et traitement des métastases cérébrales.
- 63) Diagnostic positif des adénomes hypophysaires.
- 64) Diagnostic et traitement des tumeurs de l'angle ponto-cérébelleux.
- 65) Diagnostic et traitement de l'hydrocéphalie chronique de l'adulte
- 66) Hydrocéphalie l'enfant : diagnostic positif, étiologies et traitement.
- 67) Craniosténose: définition et classification
- 68) Physiopathologie de la syringomyélie.
- 69) Diagnostic et traitement d'une névralgie essentielle du trijumeau.
- 70) Compressions médullaires lentes : Diagnostic et traitement.
- 71) Diagnostic des tumeurs intrarachidiennes.
- 72) Classifications des traumatismes vertébraux
- 73) Prise en charge de la paraplégie posttraumatique
- 74) Prise en charge de la tétraplégie posttraumatique
- 75) Diagnostic et traitement du spondylolisthésis par lyse isthmique
- 76) Diagnostic et traitement des myélopathies cervicarthrosiques.
- 77) Diagnostic et traitement d'une lombosciatique d'origine discale.
- 78) Diagnostic et traitement d'un canal lombaire étroit.
- 79) Diagnostic et traitement d'une spondylodiscite tuberculeuse.
- 80) Les fractures de l'extrémité proximale de l'humérus : classifications et prise en charge.
- 81) L'instabilité antérieure chronique de l'épaule : diagnostic et traitement.
- 82) Les lésions de la coiffe des rotateurs : Diagnostic et traitement.
- 83) Les complications des fractures de la diaphyse humérale.
- 84) Fracture de la palette humérale chez l'adulte : classifications, complications et traitement.
- 85) Les raideurs du coude.
- 86) Les fractures de l'extrémité inférieure du radius.
- 87) Les fractures du scaphoïde carpien : diagnostic, traitement et complications.
- 88) Les fractures du cotyle : Diagnostic, classification et traitement.
- 89) Les fractures du bassin.
- 90) Les fractures de l'extrémité supérieure de fémur : mécanismes, classifications et traitement.
- 91) La coxarthrose : diagnostic et traitement.
- 92) Les fractures de l'extrémité inférieure du fémur : diagnostic, classification et complications.
- 93) Traitement chirurgical de la gonarthrose.

- 94) La laxité chronique antérieure du genou : étiologies, diagnostic et traitement.
- 95) Les lésions méniscales du genou.
- 96) Les fractures des plateaux tibiaux : mécanismes, classifications et traitement.
- 97) Les pseudarthroses diaphysaires aseptiques.
- 98) Les fractures du pilon tibial : diagnostic et traitement chirurgical.
- 99) Les fractures de la cheville.
- 100) Les tumeurs malignes primitives de l'os : diagnostic positif et traitement.
- 101) Les sarcomes des parties molles : Diagnostic et traitement.
- 102) Les traumatismes des nerfs périphériques.
- 103) La coxalgie : diagnostic et traitement.
- 104) Ostéomyélite chronique : diagnostic et traitement.
- 105) Diagnostic du cancer de la prostate.
- 106) Moyens thérapeutiques et leurs indications dans le cancer de la prostate.
- 107) Types histologiques et moyens diagnostiques du cancer de rein.
- 108) Moyens thérapeutiques et leurs indications dans le cancer du rein.
- 109) Diagnostic positif et complications de la lithiase urinaire.
- 110) Traitement de la lithiase urinaire: moyens et indications.
- 111) Diagnostic positif des tumeurs de vessie.
- 112) Moyens et indications thérapeutiques des tumeurs superficielles de vessie.
- 113) Physiopathologie et diagnostic positif de la tuberculose uro-génitale.
- 114) Traitement chirurgical des séquelles de la tuberculose urinaire.
- 115) Physiopathologie, diagnostic positif et complications des ruptures post-traumatiques de l'urètre postérieur.
- 116) Diagnostic positif, classification et complications des traumatismes du rein.
- 117) Diagnostic et traitement de l'hypertrophie bénigne de la prostate.
- 118) Diagnostic et traitement des fistules vésico-vaginales.
- 119) Diagnostic et traitement de la dysfonction érectile.
- 120) Diagnostic et traitement des tumeurs malignes du testicule.
- 121) Diagnostic et traitement du reflux vésico-urétéro-rénal.
- 122) Le phéochromocytome : diagnostic et traitement.
- 123) La transplantation rénale.
- 124) L'énurésie: diagnostic et prise en charge.
- 125) L'incontinence urinaire d'effort: diagnostic et traitement.

- 126) Les cervicites aiguës : diagnostic et Prise en charge
- 127) Les vulvo-vaginites mycosiques : Diagnostic et traitement
- 128) Les vulvo-vaginites à trichomonas vaginalis : Diagnostic et prise en charge
- 129) Les vaginoses bactériennes : Diagnostic et prise en charge
- 130) Les salpingites aiguës : Diagnostic clinique, complications et traitement
- 131) Les lésions intraépithéliales du col utérin : Diagnostic et prise en charge
- 132) Cancer du col utérin: facteurs de risque, diagnostic et bilan d'extension
- 133) Cancer du col utérin classification clinique et modalités thérapeutiques.
- 134) Cancers de l'ovaire: classification anatomo-pathologique
- 135) Les cancers épithéliaux de l'ovaire : Diagnostic clinique et para-clinique
- 136) Traitement des cancers épithéliaux de l'ovaire
- 137) Cancer du sein: facteurs de risque et diagnostic positif
- 138) Cancer du sein: bilan d'extension et classification
- 139) Cancers du sein : Facteurs pronostiques et traitement.
- 140) Moyens du diagnostic des cancers de l'endomètre
- 141) Traitements des cancers de l'endomètre.
- 142) Fibrome utérin: diagnostic et complications
- 143) Fibrome utérin: traitement.
- 144) Diagnostic d'une mole hydatiforme)
- 145) Prise en charge d'une mole hydatiforme
- 146) Les critères diagnostiques d'une tumeur trophoblastique gestationnelle
- 147) Diagnostic et prise en charge de la menace d'avortement.
- 148) Diagnostic et prise en charge de l'avortement en cours.
- 149) Les complications d'un avortement spontané
- 150) Diagnostic et suivie de la grossesse normale
- 151) Pré-éclampsie: physiopathologie
- 152) Pré éclampsie : diagnostic.
- 153) Pré éclampsie: complications.
- 154) Pré éclampsie: traitement.
- 155) Diabète gestationnel : Définition et diagnostic
- 156) Les conséquences matérno-fœtales du diabète gestationnel.
- 157) Infection urinaire et grossesse.

- 158) Suites de couche normales.
- 159) Complications des suites de couche
- 160) Hémorragies du post-partum: diagnostic et étiologies.
- 161) Conséquences d'une hémorragie du post-partum
- 162) Contraception du Post Partum.
- 163) La rupture prématurée des membranes : Définition, Diagnostic et conséquences
- 164) Les indications des césariennes.
- 165) Moyens thérapeutiques d'une grossesse extra-utérine

Chirurgie

Admission

- 1) CAT devant traumatisme splénique.
- 2) CAT devant traumatisme hépatique.
- 3) Traumatismes duodéno-pancréatiques : Mécanismes et diagnostic.
- 4) Cholécystite aiguë : diagnostic et traitement.
- 5) Appendicite aiguë : diagnostic et traitement.
- 6) Ischémie mésentérique aiguë : diagnostic et traitement.
- 7) CAT devant une occlusion colique.
- 8) CAT devant une péritonite aiguë généralisée.
- 9) CAT devant une ingestion de caustique.
- 10) CAT devant une angiocholite.
- 11) Invagination intestinale aiguë de l'enfant: diagnostic et prise en charge.
- 12) CAT devant une plaie du cœur.
- 13) CAT devant un brûlé grave.
- 14) CAT devant les brûlures oculaires.
- 15) CAT devant les traumatismes oculaires perforants.
- 16) CAT en urgence devant un traumatisé de la face.
- 17) Diagnostic et CAT devant une dyspnée laryngée de l'adulte.
- 18) Diagnostic et CAT devant une otite aiguë de l'enfant.
- 19) Diagnostic et CAT devant une crise aiguë de vertige.
- 20) Diagnostic et CAT devant une sinusite aiguë maxillaire.
- 21) CAT devant une épistaxis de moyenne abondance.
- 22) Prise en charge d'un traumatisé crânien grave.
- 23) CAT devant un traumatisme de l'étage antérieur.
- 24) Diagnostic et traitement des hématomes intracrâniens post-traumatiques.
- 25) Diagnostic et traitement de l'hématome sous dural chronique.
- 26) Evaluation clinique et radiologique d'un traumatisé du rachis cervical.
- 27) Evaluation clinique et radiologique d'un traumatisé du rachis dorsolombaire.
- 28) Diagnostic et traitement des abcès encéphaliques.
- 29) Diagnostic et traitement des empyèmes intracrâniens.
- 30) Diagnostic et traitement des plaies crânio-cérébrales.

- 31) Diagnostic et traitement des hématomes intracérébraux spontanés.
- 32) Prise en charge des traumatismes du plexus brachial chez l'adulte.
- 33) CAT devant un traumatisme grave du coude.
- 34) CAT devant un traumatisme du genou.
- 35) CAT devant une luxation traumatique de la hanche.
- 36) CAT devant une luxation traumatique de l'épaule.
- 37) CAT devant une fracture ouverte de la jambe.
- 38) Examen clinique de la main traumatique.
- 39) Lésions traumatiques des tendons extenseurs de la main.
- 40) Lésions traumatiques des tendons fléchisseurs de la main.
- 41) Les phlegmons des gaines tendineuses: définition, clinique, classification et traitement.
- 42) Les panaris: définition, formes cliniques et traitement.
- 43) Ostéomyélite aiguë : diagnostic et prise en charge.
- 44) Les arthrites septiques: diagnostic positif et traitement.
- 45) CAT devant une entorse de la cheville.
- 46) CAT devant un traumatisme vasculaire des membres.
- 47) CAT devant une ischémie aiguë des membres inférieurs.
- 48) CAT devant un pied diabétique.
- 49) Diagnostic et conduite à tenir devant une disproportion foeto-pelvienne d'origine maternelle
- 50) Diagnostic et conduite à tenir devant une disproportion foeto-pelvienne d'origine fœtale
- 51) Diagnostic et conduite à tenir devant un syndrome de pré-rupture utérine.
- 52) Diagnostic et conduite à tenir devant une rupture utérine.
- 53) Diagnostic et conduite à tenir devant un placenta previa.
- 54) Diagnostic et conduite devant un placenta accréta
- 55) Diagnostic et conduite à tenir devant une inertie utérine.
- 56) Conduite à tenir devant une mole hydatiforme hémorragique
- 57) Diagnostic et conduite à tenir devant un hématome rétro placentaire.
- 58) Pre-éclampsie légère : Définition et prise en charge
- 59) Pre-éclampsie sévère : Définition et prise en charge
- 60) Diagnostic et conduite à tenir devant une crise d'éclampsie.
- 61) Prise en charge d'une rupture prématurée des membranes à terme
- 62) Diagnostic et conduite à tenir devant une grossesse extra-utérine.
- 63) Diagnostic et conduite à tenir devant une endométrite du post-partum.

- 64) Diagnostic prise en charge d'une infection fœtale (Chorioamniotite)
- 65) Conduite à tenir devant une grossesse prolongée
- 66) Conduite à tenir devant une patiente enceinte fébrile en salle d'accouchement
- 67) Conduite à tenir devant une décélération en salle d'accouchement
- 68) Conduite à tenir devant une bradycardie fœtale en salle d'accouchement
- 69) Diagnostic et prise en charge d'une souffrance fœtale aigue
- 70) Diagnostic et prise en charge d'une souffrance fœtale chronique
- 71) Diagnostic et conduite à tenir devant une rétention de la tête dernière en salle d'accouchement.
- 72) Diagnostic et conduite à tenir devant une dystocie des épaules en salle d'accouchement.
- 73) CAT devant une torsion du cordon spermatique.
- 74) CAT devant une rétention aiguë d'urine.
- 75) CAT devant un priapisme.
- 76) CAT devant une colique néphrétique.
- 77) CAT devant une prostatite aiguë.
- 78) CAT devant une hématurie.
- 79) CAT devant une incontinence urinaire de l'adulte.

SCIENCES FONDAMENTALES

ANATOMIE

A. Appareil locomoteur :

- 1) La région axillaire
- 2) L'articulation du coude
- 3) Le nerf radial
- 4) L'articulation de la hanche
- 5) Le nerf grand sciatique
- 6) La région inguino-fémorale
- 7) Le pédicule tibial postérieur
- 8) Le pli du coude
- 9) Le nerf médian
- 10) Le nerf cubital
- 11) L'articulation du genou
- 12) Vascularisation de la main
- 13) L'articulation de l'épaule

B. Tronc

- 14) Le péricarde
- 15) Innervation du cœur
- 16) La région supra-cardiaque
- 17) La trachée
- 18) L'œsophage thoracique
- 19) L'espace intercostal
- 20) Le diaphragme thoraco-abdominal
- 21) Vascularisation artérielle et lymphatique de l'estomac
- 22) La segmentation hépatique
- 23) Le pédicule hépatique
- 24) Le coeco-appendice
- 25) Le duodeno-pancréas
- 26) La loge splénique
- 27) L'artère mésentérique supérieure
- 28) L'artère mésentérique inférieure
- 29) Le petit épiploon
- 30) Le rectum

- 31) L'utérus
- 32) Le canal thoracique
- 33) La loge rénale
- 34) La prostate
- 35) La vessie
- 36) La segmentation pulmonaire
- 37) Les hiles pulmonaires

C. Tête, cou et organes des sens

- 38) La région temporale
- 39) La cavité orbitaire
- 40) Le globe oculaire
- 41) La région carotidienne
- 42) La région sus claviculaire
- 43) Le pharynx
- 44) Les nerfs laryngés
- 45) La loge thyroïdienne
- 46) Les muscles oculomoteurs
- 47) Les fosses nasales
- 48) La glande parotide

D. Système nerveux

- 49) Le tronc cérébral
- 50) Le troisième ventricule
- 51) Le polygone de Willis
- 52) Les sinus dure-mériens
- 53) Le quatrième ventricule
- 54) Le cervelet
- 55) Le nerf pneumo gastrique
- 56) L'hypophyse
- 57) Le sinus caverneux
- 58) Le nerf facial
- 59) Le nerf trijumeau
- 60) La moelle épinière

BIOLOGIE

- 1) Régulation du débit cardiaque
- 2) Automatisme, excitabilité et conduction cardiaque
- 3) Circulation coronaire.
- 4) Régulation de la pression artérielle sanguine
- 5) La mécanique ventilatoire
- 6) La ventilation alvéolaire
- 7) Le transport d'oxygène
- 8) Rôle du poumon dans l'équilibre acide base
- 9) La thermorégulation
- 10) Facteurs de régulation de l'hémopoïèse
- 11) Les systèmes de groupe érythrocytaires.
- 12) Biosynthèse et rôle physiologique de l'hémoglobine
- 13) Hémostase primaire: physiologie, exploration
- 14) Coagulation: physiologie, exploration
- 15) Fibrinolyse: physiologie, exploration.
- 16) Hémolyse: physiologie, exploration.
- 17) La barrière hémato encéphalique
- 18) Le métabolisme cérébral.
- 19) Physiologie de l'axe hypothalamo - hypophysaire.
- 20) Physiologie de la médullo-surrénale
- 21) Physiologie de la cortico-surrénale
- 22) Physiologie rénale : filtration glomérulaire
- 23) Physiologie rénale: fonction tubulaire
- 24) Physiologie rénale: rôle du rein dans l'équilibre acide - base.
- 25) La céto-genèse.
- 26) Régulation de la glycémie
- 27) Métabolisme du cholestérol
- 28) L'absorption intestinale
- 29) la fonction exocrine du pancréas
- 30) La bile: synthèse et rôle physiologique
- 31) Régulation des compartiments hydriques
- 32) Régulation du sodium et du potassium

- 33) Régulation du calcium
- 34) Rôle physiologique des Neuromédiateurs.
- 35) Le caryotype humain et ses anomalies.
- 36) Immunité cellulaire.
- 37) Immunité humorale.
- 38) Les immunoglobulines: structure et fonction.
- 39) Les étapes de l'inflammation et les médiateurs de l'inflammation
- 40) Mécanismes de transport membranaire.
- 41) La cancérogenèse
- 42) Facteurs cancérigènes
- 43) Oncogènes et gènes suppresseurs : fonction et rôle dans la genèse tumorale
- 44) L'angiogenèse tumorale
- 45) La dissémination cancéreuse.
- 46) La cellule cancéreuse : propriétés et morphologie
- 47) Le stroma tumoral
- 48) Le cycle cellulaire.
- 49) La régulation de la prolifération cellulaire
- 50) La synthèse des protéines
- 51) L'ADN: structure et fonction
- 52) ARN: expression génétique
- 53) Les mécanismes d'adhésion cellulaires
- 54) Le cycle menstruel: physiologie et régulation.
- 55) Mécanisme de l'athérosclérose.
- 56) L'ostéogenèse.
- 57) Système de complément: activation, régulation.
- 58) Mécanismes de l'auto-immunité.
- 59) Le complexe majeur d'histocompatibilité : caractéristiques et propriétés, CMH et maladies
- 60) La technique de PCR : principe, variantes et principales applications
- 61) Méthodes de diagnostic en virologie : Directes et indirectes
- 62) Vaccination chez l'enfant : principes, indications, contre-indications, calendrier vaccinal obligatoire chez l'enfant au Maroc.
- 63) Amylose
- 64) Surcharges en fer