

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF-1-

FACULTE DE MEDECINE

Programme pour l'accès au cycle de Résidanat de Médecine

Année universitaire 2018-2019

Concours 2018 / 2019

BIOLOGIE

01	L'Inflammation
02	La thrombose
03	Les embolies
04	Les infarctus
05	La classification anatomo-pathologique des tumeurs
06	Le système lymphatique de la tête et du cou
07	Le trigone fémoral (triangle de Scarpa)
08	Le L.C.S (LCR) synthèse et circulation
09	Le système nerveux végétatif.
10	La somesthésie et la douleur.
11	Les reflexes médullaires.
12	Le cortex moteur et voies motrices.
13	Les noyaux gris centraux et cervelet.
14	Les compartiments liquidiens
15	La plaque motrice et contraction musculaire.
16	L'hémodynamique intracardiaque
17	La circulation coronaire.

18	La mécanique ventilatoire.
19	La ventilation alvéolaire.
20	Le rapport ventilation /perfusion.
21	La diffusion alvéolo-capillaire.
22	La fonction respiratoire du sang.
23	La régulation de la respiration.
24	La filtration glomérulaire et circulation rénale.
25	Le rein et régulation hydro-sodée.
26	Le rein et régulation de la balance potassique.
27	La régulation rénale de l'équilibre acido-basique.
28	La thermorégulation
29	L'électrophysiologie cardiaque
30	Le débit cardiaque
31	La régulation de la pression artérielle
32	Le VIH
33	Les virus des hépatites
34	Tréponème pallidum
35	Méningocoque, pneumocoque, gonocoque
36	Les mycobactéries
37	Classification, mode et spectre d'action des antibiotiques
38	Résistance bactérienne aux antibiotiques
39	Etude au laboratoire de la sensibilité bactérienne aux antibiotiques
40	Le mécanisme d'action des hormones
41	Les hormones cortico- surrénaliennes
42	Les hormones thyroïdiennes
43	L'Exploration du métabolisme glucidique
44	L'Exploration du métabolisme protéique
45	L'Exploration du métabolisme lipidique
46	La Régulation du métabolisme phospho-calcique

47	L'acide urique
48	Les formes circulantes de la bilirubine
49	Echinococcose
50	Toxoplasmose / épidémiologie et diagnostic biologique
51	Paludisme/ épidémiologie et diagnostic biologique
52	Amibiase / épidémiologie et diagnostic biologique
53	Le système complémentaire
54	Les antigènes
55	Les anticorps
56	Les déficits immunitaires
57	Les lymphocytes
58	Le système H.L.A
59	Les groupes sanguins
60	L'hémolyse
61	L'hémostase
62	Composition du sang-hémogramme normal et pathologique
63	La transfusion sanguine

PATHOLOGIES CHIRURGICALES

01	Généralités sur les fractures
02	Le syndrome de Wolkman
03	Le traumatisme du rachis thoraco-lombaire
04	Les fractures de l'extrémité supérieure du fémur
05	Les fractures de la jambe
06	Les traumatismes du cartilage de croissance
07	Les tumeurs des os
08	L'ostéomyélite aiguë
09	Le mal de Pott
10	Les traumatismes du bassin
11	Dépistage de la luxation congénitale de la hanche (LCH)
12	Paralysie obstétricale du plexus brachial
13	Les appendicites aiguës
14	Les péritonites aiguës
15	Les traumatismes de l'abdomen
16	L'occlusion intestinale aiguë
17	Les hémorragies digestives
18	Les pancréatites aiguës
19	Les lithiases biliaires et leurs complications
20	Le cancer du colon
21	Le cancer de l'estomac
22	Le cancer du rectum
23	La cholécystite aiguë
24	Le cancer du pancréas
25	Les angiocholites
26	Le kyste hydatique du foie
27	C.A.T devant un nodule thyroïdien
28	Le cancer du rein

29	Les lithiases rénales (y compris uretère)
30	La contusion du rein
31	Les tumeurs de vessie
32	Les tumeurs de la prostate (cancer et adénome)
33	L'hématurie
34	La rétention aiguë d'urine
35	Grosse bourse aiguë
36	Les urgences néonatales
37	C.A.T devant une épistaxis
38	Les sinusites
39	Les otites chroniques, otites moyennes aiguës
40	Les surdités
41	Dyspnée laryngée,
42	Dysphonie
43	Cancer du cavum
44	Les angines et leurs complications
45	Les vertiges
46	Les hémorragies de la délivrance
47	Les hémorragies utérines (1 ^{er} trimestre ,3 ^{ème} trimestre)
48	Les kystes de l'ovaire
49	Les tumeurs du sein
50	Les salpingites
51	Les tumeurs du col de l'utérus
52	Les cancers de l'endomètre
53	L'éclampsie
54	La grossesse extra-utérine
55	Menace d'accouchement prématuré spontané (APS)
56	Diabète et grossesse
57	L'incompatibilité Rhésus

58	La contraception
59	Tumeurs cérébrales
60	Hypertension intracrânienne
61	MCOV et syringomyélie
62	Hydrocéphalies
63	Hémorragies méningées
64	Hernie discale
65	Compression médullaire
66	Dysgraphies
67	Traumatisme crânien
68	Le glaucome,
69	la cataracte
70	L'œil rouge

PATHOLOGIES MEDICALES

01	Les grands axes de l'épidémiologie
02	Les enquêtes épidémiologiques
03	L'investigation d'une épidémie
04	La statistique descriptive
05	Les accidents de travail
06	La surdité professionnelle
07	Les dermatoses professionnelles
08	La silicose
09	L'asbestose
10	L'intoxication au mercure, manganèse, benzène, CO
11	<i>Le saturnisme</i>
12	Pathologies liées aux rayonnements ionisants
13	Le secret professionnel
14	Les certificats médicaux
15	La responsabilité médicale
16	Le diagnostic de la mort
17	La maladie ulcéreuse gastro- duodénale
18	Les gastrites
19	Le reflux gastro- oesophagien (R.G.O)
20	Les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin (MICI)
21	Le syndrome de malabsorption et maladie cœliaque
22	Hypertension portale et cirrhoses
23	Le diabète sucré : généralités, complications aiguës, chroniques et traitements
24	L'insuffisance hypophysaire
25	L'insuffisance surrénale
26	L'hypercorticisme (syndrome de Cushing)
27	L'hypo et l'hyperthyroïdie

28	L'hypo et l'hypercalcémie
29	Les dyslipidémies
30	Acromégalie
31	Hyperpara et hypoparathyroïdies
32	hyperaldostéronismes
33	La polyarthrite rhumatoïde
34	Les spondyloarthropathies
35	C.A.T devant une mono oligo polyarthrite
36	Les ostéopathies raréfiantes : ostéoporose ostéomalacie
37	La goutte
38	Les maladies du système
39	La S.E.P
40	Les épilepsies primitives et secondaires
41	Les myopathies des ceintures
42	Les A.V.C
43	La maladie de Parkinson
44	Les polyradiculonévrites
45	Les céphalées
46	La myasthénie
47	L'embolie pulmonaire
48	Les pleurésies
49	Le pneumothorax
50	L'hémoptysie
51	La primo infection tuberculeuse pulmonaire
52	La tuberculose pulmonaire
53	Chimiothérapie antituberculeuse
54	Plan national de la lutte anti tuberculeuse (PNLA)
55	Infections respiratoires basses communautaires
56	Tuberculose et SIDA

57	Tuberculose extra pulmonaire
58	Les cancers du poumon
59	La broncho-pneumopathie chronique obstructive(B.P.C.O)
60	Pneumopathies interstitielles diffuses
61	Environnement et maladies respiratoires
62	Manifestations respiratoires des maladies du système
63	L'insuffisance respiratoire
64	Pathologies respiratoires professionnelles
65	L'asthme
66	Corticothérapie et antibiothérapie en pneumologie
67	Les alopecies
68	L'acné
69	Les ectoparasitoses : gale, pédiculoses
70	Le psoriasis
71	Leishmaniose cutanée
72	Le lichen plan
73	Le prurit, l'urticaire,
74	C.A.T devant un exanthème
75	La fièvre typhoïde
76	La brucellose
77	Les bactériémies
78	Les méningites purulentes
79	Les méningites à liquide clair
80	La diphtérie
81	Les infections urinaires
82	Les infections sexuellement transmissibles (IST)
83	Le paludisme
84	L'infection à VIH/ SIDA
85	Les hépatites virales

86	Les gripes
87	Les règles de prescription des antibiotiques
88	Les effets secondaires des bêtalactamines, des aminosides et des fluoroquinolones
89	C.A.T devant une fièvre aiguë
90	C.A.T devant une morsure par un animal
91	C.A.T devant une diarrhée aiguë
92	C.A.T devant un ictère fébrile
93	C.A.T devant un choc septique
94	Le tétanos
95	Les glomérulonéphrites
96	Les insuffisances rénales
97	C.A.T devant une hématurie microscopique
98	Les accidents de la transfusion sanguine
99	L'anémie ferriprive
100	Les anémies mégaloïdiques
101	L'aplasie médullaire
102	La leucémie myéloïde chronique
103	La leucémie lymphoïde chronique
104	Le myélome multiple
105	La maladie de Hodgkin
106	Les lymphomes non hodgkiniens
107	Les masses abdominales de l'enfant
108	L'asthme de l'enfant
109	Le diabète de l'enfant
110	L'insuffisance cardiaque de l'enfant
111	La malnutrition protéino-calorique
112	Les infections urinaires chez l'Enfant
113	La leishmaniose viscérale infantile
114	La déshydratation du nourrisson

115	Le rhumatisme articulaire aigu
116	Les Infections néonatales bactériennes
117	La croissance
118	Les vaccinations
119	Les convulsions chez l'enfant
120	Les bronchiolites
121	L'examen clinique du nouveau-né
122	L'ictère néonatal
123	Les troubles anxieux
124	Les troubles de l'humeur
125	Les schizophrénies
126	Les conduites addictives
127	Les troubles intellectuels
128	Les psychoses aiguës
129	Les psychoses chroniques
130	La psycho-pharmacologie
131	Insuffisance cardiaque droite et gauche : clinique, étiologies et traitement.
132	L'Hypertension artérielle diagnostic, complications et traitement.
133	Les urgences hypertensives
134	Les syndromes coronariens aigus.
135	Les valvulopathies mitro-aortiques acquises
136	Péricardite aigue et ses complications : constriction et tamponnade.
137	L'endocardite infectieuse
138	Troubles du rythme et de la conduction.
139	La maladie thromboembolique veineuse
140	L'athérosclérose et angor stable.
141	CAT devant un œdème aigu du poumon
142	CAT devant une douleur thoracique.
143	Traitement de la douleur

144	Règles de prescription de la corticothérapie
145	Principes thérapeutiques au cours de la grossesse et l'allaitement