

Programme de DCEM3

Premier semestre

I- Certificat des Maladies de l'enfant

1- Pédiatrie-Néonatalogie (20H)

Intitulé du Cours	Volume horaire
La fièvre chez l'enfant	1 heure
Leishmaniose viscérale	1 heure
Glomérulonéphrite aiguë post-infectieuse	1 heure
Syndromes néphrotiques de l'enfant	1 heure
Convulsions et Epilepsies de l'enfant	2 heures
Les anémies chez l'enfant	2 heures
Les méningites purulentes de l'enfant/Les méningites à LCR clair/Les encéphalites aiguës	2 heures
La malnutrition protéino-énergétique	1 heure
Les rachitismes	1 heure
Les douleurs abdominales aiguës	1 heure
Les vomissements du nourrisson	1 heure
Les infections respiratoires aiguës	1 heure
L'asthme de l'enfant	1 heure
Les broncho-pneumopathies récidivantes	2 heures
L'infection urinaire	1 heure
L'hypertension artérielle	1 heure

2- Néonatalogie (8H)

Intitulé du Cours	Volume horaire
Les détresses respiratoires du nouveau-né	2 heures
Les infections néonatales	2 heures
Embryofœtopathies	1 heure
Nouveaux nés de mères malades	1 heure
Détresses vitales du nouveau-né	2 heures

II- Certificat de Médecine sociale

1- Médecine communautaire et préventive (40H)

Intitulé du cours	Volume horaire
Epidémiologie et prévention des pathologies cardio-vasculaires	2 heures
Epidémiologie et prévention du tabagisme	2 heures
La vaccination	2 heures
La mesure du risque en épidémiologie / Les différents types d'études épidémiologiques	2 heures
Les études expérimentales /Les études descriptives	2 heures
Les études étiologiques observationnelles de type cas-témoins	2 heures
Les études étiologiques observationnelles de cohortes	2 heures
Les biais en épidémiologie	2 heures
Les infections associées aux soins	2 heures
Introduction à la qualité et la sécurité des soins	2 heures
L'éducation pour la santé	2 heures
Epidémiologie des cancers	2 heures
L'économie de la santé	2 heures
La planification sanitaire	2 heures
Le programme national de périnatalité	2 heures
Le programme national antirabique	2 heures
La prise en charge intégrée de la mère et de l'enfant (PCIME)	2 heures
Epidémiologie et prévention du VIH/Sida	2 heures
Le système de santé / organisation sanitaire en Tunisie	2 heures
La surveillance épidémiologique	2 heures

2- Médecine de travail (32H)

Intitulé du cours	Volume horaire
<p>Module 1 : Médecine du Travail en Tunisie : Organisation, Législation, Réparation Introduction et schéma d'organisation de la Médecine du Travail en Tunisie : (historique, objectifs, services médicaux du travail, autres intervenants...) Réparation du risque professionnel/ Collaboration MTT-MT Aptitude au travail Prévention des accidents du travail : Approche ergonomique</p>	<p>2 heures 2 heures 1 heure 1 heure</p>
<p>Module 2 : Pathologies professionnelles <i>Mini module 1 : Pathologies respiratoires</i> La pneumoconiose Silicose Pathologies liées à l'amiante Rhinite et asthme professionnel Pneumopathies d'hypersensibilité et chimiques <i>Mini module 2 : Dermatoses professionnelles</i> Dermatoses professionnelles <i>Mini module 3 : Pathologie et trouble ostéo- articulaire</i> Troubles musculo-squelettiques <i>Mini module 4 : Autres pathologies</i> Cancers professionnels Pathologies liés au bruit Hémopathies professionnelles</p>	<p>1 heure 1 heure 1 heure 1 heure 1 heure 1 heure 1 heure 1 heure</p>
<p>Module 3 : Toxicologie industrielle et effets sur la santé Intoxication par les solvants : Benzène et autres. Intoxications aux métaux : le cas du saturnisme</p>	<p>2 heures 1 heure</p>
<p>Module 4 : Ergonomie, santé et environnement Risque professionnel en milieu de soins (Accidents d'exposition au sang, Rayonnement ionisant et non ionisant : effets sur la santé et prévention) Charge physique Pollution industrielle de l'environnement Risques psycho-sociaux Travail en milieu hyperbare</p>	<p>2 heures 1 heure 1 heure 1 heure 1 heure</p>

Séances d'enseignement dirigé	
Les pneumopathies professionnelles	2 heures
Les TMS- Les dermatoses professionnelles	2 heures
L'aptitude au travail- Les accidents du travail- La surdité professionnelle	2 heures
Les hémopathies et les cancers d'origine professionnelle	2 heures

III- Certificat de Médecine légale

1- Pratique médico-légale (12H)

Intitulé du cours	Volume horaire
Médecin face à la mort	2 heures
Médecin face aux agressions sexuelles	2 heures
Médecin face aux asphyxies mécaniques	2 heures
Médecin face aux traumatismes	2 heures
Médecin face aux intoxications aiguës	2 heures
Aspects médico-légaux liés à la toxicomanie	2 heures

2- Droit et éthique de la santé (26H)

Intitulé du cours	Volume horaire
Organisation de la justice en Tunisie	2 heures
L'acte médical	2 heures
Le secret médical	2 heures
L'assistance médicale urgente	2 heures
La responsabilité médicale	2 heures
Les aspects légaux et éthiques liés à la transplantation d'organes	2 heures
Les documents médicaux	2 heures
Les droits du patient	2 heures
Le code de déontologie médicale	2 heures
L'ordre des médecins	2 heures
Les aspects médico-légaux liés à la famille	2 heures
Les sévices à enfants (droits de l'enfant)	2 heures
Le droit humanitaire	2 heures

IV- Certificat de Psychiatrie-Psychopathologie (26H)

1- Psychiatrie (26H)

Intitulé du cours	Volume horaire
Les troubles anxieux	3 heures
Les troubles du sommeil	1 heure
Le suicide	1 heure
Les troubles bipolaires	2 heures
Les états dépressifs	1 heure
Les troubles de l'adaptation	1 heure
Les psychoses	2 heures
Les troubles obsessionnels compulsifs	1 heure
Les troubles addictifs	1 heure
L'alcoolisme	1 heure
Les psychotropes	2 heures
Les bouffées délirantes aiguës	2 heures
L'hystérie	2 heures
Les troubles psychiatriques du sujet âgé	2 heures
Les confusions mentales	1 heure
Les urgences psychiatriques	1 heure
Les troubles psychiatriques de la grossesse et de la puerpuralité	1 heure
Les psychothérapies	1 heure

V- Certificat de Médecine interne-Gériatrie

1- Médecine Interne (16H)

Intitulé du cours	Volume horaire
Lupus érythémateux systémique	1 heure
Syndrome des anti-phospholipides	1 heure
Syndrome de Sjögren	1 heure
Myopathies inflammatoires primitives	1 heure
Sclérodermie systémique	1 heure
Sarcoïdose	1 heure
Introduction aux vascularites	1 heure
La maladie de Horton	1 heure
La maladie de Takayasu	1 heure
Maladie de Behçet	1 heure
Corticothérapie et immunosuppresseurs	1 heure
Erythème noueux.	1 heure
Phénomène de Raynaud	1 heure
Amyloses	1 heure
Purpura vasculaire	1 heure
Maladie veineuse thromboembolique	1 heure

2- Gériatrie (10H)

Intitulé du cours	Volume horaire
Vieillesse humaine	1 heure
Physiologie du vieillissement	1 heure
La personne âgée malade	1 heure
Les chutes du sujet âgé	1 heure
Autonomie et dépendance du sujet âgé	1 heure
Incontinence urinaire et fécale du sujet âgé	1 heure
Poly pathologie et médicaments	1 heure
Syndrome d'immobilisation	1 heure
Soins de fin de vie	1 heure
Troubles nutritionnels chez le sujet âgé	1 heure

VI- Anglais médical (15H)

Second semestre

I- Certificat des Maladies de l'enfant (42H)

1- Pédiatrie-Néonatalogie (19H)

Intitulé du Cours	Volume horaire
Diabète sucré de l'enfant	2 heures
Vaccination de l'enfant	1 heure
Malaise du nourrisson	1 heure
Arthrites chroniques juvéniles : arthrites juvéniles idiopathiques	1 heure
Diagnostic des splénomégalies	1 heure
Les hypotonies chroniques du nourrisson	1 heure
Diagnostic des purpuras chez l'enfant	1 heure
Hyperplasie congénitale des surrénales	1 heure
Hypothyroïdies	1 heure
Retard de croissance	1 heure
Troubles pubertaires	1 heure
Diarrhées chroniques	2 heures
Hypertension intracrânienne	1 heure
Diarrhées aiguës de l'enfant	1 heure
Déshydratations aiguës	1 heure
Fièvres éruptives	1 heure
Intoxications	1 heure

2- Néonatalogie (6H)

Intitulé du Cours	Volume horaire
Ictères du nouveau-né	2 heures
Les malformations congénitales	1 heure
Les traumatismes obstétricaux	1 heure
Le syndrome hémorragique du nouveau-né	1 heure
Réanimation du nouveau-né en salle de travail	1 heure

2- Chirurgie pédiatrique (12H)

Intitulé du Cours	Volume horaire
Masses abdomino-pelviennes	1 heure
Uropathies malformatives	1 heure
Occlusion néonatale	1 heure
Maladie de Hirschprung	1 heure
Sténose hypertrophique du pylore	1 heure
Reflux gastro-œsophagien	1 heure
Appendicite aigue de l'enfant	1 heure
Invagination intestinale aigue	1 heure
Hernie congénitale de la coupole diaphragmatique	1 heure
Pathologie du canal péritonéo-vaginale	1 heure
Atrésie de l'œsophage	1 heure
Malformations ano-rectales	1 heure

II- Certificat de Psychiatrie-Psychopathologie (24H)

3- Psychopathologie (8H)

Intitulé du cours	Volume horaire
Les réactions psychologiques à la maladie et à l'acte chirurgical	2 heures
La relation médecin-malade	2 heures
L'information du malade atteint de maladie grave	2 heures
Les mécanismes de défense	1 heure
La prescription médicale	1 heure

4- Sexologie (8H)

Intitulé du cours	Volume horaire
Les dysfonctions sexuelles masculines	2 heures
Les dysfonctions sexuelles féminines	2 heures
Les thérapies familiales	1 heure
La thérapie du couple	1 heure
Les perversions	2 heures

5- Pédiopsychiatrie (8H)

Intitulé du cours	Volume horaire
Cours introductif	1 heure
Les troubles émotionnels chez l'enfant et l'adolescent	1 heure
Les troubles du sommeil/ Les troubles des conduites alimentaires/ Introduction à la psychopathologie de l'adolescence	2 heures
Les troubles du langage	
Les troubles du spectre de l'autisme	1 heure
Le contrôle sphinctérien et ses troubles	1 heure
Les troubles des conduites motrices	1 heure
	1 heure

VII- Certificat de Médecine intensive (52H)

1- Réanimation Médicale (22H)

Intitulé du Cours	Volume horaire
Les états septiques graves	1 heure
L'état de choc cardiogénique	1 heure
Les solutés de remplissage	1 heure
Les comas	1 heure
Les infections liées aux soins	1 heure
Les troubles acido-basiques	2 heures
Les troubles de l'hydratation, dyskaliémies	2 heures
Les hyponatrémies	1 heure
Etats de mal convulsifs	1 heure
Les œdèmes pulmonaires	2 heures
Asthme aigu grave	1 heure
L'oxygénothérapie	1 heure
Les envenimements (scorpioniques et vipérines)	1 heure
Les noyades	1 heure
Les intoxications par le CO, les organophosphorés et les psychotropes	4 heures
L'embolie pulmonaire	1 heure

2- Médecine d'urgence (21H)

Intitulé du Cours	Volume horaire
Malaise aux urgences	1 heure
Agitation aux urgences	1 heure
Triage et stratification du risque aux urgences	1 heure
Médecine de catastrophe et plan blanc	2 heures
Conduite à tenir devant un surdosage en antivitamine K	1 heure
Hypertension artérielle aux urgences.	1 heure
Urgences neurologiques.	2 heures
Prise en charge de l'arrêt cardio respiratoire	3 heures
Douleur thoracique : approche diagnostique	3 heures
Dyspnée aigue aux urgences	3 heures
Anaphylaxie aux urgences	3 heures

3- Anesthésie-Réanimation (15H)

Intitulé du Cours	Volume horaire
Anesthésie : principes de base de pharmacologie des anesthésiques	2 heures
Prise en charge du traumatisme thoracique fermé	2 heures
Prise en charge du brûlé grave à la phase aigue	1 heure
Traumatisme crânien	2 heures
Poly traumatisme	2 heures
Etat de choc hémorragique	1 heure
Hémorragies digestives	2 heures
Pré-éclampsies et éclampsies	2 heures
Diagnostic et prise en charge d'un état de mort encéphalique	1 heure

VIII- Certificat d'Initiation à la recherche biomédicale (16H)

Intitulé du Cours	Volume horaire
Rôle stratégique et système d'organisation de la recherche.	1 heure
La médecine factuelle (Evidence Based Medicine)	1 heure
Les grands types d'études cliniques	1 heure
Hiérarchie des preuves scientifiques et recommandations	1 heure
Ethique de la recherche	1 heure
Conduite responsable de la recherche et de la publication	1 heure
Recherche documentaire (Pubmed)	2 heures
Essais cliniques sur les médicaments	1 heure
Lecture critique d'un article médical.	2 heures
Expression des résultats d'une recherche	1 heure
Les principes de la rédaction médicale	1 heure
Rédaction de la bibliographie et utilisation de « EndNote»	2 heures
La thèse en médecine	1 heure

IX- Certificat de Synthèse clinique et thérapeutique (48H)

Enseignement sous forme de modules transdisciplinaires (MTD)

Intitulé du Cours	Volume horaire
L'hypertension artérielle	2 heures
Douleur abdominale aiguë	2 heures
Conduite à tenir devant une dysphagie	2 heures
Conduite à tenir devant les vomissements	2 heures
Les ictères de l'adulte	2 heures
Conduite à tenir devant une augmentation des transaminases	2 heures
Les métrorragies	2 heures
Les anémies	2 heures
Les hypercalcémies	2 heures
Conduite à tenir devant une fièvre au long cours	2 heures
Les adénopathies superficielles : orientation diagnostique	2 heures
Les vaccinations	2 heures
Les œdèmes	2 heures
L'anurie	2 heures
Conduite à tenir devant une perte de connaissance brève	2 heures
Les céphalées	2 heures
L'œil rouge	2 heures
Les splénomégalies	2 heures
Les interactions médicamenteuses	2 heures
Conduite à tenir devant une hémoptysie	2 heures
Conduite à tenir devant une masse abdominale	2 heures
Les douleurs	2 heures
Conduite à tenir devant une arthralgie	2 heures
Les hématuries	2 heures

VI- Anglais médical (15H)