Université de Paris

DFASM3

1er trimestre 2020/2021
UE 10: DU BON USAGE DU MÉDICAMENT

Conférence autour du thème « Médicaments et terrains à risque

N° cours	Contenu
1	Items abordés – 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque – Grossesse – Enfant – Sujet âgé (1)

Conférence autour du thème « Anti-viraux »

N° cours	Contenu
1	Items abordés – 326. Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes : antiviraux – 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque (Préciser l'apport de la pharmacogénétique à la prescription médicamenteuse et à la médecine personnalisée – Interactions médicamenteuses) – 321. Éducation thérapeutique, observance et automédication – 322. Apprécier les risques liés à la contrefaçon de médicaments – Définir et expliquer le mécanisme des principales pathologies induites par les médicaments – 323. Connaître le rôle des professionnels impliqués dans l'exécution d'une prescription, et leurs responsabilités légales et économiques.

Conférence autour du thème « Antibiotiques »

N° cours	Contenu
1	Items abordés – 326. Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes : antibiotiques – 318. Principe du bon usage du médicament et des thérapeutiques non médicamenteuses

	- 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque (femme enceinte, insuffisant rénal, sujet âgé) - 320. Analyser et utiliser les résultats des études cliniques dans la perspective du bon usage - analyse critique, recherche clinique et niveaux de preuve - 323. Connaître les aspects médico-économiques de la prise en charge médicamenteuse - Dosage des médicaments et surveillance thérapeutique

Conférence autour du thème « Hypolipémiants et anti-diabétiques »

N° cours	Contenu
1	Items abordés : - 326. Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes : hypolipémiants et médicaments du diabète - 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque (insuffisant rénal, sujet âgé) - 321. Éducation thérapeutique, observance et automédication - 323. Cadre réglementaire de la prescription thérapeutique et recommandations pour le bon usage : problématique du « Hors AMM » - 322. Identification et gestion des risques liés aux médicaments et aux biomatériaux, risque iatrogène, erreur médicamenteuse

Conférence autour du thème « Anti-inflammatoires »

N° cours	Contenu
1	Items abordés - 326. Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes : anti-inflammatoires stéroïdiens et non stéroïdiens - 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque (femme enceinte, sujet âgé) - 321. Éducation thérapeutique, observance et automédication - 322. Identification et gestion des risques liés aux médicaments et aux biomatériaux, risque iatrogène, erreur médicamenteuse, interactions - 324. Thérapeutiques non médicamenteuses et dispositifs médicaux

Conférence autour du thème « Psychotropes »

N° cours	Contenu
1	Items abordés - 326. Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes : psychotropes

	- 318. Principe du bon usage du médicament et des thérapeutiques non médicamenteuses - 319. Repérer, diagnostiquer et évaluer le retentissement d'une dépendance médicamenteuse – Addictovigilance – Définir les indications et principes du sevrage médicamenteux. Planifier le suivi du patient. - 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque (insuffisant rénal, sujet âgé) - 321. Éducation thérapeutique, observance et automédication - 321. Éducation thérapeutique, observance et automédication

Conférence autour du thème « Transfusion sanguine »

N° cours	Contenu
1	Items abordés - 325. Transfusion sanguine et produits dérivés du sang : indications, complications. Hémovigilance. - 322. Identification et gestion des risques liés aux médicaments et aux biomatériaux, risque iatrogène, erreur médicamenteuse - 322. Préciser les temps d'une démarche permettant une culture positive de l'erreur - 323. Cadre réglementaire de la prescription thérapeutique et recommandations pour le bon usage

Conférence autour du thème « Vie et mort du médicament »

N° cours	Contenu
1	Items abordés - 320. Analyser et utiliser les résultats des études cliniques dans la perspective du bon usage - analyse critique, recherche clinique et niveaux de preuve - 323. Cadre réglementaire de la prescription thérapeutique et recommandations pour le bon usage (développement, AMM, placebo, remboursement, SMR et ASMR, pharmacovigilance) - 323. Connaître le rôle des professionnels impliqués dans l'exécution d'une prescription (rôle du pharmacien)

Conférence autour du thème « Contraception, ménopause, dysfonctions sexuelles »

N° cours	Contenu
1	Items abordés

	- 326. Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes : contraceptifs, traitement de la ménopause et des dysfonctions sexuelles - 318. Principe du bon usage du médicament et des thérapeutiques non médicamenteuses - 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque 322. Apprécier les risques liés à la contrefaçon de médicaments - 323. Cadre réglementaire de la prescription thérapeutique et recommandations pour le bon usage (génériques, hors AMM)

Conférence autour du thème « Anti-Thrombotiques »

N° cours	Contenu
1	Items abordés - 326. Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes : antithrombotiques (en prévention primaire et secondaire) - 318. Principe du bon usage du médicament et des thérapeutiques non médicamenteuses - 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque (obésité, sujet âgé) - 321. Éducation thérapeutique, observance et automédication - 322. Identification et gestion des risques liés aux médicaments et aux biomatériaux, risque iatrogène, erreur médicamenteuse - 323. Cadre réglementaire de la prescription thérapeutique et recommandations pour le bon usage - CAT pour le traitement médicamenteux en cas d'intervention chirurgicale ou de geste invasif programmé - Interactions médicamenteuses

Conférence autour du thème « Médicaments et terrains à risque » (2)

N° cours	Contenu
1	Items abordés - 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque - Insuffisant rénal - Sujet âgé (2) - Insuffisant hépatique

Conférence autour du thème « Thérapeutiques non médicamenteuses »

N° cours	Contenu
1	Items abordés - 167. Thérapeutiques médicamenteuses et non médicamenteuses : Cadre réglementaire de la prescription thérapeutique et recommandations. - 66. Thérapeutiques antalgiques, médicamenteuses et non médicamenteuses. - Prothèses, orthèses - Rééducation - Dispositifs médicaux

Conférence autour du thème « Anti-Hypertenseurs et diurétiques »

N° cours	Contenu
1	Items abordés - 326. Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes : antihypertenseurs et diurétiques - 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque (HTA gravidique, HTA résistante) - 320. Analyser et utiliser les résultats des études cliniques dans la perspective du bon usage - analyse critique, recherche clinique et niveaux de preuve - 321. Éducation thérapeutique, observance et automédication - 321. Sensibiliser aux liens d'intérêt et à leur impact potentiel sur l'information médicale - 323. Expliquer la prescription d'un médicament générique ou d'un biosimilaire - CAT pour le traitement médicamenteux (exemple des IEC) en cas d'intervention chirurgicale ou de geste invasif programmé

Conférence autour du thème « Anticancéreux »

N° cours	Contenu
1	Items abordés - 326. Prescription et surveillance des classes de médicaments les plus courantes : anticancéreux - 319. La décision thérapeutique personnalisée : bon usage dans des situations à risque (Préciser l'apport de la pharmacogénétique à la prescription médicamenteuse et à la médecine personnalisée – Rapport risque-bénéfice) - 320. Analyser et utiliser les résultats des études cliniques dans la perspective du bon usage - analyse critique, recherche clinique et niveaux de preuve

	- 322. Identification et gestion des risques liés aux médicaments et auxbiomatériaux, risque iatrogène, erreur médicamenteuse - 323. Connaître les aspects médico-économiques de la prise en charge médicamenteuse - 323. Connaître le rôle des professionnels impliqués dans l'exécution d'une prescription (pharmacie hospitalière et rétrocession)

1er trimestre 2020/2021
MODULE ANTI-INFECTIEUX

N° cours	Contenu
1	Introduction au jeu pour l'apprentissage des anti-infectieux « Panier de crobes »
2	Principaux ATB : mécanismes d'action et spectre
3	Principaux ATB : règles de prescription et surveillance chez l'adulte (UE 66 N°173)
4	Principes de l'antibiothérapie chez l'enfant et la femme enceinte (UE6 N°173, UE2 N°26)
5	Traitement des bactériémies/Endocardites et infections sur matériel (UE6 N°149, N°150, 154)
6	Traitement des infections osteo-articulaires (UE6, N°153)
7	prise en charge thérapeutique des zoonoses (UE6, N°169)
8	Infections du SNC : Méningites et Méningoencéphalites. Orientation diagnostique et prise en charge thérapeutique. (UE6, N°148)
9	Thérapeutique des infections digestives et biliaires (sigmoïdite et péritonite incluses) non parasitaires (UE6 N°172, UE11 N°352, UE8 : N°284 et 274)
10	Thérapeutique des infections ORL (UE6 N°145, 146, 147)
11	Infections bronchopulmonaires communautaires de l'adulte et de l'enfant avec grippe et coqueluche (UE6, N°159, 162, 151)
12	Tuberculose (UE6, N°155)
13	Quand ne pas prescrire d'anti-infectieux ?
14	Antiparasitaires.
15	Prise en charge du paludisme (UE6, N°166)
16	Leishmaniose, protozooses digestives et helminthoses (UE6, N°168, UE7, N°214)
17	infections urinaires de l'adulte et de la femme enceinte (UE6, N°157, UE2, N°27)
18	Infections sexuellement transmissibles : gonococcies, chlamydioses, syphilis, papillomavirus, trichomonose (UE6 N°158)
19	Vaccins et calendrier vaccinal (UE6, N143)

20	Infections cutanéo-muqueuses et des phanères, bactériennes, de l'adulte et de l'enfant, et gale et pédiculose Infections à herpèsvirus du sujet immunocompétent (UE6, N167, 152, 164)
21	Prescription des antiviraux
22	Traitement des hépatites virales (UE6, N163
23	Antifongiques systémiques. Traitement des mycoses invasives
24	Infections chez l'immunodéprimé (UE7, N°187, UE 6, N°165)

1er trimestre 2020/2021
UE5.1 : DOULEUR, SOINS PALLIATIFS ACCOMPAGNEMENT, ANESTHÉSIE-RÉANIMATION

Douleur

N° cours	Contenu
1	Physiopathologie de la douleur Mécanismes des douleurs nociceptives et neuropathiques
2	Organisation de la prise en charge de la douleur Législation sur la douleur Modalités d'évaluation des douleurs aiguës et chroniques.
3	Médicaments antalgiques opioïdes : règles d'utilisation
4	Médicaments non opioïdes modulateurs de la douleur : antidépresseurs, antiépileptiques, kétamine…
5	Tableaux douloureux chroniques : • Lombalgies chroniques • Syndromes douloureux régionaux complexes • Douleurs neuropathiques • Fibromyalgie
6	Techniques interventionnelles en douleur: stimulation, pompes implantables, chirurgie…
7	Douleurs pédiatriques
8	Douleur du sujet âgé.

Soins palliatifs/Accompagnement

N° cours	Contenu
1	Connaitre les principes de prise en charge et de communication en soins palliatifs.
2	Savoir aborder les questions éthiques de fin de vie (1) : la loi de fin de vie, les arrêts et limitations de traitement, le refus de traitement
3	Symptômes digestifs et respiratoires. Cas clinique
4	Soins palliatifs en pédiatrie
5	Confusion et spécificités des soins palliatifs en gériatrie cas cliniques.
6	Anxiété, prise en charge de la phase terminale et de la phase agonique. Cas cliniques.
7	Savoir aborder les questions éthiques de fin de vie (2) : la sédation, la demande d'euthanasie.

Anesthésie-Réanimation

N° cours	Contenu
1	Principes de l'anesthésie générale et locorégionale.

1er trimestre 2020/2021
UE11 : URGENCES ET DÉFAILLANCES VISCÉRALES AIGUËS

N° cours	Contenu
1	Présentation
2	Traumatologie courante (Items 357, 358, 359)
3	AVC et hémorragie méningée (Items 335, 336)
4	Syndrome coronarien aigu (Item 334)
5	Polytraumatisme et traumatisme crânien (Items 329,330)
6	Insuffisance rénale aiguë, anurie (Item 350)
7	Agitation, délire, angoisse et attaque de panique (Item 346)
8	Etats de choc (Item 328)
9	Hémorragie digestive (Item 343)
10	Pré-éclampsie et complications du dernier trimestre de la grossesse et du post-partum immédiat
11	Intoxications aiguës (Item 332)

12	Détresse respiratoire aiguë, pneumothorax (Items 354, 355, 356)
13	Arrêt cardiaque (Item 327)
14	Sepsis, choc septique (Items 154, 328)
15	Œdème de Quincke, réactions anaphylactiques (Item 333)
16	Infections tissulaires, méningite et méningoencéphalite (Items 148, 344, 345, 351, 352)
17	Malaise et troubles de conscience (Items 331, 337, 338)