

Tronc Commun BM 2 / Cycle de base ASCA formation 2018 Lavey-les-Bains

Matières	Enseignant	Heures	Horaires	Lieu	dates
Biologie Cytologie et histologie Principaux processus métaboliques, homéostasie Principes de l'hérédité Bactéries, virus, champignons, parasites Notions : antibiotiques, résistances, asepsie, antisepsie, contamination, Colonisation, stérilisation, désinfection Principes et mesures d'hygiène pertinentes pour la pratique	Christiane Cipolla	14 h	8h30-09h00 accueil des participants 9h00 – 17h00	Grand Hôtel des Bains Route de Lavey 48 1892 Lavey les Bains Salon Bridge	10-11 février 2018
Pathologie Générale Notions : hypertrophie / artrophie, hyperplasie / hypoplasie Apoptose / nécrose, œdème, thrombose, embolie, ischémie Infarctus, pathogénèse, étiologie Inflammations, processus dégénératifs, troubles métaboliques Troubles circulatoires, fonctionnels, génétiques, infections Réactions immunologiques Bases d'oncologie : néoplasie, formation et classification des tumeurs, Signaux d'alarme des tumeurs malignes, prévention	Christiane Cipolla	14 h	9h00 – 17h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	24-25 mars 2018
Pharmacologie Notions générales de pharmacologie Appareil locomoteur <u>Anatomie-physiologie</u> : structure et fonction des os, des articulations et de la musculature, principaux os, articulations et muscles des régions suivantes : crâne, thorax, ceinture scapulaire, extrémité supérieure, colonne vertébrale, extrémité inférieure <u>Pathologie</u> : arthrose, arthrite, maladies rhumatismales (collagénose), et de la colonne vertébrale, ostéoporose, maladies des membres	Christiane Cipolla Vincent Lemaire	14 h	9h00 – 17h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	28-29 avril 2018
Système cardiovasculaire et circulatoire <u>Anatomie-physiologie</u> : cœur, circulation sanguine, artères, veines, capillaires <u>Pathologie</u> : insuffisance cardiaque, infarctus du myocarde, artériosclérose, hypertension / hypotonie, maladie d'occlusion artérielle périphérique, varices, thrombophlébite, embolie	Vincent Lemaire	14 h	9h00 – 17h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	19-20 mai 2018

Système respiratoire <u>Anatomie-physiologie</u> : voies respiratoires supérieures et inférieures, Nez et sinus, poumons <u>Pathologie</u> : maladies des voies respiratoires (sinusites, asthme bronchique, COPD, pneumothorax, pneumonie, pleurésie, fibroses pulmonaires, tuberculose, tumeurs pulmonaires et bronchiques)	Vincent Lemaire	14 h	9h00 – 17h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	09-10 juin 2018
Système sanguin et lymphatique <u>Anatomie-physiologie</u> : plasma, érythrocytes, leucocytes, thrombocytes, groupes sanguins (ABO), rhésus, système de coagulation, vaisseaux lymphatiques, ganglions lymphatiques, rate <u>Pathologie</u> : anémie, leucémies, lymphomes, troubles de la coagulation, lymphodèmes Système immunitaire <u>Physiologie</u> : immunité humorale, cellulaire, spécifique, non-spécifique, immunisation active / passive	Christiane Cipolla	14 h	9h00 – 17h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	08-09 sept. 2018
Examen intermédiaire (facultatif mais conseillé pour valider votre progression)	Superviseur / Formateur	2 h	10h00 – 12h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	15 sept. 2018
Système digestif <u>Anatomie-physiologie</u> : cavité buccale et dents, œsophage, estomac, intestin grêle, gros intestin, foie, vésicule biliaire et voies biliaires, pancréas (fonction endocrine et exocrine) <u>Pathologie</u> : maladie de l'œsophage, de l'intestin, du foie, de la vésicule biliaire et du pancréas (diabète sucré) Système immunitaire (suite) <u>Pathologie</u> : allergies, maladies auto-immunitaires, infections, VIH et SIDA	Claudine Fournier (06.10) Christiane Cipolla (07.10)	14 h	9h00 – 18h30	Salon Bridge Lavey-les-Bains	06-07 oct. 2018
Système excréteur et organes génitaux <u>Anatomie-physiologie</u> : reins et appareil urogénital <u>Pathologie</u> : infections rénales, insuffisances rénale, calculs rénaux, maladies et troubles de l'appareil urogénital	Claudine Fournier	14 h	9h00 – 17h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	27-28 oct. 2018
Système endocrinien <u>Anatomie-physiologie</u> : hormones, hypothalamus, hypophyse, thyroïde et glandes parathyroïdes, cortex surrénal, médullosurrénal, hormones, vitamine D et métabolisme du calcium Système endocrinien <u>Pathologie</u> : maladies de l'hypophyse, thyroïde et parathyroïde, cortex surrénal, médullosurrénale, principaux syndromes de carences hormonales, excès pondéral (syndrome de cushing), carence en vitam. D	Claudine Fournier	14 h	9h00 – 17h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	10-11 nov. 2018

Système nerveux <u>Anatomie-physiologie</u> : système nerveux central, périphérique, système nerveux somatique/végétatif (autonome) Système nerveux <u>Pathologie</u> : polyneuropathie, paraplégie, tétraplégie, apoplexie, sclérose multiple, épilepsie, Parkinson, démence Troubles psychiques Principaux symptômes, troubles anxieux et obsessionnels, boulimie, anorexie, dépression, manies, schizophrénie, maladies psychosomatiques, addiction, conséquences du stress, burnout, syndrome de stress post-traumatiques, suicidalité, troubles de la personnalité	Claudine Fournier	14 h	9h00 – 17h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	24-25 nov. 2018
Peau <u>Anatomie-physiologie</u> : peau et phanères <u>Pathologie</u> : éruptions cutanées, eczéma, infections, tumeurs Organes sensoriels <u>Anatomie-physiologie</u> : yeux, oreilles, équilibre, proprioception <u>Pathologie</u> : maladies des yeux, des oreilles, troubles de l'équilibre	Christiane Cipolla	14 h	9h00 – 17h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	08-09 déc. 2018
Pathologie et épidémiologie <u>Infections</u> : voies de contamination, sources d'infection, développement de l'infection, mesures de prévention, principales notions (temps d'incubation, sepsis) Principales maladies infectieuses <u>Notions épidémiologiques importantes</u> : épidémie, pandémie, morbidité, incidence, prévalence, facteurs de risques Diverses mesures d'identification, de prévention et d'éradication des infections Genres (actifs/passifs), sens et but des vaccinations	Christiane Cipolla	14 h	9h00 – 17h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	15-16 déc. 2018
Examen final (écrit)	Superviseur/Formateur	2 h	10h00-12h00	Salon Bridge Lavey-les-Bains	26 janvier 2019

Coordonnées des intervenants et des écoles :

Stéphane Servaux (directeur HHC et co-responsable du cursus) : stephaneservaux@bluewin.ch 078 608 59 52

Antonia Gutierrez (directrice Kinessences et responsable du cursus) : info@kinessences.ch 079 303 18 81

Claudine Fournier (anatomie, pathologie) : claudinefournier1@gmail.com 079 825 64 25

Christiane Cipolla (anatomie, pathologie) : fasavi.vs@gmail.com 079 370 88 81

Vincent Lemaire (anatomie, pathologie) : firstaidformation@bluewin.ch 079 356 14 91

Programme et options :

Le cycle de base est le cours de base en anatomie-physiologie-pathologie. Il correspond au cycle 1 ASCA.

Nombre d'heures pour la formation obligatoire : 168h (+ examens 4 heures)

Tarifs :

Prix de la formation obligatoire : Fr. 3'250.- (supports de cours et examens compris)

Matériel :

Les supports sont fournis sous format électronique. Se munir de ces supports, ainsi que de quoi écrire.

Ce planning peut être sujet à modification. Dans ce cas, les changements seront communiqués par e-mail aux personnes concernées dans les délais les plus brefs.

Lieux de cours (selon planning) : Grand Hôtel des Bains, Route de Lavey 48, 1892 Lavey-les-Bains, salon Bridge ou salon Bibliothèque

Monthey, le 17 avril 2017