

Lieu de formation : HHC - ZI les Marais 16 - 1890 St-Maurice

Dates	Matières	Enseignant	Heures	Horaires
BM2 Lu 04 mars 2024	<b>Notions fondamentales en physique, chimie, cytologie et biologie</b> Notions de base	Michèle Kurt	8h	9h - 18h30
BM2 Lu 11 mars 2024	<b>Pathologie générale</b> Hypertrophie/atrophie, hyperplasie/hypoplasie, apoptose/nécrose, œdème, thrombose, embolie, ischémie, infarctus. Génétique, épigénétique. Ite : inflammation, infection. Ose : processus dégénératif. Yeux, oreilles, équilibre proprioception, test le l'ouïe, de la vue, de l'équilibre. Maladies des yeux et des oreilles, troubles de l'équilibre, vertiges centraux et périphériques	Michèle Kurt	8h	9h - 18h30
BM2 Lu 22 avril 2024	<b>Dermatologie</b> Peau et phanères, cheveux, système sensoriel (récepteurs), altérations cutanées : eczéma (sec et humide), verrues, mélanome, vitiligo, acné, urticaire, psoriasis, dermatite, herpès, névrodermite, mycoses, blessures diverses, coupures, brûlure, contusion, écorchure, cicatrices	Jean-Jacques Demarteau	6h	9h - 16h30
BM2 Lu 13 mai 2024	<b>EXAMEN</b>		1h	8h - 9h
BM2 Lu 13 mai 2024	<b>Système nerveux + organes des sens</b> Système nerveux central et périphérique, zones du cerveau et leur fonction, système nerveux autonome (sympathique et para-sympathique, sommeil, rythmes circadiens. Examens neurologiques, TDM, IRM	Jean-Jacques Demarteau	8h	9h - 18h30
BM2 Lu 27 mai 2024	<b>Système nerveux suite</b> Maux de tête, migraines, troubles du sommeil, apnée du sommeil, épilepsie, polyneuropathie, tétraplégie, apoplexie, sclérose multiple, syndrome de Parkinson, démence, tumeur	Jean-Jacques Demarteau	8h	9h - 18h30
BM1 Ve 31 mai 2024	Mesures d'urgence BLS-AED	Vincent Lemaire	4h	9h-13h
BM2 Lu 03 juin 2024	<b>Endocrinologie</b> Mécanismes de régulation : feedback négatif, hypothalamus (releasing and inhibiting), hypophyse, organe effecteur, ace du stress, fonctions exocrines et endocrines. Thyroïde : blian énergétique, T3. T4. Parathyroïde : métabolisme du calcium : calcitonine Cortico-surrénales : cortisol, noradrénaline, adrénaline, hormones sexuelles, oestrogènes, progestérone, testostérone	Michèle Kurt	6h	9h - 16h30

<b>BM2 Lu 17 juin 2024</b>	<b>Endocrinologie suite</b> Maladie de l'hypophyse, thyroïde et parathyroïdes, cortex surrénal, médullosurrénale, principaux syndrômes de carences hormonales, excès hormonal (syndrôme de Cushing), carence en vitamine D	Michèle Kurt	6h	9h - 16h30
<b>BM2 Lu 19 août 2024</b>	<b>EXAMEN</b>		1h	8h - 9h
<b>BM2 Lu 19 août 2024</b>	<b>Appareil locomoteur</b> Structure et fonction des articulations, de la musculature, des os, des tendons, des ligaments, des capsules articulaires. Principaux os, articulations et muscles des régions suivantes : crâne, thorax, ceinture scapulaire et membres supérieurs, colonne vertébrale, bassin, membres inférieurs	Jean-Jacques Demarteau	8h	9h - 18h30
<b>BM2 Lu 26 août 2024</b>	<b>Appareil locomoteur suite</b> Palpation, mobilité, radiographie, IRM, TDM. Athrose, arthrite, maladies rhumatismales (collagénose incl.), fractures, foulures, colonne vertébrale : hernie discale, lumbago, hémiplégie, paraplégie	Jean-Jacques Demarteau	8h	9h - 18h30
<b>BM2 Lu 09 sept. 2024</b>	<b>Système gastro-intestinal</b> Cavité bucale et dents, œsophage, estomac, intestin grêle et gros intestin, foie, vésicule biliaire et voies biliaires, pancreas (fonction endocrine et exocrine), faim et satiété. Palpation-ultrason. Troubles fonctionnels (reflux, diabète sucré, diarrhée, constipation, côlon irritable, troubles inflammatoires (gastrite, appendicite, maladie de Crohn), hépatites, coliques, calculs biliaires, polypes, tumeurs des organes digestifs	Michèle Kurt	8h	9h - 18h30
<b>BM2 Lu 23 sept. 2024</b>	<b>Reins et système excréteur + organes génitaux</b> Le rein organe de sécrétion, équilibre minéral et acido-basique, vessie, tractus urinaire inférieur. Examen bactériologique urinaire, recherche de protéines, de nitrates. Infections rénales, insuffisance rénale, calculs rénaux, maladies et troubles de l'appareil urogénital, troubles de la miction	Jean-Jacques Demarteau	7h	9h - 17h30
<b>BM2 Lu 07 oct. 2024</b>	<b>EXAMEN</b>		1h	8h - 9h

Dates	Matières	Enseignant	Heures	Horaires
<b>BM2 Lu 07 oct. 2024</b>	<b>Système uro-génital suite</b> Féminins et masculins, cycle féminin, modèle d'excitation masculin et féminin, grossesse, accouchement, contraception Troubles et maladies des organes génitaux féminins et masculins, hernies, troubles érectiles,	Jean-Jacques Demarteau	7h	9h - 17h30

	frigidité, cause d'infertilité, incontinenances, énurésie, inflammation (rein, vessie, prostate), troubles du cycle menstruel, ménopause, hypertrophie de la prostate			
<b>BM2 Lu 28 oct. 2024</b>	<p><b>Infections et épidémiologie</b></p> <p>Détection des processus immunologiques, interaction des troubles métaboliques, circulatoires, fonctionnels, génétiques. Fondement de l'oncologie : néoplasie, développement et classification des tumeurs, signes précurseurs des tumeurs malignes;</p> <p>Epidémiologie : épidémie, pandémie, morbidité, mortalité, incidence, prévalence, facteurs de risque, mesures préventives. Infections : voies de transmission, temps d'incubation, sources infectieuses (virus, bactéries, champignons, maladies tropicales), déroulement d'une infection. Mesure d'identification, mesures de prévention et d'éradication des infections, immunisation active, passive, sens et but des vaccinations. Analyse sanguine des agents pathogènes, allergènes (anti-corps), signes inflammatoires, Maladies infantiles (Rougeoles, oreillons, rubéole, scarlatine, varicelle). Syphilis, gonorrhée, HIV, SIDA, septicémie, allergies, maladies auto-immune</p>	Michèle Kurt	8h	9h - 18h30
<b>BM2 Lu 11 nov. 2024</b>	<p><b>Système cardio-vasculaire et circulatoire</b></p> <p>Groupes sanguins, cœur, circulation sanguine, artères, veines capillaires, petite et grande circulation, anémie. Mesure de la tension artérielle et du pouls, ECG, angiographie, échographie. Insuffisance cardiaque, angine de poitrine, infarctus du myocarde, artériosclérose, hyper et hypotension, maladie d'occlusion artérielle périphérique, varices, thrombophlébite, embolie</p>	Michèle Kurt	8h	9h - 18h30
<b>BM2 Lu 25 nov. 2024</b>	<p><b>Système respiratoire</b></p> <p>Voies respiratoires supérieures et inférieures, nez, sinus, poumons, contrôle central de la respiration. Auscultation. Hyperventilation, maladies des voies respiratoires : sinusites, allergies (pollen), asthme bronchique, COPD, pneumothorax, pneumonie, pleurésie, fibroses pulmonaires, tuberculose pulmonaire et bronchique</p>	Jean-Jacques Demarteau	8h	9h - 18h30
<b>BM2 Lu 09 déc. 2024</b>	<b>EXAMEN</b>		1h	8h - 9h
<b>BM2 Lu 09 déc.2024</b>	<p><b>Système sanguin et lymphatique + immunité</b></p> <p>Plasma, erythrocytes, thrombocytes, groupes sanguins (ABO rhésus), système de coagulation, vaisseaux lymphatiques, ganglions lymphatiques, rate, Examens sanguins, signes d'inflammation, anémies, leucémies, lymphomes, troubles de la coagulation, lymphodèmes</p>	Jean-Jacques Demarteau	8h	9h - 18h30

<b>BM2 Lu 13 jan. 2025</b>	<b>Pharmacologie</b> Effets principaux et secondaires les plus importants des groupes de médicaments ci-après :  Système cardio-vasculaires : antihypertenseurs, glucosides, cariotoniques, bêtabloquants. Sang (anticoagulants, transfusions). Allergies (antihistaminiques, adrénaline). Reins (diurétiques). Tractus gastro-intestinal (anti-diarrhéiques, laxatifs, antiémétiques). Anti-douleurs : anesthésiques locaux, opiacés, analgésiques, antipyrétiques, AINS. Système nerveux central (hypnotiques, narcotiques, minor, tranquilisants, anti-épileptiques, axiolytiques, psychotropes). Hormones (glucocorticoïdes, insulines, antiabétiques oraux). Agents anti-infectieux (antibiotiques, antiviraux, vermifuges). Chimiothérapie tumorale : agents antitumoraux	Michèle Kurt	8h	9h - 18h30
<b>BM2 Lu 27 janv. 2025</b>	<b>EXAMEN</b>		1h	8h - 9h

Dates	Matières	Enseignant	Heures	Horaires
<b>BM2 Lu 27 janv. 2025</b>	<b>Troubles mentaux</b> Symptômes clés, diagnostics et options de traitement pour : anxiété et troubles obsessionnels compulsifs. Dépression réactive, majeure, mineure. Troubles bipolaires. Psychose, schizophrénie. Troubles de la personnalité. Addictions : dépendance à la drogue, boulimie, anorexie, etc... Maladies psychosomatiques, stress, burn-out, troubles de stress post-traumatiques, tendances suicidaires.	Arik Lévy	6h	9h - 16h30
<b>BM2 Lu 10 fév. 2025</b>	<b>Troubles mentaux suite</b> Thérapies : thérapie par la parole, modèle de récupération, thérapie par l'art, thérapie comportementale, thérapie sociale et familiale. Situation juridique et sociale : paternalisme, induction forcée	Arik Lévy	6h	9h - 16h30
<b>BM2 Lu 03 mars 2025</b>	<b>Mesure d'hygiène et d'urgence + anamnèse</b>	Vincent Lemaire	8h	9h - 18h30
<b>BM2 Lu 17 mars 2025</b>	<b>Examens final BM2 (écrits)</b>	Michèle Kurt Jean-Jacques Demarteau	1h	9h-10h
<b>BM3 Sécurité clients / thérapeutes 19-20.04.2025</b>	Entretien d'anamnèse structuré et documentation adéquate, interprétation des principaux symptômes des maladies en fonction de divers résultats d'analyse, identifier les « drapeaux rouges », estimer les cas d'urgence et réagir correctement (immédiatement, dans quelques jours, à l'occasion).	Vincent Lemaire (samedi) Véronique Gil (dimanche)	16h	9h - 18h30

<b>BM3 Sécurité clients / thérapeutes 17-18.05.2025</b>	Connaître les limites et les possibilités de la thérapie complémentaire pour les troubles médicaux et psychiatriques, collaboration avec les professionnels/les de la santé, connaître la terminologie médicale, connaître les services médicaux et psychologiques régionaux. Hygiène : mesures d'hygiène adaptées	Vincent Lemaire (samedi) Véronique Gil (dimanche)	16h	9h - 18h30
<b>Di 18 mai 2025      Examens final BM3</b>				

### Coordonnées des intervenants et de l'École :

Stéphane Servaux (directeur) [stephaneservaux@bluewin.ch](mailto:stephaneservaux@bluewin.ch) Tél : +41(0)78.608.59.52  
Arik Lévy (formateur) [arik.levy@sunrise.ch](mailto:arik.levy@sunrise.ch) Tél : +41(0)76.367.35.92  
Michèle Kurt (formatrice) [michele.kurtauduge@gmail.com](mailto:michele.kurtauduge@gmail.com) Tél : +41 (0)79 590 91 00  
Jean-Jacques Demarteau (formateur) [jeanjacques.demarteau@gmail.com](mailto:jeanjacques.demarteau@gmail.com) Tél : +41 (0)79.839.43.51  
Véronique Gil (formatrice) [veroniquegild@gmail.com](mailto:veroniquegild@gmail.com) +41 (0)79.468.21.26  
Vincent Lemaire (formateur) [vincent@vrescuer.com](mailto:vincent@vrescuer.com) +41 (0) 79.356.14.91

### Programme et options :

Le programme répond aux nouvelles normes ASCA 2023 cycle 1 comprenant les modules BM1, BM2 et BM3  
Nombre d'heures total pour la formation obligatoire : 184 h

### Prix de la formation :

BM1 : **290.-CHF** / BM2 : **2950.-CHF** / BM3 : **840.-CHF**  
Prix pour les 3 modules : **3'950.-CHF**

### Matériel et organisation :

Les manuels de cours sont compris dans le prix et sont imprimés pour chaque cours. Pour le BM2 les programmes sont également fournis sous format électronique. Les examens écrits sont répartis durant l'année de formation.