

3ème année Bachelor 2023-2024

Modules et enseignements	Composante	Nb heures	Responsable(s)	Crédits
BMed3.1 Coeur - Poumons (5 semaines)			Monney Pierre Sekarski-Hunkeler Nicole	8
B3.1 Coeur-Poumons - Hémoptysie	Cours	7		
B3.1 Coeur-Poumons - Interprétation ECG	Cours	2		
B3.1 Coeur-Poumons - Interprétation ECG	Atelier	8		
B3.1 Coeur-Poumons - Interprétation radiographie thoracique	Cours	3		
B3.1 Coeur-Poumons - Interprétation vignettes pneumologique	Atelier	8		
B3.1 Coeur-Poumons - La cyanose	Cours	6		
B3.1 Coeur-Poumons - La douleur thoracique aiguë	Cours	14		
B3.1 Coeur-Poumons - La dyspnée aiguë	Cours	13		
B3.1 Coeur-Poumons - La dyspnée chronique	Cours	13		
B3.1 Coeur-Poumons - Les palpitations	Cours	7		
B3.1 Coeur-Poumons - L'état fébrile	Cours	3		
B3.1 Coeur-Poumons - Révision/Auto-évaluation	Cours	2		
B3.1 Coeur-Poumons - Séminaires	Séminaire	4		
	Total	90		
BMed3.2 Douleurs abdominales (4 semaines)			Hahnloser Dieter Schoepfer Alain	7
B3.2 Douleurs abdominales - Anesthésie	Cours	2		
B3.2 Douleurs abdominales - Chirurgie	Cours	22		
B3.2 Douleurs abdominales - Gastroentérologie	Cours	19		
B3.2 Douleurs abdominales - Néphrologie	Cours	9		
B3.2 Douleurs abdominales - Pathologie	Cours	4		
B3.2 Douleurs abdominales - Pharmacologie	Cours	7		
B3.2 Douleurs abdominales - Radiologie	Cours	6		
B3.2 Douleurs abdominales - Urologie	Cours	4		
	Total	73		
BMed3.3 Inflammation (5 semaines)			Ribi Camillo	8
B3.3 Inflammation - Immunologie	Cours	19		
B3.3 Inflammation - Immunopathologie	Cours	22		
B3.3 Inflammation - Maladies infectieuses	Cours	24		
B3.3 Inflammation - Microbiologie	Cours	4		
B3.3 Inflammation - Pharmacologie	Cours	5		
B3.3 Inflammation - Immunologie et Microbiologie	Atelier	2		
B3.3 Inflammation - Immunologie et Microbiologie	Cours	1		
	Total	77		

3ème année Bachelor 2023-2024

Modules et enseignements	Composante	Nb heures	Responsable(s)	Crédits
BMed3.4 Fonctions supérieures du système nerveux (5 semaines)				
			Conus Philippe	8
B3.4 Fonctions supérieures du système nerveux - Antalgie	Cours	2		
B3.4 Fonctions supérieures du système nerveux - Neurochirurgie	Cours	5		
B3.4 Fonctions supérieures du système nerveux - Neurologie	Cours	27		
B3.4 Fonctions supérieures du système nerveux - Neurologie cognitive	Cours	10		
B3.4 Fonctions supérieures du système nerveux - Neuropsychologie/Neuro-réhabilitation	Cours	19		
B3.4 Fonctions supérieures du système nerveux - Neuropsychologie/Neuro-réhabilitation	Travaux pratiques	4		
B3.4 Fonctions supérieures du système nerveux - Neuroradiologie	Cours	4		
B3.4 Fonctions supérieures du système nerveux - Psychiatrie	Cours	25		
	Total	96		
BMed3.5 Croissance et développement (5 semaines)				
			Hauschild Michael	8
B3.5 Croissance et développement	Cours	2		
B3.5 Croissance et développement - Pédiatrie sociale et santé des adolescent-e-s	Cours	13		
B3.5 Croissance et développement - Problèmes pédiatriques courants	Cours	48		
B3.5 Croissance et développement - Problèmes pédiatriques courants	Auto-apprentissage	1		
B3.5 Croissance et développement - Suivi du développement et de la croissance	Cours	9		
B3.5 Croissance et développement - Urgences pédiatriques	Cours	19		
B3.5 Croissance et développement - Urgences pédiatriques	Auto-apprentissage	1		
	Total	93		
BMed3.6 MSC - Immersion communautaire (4 semaines)				
			Bodenmann Patrick	7
B3.6 MSC - Immersion communautaire - Enseignement en commun	Atelier	3		
B3.6 MSC - Immersion communautaire - Enseignement en commun	Cours	10		
B3.6 MSC - Immersion communautaire - Travail de groupe	Exercices	94		
	Total	107		
BMed3.7 MSC - Epidémiologie, prévention et médecine communautaire				
			Bodenmann Patrick	5
B3.7 MSC - Addictions : premières consommations, premiers problèmes	Cours	4		
B3.7 MSC - Racisme et pratique de la médecine : éléments pour un apprentissage nécessaire	Cours	2		
B3.7 MSC - Les maladies cardiovasculaires	Cours	4		
B3.7 MSC - Maladies sexuellement transmissibles, l'exemple du VIH-Sida	Cours	4		
B3.7 MSC - Médecine intégrative et médecines complémentaires	Cours	2		
B3.7 MSC - Santé maternelle et infantile	Cours	4		
B3.7 MSC - Santé, minorités, diversité	Cours	4		
B3.7 MSC - Sédentarité et alimentation	Cours	4		
B3.7 MSC - Stratégies de prise en charge des maladies dans une population	Cours	4		
B3.7 MSC - Tabac et arrêt du tabac	Cours	4		
B3.7 MSC - Vieillesse de la population	Cours	4		
	Total	40		

3ème année Bachelor 2023-2024

Modules et enseignements	Composante	Nb heures	Responsable(s)	Crédits
BMed3.8 Compétences cliniques			Félix Sylvie	6
B3.8 Compétences cliniques - Anamnèse - Bases théoriques	Cours	9		
B3.8 Compétences cliniques - Anamnèse - Application	Pratique simulée, avec PS	1		
B3.8 Compétences cliniques - Examen clinique - Bases théoriques	Cours	19		
B3.8 Compétences cliniques - Examen clinique - Bases théoriques	Séminaire compétences cliniques	4		
B3.8 Compétences cliniques - Examen clinique - Bases pratiques	Pratique simulée, sans PS	7		
B3.8 Compétences cliniques - Système locomoteur - Bases théoriques	Cours	1		
B3.8 Compétences cliniques - Système locomoteur - Bases théoriques	Auto-apprentissage	2		
B3.8 Compétences cliniques - Prévention et contrôle des infections - Bases théoriques	Cours	1		
B3.8 Compétences cliniques - Urgences et réanimation - Bases théoriques	Cours	5		
B3.8 Compétences cliniques - Résolution de cas cliniques - Bases théoriques et pratiques	Cours	10		
B3.8 Compétences cliniques - Immersion clinique - Enseignement au lit du malade	Enseignement au lit du malade	60		
B3.8 Compétences cliniques - Système locomoteur - Bases pratiques	Pratique simulée, sans PS	12		
B3.8 Compétences cliniques - Épidémiologie - Bases théoriques	Séminaire	4		
	Total	135		

Bmed3.9 Cours à option - thèmes à choix	Cours	36	Hofer Michaël	3
--	--------------	-----------	----------------------	----------

- « Les compétences relationnelles et émotionnelles du médecin » Savoir être avec l'autre et avec soi
- Allaitement et nutrition infantile : nourrir pour l'avenir
- Anesthésie : de la physiologie appliquée à la médecine périopératoire et de réanimation
- Avec quoi marchez-vous ?
- Being a Leader and Exercising Leadership as your Natural Self-Expression
- Cause du décès ... le médecin légiste n'est jamais laissé tout seul ! L'importance du travail interdisciplinaire en médecine légale
- Chirurgie minimal invasive - une approche transversale
- Devenir médecin-soignant-e : spectaculaire !
- Douleur
- Effet boomerang des activités humaines sur la Terre : Impact des pollutions sur la santé
- Équité des soins, équité en santé : des patient-e-s, des pathologies, des défis de santé publique
- Fondements du traitement chirurgical de l'insuffisance cardiaque
- Gène et vision
- Impact sur la santé des changements climatiques et dégradations environnementales
- Introduction à la médecine d'urgence ambulatoire
- L'hypophyse reine des glandes : la servir et la protéger
- La croissance et le développement sous toutes les coutures
- La médecine des addictions en immersion
- La physiopathologie et la pathologie à partir de cas
- Le cancer : vers la compréhension des mécanismes et des défis
- Le corps dans tous ses états: entre TCA, obésité et stress de performance
- Les logiques de la dépression : psychopathologies, psychothérapies et neurosciences
- Les professionnels de la santé face à l'Intelligence artificielle : extinction ou rébellion ?
- MD-PhD Shadowing: Six après-midis dans la peau d'un doctorant (MD-)PhD

3ème année Bachelor 2023-2024

Modules et enseignements	Composante	Nb heures	Responsable(s)	Crédits
<ul style="list-style-type: none"> - Médecine complémentaire - Médecine du sport : de la physiologie de base à la médecine du sport sur le terrain - Médecine et Spiritualité / Prendre en compte la dimension spirituelle du patient : enjeux et impacts sur la clinique - Ni fille ni garçon : anomalie ou différence (Chirurgie pédiatrique) - Prendre en charge un patient suspect d'infection - Promouvoir la santé mentale et intervenir précocement auprès des jeunes : voyage en adolescence - Santé sexuelle et reproductive - Santé tropicale - Urgences neurochirurgicales et Neuroréanimation : coopérer, optimiser et sauver - Violence et Agressivité - Vivre face à la mort - Summerschool en immunologie - Summerschool en oncologie ELS - Bonnes pratiques interprofessionnelles en nutrition clinique ELS - Collaboration interprofessionnelle dans le contexte clinique des soins palliatifs ELS - Collaboration interprofessionnelle dans le contexte clinique pédiatrique ELS - Contraintes dans les soins et droits humains en psychiatrie ELS - Evaluation clinique : détection des signes d'alertes et prise en charge initiale ELS - L'interprofessionnalité aujourd'hui : des compétences au service de la qualité des soins et de la sécurité des patient.e.s 				