



Descriptif de module 31

Domaine : Santé
Filière : Ostéopathie
Orientation :

1. Intitulé de module Diagnostic 5 (Pédiatrie-Gynéco-Obstétrique-Pharmaco) 2017-2019

Code :

S.OS.SO.3431.FD.17

Type de formation :

Bachelor Master MAS DAS CAS Autres : ...

Niveau :

- Module de base
 Module d'approfondissement
 Module avancé
 Module spécialisé
 Autres : ...

Caractéristique :

Module dont l'échec peut entraîner l'exclusion définitive de la filière selon l'art.25 du règlement relatif à la formation de base (bachelor et master) en HES-SO

Type :

- Module principal
 Module lié au module principal
 Module facultatif ou complémentaire
 Autres : ...

Organisation temporelle :

- Module sur 1 semestre
 Module sur 2 semestres
 Semestre de printemps
 Semestre d'automne
 Autres : ...

2. Organisation

Crédits ECTS

5

Langue principale d'enseignement :

- Français Italien
 Allemand Anglais
 Autres : ..

3. Prérequis

- Avoir validé le module
 Avoir suivi le module
 Pas de prérequis
 Autres : ...

4. Compétences visées / Objectifs généraux d'apprentissage

- A. Rôle Expert : Ab1 Ab2 Ab3
B. Rôle Communicateur-trice: Bb1 Bb2 Bb3 Bb4
C. Rôle Collaborateur-trice : Cb1 Cb2 Cb3
D. Rôle Manager : Db1 Db2 Db3
E. Rôle Promoteur-trice de la santé : Eb1 Eb2 Eb3
F. Rôle d'apprenant-e et formateur-trice : Fb1 Fb2
G. Rôle professionnel-le : Gb1 Gb2 Gb3

A la fin du module, l'étudiant-e doit être capable :

Pédiatrie :

- De pratiquer une anamnèse pédiatrique, l'examen clinique complet et décider d'une prise en charge ou non selon les règles de l'art.
- D'expliquer ses choix thérapeutiques.
- De référer l'enfant le cas échéant.

Gynéco-Obstétrique :

- De pratiquer une anamnèse gynécologique ou obstétricale et décider d'une prise en charge ou non selon les règles de l'art.
- D'expliquer ses choix thérapeutiques.
- De référer la patiente le cas échéant.

Pharmacologie spéciale :

- Décrire les traitements oncologiques.

5. Contenu et formes d'enseignement

Gynécologie :

- Rappels anatomiques.
- Examen gynécologique (interrogatoire, examen, investigations).
- Puberté – ménopause.
- Contraception.
- Algies pelviennes aiguës à subaiguës – algies périodiques (fonctionnelles ou organiques).
- Douleurs provoquées par les rapports sexuels = dyspareunies, vulvodynies.
- Troubles de la statique pelvienne.
- Aménorrhées.
- Métrorragies.
- Leucorrhées - Infections sexuellement transmissibles (IST).
- Fibromes – kystes – tumeurs – endométriose.
- Cancer du sein.
- Subfertilité – infertilité – stérilité.

Obstétrique :

- Diagnostic de la grossesse.
- Surveillance mensuelle.
- Modifications physiologiques (rappels).
- Saignements anormaux.
- Cholestase gravidique.
- Hypertension (toxémie, syndrome HELLP).
- Diabète.
- Hydramnios – oligoamnios.
- Grossesse gémellaire.
- Avortements (IVG) et fausses couches - grossesse extra-utérines (GEU) - hémosalpinx, hématoçèle - menace d'accouchement prématuré (diagnostic, clinique, recherche du facteur déclenchant, évolution et pronostic).
- Placenta prævia - maladie trophoblastique (mole).
- L'accouchement - Mécanismes (bassin, dimensions du fœtus, utérus, segment inférieur, contractions, ouvertures du col). -Déroutement (signes du début du travail, évolution du travail, dilatation, poches des eaux, présentation, délivrance).
- Types de présentation : Céphaliques - occiput - face - front - transversal - siège. - Diagnostic et causes maternelles ou ovulaires.
- Techniques obstétricales : version externe – déclenchement artificiel - épisiotomie et déchirures – extractions instrumentales - lésions du pôle céphalique du nouveau-né – césariennes.
- Post-partum.
- Pathologie médicamenteuse, vaccins, tabac, alcool.



- Pathologie de la femme enceinte.
- Douleurs articulaires spécifiques.
- Maladies infectieuses.

Ostéopathie et urogynécologie – pelvipérinéologie :

- Physiologie et fonctions du périnée (rappels).
- Motifs de consultation.
- Interrogatoire ostéopathique.
- Bases pratiques : techniques globales et spécifiques en abord externe.
- Abord interne – positionnements de l'utérus.
- Syndromes périnéaux.

Pédiatrie :

- Les traumatismes obstétricaux.
- Les infections néo-natales.
- L'ictère néonatal.
- Les malformations cardiaques – cardiopathies congénitales.
- La nutrition du nouveau-né normal.
- Le prématuré (définition, prise en charge).
- Les maladies des membranes hyalines.
- La déshydratation et ses conséquences.
- La sténose du pylore.
- L'invagination intestinale aiguë.
- L'asthme et allergies respiratoires.
- La mucoviscidose
- La bronchiolite.
- Le syndrome néphrotique.
- L'infection urinaire.
- L'insuffisance rénale (aiguë, chronique, terminale).
- Les hépatites virales.
- Les parasitoses.
- Les anémies.
- Les convulsions.
- Les ostéomyélites et arthrites.
- Les ostéochondroses.
- Les malformations du rachis.
- Les malformations des extrémités.
- Les craniosténoses (traitement symptomatique ou chirurgical).
- La myopathie et la myasthénie.
- Les angines, sinusites, otites et laryngites.
- Le développement psychomoteur.
- Le développement affectif et l'intelligence et ses principaux troubles.
- L'autisme.

Pharmacologie spéciale :

- La littérature Evidence-based medicine (EBM)
- Pharmacologie du cancer – cytostatiques

Modalités pédagogiques : Cours magistraux Ateliers Self-learning



6. Modalités d'évaluation et de validation

Modalités d'évaluation : Oral Examen écrit QCM QAD Dossier écrit Pratique

7. Modalités de remédiation et de répétition

Remédiation possible

Pas de remédiation

Répétition : Appréciation ECTS = F

Modalités : L'étudiant-e a le choix de refaire l'examen lors de la session de rattrapage ou de suivre à nouveau le module avant de se représenter à l'examen.

La répétition permet à l'étudiant-e d'obtenir l'appréciation comprise entre A et E en cas de réussite, ou F en cas d'insuffisance. Dans ce cas, l'échec au module est définitif et entraîne l'exclusion de la filière ainsi que l'exmatriculation.

En cas de répétition du module, la dernière version du descriptif de module fait foi.

8. Remarques

9. Bibliographie

Gynécologie : Lansac J., Lecomte P., Marret H., *Gynécologie pour le praticien*, Villeurbanne, Ed. Elsevier Masson, 2018

Lansac J., Descamps P., et al., *Pratique de l'accouchement*, Ed. Elsevier Masson, 2016

Pharmacologie : T. Herdegen: „Kurzlehrbuch Pharmakologie,“ Editions Thieme (2013)

Michael Neal: « Pharmacologie médicale », 5^{ème} édition (2017), Editions de Boeck

10. Enseignants

Dr Ali Samim, MD (gynécologie-obstétrique)

Cécile Ténot, ostéopathe dipl. CDS-GDK (ostéopathie gynécologique)

Dr Johannes Wildhaber (pédiatrie)

Dr C. Robadey-Chkarnat, (Pharmacologie)

Nom du responsable de module :

Dr Anne Prévot

Descriptif validé le

16 septembre 2019

Descriptif validé par

Pierre Frachon

Sandro Fossetti