

Descriptif de module 31

Domaine : Santé
Filière : Ostéopathie
Orientation :

1. Intitulé de module Diagnostic 5 (Pédiatrie-Gynéco-Obstétrique-Pharmaco) 2023-2025

Code :

S.OS.SO.3131.FD.25

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
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 ☐ Fb3
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, hématocele - 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)

Dr Jan Buss, MD (gynécologie-obstétrique)

Cécile Ténnot, 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

15 septembre 2025

Descriptif validé par

Pierre Frachon

Sandro Fossetti

