ANNEXE III

RÉFÉRENTIEL DE FORMATION EN OSTÉOPATHIE

La formation conduisant au diplôme d'ostéopathe a pour but l'acquisition des connaissances et des compétences nécessaires à l'exercice du métier.

Les objectifs pédagogiques, les contenus et les modalités d'évaluation sont décrits dans les fiches pédagogiques de chacune des unités d'enseignement (UE). Ces documents sont mis à la disposition des étudiants.

Les contenus de la formation tiennent compte de l'évolution des savoirs et de la science et sont actualisés.

La place des unités d'enseignement dans le référentiel de formation permet des liens entre elles et une progression de l'apprentissage des étudiants.

ANNÉES ANNÉE 1 ANNÉE 2 ANNÉE 3 ANNÉE 4 ANNÉE 5 **TOTAL** Cours magistraux (CM) 448 h 416 h 324 h 274 h 84 h 1546 h Travaux dirigés incluant les 454 h 510 h 1814 h 436 h 252 h 162 h travaux pratiques (TD) Total CM + TD 902 h 926 h 760 h 526 h 246 h 3360 h Formation pratique clinique 50 h 70 h 210 h 450 h 720 h 1500 h Total CM + TD + formation996 h 970 h 976 h 952 h 966 h 4860 h pratique clinique

Répartition des volumes horaires de la formation

En outre, la charge de travail de l'étudiant comporte un temps de travail personnel en autonomie, nécessaire à l'appropriation des connaissances, à des recherches documentaires, à la préparation d'exposés et à la réalisation de son mémoire.

Modalités pédagogiques

Les enseignements sont réalisés sous la forme de cours magistraux (CM), de travaux dirigés (TD) dont des travaux pratiques et s'appuient sur le travail personnel de l'étudiant.

Les cours magistraux (CM) sont des cours dont le contenu est théorique, donnés par un enseignant dans une salle de cours ou dans un amphithéâtre.

Les travaux dirigés (TD) sont des temps d'enseignement obligatoires réunissant maximum 25 étudiants afin de favoriser une individualisation des apprentissages par l'utilisation de méthodes interactives au plus près des besoins des étudiants.

Ces cours servent à compléter, illustrer, approfondir un cours magistral en apportant des explicitations théoriques ou pratiques. Ils permettent d'appliquer les connaissances apprises pendant les cours théoriques ou d'introduire des notions nouvelles.

Ces séances peuvent ainsi consister en la réalisation d'exposés, d'exercices, de travaux divers. Elles conduisent à mobiliser des connaissances sur les interventions en ostéopathie.

Certains travaux pratiques, certaines recherches, études, conduites de projets ou actions pédagogiques peuvent nécessiter des groupes moins importants.

Les unités d'intégration sont des unités d'enseignement qui portent sur l'étude des situations cliniques en ostéopathie. Elles comportent des analyses de situations préparées par les formateurs, des mises en situation simulées, des analyses des situations vécues par les étudiants en formation pratique clinique et des travaux de transposition à de nouvelles situations.

Les unités d'intégration sont en relation avec une ou plusieurs compétences dont les savoirs et savoir-faire ont été acquis lors de l'année en cours ou des années antérieures.

Les unités d'intégration doivent permettre à l'étudiant d'utiliser des concepts et de mobiliser un ensemble de connaissances et d'expériences. Le formateur aide l'étudiant à reconnaître la singularité des situations tout en identifiant les concepts transférables à d'autres interventions.

Formation pratique clinique

La formation pratique clinique doit permettre à l'étudiant:

- d'acquérir des connaissances et une posture réflexive, en questionnant la pratique avec l'aide des professionnels;
- d'exercer son jugement et ses habiletés gestuelles;
- de centrer son écoute sur la personne et de proposer des interventions de qualité;
- de prendre progressivement des initiatives et des responsabilités;
- de reconnaître ses émotions, de les canaliser et d'adopter la distance professionnelle appropriée;
- de mesurer ses acquisitions dans chacune des compétences;
- de réaliser au moins cent cinquante consultations complètes et validées sur la totalité de son cursus.

Cette formation pratique clinique se déroule:

- a) Pour au moins deux tiers, en présence et encadrée par un enseignant ostéopathe de l'école, au sein de la clinique de l'établissement de formation dédiée à l'accueil des patients,
- b) Sur des **terrains de formation clinique externe** auprès de maîtres de stage agréés par le directeur de l'école après accord du conseil pédagogique.

Pour ces stages externes, l'établissement de formation met en place des conventions de stages signées entre l'établissement de formation, le maître de stage et le stagiaire.

Les différentes étapes de formation pratique clinique sont les suivantes:

- observation de consultations ostéopathiques (réalisées par des ostéopathes enseignants ou maîtres de stage ou des étudiants en fin de cursus encadrés par un enseignant ostéopathe).
 - Cette étape peut se dérouler en tout lieu de formation pratique clinique (interne et/ou externe);
- apprentissage progressif et réalisation de certaines activités dans le cadre d'une consultation auprès d'un patient avec accompagnement d'un enseignant ostéopathe (progressivité et individualisation du parcours).
 - Cette étape se déroule uniquement en clinique interne;
- réalisation de consultations complètes encadrées par un ostéopathe enseignant ou maître de stage. L'étudiant réalise les consultations auprès de publics variés et présentant des troubles fonctionnels diversifiés.
 - Cette étape se déroule en interne, pour au moins deux tiers des consultations, et/ou en externe. Chaque consultation effectuée par l'étudiant s'accompagne d'un temps de préparation et de bilan avec l'enseignant ou le maître de stage.
 - Le temps nécessaire pour réaliser les 150 consultations complètes et validées peut varier selon les étudiants. Il est estimé à 300 heures.

Formation pratique clinique et travaux pratiques

La formation pratique clinique se déroule auprès de patients en clinique interne et externe sous la supervision d'un enseignant ou d'un maître de stage tandis que les travaux pratiques se déroulent dans le cadre des Unités d'Enseignement (notamment domaine 5) entre étudiants sous la supervision d'un enseignant.

Conditions d'agrément des terrains de formation pratique clinique externes

- présence d'un ostéopathe maître de stage;
- établissement répondant aux critères d'accueil du public;
- souscription d'une assurance permettant d'accueillir des stagiaires par la structure d'accueil;
- locaux spécifiques dédiés à la prise en charge des patients et permettant le respect des règles de confidentialité et d'hygiène;
- activité du lieu d'accueil et nature de l'établissement permettant la réalisation des objectifs de stage;
- utilisation du livret de stage pour la traçabilité des activités réalisées par l'étudiant (bilan des acquis de l'étudiant au début et à la fin du stage);
- respect du champ de compétences de l'ostéopathe;
- respect du secret professionnel;
- consentement éclairé du patient ou de son représentant;
- information et recueil de l'accord du patient pour une prise en charge par un étudiant.

MINISTÈRE DES AFFAIRES SOCIALES, DE LA SANTÉ ET DES DROITS DES FEMMES

Conditions d'agrément du maître de stage

Le maître de stage est autorisé à faire usage professionnel du titre d'ostéopathe, il a cinq ans minimum d'exercice professionnel en ostéopathie.

Il a suivi au minimum une journée d'information sur le projet pédagogique, le référentiel de formation et de compétences ainsi que sur les objectifs du stage.

Les objectifs d'apprentissage de l'étudiant sont formalisés:

- de manière générale, dans le référentiel de compétences et le référentiel de formation en ostéopathie ainsi que dans le projet pédagogique de l'école. Ce cadre général est connu des maîtres de stage;
- de manière personnalisée, dans le livret de stage que l'étudiant présente dès le premier jour dans la structure d'accueil et que l'enseignant ou le maître de stage qui l'encadre remplit au cours de la formation pratique clinique.

DOMAINE 1 – Sciences fondamentales

| Unité d'enseignement 1.1 : Biologie cellulaire, biologie moléculaire, biochimie | | | |
|---|----------------|--------------|------------|
| | Année 1 | Compétence 1 | |
| CM : 40 | TD : 20 | | Total : 60 |

Objectifs

- Acquérir des connaissances de base en biologie cellulaire, moléculaire et en biochimie
- Comprendre l'organisation du vivant au niveau moléculaire
- Développer une vision intégrée des niveaux d'organisation de la cellule à l'organisme

Eléments de contenu

Les niveaux d'organisation du corps humain : chimique, cellulaire, tissulaire, organique et systémique

Biologie cellulaire

Composants de la cellule et différents types cellulaires

Matrice extra cellulaire et jonction cellulaire

Métabolisme cellulaire – structure, transport et potentiel membranaire

Le cycle cellulaire, les différenciations cellulaires et la notion de tissus, les types et structures de cellules, la communication inter cellulaire, récepteurs et médiateurs,

La vie cellulaire et le fonctionnement des cellules excitables (nerveuses et musculaires)

Biologie moléculaire et biochimie

La matière vivante, les principales molécules biologiques, la relation structure – fonction et les principales réactions utiles à la compréhension du maintien d'équilibres biologiques et de déséquilibres Les principales réactions biochimiques utiles à la compréhension du fonctionnement du corps humain

| Recommandations pédagogiques : | Modalités d'évaluation Evaluation écrite |
|--------------------------------|---|
| | Critères d'évaluation Exactitude des connaissances Pertinence du raisonnement |

| Unité d'enseignement 1.2 : Hématologie, Immunologie | | | |
|---|----------------|--|------------|
| Année 2 Compétence 1 | | | |
| CM : 40 | TD : 20 | | Total : 60 |
| Objectifs - Acquérir des connaissances de base en hématologie pour comprendre certains processus corporels physiologiques - Acquérir des connaissances de base en immunologie pour comprendre certains processus corporels physiologiques | | | |
| Eléments de contenu | | | |
| Hématologie Composition du sanç Propriété, rôle et fon | | | |

Immunologie

Hématopoïèse

Coagulation et hémostase Les groupes sanguins

Fonctionnement général du système immunitaire : le système lymphatique, les défenses de l'organisme L'état, la régulation et la réponse immunitaires, les altérations de la réponse immunitaire Les diverses réactions : cellulaires, tissulaires, humorales

Cancérogénèse

Mécanismes de l'inflammation et de la cicatrisation

| Recommandations pédagogiques : | Modalités d'évaluation Evaluation écrite |
|--------------------------------|---|
| | Critères d'évaluation Exactitude des connaissances Pertinence du raisonnement |

| Unité d'enseignement 1.3 : Histologie – Embryologie - Génétique | | | |
|--|----------------|--|------------|
| Année 1 Compétence 1 | | | |
| CM : 50 | TD : 20 | | Total : 70 |
| Objectifs - Acquérir des connaissances de base sur les principaux tissus | | | |

- Connaitre les principales étapes de développement de l'embryon humain
- Connaître les principaux éléments de l'organisation du génome et de l'expression des gènes

Eléments de contenu

Histologie

Structure, propriétés et fonctions des tissus Epithéliums et tissus conjonctifs Tissus cartilagineux, osseux, nerveux, musculaire Approche des méthodes d'étude des cellules et des tissus

Embryologie

Génome humain

Définition des gènes Structure et diversité du génome Régulation de l'expression des gènes, Modes de transmission Différents types d'anomalies génétiques Epigénétique

| Recommandations pédagogiques : | Modalités d'évaluation Evaluation écrite |
|--------------------------------|---|
| | Critères d'évaluation Exactitude des connaissances Pertinence du raisonnement |

| Unité d'enseignement 1.4 : Biophysique et biomécanique | | | |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Années 1 et 2 Compétence 1 | | | |
| CM : 60 (année 1 : 36 ; année 2 : 24) | TD: 40 (année 1: 24; année 2: 16) | Total : 100 (année 1 : 60 ; année 2 : 40) | |

- Acquérir les principales connaissances de physique et biophysique utilisées en mécanique du vivant
- Acquérir les notions spécifiques de mécanique statique et dynamique applicables à l'étude du corps
- Appréhender les mouvements et les déformations des structures du corps en utilisant ces notions de physique

Eléments de contenu

Physique générale

Mécanique des solides : système mécanique, lois de Newton, les forces, cinématique, dynamique, statique, notions de contraintes et de déformation Mécanique des liquides et des gaz

Biophysique

Mécanique, cinématique, dynamique et statique appliquées à l'analyse du mouvement (chaines cinétiques, chaines articulées, chaines musculaires, ...), de la posture et de l'équilibre Résistance des matériaux appliquée aux structures de l'organisme

Rhéologie appliquée à l'étude du comportement des structures de l'organisme et des fluides biologiques Dynamique des fluides appliquée à l'étude de la circulation sanguine, de la respiration, ...

Hémodynamique, hydrodynamique

Biomécanique

Modèles biomécaniques : newtonien, tenségrité, ... Caractéristiques biomécaniques des différents tissus Organisation biomécanique et fonctionnelle des grands systèmes et appareils Principes et analyse des méthodes d'exploration fonctionnelle

| Recommandations pédagogiques : | Modalités d'évaluation Evaluation écrite |
|--------------------------------|---|
| | Critères d'évaluation Exactitude des connaissances Pertinence du raisonnement |

| Unité d'enseignement 1.5. : Anatomie et physiologie générale | | | |
|--|--|--------------|------------|
| Année 1 Compétence 1 | | | |
| CM : 20 | | TD :0 | Total : 20 |
| Objectifs | | | |

Eléments de contenu

Acquérir en anatomie et physiologie les connaissances générales nécessaires à la compréhension des

Présentation des grands systèmes et appareils de l'organisme

Appareil respiratoire
Appareil cardio-vasculaire
Système nerveux périphérique et central
Appareil digestif
Appareil endocrinien
Appareil génito-urinaire
Système tégumentaire
Systèmes sensoriels

systèmes et de leurs interactions

Physiologie générale

Appareil locomoteur

Mécanismes généraux de régulation du métabolisme du corps : interrelations métaboliques, mécanismes généraux des régulations et dysfonctionnements métaboliques au niveau cellulaire et tissulaire Homéostasie : régulation du pH, température, glycémie, ... Physiologie des compartiments liquidiens de l'organisme

| Recommandations pédagogiques : | Modalités d'évaluation Evaluation écrite |
|--------------------------------|--|
| | Critères d'évaluation Exactitude des connaissances Utilisation d'une terminologie adaptée Pertinence du raisonnement |

Unité d'enseignement 1.6. : Anatomie et physiologie du système nerveux Années 1, 2 et 3 Compétence 1 CM : 100 (année 1 : 36 ; année 2 : 50 ; (année 1 : 4 ; année 2 : 10 ; (année 1 : 40 ; année 2 : 60 ; année 3 : 14) TD : 20 (année 1 : 40 ; année 2 : 60 ; année 3 : 20)

Objectifs

- Acquérir des connaissances approfondies en anatomie et physiologie du système nerveux

Eléments de contenu

Anatomie et physiologie du système nerveux

Anatomie descriptive du système nerveux central et périphérique, système neurovégétatif Fonctionnement du neurone, conduction nerveuse, neurophysiologie des systèmes nerveux central et périphérique Physiologie neuromusculaire des muscles lisses, striés et cardiaque : organisation, structure, propriétés, Commande et contrôle des grandes fonctions : motrice, sensitive, supérieure, végétative Développement

Processus de vieillissement

Processus de régénération et de cicatrisation Imagerie et méthodes d'exploration fonctionnelle

Recommandations pédagogiques : Modalités d'évaluation: Evaluation écrite Critères d'évaluation : Exactitude des connaissances Utilisation d'une terminologie adaptée Pertinence du raisonnement

Objectifs

- Acquérir des connaissances approfondies en anatomie et physiologie du système musculo squelettique

Eléments de contenu

Anatomie et physiologie du système musculo-squelettique

Anatomie descriptive et topographique

Fonctions des différents constituants

Physiologie de la fibre musculaire et du muscle

Physiologie articulaire détaillée de chaque région du système,

Physiologie des grandes fonctions musculo-squelettiques (marche, course, préhension, manducation, ...)

Croissance osseuse, croissance musculo-aponévrotique et ligamentaire

Processus de vieillissement

Processus de régénération et de cicatrisation

Imagerie et méthodes d'exploration fonctionnelle

| Recommandations pédagogiques : | Modalités d'évaluation Evaluation écrite |
|--------------------------------|--|
| | Critères d'évaluation Exactitude des connaissances Utilisation d'une terminologie adaptée Pertinence du raisonnement |

| Unité d'enseignement 1.8 : Anatomie et physiologie du système cardio-vasculaire et respiratoire | | | | |
|---|---|---|--|--|
| Années 1 et 2 Compétence 1 | | | | |
| CM : 54 (année 1: 30; année 2: 24) | TD : 16 (année 1 : 10 ; année 2 : 6) | Total : 70 (année 1 : 40 ; année 2 : 30) | | |

 Acquérir des connaissances approfondies en anatomie et physiologie du système cardio-vasculaire et respiratoire

Eléments de contenu

Anatomie et physiologie du système cardio-vasculaire et respiratoire

Anatomie et physiologie du système respiratoire : les voies respiratoires, régulation de la respiration, échanges gazeux, hématose, volumes respiratoires

Anatomie et physiologie du système cardiovasculaire : cœur, vascularisation artérielle, veineuse, capillaire et lymphatique, régulation cardiaque et vasculaire

Adaptation cardiovasculaire et respiratoire à l'effort

Développement

Processus de vieillissement

Processus de régénération et de cicatrisation Imagerie et méthodes d'exploration fonctionnelle

| Recommandations pédagogiques : | Modalités d'évaluation Evaluation écrite |
|--------------------------------|--|
| | Critères d'évaluation Exactitude des connaissances Utilisation d'une terminologie adaptée Pertinence du raisonnement |

| Unité d'enseignement 1.9 : Anatomie et physiologie des systèmes digestif, endocrinien et génito-urinaire | | | |
|--|----------------------------------|----------------|--|
| Années 1 et 2 Compétence 1 | | | |
| CM : 60 (année 1: 30; année 2: 30) | TD : 20 (année 1:10; anné | ee 2 : 10) | Total: 80 (année 1 : 40 ; année 2 : 40) |
| | Object | ifs | |
| Acquérir des connaissances approfondies en anatomie et physiologie des systèmes digestif, endocrinien et génito-urinaire | | | |
| | Eléments de | contenu | |
| Anatomie et physiologie des syst | èmes digestif, endocrini | en, génito-uri | naire |
| Anatomie et physiologie du système digestif Anatomie et physiologie des systèmes urinaires et génitaux Anatomie et physiologie du système endocrinien et de la reproduction, Physiologie neuroendocrinienne Développement Processus de vieillissement Processus de régénération et de cicatrisation Imagerie et méthodes d'exploration fonctionnelle | | | |
| Recommandations pédagogiques : Modalités d'évaluation Evaluation écrite | | | |
| Critères d'évaluation Exactitude des connaissances Utilisation d'une terminologie adaptée | | | |

Pertinence du raisonnement

| Unité d'enseignement 1.10 : Anatomie et physiologie des systèmes tégumentaire et sensoriels | | | | |
|--|---|-----------------------------|---------------------------|--|
| Année 1 Compétence 1 | | | | |
| CM : 30 | TD : 10 | | Total: 40 | |
| | o | bjectifs | | |
| Acquérir des connaissance sensoriels | es approfondies en an | atomie et physiologie des s | systèmes tégumentaires et | |
| | Elément | s de contenu | | |
| Anatomie et physiologie des sys | Anatomie et physiologie des systèmes tégumentaire et sensoriels | | | |
| Anatomie et physiologie du système tégumentaire Anatomie et physiologie des systèmes sensoriels Développement Processus de vieillissement Processus de régénération et de cicatrisation Imagerie et méthodes d'exploration fonctionnelle | | | | |
| Recommandations pédagogiques : Modalités d'évaluation Evaluation écrite Critères d'évaluation Exactitude des connaissances Utilisation d'une terminologie adaptée Pertinence du raisonnement | | | | |

DOMAINE 2 : Sémiologie des altérations de l'état de santé

| Unité d'enseignement 2.1 : Pharmacologie générale | | | |
|---|--------|--|------------|
| Année 4 Compétence 1 | | | |
| CM : 36 | TD : 4 | | Total : 40 |

Objectifs

- Identifier les caractéristiques du médicament et de la réglementation associée
- Identifier les risques et dangers liés à l'administration médicamenteuse
- Identifier les contre indications absolues ou relatives à certains traitements ostéopathiques

Eléments de contenu

Le médicament et autres produits de santé

Les formes galéniques et les voies d'administration La pharmacocinétique, la pharmacodynamie, les mécanismes d'action, d'absorption et d'élimination des médicaments

Gestion des risques et réglementation

Généralités sur la prescription médicamenteuse et les interactions Le circuit du médicament, la pharmacovigilance et les effets iatrogènes Risques liés à l'automédication et perte de chances, risques liés au conseil

Familles thérapeutiques et interactions médicamenteuses

Les traitements médicamenteux ayant une incidence sur la prise en charge, notamment anticoagulants, anti-inflammatoires, antalgiques, psychotropes, anticholestérolémiants.

Les effets iatrogènes et/ou indésirables, intoxication,...

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement vise à apprendre à l'étudiant à rechercher les informations disponibles sur le traitement médicamenteux du patient

Modalités d'évaluation

Evaluation écrite

Critères d'évaluation

Exactitude des connaissances Pertinence du raisonnement

| Unité d'enseignement 2.2 : Examens para-cliniques | | | |
|--|--|--|--|
| Années 3 et 4 Compétence 1 | | | |
| CM : 40 (année 3 : 14 ; année 4 : 26) TD : 20 (année 3 : 6 ; année 4 : 14) Total : 60 (année 3 : 20 ; année 4 : 40 | | | |

- Acquérir les connaissances nécessaires à la compréhension de comptes rendus d'explorations médicales dans le cadre d'un projet d'intervention ostéopathique
- Acquérir les connaissances nécessaires à l'identification de « drapeaux rouges »
- Acquérir les connaissances nécessaires au diagnostic fonctionnel

Eléments de contenu

Imagerie médicale

Techniques d'imagerie

Informations données par l'imagerie

Lecture et analyse de compte-rendu, identification des signes d'alerte Variantes, anomalies en lien avec le diagnostic fonctionnel

Examens biologiques

Principaux examens biologiques Résultats normaux et anormaux, identification des signes d'alerte

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.3 : Infectiologie | | | |
|--|--------------|--|------------|
| Année 2 Compétence 1 | | | |
| CM: 20 | TD :0 | | Total : 20 |

- Acquérir des connaissances de base de la bactériologie et de la virologie
- Acquérir les connaissances sur les différents agents infectieux
- Acquérir les connaissances sur la sémiologie des pathologies infectieuses afin d'établir le diagnostic d'opportunité
- Connaître les signes d'alerte en infectiologie

Eléments de contenu

Vocabulaire spécifique à la pathologie infectieuse : épidémie, prévalence, vecteur, porteur...

Bactériologie

Notion de bactérie, virus, parasite

Constitution d'une bactérie et rôle des constituants

Physiologie et croissance bactérienne

Classification des bactéries

Mécanisme d'action de la bactérie

Facteurs de pathogénicité

Moyens de lutte

Phénomène de résistance

Virologie

Le virus : constitution, mode d'action, moyens de lutte

Parasitologie

Principaux signes d'alerte en infectiologie

Fièvre

Frissons Sueurs

Douleur

Vomissement

Asthénie

Eruptions cutanées

Malaise

Hypothermie

Signes de déshydratation

Défense et contracture abdominale

Grands syndromes en infectiologie:

- Les syndromes grippaux ;
- Les syndromes septicémiques

Sémiologie de la maladie de Lyme **Séméiologie** du zona

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.4 : Sémiologie des affections du système nerveux | | | |
|---|--|--|--|
| Années 3 et 4 Compétence 1 | | | |
| CM : 50 (année 3 : 34 ; année 4 : 16) TD : 20 (année 3 : 16 ; année 4 : 4) Total : 70 (année 3 : 50 ; année 4 : 20) | | | |

- Acquérir des connaissances sur la sémiologie des affections du système nerveux
- Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaître les signes d'alerte en neurologie

Eléments de contenu

Principaux Signes d'alerte

- Céphalées
- Vertiges
- Convulsions
- Troubles de l'équilibre
- Troubles de la marche
- Troubles de la motricité
- Troubles de la sensibilité
- Malaises
- Troubles des fonctions supérieures et de la conscience
- Fièvre
- Signes cutanés
- Antécédents de chute
- Tremblements

Principaux syndromes neurologiques

- Pyramidal et extra-pyramidal
- Méningé
- Queue de cheval
- Cérébelleux
- Confusionnel
- Syndromes infectieux neurologiques
- Syndrome neurologique d'origine vasculaire
- Syndromes épileptiques
- Syndromes migraineux

Sémiologie des atteintes des nerfs crâniens et périphériques

Sémiologie de l'hypertension intracrânienne

Traitements chirurgicaux ayant une incidence sur la prise en charge ostéopathique

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.5. : Sémiologie des affections du système musculo-squelettique | | | | |
|---|--|--|--|--|
| Années 2 et 3 Compétence 1 | | | | |
| CM: 80 (année 2: 46; année 3: 34) TD: 40 (année 2: 24; année 3: 16) Total: 120 (année 2: 70; année 3: 50) | | | | |

- Acquérir des connaissances sur la sémiologie des affections du système musculo-squelettique
- Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaitre les signes d'alerte des affections du système musculo- squelettique

Eléments de contenu

Principaux Signes d'alerte

- Impotence fonctionnelle,
- Diminution de la force musculaire
- Rougeur, chaleur,
- Douleur
- Epanchement
- Masse, tuméfaction
- Antécédent de chute
- Déformations osseuses et de la posture
- Perte de taille > 4 cm

Principaux syndromes musculo-squelettique

- Syndromes traumatiques
- Syndromes inflammatoires
- Syndrome infectieux
- Syndromes dégénératifs Syndromes métaboliques
- Syndromes algodystrophiques
- Syndromes tumoraux
- Syndromes dysmorphiques et posturaux

Sémiologie de certaines maladies génétiques notamment maladies de Lobstein et de Marfan

Traitements chirurgicaux ayant une incidence sur la prise en charge ostéopathique

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.6 : Sémiologie des affections des systèmes cardio-vasculaire et respiratoire | | | |
|---|----------------|--------------|-----------|
| | Année 2 | Compétence 1 | |
| CM: 38 | TD : 12 | | Total: 50 |

- Acquérir des connaissances sur la sémiologie des affections du système cardio-vasculaire et respiratoire
- Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaître les signes d'alerte des affections des systèmes cardiovasculaire et respiratoire

Eléments de contenu

Cardio-vasculaire

Principaux Signes d'alerte

- Dyspnée
- Céphalée
- Asthénie de repos et d'effort
- Douleur thoracique
- Troubles du rythme
- Troubles de la tension artérielle
- Malaise, perte de connaissance
- Cyanose
- Facteurs de risques cardio-vasculaires
- Immobilisation prolongée
- Douleurs des membres inférieurs, ædèmes
- Souffles vasculaires carotidien et abdominal
- Hippocratisme digital
- Troubles de la pression artérielle

Principaux syndromes

- Syndrome coronarien
- Syndrome thromboembolique
- Syndromes hypotensif et hypertensif
- Syndromes vasculaires
- Syndromes d'insuffisance cardiaque

Traitements chirurgicaux ayant une incidence sur la prise en charge ostéopathique

Pneumologie

Principaux Signes d'alerte

- Asthénie, anorexie, amaigrissement
- Fièvre
- Toux
- Dyspnées
- Douleur thoracique
- Expectoration
- Hémoptysie

Principaux syndromes

- Syndromes inflammatoires
- Syndromes broncho-obstructifs
- Syndromes infectieux
- Syndromes tumoraux
- Syndrome thrombo- embolique

Sémiologie du pneumothorax

Traitements chirurgicaux ayant une incidence sur la prise en charge ostéopathique

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'e | Unité d'enseignement 2.7 : Sémiologie des affections des systèmes digestif et endocrinien | | | |
|----------------------|---|------------|--|--|
| Année 3 Compétence 1 | | | | |
| CM : 34 | TD : 12 | Total : 46 | | |

- Acquérir des connaissances sur la sémiologie des affections des systèmes digestif et endocrinien
 Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaître les signes d'alerte des affections des systèmes digestif et endocrinien

Eléments de contenu

Système digestif

Principaux Signes d'alerte

- Fièvre
- Dysphagie
- Nausées, vomissements
- Hématémèse, melaena
- Douleurs lombo abdomino-pelviennes et rétro sternale
- Troubles du transit
- Rectorragies
- Contracture et défense abdominales
- Ictère
- Pâleur
- Troubles cutanés, prurit
- Palpation d'une masse abdominale ou sous-clavière

Signes d'urgence chirurgicale

Principaux syndromes

- Syndromes digestifs hauts
- Syndromes pancréatiques, hépatobiliaires
- Syndromes coliques et entériques

Traitements chirurgicaux ayant une incidence sur la prise en charge ostéopathique

Système endocrinien

Principaux Signes d'alerte

- Asthénie
- Perte ou prise de poids
- Troubles de la régulation thermique
- Pilosité
- Troubles de la croissance
- Troubles de la fonction sexuelle
- Polyurie, polydipsie
- Œdèmes
- Troubles de l'humeur
- Troubles cutanés

Principaux syndromes

- Syndrome hypophysaire
- Syndrome thyroïdien et parathyroïdien
- Syndrome surrénalien
- Troubles de la glycémie
- Troubles lipidiques

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.8 : Sémiologie des affections du système génito-urinaire | | | |
|---|----------------|--|------------|
| Année 3 Compétence 1 | | | |
| CM : 30 | TD : 12 | | Total : 42 |

- Acquérir des connaissances sur la sémiologie des affections du système génito-urinaire Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaître les signes d'alerte des affections du système génito urinaire

Eléments de contenu

Appareil urinaire et des organes génitaux externes

Principaux Signes d'alerte

- Troubles de la miction
- Hématurie, urines troubles
- Douleur lombo-abdominale,
- fièvre
- Douleurs scrotales
- Cystalgies
- Pâleur
- Masse abdominopelvienne et scrotale
- Troubles de la fonction sexuelle chez l'homme

Principaux syndromes

- Syndromes lithiasiques
- Syndromes infectieux
- Syndromes d'Insuffisance rénale aigue et chronique
- Syndromes tumoraux
- Incontinences urinaires

Gynécologie

Grossesse, contraception

Principaux Signes d'alerte

- Fièvre
- Douleur lombo-abdomino-pelvienne
- Troubles de la fonction sexuelle
- Aménorrhée, dysménorrhée
- Leucorrhée
- Métrorragie
- Durant la grossesse
 - Contractions utérines
 - o Céphalées
 - Hypertension artérielle
 - Douleurs abdominales
- Troubles de la miction

Principaux syndromes

- Syndromes utéro-ovariens
- Syndromes tumoraux
- Syndromes infectieux
- Sémiologie des pathologies de la grossesse
- Dyspareunie, troubles de la libido
- Stérilité, infertilité

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges. L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.9 : Sémiologie des affections des systèmes tégumentaire et sensoriels | | | |
|--|-------|--|------------|
| Année 4 Compétence 1 | | | |
| CM: 32 | TD: 8 | | Total : 40 |

- Acquérir des connaissances sur la sémiologie des affections des systèmes tégumentaire et sensoriels Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaître les signes d'alerte des affections des systèmes tégumentaire et sensoriels

Eléments de contenu

<u>Tégumentaire</u>

Principaux Signes d'alerte

- Prurit
- Eruption
- Œdèmes
- Morsure
- Pigûre
- Plaie
- Ulcération
- Brûlure
- Cyanose
- Pigmentation et dépigmentation de l'épiderme
- Changement d'aspect des grains de beauté
- Ulcérations
- Plaies
- Brulures

Principaux syndromes

- Syndrome tumoraux
- Syndromes liés à une maladie auto-immune
- Syndromes infectieux et parasitaires

<u>Sensoriel</u>

Principaux Signes d'alerte

- Troubles sensoriels vision audition, goût, odorat, tact
- Vertiges
- Acouphènes
- Rougeur et douleur de l'œil
- Douleur de la cornée
- Traumatisme récent de l'œil
- Epistaxis
- Secrétions nasales
- Dysphonie
- Conjonctivites
- Anosmie
- Troubles de l'occulomotricité

Sémiologie en ophtalmologie

Sémiologie des glaucomes

Sémiologie des maladies dégénératives ophtalmiques

Sémiologie des décollements de la rétine,

Sémiologie des affections oculomotrices

Sémiologie de la sphère ORL

Otites interne et externe, mastoïdites Maladies vertigineuses et de l'audition

Rhinites chroniques et aigues Sinusites

Angines

Syndromes tumoraux

Syndromes lithiasiques

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.10 : Sémiologie des affections des systèmes hématologique et immunitaire | | | |
|---|--------|--|-----------|
| Année 4 Compétence 1 | | | |
| CM : 16 | TD : 4 | | Total: 20 |

- Acquérir des connaissances sur la sémiologie des systèmes hématologique et immunitaire
- Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaître les signes d'alerte en hématologie et immunologie

Eléments de contenu

Hématologie

Principaux Signes d'alerte

- Ecchymoses
- Asthénie
- Dyspnée
- Pétéchies
- Hémorragie
- Pâleur
- Adénopathie

Anomalies biologiques en hématologie Principaux syndromes

- Syndrome anémique
- Syndrome hémophilique
- Syndromes tumoraux

Immunologie

Mécanismes auto-immuns

Principaux Signes d'alerte

- Urticaire,
- Antécédent allergique
- Rhinorrhée, éternuements en salve, œdème, diarrhée chronique,
- Intolérances connues
- Douleurs, syndrome inflammatoire
- Fièvre
- Etat infectieux chronique

Principaux syndromes

- Syndromes de déficit immunitaire
- Syndromes allergiques et d'intolérances

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.11 : Sémiologie des affections psychiatriques | | | |
|--|--|--|--|
| Année 4 Compétence 1 | | | |
| CM: 20 Total: 24 | | | |

- Acquérir des connaissances sur la sémiologie des affections psychiatriques
- Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaître les signes d'alerte en psychiatrie

Eléments de contenu

Principaux Signes d'alerte

Délire
Confusion
Autodépréciation
Agressivité
Modification de l'humeur
Agitation
Logorrhée
Troubles du sommeil
Troubles mnésiques

Désorientation temporo-spatiale

Sémiologie des affections psychiatriques

Les troubles de la personnalité et du comportement Les troubles du développement psychoaffectif et cognitif Les troubles de l'humeur Les troubles névrotiques Les psychoses Les troubles des conduites alimentaires Les conduites addictives Les démences

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.12 : Sémiologie des affections pédiatriques | | | |
|--|--------------|------------|--|
| Année 4 | Compétence 1 | | |
| CM: 20 | TD:8 | Total : 28 | |

- Acquérir des connaissances en sémiologie des affections pédiatriques
- Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaître les signes d'alerte spécifiques à l'enfant

Eléments de contenu

Principaux signes d'alerte

- Fièvre
- Convulsion
- Hypothermie
- Douleur
- Apathie
- Vomissements
- Tension des fontanelles
- Perte de poids ou rupture de la courbe staturo-pondérale
- Boiteries
- Diarrhée constipation
- Troubles du sommeil
- Retard ou régression psychomoteur
- Dépression des yeux, des fontanelles, pli cutané
 - Traumatisme récent
- Voix trop forte (suspicion d'hypoacousie)
- Hématomes nombreux

Spécificités pédiatriques des syndromes décrits dans les autres systèmes et appareils

Sémiologie des affections pédiatriques

- o Bronchiolite,
- o Reflux gastro-œsophagien
- o Sténose du pylore
- o Rhume de hanche
- o Maladies de croissance

Dysmorphismes cranio-faciaux Scoliose et maladie de Scheuermann Epiphysites

- Troubles du comportement de l'adolescence, conduites addictives
- Troubles du comportement alimentaires
- o Troubles de l'apprentissage
- o Atteinte du canal lacrymal
- o Retards psychomoteurs

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.13 : Sémiologie des affections gériatriques | | | |
|--|------|-----------|--|
| Année 5 Compétence 1 | | | |
| CM: 12 | TD:8 | Total: 20 | |

- Acquérir des connaissances sur la sémiologie des affections liées au vieillissement
- Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaître les signes d'alerte spécifiques à la personne âgée

Eléments de contenu

Physiologie du vieillissement

Les principales affections liées au vieillissement

Principaux signes d'alerte spécifiques à la personne âgée

- Perte de taille supérieure à 4 cm
- Désorientation temporo-spatiale
- Troubles de la mémoire
- Troubles moteurs
- Troubles de l'équilibre
- Troubles de l'autonomie et de la relation à l'autre
- Troubles de l'humeur
- Perte de poids
- Polymédication

Spécificités gériatriques des syndromes décrits dans les autres systèmes et appareils

Spécificités gériatriques

- Polypathologie
- Polymédication
- Déshydratation dénutrition
- Syndrome de glissement

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.14 : Sémiologie des affections du sportif | | | |
|--|--------|------------|--|
| Année 5 Compétence 1 | | | |
| CM: 8 | TD : 4 | Total : 12 | |

- Acquérir des connaissances en sémiologie des affections du sportif
- Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Connaître les signes d'alerte spécifiques au sportif

Eléments de contenu

Principaux signes d'alerte

- Entrainement intensif
- Douleurs osseuses
- Douleurs précordiales à l'effort
- Signes en lien avec le sport pratiqué

_

Hygiène sportive

- Hydratation
- Etirements
- Alimentation
- Conseils

Sémiologie des fractures de fatigue et des tendinopathies

Addiction, surmenage sportif, dopage

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement de la sémiologie vise à permettre à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base afin de comprendre, lors d'une consultation, l'état de santé global du patient, de maîtriser les signes d'alerte, les conduites à tenir et les drapeaux rouges.

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.15 : La douleur | | |
|--|--------------------|------------|
| | Année 3 Compétence | 1 |
| CM: 12 | TD:8 | Total : 20 |

- Identifier les situations de douleur, leurs caractéristiques et les différentes dimensions de la douleur
- Evaluer la douleur
- Acquérir les connaissances permettant d'établir un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel

Eléments de contenu

Caractéristiques et évaluation de la douleur

Neurophysiologie de la douleur (voies afférentes et contrôles inhibiteurs)

Sémiologie de la douleur (douleurs par excès de nociception, douleurs neurogènes, douleurs psychogènes) Situations de douleurs : douleurs aiguës, douleurs chroniques, douleurs d'origines cancéreuses, modèle biomédical, modèle biopsychosocial, douleur totale

Dimensions bio-psycho-socio-culturelle de la douleur

Expression de la douleur aux différents âges de la vie et dans différentes situations,

Evaluation des différentes composantes de la douleur : sensori-discriminative, cognitive, comportementale, affective, émotionnelle

Identification des symptômes et signes d'alerte

Traitements de la douleur

Thérapies médicamenteuses et non médicamenteuses

Dimension relationnelle et éducative

Douleurs et situations de soins palliatifs

Dimensions technique, relationnelle, éthique de la douleur induite par les soins

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique. Les travaux dirigés doivent permettre notamment une réflexion sur les situations rencontrées.

Modalités d'évaluation:

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation :

| Unité d'enseignement 2.16 : Diététique et nutrition | | | |
|---|--------------|-----------|--|
| Année 5 | Compétence 4 | | |
| CM: 12 | TD:8 | Total: 20 | |

- Acquérir des connaissances en matière d'hygiène alimentaire
- Acquérir des connaissances sur les besoins nutritionnels et les conséquences d'un déséquilibre nutritionnel

Eléments de contenu

Alimentation et diététique

Les besoins nutritionnels qualitatifs et quantitatifs du corps et les conséquences d'un déséquilibre nutritionnel Les outils de surveillance et de recommandations nutritionnelles (ration alimentaire, apports nutritionnels conseillés,...)

Les bilans nutritionnels (bilans énergétique, azoté...)

Les nutriments assimilables par l'organisme et leurs sources dans l'alimentation générale

Sels minéraux, protéines, glucides, vitamines, oligoéléments, ...

Besoins énergétiques, besoins alimentaires, absorption et métabolisme des lipides, des glucides, des protides,...

Les comportements alimentaires

Influence de la culture sur le choix des aliments, Conseils en matière d'hygiène alimentaire Liens entre pathologies, troubles fonctionnels et alimentation

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur des situations cliniques et permet de faire le lien avec les UE portant sur le diagnostic ostéopathique. Les travaux dirigés doivent permettre notamment une réflexion sur les situations rencontrées.

Modalités d'évaluation

Evaluation écrite

Critères d'évaluation

Exactitude des connaissances Pertinence du raisonnement

DOMAINE 3 - Sciences humaines, sciences sociales, gestion et droit

| Unité d'enseignement 3.1. : Psychologie et psychosomatique | | | |
|--|---|--|--|
| Années 2, 3 et 4 Compétence 4 | | | |
| CM : 60 (année 2: 16; année 3: 10; année 4: 34) | TD : 12 (année 2: 4; année 3: 2; année 4: 6) | Total : 72 (année 2 : 20 ; année 3 : 12 ; année 4 : 40) | |

Objectifs

- Acquérir des connaissances sur les principaux courants et concepts en psychologie
- Acquérir des connaissances sur les étapes du développement psychologique, cognitif et psychomoteur de la personne
- Appréhender les interactions entre les mécanismes psychologiques, la santé et la maladie

Eléments de contenu

Les grands courants et domaines de la psychologie : psychologie cognitive, psychologie analytique, psychologie sociale, psychologie de l'enfant et du développement, psychophysiologie, psychopathologie, ...

Le développement de la personne et de la personnalité :

Psychologie et développement psychomoteur de l'enfant et de l'adolescent Les passages et les crises Le processus de changement, le processus de deuil L'évolutivité et la chronicité de la maladie Psychologie du vieillissement

Psychologie et santé: approche psychosomatique, schéma et image corporels, qualité de vie, souffrance psychique, mécanismes d'adaptation et de défense, résilience, vulnérabilité, ...

| Recommandations pédagogiques : Apport de connaissances Analyses de textes de référence | Modalités d'évaluation Evaluation écrite |
|--|--|
| | Critères d'évaluation Repérage et compréhension des concepts |

| Unité d'enseignement 3.2 : Sociologie générale et sociologie de la santé | | | |
|--|--------------|------------|--|
| Année 3 | Compétence 4 | | |
| CM: 12 | TD:4 | Total : 16 | |

- Acquérir des connaissances sur les principaux domaines et concepts en sociologie
- Acquérir des connaissances sur les interactions entre les caractéristiques sociales et les représentations de la santé et de la maladie chez une personne ou un groupe de personnes

Eléments de contenu

Les grands domaines de la sociologie

Les concepts de base en sociologie

Sociologie de la santé

Concepts de santé, maladie Histoire de la médecine à travers les âges Représentations sociales de la santé et de la maladie Les situations de handicap et de dépendance

Anthropologie et santé

Anthropologie du corps sain, du corps malade, du corps handicapé

Influences de la culture et de la religion sur les différentes représentations du corps, de la santé et de la maladie

Impact sur la prévention, la promotion de la santé, le dépistage,

Recommandations pédagogiques :

Apport de connaissances Analyses de textes de référence

Modalités d'évaluation

Evaluation écrite

Critères d'évaluation

Repérage et compréhension des concepts

| Unité d'enseignement 3.3 Santé publique | | | |
|---|---------|--------------|------------|
| | Année 3 | Compétence 1 | |
| CM : 12 | TD:4 | | Total : 16 |

- Acquérir des connaissances sur les concepts en santé publique
- Acquérir des connaissances sur l'organisation de la politique de santé et l'offre de soins
- Comprendre les principales données économiques et politiques appliquées à la santé
- Identifier la place de l'ostéopathie

Eléments de contenu

Santé publique :

Les concepts en santé publique et santé communautaire

L'organisation de la politique de santé publique en France : structures, plans nationaux et régionaux de santé publique, actions prioritaires,...

Le système de santé en France et son évolution : accès aux soins et professions de santé, organisation territoriale de la santé, organisation de l'offre de soins, filières et réseaux de soin, place des usagers et des associations

Maladies aigües / maladies chroniques

L'organisation de la veille sanitaire

Place de l'ostéopathie

Epidémiologie et indicateurs associés

Economie de la santé :

Le budget de la santé, la consommation, les dépenses nationales, la maitrise des coûts, ...

Le financement du système de santé

Les modalités de prise en charge et de financement de l'ostéopathie

Recommandations pédagogiques :

Apport de connaissances Analyses de textes de référence

Modalités d'évaluation

Evaluation écrite

Critères d'évaluation

Exactitude des connaissances

Pertinence de l'analyse des informations traitées

| Unité d'enseignement 3.4 : Législation | | | | |
|--|--|--|--|--|
| Année 5 Compétence 1 | | | | |
| CM: 12 TD: 4 Total: 16 | | | | |

- Acquérir les connaissances juridiques nécessaires à l'exercice de la profession
- Connaitre les différentes dimensions de la responsabilité professionnelle

Eléments de contenu

Les principes fondamentaux du droit public et privé en France

Les responsabilités civile, pénale, professionnelle, la notion d'exercice illégal

Les professions de santé en France et leurs champs d'intervention

L'ostéopathie en France et son champ d'intervention

Législation professionnelle

Textes régissant la profession Droit du travail, conventions collectives Syndicats et associations Modes d'exercice de la profession

Recommandations pédagogiques :

Analyses de textes de référence

Cette UE se situe en 5^{ème} année. Certaines notions nécessaires à la formation pratique clinique pourront être abordées auparavant dans le cursus.

Modalités d'évaluation

Evaluation écrite et/ou orale

Critères et modalités d'évaluation

Exactitude des connaissances

| Unité d'enseignement 3.5 : Ethique et déontologie | | |
|---|----------------|------------|
| Année 5 Compétence 1 | | |
| CM:8 | TD : 12 | Total : 20 |

- Utiliser un raisonnement et une démarche de questionnement éthique dans le contexte professionnel

Eléments de contenu

Concepts et définitions

Ethique, morale, déontologie, responsabilité Dilemme, conflit, consensus Normes et valeurs Droits des personnes Consentement du patient Confidentialité et secret professionnel

Ethique et exercice de l'ostéopathie,

La démarche éthique, les différentes approches face à un dilemme éthique Identification des dimensions éthiques dans une situation d'intervention Démarche d'analyse d'une situation éthique Principes généraux de déontologie

Secret professionnel et exercice de l'ostéopathie

Recommandations pédagogiques :

Etudes de textes de référence

Analyse de situations d'intervention auprès des personnes Cette UE se situe en 5^{ème} année. Certaines notions nécessaires à la formation pratique clinique pourront être abordées auparavant dans le cursus.

Modalités d'évaluation

Evaluation écrite et/ou orale

Critères et modalités d'évaluation

Exactitude des connaissances Pertinence de l'analyse des situations

| Unité d'enseignement 3.6. Gestion | | | |
|-----------------------------------|---------|--------------|------------|
| | Année 5 | Compétence 6 | |
| CM: 16 | TD:4 | | Total : 20 |

- Acquérir des connaissances en matière de gestion de cabinets libéraux et autres structures
- Repérer et identifier le cadre législatif nécessaire à l'environnement professionnel de l'ostéopathe
- Identifier et utiliser les règles et les outils nécessaires à la gestion d'un cabinet d'ostéopathie

Eléments de contenu

Les différents modes d'exercice de l'activité professionnelle

Exercice en libéral, salarié, sociétés d'exercice, statut du conjoint, du collaborateur, du remplaçant, démarches d'installation, lieux d'exercice

Gestion des locaux et du matériel

Locaux professionnels : réglementation, entretien, évaluation des risques, accessibilité, organisation de l'espace professionnel

Matériel et équipements : choix du matériel, achats, maintenance, gestion des stocks, traçabilité, gestion des déchets

Gestion comptable et financière

Gestion comptable : facturation, tenue de la comptabilité, ...

Gestion financière et fiscale : structure et fonctionnement d'un budget, bilan comptable, impôts et taxes,

régimes fiscaux, ..

Gestion administrative : déclarations, archivage, ...

Gestion sociale

Assurance responsabilité civile professionnelle, maladie, prévoyance, la retraite ... Gestion du personnel : réglementation, contrats de travail, recrutement, formation, ...

Organisation des activités professionnelles

Organisation des rendez-vous et du planning, organisation de la journée de travail, ...

Recommandations pédagogiques :

Il s'agit d'établir des liens entre la théorie et la pratique : études de cas extraits de la pratique professionnelle, analyse de situations rencontrées en stage, ...

Modalités d'évaluation

Etudes de cas

Critères d'évaluation

Exactitude des connaissances Pertinence de l'analyse des situations

DOMAINE 4 – Ostéopathie : fondements et concepts

Unité d'enseignement 4.1 : Les modèles conceptuels de l'ostéopathie, principes et fondements de l'ostéopathie

Année 1 Compétence 2

CM : 36 TD : 4 Total : 40

Objectifs

- Appréhender l'histoire et les bases conceptuelles sur lesquelles s'appuie l'ostéopathie

Eléments de contenu

Histoire de l'ostéopathie

Les origines de l'ostéopathie

Le fondateur

Les grands noms

Les influences sociétales, les courants médicaux, la conception de la santé et les connaissances du 19^{ème} et début du 20^{ème} siècle.

L'évolution socio-professionnelle en France et dans le monde

L'évolution du concept et des modèles en ostéopathie

Place de l'ostéopathie

La place des processus empiriques en médecine

La place de l'ostéopathie au sein des médecines non conventionnelles

Définition, principes et concept de l'ostéopathie

Le concept et ses auteurs

Les modèles de relation structure-fonction selon l'OMS

La prise en compte de l'unité du corps et de l'interactivité des structures du corps entre elles

La relation entre la structure et la fonction

Le mouvement, élément fondamental en ostéopathie

Les flux gazeux et liquidiens en lien avec l'état de santé

Auto-régulation et régénération

Sémantique en ostéopathie

Définition et représentation conceptuelle de la dysfonction ostéopathique et

Approche systémique appliquée à l'ostéopathie

L'individualisation des diagnostics et des traitements ostéopathiques

Les axes de recherche en ostéopathie

Recherche fondamentale

Recherche clinique

Recommandations pédagogiques :

Les principes et fondements de l'ostéopathie seront abordés avec une lecture critique au regard de l'apport des sciences et doivent être actualisés.

Modalités d'évaluation :

Evaluation écrite

Critères d'évaluation :

Pertinence de la restitution des concepts et modèles Utilisation d'une terminologie adaptée

| Unité d'enseignement 4.2 : Les fon | Unité d'enseignement 4.2 : Les fondements des diagnostics et traitements ostéopathiques | | |
|------------------------------------|---|------------|--|
| Année 2 | Compétence 2 | | |
| CM: 36 | TD : 4 | Total : 40 | |

- Acquérir les principes fondamentaux du diagnostic et du traitement ostéopathiques
- Acquérir la méthodologie nécessaire à l'élaboration du diagnostic et du traitement ostéopathiques

Eléments de contenu

Fondements du diagnostic fonctionnel ostéopathique :

Méthode d'évaluation de la situation de la personne :

- Méthode d'entretien : anamnèse et histoire de la personne
- Méthode d'observation et d'inspection statique et dynamique
- Méthodologie et caractéristiques des différents tests: les tests palpatoires de forme, de texture, de viscoélasticité, les tests de mobilité active/ passive, tests de réponses tissulaires à une contrainte donnée, tests de rebond, tests de résistance, tests de motilité tissulaire, tests de douleurs provoquées,

Méthodologie de l'interprétation des résultats des tests

- Approche globale de la personne, de son état général
- Localisation et caractérisation des dysfonctions
- Analyse des résultats dans une approche systémique en fonction de la situation de la personne

Elaboration du diagnostic ostéopathique intégrant l'appréciation de l'état du patient et l'analyse des résultats des tests

Fondements du traitement ostéopathique :

Méthode de définition d'une stratégie thérapeutique au regard du diagnostic ostéopathique

Modes d'action et conséquences des traitements ostéopathiques : données acquises, différentes hypothèses (notamment biomécanique et neurobiologique)

Choix et adaptation des gestes techniques ostéopathiques pertinents au regard des principes thérapeutiques ostéopathiques et du patient

Méthodologie de l'évaluation des résultats du traitement

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement doit permettre de comprendre le lien entre les principes fondamentaux et leur mise en œuvre pratique. Les principes et fondements de l'ostéopathie seront abordés avec une lecture critique au regard de l'apport des sciences et doivent être actualisés.

Modalités d'évaluation :

Evaluation écrite

Critères d'évaluation :

Pertinence de la restitution des principes fondamentaux

Utilisation d'une terminologie adaptée Pertinence du raisonnement

| Unité d'enseignement 4.3 Le raisonnement et la démarche clinique ostéopathiques | | | |
|---|---|---|--|
| Années 2, 3 et 4 Compétence 1 | | | |
| CM : 40 (année 2:10; année 3:20; année 4:10) | TD : 40 (année 2 :10 ; année 3 :20 ; année 4 : 10) | Total: 80 (année 2: 20; année 3: 40; année 4: 20) | |

- Acquérir les méthodes pour élaborer un diagnostic d'opportunité et un diagnostic fonctionnel
- Identifier les symptômes et signes d'alerte et les situations de contre-indications
- Connaitre les conduites à tenir face aux différents tableaux sémiologiques
- Acquérir les méthodes pour élaborer un projet d'intervention ostéopathique

Démarche d'élaboration d'un diagnostic d'opportunité et d'un diagnostic fonctionnel

Méthodologie du recueil et de la sélection des données de santé et environnementales au regard de la situation de la personne

Méthodologie d'analyse des informations recueillies relatives à l'état de santé et au diagnostic d'opportunité

- Motif de consultation
- Antécédents médicaux et chirurgicaux
- Antécédents personnels et familiaux
- Histoire de la personne
- Etat des différents systèmes

Elaboration d'un diagnostic d'opportunité

- Identification des symptômes et signes d'alerte justifiant un avis médical préalable à une prise en charge de la personne (drapeaux rouges)
- Identification des contre-indications à la prise en charge ostéopathique
- Conduites à tenir face à un tableau clinique
- Décision de prise en charge ou de réorientation

Notions de risque, facteurs de risque et perte de chance

Elaboration d'un diagnostic fonctionnel

- Prise en compte des données recueillies
- Identification et évaluation des dysfonctions ostéopathiques

Elaboration d'un système d'évaluation de l'évolution clinique

Les outils d'évaluation, les critères de jugement ...

Démarche d'élaboration d'un projet d'intervention ostéopathique

Elaboration d'une stratégie d'intervention ostéopathique adaptée à la personne et à son contexte environnemental et au diagnostic ostéopathique

Définition des objectifs, des actions et des critères d'évaluation du projet d'intervention

Choix des structures anatomiques à traiter et des techniques appropriées

Organisation d'une prise en charge avec un suivi thérapeutique- Définition d'un programme d'intervention

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur l'étude de situations cliniques. Des liens sont établis avec les connaissances des domaines 1 et 2.

Modalités d'évaluation

Evaluation écrite / étude de cas permettant une restitution des connaissances et une construction de raisonnement à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation

Enonciation et compréhension des principes fondamentaux Pertinence du raisonnement clinique

DOMAINE 5 – Pratique ostéopathique

Unité d'enseignement 5.1 : Anatomie palpatoire

Années 1 et 2

Compétence 3

CM: 30

(année 1 : 26 ; année 2 : 4)

TD: 120

(année 1 : 94 ; année 2 : 26)

Total: 150

(année 1 : 130 ; année 2 :30)

Objectifs

- Acquérir la méthode de visualisation et de repérage des structures et régions anatomiques
- Visualiser et repérer les structures et régions anatomiques à l'aide de la palpation

Eléments de contenu

La palpation

Principes généraux, terminologie, physiologie du toucher Acquisition de la gestuelle permettant la palpation volumique Méthode d'énonciation du résultat observé et perçu

Techniques de palpation

Méthodologie de la palpation Choix des gestes adaptés à la personne Informations apportées par la palpation

Pratique de la palpation générale et repérage des structures et régions anatomiques

Education du toucher

Repérage des limites, formes reliefs et texture des différentes zones abordées en anatomie descriptive et topographique

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement doit permettre aux étudiants de faire le lien entre les connaissances théoriques anatomiques et la pratique de la palpation dans un contexte ostéopathique

Modalités d'évaluation :

Epreuve pratique d'anatomie palpatoire

Critères d'évaluation :

Précision et qualité du repérage anatomique Pertinence de l'énonciation des résultats de la palpation

| Unité d'enseignement 5.2. : Palpation ostéopathique | | |
|---|--|---|
| Années 1 et 2 Compétence 3 | | ence 3 |
| CM : 8 (année 1:8; année 2:0) | TD : 48 (année 1 : 12 ; année 2 : 36) | Total : 56 (année 1 : 20 ; année 2 : 36) |

- Acquérir la précision palpatoire nécessaire au geste ostéopathique
- Analyser et décrire les différentes sensations palpatoires des différents tissus contribuant au diagnostic et au traitement ostéopathique

Eléments de contenu

La palpation ostéopathique

Principes généraux, terminologie

Développement de la gestuelle permettant la palpation ostéopathique

Les différents types de palpation

Développement des sensations palpatoires

Description des résultats perçus

Pratique de la palpation spécifique ostéopathique

Méthodes de mise en tension tissulaire

Recherche et appréciation des résistances et glissements tissulaires

Appréciation de la viscoélasticité et des textures tissulaires

Appréciation de la mobilité et de la motilité

Analyse comparative et discriminante

Contribution au diagnostic et au traitement ostéopathique

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement doit permettre aux étudiants de faire le lien entre les principes fondamentaux et la pratique de la palpation dans un contexte ostéopathique.

Il doit être réalisé en groupe restreint sous la supervision d'un enseignant / formateur.

L'enseignement s'appuie sur les références professionnelles et scientifiques, notamment internationales, en lien avec le champ de compétences de l'ostéopathe.

Modalités d'évaluation :

Epreuve pratique de palpation ostéopathique

Critères d'évaluation :

Précision et qualité de la gestuelle Pertinence de l'énonciation des résultats de la palpation ostéopathique.

| Unité d'enseignement 5.3 : Méthodes et moyens du diagnostic d'opportunité | | |
|---|---|--|
| Année 2 et 3 Compétence 1 | | |
| CM : 40 (année 2 :12 ; année 3 : 28) | TD : 38 (année 2 : 8 ; année 3 : 30) | Total : 78 (année 2 :20 ; année 3 : 58) |

- Conduire un interrogatoire pour recueillir les informations nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic d'opportunité
- Mettre en œuvre les examens physiques nécessaires au diagnostic d'opportunité
- Elaborer le diagnostic d'opportunité

Eléments de contenu

Mise en œuvre des différentes étapes nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic d'opportunité

Prise en compte de la demande de la personne

Conduite d'entretiens

Pratique des examens physiques en lien avec la situation clinique

Saisie et analyse des informations recueillies

Identification des situations nécessitant une réorientation de la personne en raison de contre-indications

Communication dans le cadre de la réorientation de la personne

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement est en lien avec des situations cliniques diversifiées.

L'enseignement s'appuie sur les références professionnelles et scientifiques, notamment

internationales, en lien avec le champ de compétences de l'ostéopathe.

Modalités d'évaluation

Etude de cas ou mises en situation de diagnostic d'opportunité : argumentation du diagnostic

Critères d'évaluation

Pertinence du raisonnement clinique

| Unité d'enseignement 5.4 : Mise en œuvre des techniques de diagnostic et des tests dans différentes situations | | | |
|--|--|------------|--|
| Année 3 et | 4 Compétence 1 | | |
| CM :0 | TD : 70 (année 3 : 20 ; année 4 : 50) | Total : 70 | |

- Conduire un interrogatoire pour recueillir les informations nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic d'opportunité et d'un diagnostic fonctionnel
- Mettre en œuvre les tests nécessaires au diagnostic ostéopathique
- Elaborer le diagnostic d'opportunité et le diagnostic fonctionnel dans différentes situations cliniques

Eléments de contenu

Mise en œuvre des techniques de diagnostic et des tests dans différentes situations

En fonction du type d'altération de l'état de santé et des motifs de consultation

En fonction du contexte de la consultation

En fonction des caractéristiques du patient : morphologie, âge, sexe, situation socio-professionnelle

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur des mises en situation diversifiées.

Modalités d'évaluation

Mises en situation de diagnostic ostéopathique :

- mise en œuvre des techniques et tests
- argumentation des techniques utilisées et du diagnostic

Critères d'évaluation

Conformité de la mise en œuvre des techniques de recueil d'informations et des tests nécessaires Organisation du traitement des données Pertinence du raisonnement clinique Unité d'enseignement 5.5 : Apprentissage des moyens de diagnostic, des traitements ostéopathiques et des techniques appropriées - Région appendiculaire inférieure (membres inférieurs)

| Ar | nnées 1 et 3 | Compétence | 3 |
|--|-------------------------|----------------------|---|
| CM : 10 (année 1: 10; année 3: 0) | TD : 70 (année 1 | : 50 ; année 3 : 20) | Total: 80 (année 1 : 60 ; année 3 : 20) |

Objectifs

- Conduire un interrogatoire pour recueillir les informations nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic fonctionnel
- Mettre en œuvre les tests nécessaires au diagnostic ostéopathique
- Elaborer le diagnostic fonctionnel dans différentes situations cliniques
- Choisir et adapter de façon pertinente les différentes techniques en fonction du traitement visé
- Acquérir la gestuelle des techniques ostéopathiques en situation
- Connaitre les limites et les indications des différentes techniques
- Connaitre les contre-indications aux différentes techniques

Eléments de contenu

Mise en œuvre des techniques de tests et des différentes étapes nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic fonctionnel adapté en référence au champ de compétences de l'ostéopathe pour la région appendiculaire inférieur :

Observation statique et dynamique

Tests de forme des structures du corps et de leur positionnement dans l'espace

Tests de mobilité active

Tests de mobilité passive

Tests de réponses tissulaires à une contrainte donnée (tests visant à évaluer la qualité de texture et de viscoélasticité des structures du corps, tests de résistance, tests de rebond, ...)

Tests de la dynamique fasciale et tissulaire

Tests de motilité tissulaire

Gestuelle associée

Choix des techniques ostéopathiques au regard du projet de traitement

Choix et adaptation des techniques ostéopathiques pertinentes au regard des principes thérapeutiques ostéopathiques et de la personne

Critères d'indications et de contre-indications en fonction de la personne

Mise en œuvre des différentes techniques pour la région appendiculaire inférieure (membres inférieurs)

Acquisition des positions corporelles du praticien, du patient et des enchainements dynamiques interactifs Acquisition d'un savoir-faire gestuel en fonction des principes thérapeutiques ostéopathiques réalisés dans le respect des tissus et l'absence de douleur.

Acquisition des savoir-faire gestuels en fonction des différentes parties du corps et des particularités individuelles

Utilisation des savoir-faire gestuels acquis pour réaliser le déroulement complet d'une technique ostéopathique

Analyse des réactions tissulaires du patient simultanément à l'élaboration de la technique individualisée Observation des effets et évaluation des résultats sur l'état de santé

Réajustement en fonction de l'évaluation

Les différentes techniques seront étudiées et mises en œuvre selon la région et l'appareil étudiés et selon les dysfonctions.

Pour chacune des techniques, seront abordés :

- L'adaptation aux caractéristiques individuelles de la personne
- Les principes et les modalités de mise en œuvre
- Les indications et les contre-indications
- Les critères d'arrêt de la mise en œuvre des techniques
- Les références professionnelles et scientifiques

Les règles d'hygiène au cours des interventions

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur des mises en situation diversifiées.

L'enseignement doit permettre aux étudiants d'acquérir une capacité gestuelle adaptée à la personne à travers une progression :

- Approche préparatoire aux différents tests et techniques
- Apprentissage des différents tests et techniques
- Choix des tests et techniques
- Mise en œuvre
- Evaluation des résultats et adaptation

L'enseignement s'appuie sur les références professionnelles et scientifiques, notamment internationales, en lien avec le champ de compétences de l'ostéopathe.

Modalités d'évaluation

Epreuve pratique de mise en œuvre des tests et techniques et argumentation des tests et techniques utilisés en lien avec le diagnostic ostéopathique

Critères d'évaluation

Conformité de la mise en œuvre des techniques de recueil d'informations et des tests nécessaires Organisation du traitement des données Pertinence du raisonnement clinique Pertinence du choix des techniques ostéopathiques Conformité de la mise en œuvre des gestes au regard des références professionnelles Pertinence de l'observation des effets et des propositions de réajustement Respect des règles d'hygiène

Unité d'enseignement 5.6 : Apprentissage des moyens de diagnostic, des traitements ostéopathiques et des techniques appropriées - Région Iombo-pelvi-abdominale

Années 1, 2 et 3 Compétence 3

année 3 : 32) année 3 : 40)

Objectifs

- Conduire un interrogatoire pour recueillir les informations nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic fonctionnel
- Mettre en œuvre les tests nécessaires au diagnostic ostéopathique
- Elaborer le diagnostic fonctionnel dans différentes situations cliniques
- Choisir et adapter de façon pertinente les différentes techniques en fonction du traitement visé
- Acquérir la gestuelle des techniques ostéopathiques en situation
- Connaitre les limites et les indications des différentes techniques
- Connaitre les contre-indications aux différentes techniques

Fléments de contenu

Mise en œuvre des techniques de tests et des différentes étapes nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic fonctionnel adapté en référence au champ de compétences de l'ostéopathe pour la région lombo-pelviabdominale

Observation statique et dynamique

Tests de forme des structures du corps et de leur positionnement dans l'espace

Tests de mobilité active

année 3 : 8)

Tests de mobilité passive

Tests de réponses tissulaires à une contrainte donnée (tests visant à évaluer la qualité de texture et de viscoélasticité des structures du corps, tests de résistance, tests de rebond, ...)

Tests de la dynamique fasciale et tissulaire

Tests de motilité tissulaire

Gestuelle associée

Choix des techniques ostéopathiques au regard du projet de traitement

Choix et adaptation des techniques ostéopathiques pertinentes au regard des principes thérapeutiques ostéopathiques et de la personne

Critères d'indications et de contre-indications en fonction de la personne

Mise en œuvre des différentes techniques pour la région appendiculaire inférieure (membres inférieurs)

Acquisition des positions corporelles du praticien, du patient et des enchainements dynamiques interactifs Acquisition d'un savoir-faire gestuel en fonction des principes thérapeutiques ostéopathiques réalisés dans le respect des tissus et l'absence de douleur.

Acquisition des savoir-faire gestuels en fonction des différentes parties du corps et des particularités individuelles

Utilisation des savoir-faire gestuels acquis pour réaliser le déroulement complet d'une technique ostéopathique

Analyse des réactions tissulaires du patient simultanément à l'élaboration de la technique individualisée Observation des effets et évaluation des résultats sur l'état de santé

Réajustement en fonction de l'évaluation

Les différentes techniques seront étudiées et mises en œuvre selon la région et l'appareil étudiés et selon les dysfonctions.

Pour chacune des techniques, seront abordés :

- L'adaptation aux caractéristiques individuelles de la personne
- Les principes et les modalités de mise en œuvre
- Les indications et les contre-indications
- Les critères d'arrêt de la mise en œuvre des techniques
- Les références professionnelles et scientifiques

Les règles d'hygiène au cours des interventions

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur des mises en situation diversifiées.

L'enseignement doit permettre aux étudiants d'acquérir une capacité gestuelle adaptée à la personne à travers une progression :

- Approche préparatoire aux différents tests et techniques
- Apprentissage des différents tests et techniques
- Choix des tests et techniques
- Mise en œuvre
- Evaluation des résultats et adaptation

L'enseignement s'appuie sur les références professionnelles et scientifiques, notamment internationales, en lien avec le champ de compétences de l'ostéopathe.

Modalités d'évaluation

Epreuve pratique de mise en œuvre des tests et techniques et argumentation des tests et techniques utilisés en lien avec le diagnostic ostéopathique

Critères d'évaluation

Conformité de la mise en œuvre des techniques de recueil d'informations et des tests nécessaires Organisation du traitement des données Pertinence du raisonnement clinique Pertinence du choix des techniques ostéopathiques Conformité de la mise en œuvre des gestes au regard des références professionnelles Pertinence de l'observation des effets et des propositions de réajustement Respect des règles d'hygiène

Unité d'enseignement 5.7 : Apprentissage des moyens de diagnostic, des traitements ostéopathiques et des techniques appropriées - Région thoraco-scapulaire

Années 2 et 3 Compétence 3

CM: 20

(année 2 : 10 ; année 3 : 10)

TD: 160

(année 2 : 90 ; année 3 : 70)

Total: 180

(année 2 : 100 ; année 3 : 80)

Objectifs

- Conduire un interrogatoire pour recueillir les informations nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic fonctionnel
- Mettre en œuvre les tests nécessaires au diagnostic ostéopathique
- Elaborer le diagnostic fonctionnel dans différentes situations cliniques
- Choisir et adapter de façon pertinente les différentes techniques en fonction du traitement visé
- Acquérir la gestuelle des techniques ostéopathiques en situation
- Connaitre les limites et les indications des différentes techniques
- Connaitre les contre-indications aux différentes techniques

Eléments de contenu

Mise en œuvre des techniques de tests et des différentes étapes nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic fonctionnel adapté en référence au champ de compétences de l'ostéopathe pour la région thoraco-scapulaire

Observation statique et dynamique

Tests de forme des structures du corps et de leur positionnement dans l'espace

Tests de mobilité active

Tests de mobilité passive

Tests de réponses tissulaires à une contrainte donnée (tests visant à évaluer la qualité de texture et de viscoélasticité des structures du corps, tests de résistance, tests de rebond, ...)

Tests de la dynamique fasciale et tissulaire

Tests de motilité tissulaire

Gestuelle associée

Choix des techniques ostéopathiques au regard du projet de traitement

Choix et adaptation des techniques ostéopathiques pertinentes au regard des principes thérapeutiques ostéopathiques et de la personne

Critères d'indications et de contre-indications en fonction de la personne

Mise en œuvre des différentes techniques pour la région appendiculaire inférieure (membres inférieurs)

Acquisition des positions corporelles du praticien, du patient et des enchainements dynamiques interactifs Acquisition d'un savoir-faire gestuel en fonction des principes thérapeutiques ostéopathiques réalisés dans le respect des tissus et l'absence de douleur.

Acquisition des savoir-faire gestuels en fonction des différentes parties du corps et des particularités individuelles

Utilisation des savoir-faire gestuels acquis pour réaliser le déroulement complet d'une technique ostéopathique

Analyse des réactions tissulaires du patient simultanément à l'élaboration de la technique individualisée Observation des effets et évaluation des résultats sur l'état de santé

Réajustement en fonction de l'évaluation

Les différentes techniques seront étudiées et mises en œuvre selon la région et l'appareil étudiés et selon les dysfonctions.

Pour chacune des techniques, seront abordés :

- L'adaptation aux caractéristiques individuelles de la personne
- Les principes et les modalités de mise en œuvre
- Les indications et les contre-indications
- Les critères d'arrêt de la mise en œuvre des techniques
- Les références professionnelles et scientifiques

Les règles d'hygiène au cours des interventions

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur des mises en situation diversifiées.

L'enseignement doit permettre aux étudiants d'acquérir une capacité gestuelle adaptée à la personne à travers une progression :

- Approche préparatoire aux différents tests et techniques
- Apprentissage des différents tests et techniques
- Choix des tests et techniques
- Mise en œuvre
- Evaluation des résultats et adaptation

L'enseignement s'appuie sur les références professionnelles et scientifiques, notamment internationales, en lien avec le champ de compétences de l'ostéopathe.

Modalités d'évaluation

Epreuve pratique de mise en œuvre des tests et techniques et argumentation des tests et techniques utilisés en lien avec le diagnostic ostéopathique

Critères d'évaluation

Conformité de la mise en œuvre des techniques de recueil d'informations et des tests nécessaires Organisation du traitement des données Pertinence du raisonnement clinique Pertinence du choix des techniques ostéopathiques Conformité de la mise en œuvre des gestes au regard des références professionnelles Pertinence de l'observation des effets et des propositions de réajustement Respect des règles d'hygiène

Unité d'enseignement 5.8 : Apprentissage des moyens de diagnostic, des traitements ostéopathiques et des techniques appropriées - Région appendiculaire supérieure

| | Années 1 et 2 Comp | étence 3 |
|---|--|---|
| CM : 10 (année 1 : 10 ; année 2 : 0) | TD : 70 (année 1 : 20 ; année 2 : 50) | Total : 80 (année 1 : 30 ; année 2 : 50) |

Objectifs

- Conduire un interrogatoire pour recueillir les informations nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic fonctionnel
- Mettre en œuvre les tests nécessaires au diagnostic ostéopathique
- Elaborer le diagnostic fonctionnel dans différentes situations cliniques
- Choisir et adapter de façon pertinente les différentes techniques en fonction du traitement visé
- Acquérir la gestuelle des techniques ostéopathiques en situation
- Connaitre les limites et les indications des différentes techniques
- Connaitre les contre-indications aux différentes techniques

Eléments de contenu

Mise en œuvre des techniques de tests et des différentes étapes nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic fonctionnel adapté en référence au champ de compétences de l'ostéopathe pour la région appendiculaire supérieure

Observation statique et dynamique

Tests de forme des structures du corps et de leur positionnement dans l'espace

Tests de mobilité active

Tests de mobilité passive

Tests de réponses tissulaires à une contrainte donnée (tests visant à évaluer la qualité de texture et de viscoélasticité des structures du corps, tests de résistance, tests de rebond, ...)

Tests de la dynamique fasciale et tissulaire

Tests de motilité tissulaire

Gestuelle associée

Choix des techniques ostéopathiques au regard du projet de traitement

Choix et adaptation des techniques ostéopathiques pertinentes au regard des principes thérapeutiques ostéopathiques et de la personne

Critères d'indications et de contre-indications en fonction de la personne

Mise en œuvre des différentes techniques pour la région appendiculaire inférieure (membres inférieurs)

Acquisition des positions corporelles du praticien, du patient et des enchainements dynamiques interactifs Acquisition d'un savoir-faire gestuel en fonction des principes thérapeutiques ostéopathiques réalisés dans le respect des tissus et l'absence de douleur.

Acquisition des savoir-faire gestuels en fonction des différentes parties du corps et des particularités individuelles

Utilisation des savoir-faire gestuels acquis pour réaliser le déroulement complet d'une technique ostéopathique

Analyse des réactions tissulaires du patient simultanément à l'élaboration de la technique individualisée Observation des effets et évaluation des résultats sur l'état de santé

Réajustement en fonction de l'évaluation

Les différentes techniques seront étudiées et mises en œuvre selon la région et l'appareil étudiés et selon les dysfonctions.

Pour chacune des techniques, seront abordés :

- L'adaptation aux caractéristiques individuelles de la personne
- Les principes et les modalités de mise en œuvre
- Les indications et les contre-indications
- Les critères d'arrêt de la mise en œuvre des techniques
- Les références professionnelles et scientifiques

Les règles d'hygiène au cours des interventions

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur des mises en situation diversifiées.

L'enseignement doit permettre aux étudiants d'acquérir une capacité gestuelle adaptée à la personne à travers une progression :

- Approche préparatoire aux différents tests et techniques
- Apprentissage des différents tests et techniques
- Choix des tests et techniques
- Mise en œuvre
- Evaluation des résultats et adaptation

L'enseignement s'appuie sur les références professionnelles et scientifiques, notamment internationales, en lien avec le champ de compétences de l'ostéopathe.

Modalités d'évaluation

Epreuve pratique de mise en œuvre des tests et techniques et argumentation des tests et techniques utilisés en lien avec le diagnostic ostéopathique

Critères d'évaluation

Conformité de la mise en œuvre des techniques de recueil d'informations et des tests nécessaires Organisation du traitement des données Pertinence du raisonnement clinique Pertinence du choix des techniques ostéopathiques Conformité de la mise en œuvre des gestes au regard des références professionnelles Pertinence de l'observation des effets et des propositions de réajustement Respect des règles d'hygiène

Unité d'enseignement 5.9 : Apprentissage des moyens de diagnostic, des traitements ostéopathiques et des techniques appropriées - Région cervico-céphalique

Années 1, 2 et 3 Compétence 3

CM : 20
(année 1 : 6 ; année 2 : 8 ; année 3 : 6)

TD : 160
(année 1 : 54; année 2 : 72 ; année 3 : 40)

Total : 180
(année 1 : 60 ; année 2 : 80 ; année 3 : 40)

Objectifs

- Conduire un interrogatoire pour recueillir les informations nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic fonctionnel
- Mettre en œuvre les tests nécessaires au diagnostic ostéopathique
- Elaborer le diagnostic fonctionnel dans différentes situations cliniques
- Choisir et adapter de façon pertinente les différentes techniques en fonction du traitement visé
- Acquérir la gestuelle des techniques ostéopathiques en situation
- Connaitre les limites et les indications des différentes techniques
- Connaitre les contre-indications aux différentes techniques

Eléments de contenu

Mise en œuvre des techniques de tests et des différentes étapes nécessaires à l'élaboration d'un diagnostic fonctionnel adapté en référence au champ de compétences de l'ostéopathe pour la région cervico-céphalique

Observation statique et dynamique

Tests de forme des structures du corps et de leur positionnement dans l'espace

Tests de mobilité active

Tests de mobilité passive

Tests de réponses tissulaires à une contrainte donnée (tests visant à évaluer la qualité de texture et de viscoélasticité des structures du corps, tests de résistance, tests de rebond, ...)

Tests de la dynamique fasciale et tissulaire

Tests de motilité tissulaire

Gestuelle associée

Choix des techniques ostéopathiques au regard du projet de traitement

Choix et adaptation des techniques ostéopathiques pertinentes au regard des principes thérapeutiques ostéopathiques et de la personne

Critères d'indications et de contre-indications en fonction de la personne

Mise en œuvre des différentes techniques pour la région appendiculaire inférieure (membres inférieurs)

Acquisition des positions corporelles du praticien, du patient et des enchainements dynamiques interactifs Acquisition d'un savoir-faire gestuel en fonction des principes thérapeutiques ostéopathiques réalisés dans le respect des tissus et l'absence de douleur.

Acquisition des savoir-faire gestuels en fonction des différentes parties du corps et des particularités individuelles

Utilisation des savoir-faire gestuels acquis pour réaliser le déroulement complet d'une technique ostéopathique

Analyse des réactions tissulaires du patient simultanément à l'élaboration de la technique individualisée Observation des effets et évaluation des résultats sur l'état de santé

Réajustement en fonction de l'évaluation

Les différentes techniques seront étudiées et mises en œuvre selon la région et l'appareil étudiés et selon les dysfonctions.

Pour chacune des techniques, seront abordés :

- L'adaptation aux caractéristiques individuelles de la personne
- Les principes et les modalités de mise en œuvre
- Les indications et les contre-indications
- Les critères d'arrêt de la mise en œuvre des techniques
- Les références professionnelles et scientifiques

Les règles d'hygiène au cours des interventions

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur des mises en situation diversifiées.

L'enseignement doit permettre aux étudiants d'acquérir une capacité gestuelle adaptée à la personne à travers une progression :

- Approche préparatoire aux différents tests et techniques
- Apprentissage des différents tests et techniques
- Choix des tests et techniques
- Mise en œuvre
- Evaluation des résultats et adaptation

L'enseignement s'appuie sur les références professionnelles et scientifiques, notamment internationales, en lien avec le champ de compétences de l'ostéopathe.

Modalités d'évaluation

Epreuve pratique de mise en œuvre des tests et techniques et argumentation des tests et techniques utilisés en lien avec le diagnostic ostéopathique

Critères d'évaluation

Conformité de la mise en œuvre des techniques de recueil d'informations et des tests nécessaires Organisation du traitement des données Pertinence du raisonnement clinique Pertinence du choix des techniques ostéopathiques Conformité de la mise en œuvre des gestes au regard des références professionnelles Pertinence de l'observation des effets et des propositions de réajustement Respect des règles d'hygiène

Unité d'enseignement 5.10 : Relation et communication dans un contexte d'intervention ostéopathique

| Année 3 | Compétence 4 | |
|---------|----------------|-----------|
| CM: 4 | TD : 16 | Total: 20 |

Objectifs

 Identifier les éléments permettant de communiquer et de conduire une relation adaptée dans un contexte d'intervention ostéopathique

Eléments de contenu

Les concepts de la communication

Les concepts : relation, communication, négociation, médiation La communication par le langage, culture et langue La communication non verbale

La communication dans un contexte d'intervention auprès des personnes

La juste distance dans la relation et le toucher auprès du patient

La relation adaptée à des contextes spécifiques : douleur, conflit, stress, violence, troubles de la relation,

L'analyse de la situation relationnelle et le repérage des besoins spécifiques

L'adaptation des modalités de communication aux différents publics et aux différents âges de la vie

Information et conseil adaptés à la personne

Adaptation de la démarche d'information et de conseil

Apport des informations pertinentes

Vérification de la bonne compréhension des explications apportées

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur les situations rencontrées par les étudiants en formation pratique clinique.

Modalités d'évaluation :

Analyse d'une situation de communication dans un contexte d'intervention

Critères d'évaluation :

Pertinence de l'analyse et du questionnement

Unité d'enseignement 5.11 : Diagnostic d'opportunité : conduites à tenir en consultation

Années 3 et 4

Compétence 3

CM: 70

(année 3 : 34 ; année 4 : 36)

TD: 60

(année 3 : 36 ; année 4 : 24)

Total: 130

(année 3 : 70 ; année 4 : 60)

Objectifs

- Maitriser les conduites à tenir devant différents tableaux cliniques
- Identifier et gérer les situations nécessitant une réorientation

Eléments de contenu

Les mesures à mettre en œuvre pour garantir la sécurité de la personne

Mesures préventives

Décisions d'orientation ou de prise en charge dans le champ de compétences

Détection des risques avant, pendant et après la consultation

Identification des situations à risques

Identification des symptômes et signes d'alerte

Identification des drapeaux rouges*

Conduites à tenir face aux différentes situations à risques et aux différents signes d'alerte :

Anamnèse selon des arbres décisionnels visant à la sécurité du patient

Examens physiques complémentaires

Identification des situations pouvant menacer l'intégrité physique ou psychique de la personne Gestion de la situation à risques

** Les drapeaux rouges, dans le cadre du diagnostic d'opportunité, représentent des situations cliniques justifiant d'un avis médical préalable à la prise en charge du patient. Ils ne constituent pas le diagnostic d'une pathologie.

Les drapeaux rouges impliquent que l'étudiant ou le professionnel au cours de la consultation et à partir de l'anamnèse, de l'observation, de l'examen clinique, des éventuels examens paracliniques présentés, maîtrise une méthodologie efficace afin d'éliminer un risque potentiel portant sur l'intégrité physique et psychique du patient. La décision d'inclusion ou de non inclusion fait partie du champ de compétence de l'ostéopathe et définit à cet instant précis son champ d'intervention.

Les drapeaux rouges sont identifiés à l'issue d'une stratégie d'investigation et de mise en œuvre d'un arbre décisionnel qui permet, à partir d'une combinaison de signes d'alerte, de faire apparaître le cas échéant un ou des drapeaux rouges.

Un signe d'alerte isolé ne constitue pas nécessairement un drapeau rouge.

Ces signes d'alerte, tels que décrits dans le domaine 2 (sémiologie des altérations de l'état de santé) portent notamment sur les altérations de l'état général, des grands systèmes et des appareils.

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement s'appuie sur des situations simulées ou situations rencontrées en formation pratique clinique

L'enseignement sera en lien avec les UE du domaine 2.

Modalités d'évaluation

Evaluation écrite et orale à partir de situations cliniques

Critères d'évaluation

Utilisation pertinente des connaissances Pertinence du raisonnement

| Unité d'enseignement 5.12 : Gestes et soins d'urgence | | |
|---|----------------|------------|
| Année 2 Compétence 3 | | |
| CM : 2 | TD : 10 | Total : 12 |

- Identifier l'urgence à caractère médical
- Pratiquer les gestes permettant de porter secours en attendant l'arrivée d'une équipe médicale

Eléments de contenu

Enseignement conforme à la réglementation relative à l'attestation de formation aux gestes et soins d'urgence :

Prise en charge des urgences vitales

Prise en charge des urgences potentielles

Risques collectifs

Alerte

Soins d'urgence

Plans de secours

Gestion des émotions en situations d'urgence : stress, agressivité, violence

Recommandations pédagogiques :

Cet enseignement se fait sous la responsabilité d'un CESU (centre d'enseignement des soins d'urgence).

Modalités d'évaluation :

Présence et participation active aux enseignements L'attestation est délivrée en fin de formation

Critères d'évaluation :

Conformes à l'arrêté relatif à l'AFGSU niveau 1

DOMAINE 6 - Méthodes et outils de travail

Unité d'enseignement 6.1 : Méthodologie de recherche documentaire et d'analyse d'articles Année 3 Compétence 5 CM : 20 TD : 10 Total : 30

Objectifs

- Utiliser les outils d'un service de documentation
- Réaliser une recherche bibliographique et la présenter
- Utiliser des références bibliographiques
- Analyser un article et identifier les limites, les implications et l'utilité en ostéopathie

Eléments de contenu

Base de méthodologie statistique

Méthodes et outils statistiques appliqués aux études dans les domaines de la santé et de la recherche clinique (éléments de statistique descriptive, principes des tests, ..)

La recherche bibliographique

Utilisation des bases de données et des moteurs de recherche Les différents types de ressources bibliographiques Les moteurs de recherche scientifiques Gestion d'une bibliographie

Littérature scientifique et professionnelles

Identification de la structure IMRAD : introduction, matériel et méthode, résultats, analyse et discussion) Identification de la question de recherche d'un article scientifique Identification des caractéristiques descriptives de la population étudiée Interprétation des résultats

Lecture d'articles scientifiques et analyse en lien avec la pratique ostéopathique

Indication du niveau de preuve de l'étude

Analyse de la présentation, de la précision et de la lisibilité des résultats (notion de validité interne et validité externe des études)

Limites de l'étude, implication et utilité pour la pratique

Recommandations pédagogiques :

Cet enseignement se fait en complémentarité de ce qui est vu en introduction à la recherche dans l'UE 6.2.

Il faut privilégier une présentation des moteurs de recherche de manière interactive, avec un équipement informatique.

Les éléments de statistiques doivent permettre la compréhension d'articles scientifiques.

Modalités d'évaluation :

Rapport et présentation d'une synthèse bibliographique autour d'une thématique

Présentation d'un article scientifique et de son utilité en ostéopathie

Critères d'évaluation :

Qualité de la synthèse bibliographique Nombre et qualité des références exploitées Pertinence de l'analyse de l'article

| Unité d'enseignement 6.2 : Méthodologies de recherche et d'évaluation en ostéopathie | | |
|--|--------------|------------|
| Année 4 | Compétence 5 | |
| CM : 16 | TD:8 | Total : 24 |

- Appréhender la méthodologie de la recherche
- Choisir et mettre en œuvre une méthode de travail pour étudier une problématique

Eléments de contenu :

Introduction à la recherche

Méthodologie de la démarche scientifique

Les différentes types de recherche (fondamentale, clinique, qualitative, ...)

Les différentes méthodes de recueil des données quantitatives et qualitatives,

Les différents types d'études et de protocoles

Le niveau de preuves des études, la validité interne et la validité externe

Les recommandations pour l'évaluation des thérapeutiques non médicamenteuses

La réglementation associée à la recherche

Actualités et perspectives de la recherche en ostéopathie

Elaboration d'un mémoire

Choix de la problématique

Recherche bibliographique en lien avec la problématique

Choix d'une méthodologie adaptée

Recueil des données et analyse des résultats

Respect des normes de production d'un document scientifique

Recommandations pédagogiques :

Les notions de recherche documentaire de l'UE 6.1 doivent être articulées avec cette UE.

Il est recommandé d'intégrer cet enseignement dans la préparation du projet de mémoire des étudiants.

Modalités d'évaluation :

Présentation du projet de mémoire et de la méthode choisie

Critères d'évaluation :

Pertinence de la démarche méthodologique proposée

| Unité d'enseignement 6.3 : Méthodologie d'analyse de la pratique professionnelle | | |
|--|--------------|------------|
| Année 5 | Compétence 5 | |
| CM : 16 | TD:8 | Total : 24 |

- Acquérir des outils d'analyse critique de sa pratique professionnelle
- Evaluer une pratique professionnelle au regard des principes de qualité, de sécurité, de satisfaction de la personne, des connaissances scientifiques et de l'évolution des pratiques professionnelles
- Identifier les axes d'amélioration de la pratique professionnelle

Eléments de contenu

Les références

Veille scientifique et professionnelle

Les bonnes pratiques professionnelles et les références nationales et internationales

Les conduites à tenir

Les référentiels de compétences et de formation

Les outils

Les critères de jugement objectif en pratique clinique

Les indicateurs et critères de qualité et de sécurité

Les outils d'analyse de pratique

La traçabilité

Traçabilité de l'intervention ostéopathique : différentes étapes et contenu.

Renseignement et mise en place, des dossiers patients : suivi, évaluations observables, ...

Respect des engagements de conformité de la CNIL

Règles de transmission de l'information en cas de réorientation

L'évaluation des pratiques professionnelles au regard des références

Démarche et méthode d'analyse

Etude et exploitation des résultats

Proposition d'actions correctrices et d'axes d'amélioration

La formation professionnelle continue – Les colloques et congrès scientifiques et professionnels au plan national et international

Recommandations pédagogiques :

L'enseignement doit permettre la mise en œuvre de l'évaluation de pratiques à partir des situations rencontrées en formation pratique clinique et à partir d'études de cas.

Modalités d'évaluation :

Analyse d'une pratique professionnelle

Critères d'évaluation :

Pertinence de l'analyse de la pratique Pertinence des références utilisées

Pertinence des axes d'amélioration proposés

| Unité d'enseignement 6.4 : Méthodologie de la communication écrite et orale – méthodes de travail | | | |
|---|----------------|--------------|-----------|
| Ann | ée 1 | Compétence 5 | |
| CM: 4 | TD : 16 | | Total: 20 |
| | Objec | tifs | |

- Utiliser des méthodes pour organiser son travail
- Elaborer un document structuré
- Présenter par oral et par écrit des résultats de travaux

Eléments de contenu

Les méthodes de travail personnel et en groupe

L'utilisation des technologies d'information et de communication

Les différents types de documents écrits

Règles rédactionnelles d'un document à visée professionnelle ou scientifique Abstract en vue d'une communication scientifique Compte-rendu et rapport Poster, Affiche d'information Rapport de cas clinique

La communication orale

Les outils et moyens de communication et de créativité Les règles de communication orale

| Recommandations pédagogiques : | Modalités d'évaluation : Réalisation d'un document écrit et présentation orale | |
|--------------------------------|---|--|
| | Critères d'évaluation : Respect des règles de rédaction et de présentation Qualité et lisibilité du document écrit Qualité de la présentation orale | |

| Unité d'enseignement 6.5 : Anglais scientifique et professionnel | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | Années 3, 4 et 5 | Compétence 5 | | |
| CM :0 | TD : 70 (année 3 : 20 ; année 4 : 20 ; année 5: 30) | Total : 70 (année 3 : 20 ; année 4 : 20 ; année 5: 30) | | |
| Objectifs | | | | |

 Renforcer les connaissances en anglais en vue de l'exploitation d'articles scientifiques en anglais et de la communication avec un patient

Eléments de contenu

Vocabulaire scientifique Vocabulaire de l'examen clinique et du traitement ostéopathique. Exercices de traduction à partir de textes scientifiques et ostéopathiques Études des articles et publications de recherche en ostéopathie.

Recommandations pédagogiques :

Utilisation de supports professionnels ostéopathiques en anglais

Modalités d'évaluation :

Evaluation écrite et orale

Critères d'évaluation :

Exactitude des termes anglais utilisés

DOMAINE 7 - Développement des compétences de l'ostéopathe

Unité d'enseignement 7.1 : Evaluer une situation et élaborer un diagnostic ostéopathique Année 4 Compétence 1

Objectifs

TD: 50

L'objectif des UE du domaine 7 est de permettre à l'étudiant de mobiliser les différents savoirs et savoir-faire acquis pour appréhender des situations professionnelles, analyser son action dans ces situations, évaluer le résultat de son action et transférer ces savoirs dans de nouvelles situations.

Les objectifs spécifiques de cette UE portent sur la mobilisation en situation de la compétence 1 - Evaluer une situation et élaborer un diagnostic ostéopathique, et notamment des savoir-faire suivants :

- Analyser les demandes de la personne, les données du dossier, les antécédents et les caractéristiques des symptômes et prendre en compte les traitements en cours
- Evaluer la mobilité des différentes articulations et les caractères physiques des tissus
- Evaluer les troubles fonctionnels

CM: 0

- Evaluer la douleur et en rechercher les causes en prenant en compte l'ensemble de la personne et de son environnement
- Identifier les situations nécessitant l'intervention d'un médecin ou d'autres professionnels de santé
- Elaborer un diagnostic ostéopathique (diagnostic d'opportunité et diagnostic fonctionnel)

Eléments de contenu

Cette UE devra permettre d'aborder différentes situations professionnelles d'élaboration d'un diagnostic ostéopathique. Ces situations permettent dans leur diversité de mettre en œuvre de manière intégrée les savoirs et savoir-faire acquis dans les différents domaines à une étape donnée du cursus, notamment les domaines 2, 4 et 5.

Ainsi, les situations choisies devront permettre de mobiliser des savoirs acquis à une étape donnée du cursus :

- Sur la sémiologie et la physiopathologie des différents systèmes (notamment pour réaliser le diagnostic d'opportunité)
- Sur les spécificités liées aux différents âges de la vie et au sportif
- Sur le raisonnement et la démarche clinique ostéopathique
- Sur les méthodes et moyens de diagnostic ostéopathique
- Sur la relation et la communication dans un contexte d'intervention ostéopathique
- Sur les conduites à tenir en consultation

Recommandations pédagogiques :

Le contenu de cette unité s'appuiera sur des cas cliniques présentés par le formateur ou par les étudiants à partir de cas rencontrés au cours de la formation pratique.

Pour chaque situation, l'étudiant doit rechercher les informations nécessaires, décrire l'action réalisée et évaluer cette action.

Le formateur accompagne l'étudiant pour qu'il analyse sa démarche et le diagnostic élaboré. Le formateur repère les savoir et savoir-faire utilisés et acquis et ceux qui manquent. Il doit permettre à l'étudiant de structurer ses acquis à travers l'analyse de sa démarche.

Modalités d'évaluation :

Analyse de situation

Critères d'évaluation :

Pertinence des données recueillies et sélectionnées en regard de la situation de la personne Conformité et pertinence de l'interrogatoire et des examens physiques réalisés Cohérence du diagnostic d'opportunité

Cohérence du diagnostic fonctionnel

Total: 50

| Unité d'enseignement 7.2 : Concevoir et conduire un projet d'intervention ostéopathique | | | |
|---|--------------|------------|--|
| Année 4 | Compétence 2 | | |
| CM : 0 | TD: 30 | Total : 30 | |

L'objectif des UE du domaine 7 est de permettre à l'étudiant de mobiliser les différents savoirs et savoir-faire acquis pour appréhender des situations professionnelles, analyser son action dans ces situations, évaluer le résultat de son action et transférer ces savoirs dans de nouvelles situations.

Les objectifs spécifiques de cette UE portent sur la mobilisation en situation de la compétence 2 - Concevoir et conduire un projet d'intervention ostéopathique, et notamment des savoir-faire suivants :

- Elaborer une stratégie d'intervention ostéopathique adaptée à la personne et à son contexte environnemental
- Choisir les techniques manuelles appropriées à la personne, à son modèle fonctionnel et à ses troubles en tenant compte de l'équilibre bénéfice / risque
- Déterminer le rythme et le nombre de consultations nécessaires en fonction de la personne, de sa demande, des effets attendus et des objectifs de la prise en charge
- Expliquer le projet d'intervention et recueillir le consentement de la personne
- Identifier les critères permettant d'apprécier l'efficacité du traitement ostéopathique
- Formaliser un suivi des interventions
- Evaluer l'efficacité du traitement ostéopathique en suivant l'évolution dans le temps des résultats obtenus
- Adapter la stratégie d'intervention en fonction de cette évaluation

Eléments de contenu

Cette UE devra permettre d'aborder différentes situations professionnelles de conception et conduite d'un projet d'intervention ostéopathique. Ces situations permettent dans leur diversité de mettre en œuvre de manière intégrée les savoirs et savoir-faire acquis dans les différents domaines à une étape donnée du cursus, notamment les domaines 4 et 5.

Ainsi, les situations choisies devront permettre de mobiliser des savoirs acquis à une étape donnée du cursus :

- Sur le raisonnement et la démarche clinique ostéopathique appropriés à la personne
- Sur les fondements des traitements ostéopathiques et leurs modalités d'application
- Sur les traitements ostéopathiques et les techniques appropriées à la personne en lien avec différentes régions du corps
- Sur la relation et la communication dans un contexte d'intervention ostéopathique

Recommandations pédagogiques :

Le contenu de cette unité s'appuiera sur des cas cliniques présentés par le formateur ou par les étudiants à partir de cas rencontrés au cours de la formation pratique. Pour chaque situation, l'étudiant doit rechercher les informations nécessaires, décrire l'action réalisée et évaluer cette action

Le formateur accompagne l'étudiant pour qu'il analyse sa démarche et le projet d'intervention élaboré. Le formateur repère les savoir et savoir-faire utilisés et acquis et ceux qui manquent. Il doit permettre à l'étudiant de structurer ses acquis à travers l'analyse de sa démarche.

Modalités d'évaluation :

Présentation écrite ou orale d'un projet d'intervention ostéopathique à partir d'une situation de consultation

Critères d'évaluation :

Pertinence du projet et du programme d'intervention Cohérence du projet proposé avec les finalités globales et les objectifs spécifiques de l'intervention Pertinence des explications apportées à la personne Unité d'enseignement 7.3 : Réaliser une intervention ostéopathique et conduire une relation dans un contexte d'intervention ostéopathique

| | Année 3 | Compétences 3 et 4 | |
|---------------|---------|--------------------|------------|
| CM : 0 | | TD : 50 | Total : 50 |

Objectifs

L'objectif des UE du domaine 7 est de permettre à l'étudiant de mobiliser les différents savoirs et savoir-faire acquis pour appréhender des situations professionnelles, analyser son action dans ces situations, évaluer le résultat de son action et transférer ces savoirs dans de nouvelles situations.

Les objectifs spécifiques de cette UE portent sur la mobilisation en situation de la compétence 3 -Réaliser une intervention ostéopathique- et de la compétence 4 - conduire une relation dans un contexte d'intervention ostéopathique, et notamment des savoir-faire suivants :

- Mettre en œuvre les techniques appropriées de manipulation et mobilisation
- Repérer les risques liés à la mise en œuvre de l'intervention ostéopathique
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- Adapter l'intervention ostéopathique à l'évolution des troubles de la personne
- Assurer la traçabilité des interventions en ostéopathie
- Accueillir et écouter la personne et son entourage, en prenant en compte la demande et le contexte
- Etablir des modalités de relation propices à l'intervention en ostéopathie en tenant compte des situations particulières et du niveau de compréhension de la personne

Eléments de contenu

Cette UE devra permettre d'aborder différentes situations professionnelles d'intervention ostéopathique. Ces situations permettent dans leur diversité de mettre en œuvre de manière intégrée les savoirs et savoir-faire acquis dans les différents domaines à une étape donnée du cursus, notamment les domaines 4 et 5.

Ainsi, les situations choisies devront permettre de mobiliser des savoirs acquis à une étape donnée du cursus :

- Sur les fondements des traitements ostéopathiques
- Sur les traitements ostéopathiques et les techniques appropriées en lien avec différentes régions du corps
- Sur les règles d'hygiène et de sécurité
- Sur la relation et la communication dans un contexte d'intervention ostéopathique

Recommandations pédagogiques :

Le contenu de cette unité s'appuiera sur des cas cliniques présentés par le formateur ou par les étudiants à partir de cas rencontrés au cours de la formation pratique. Pour chaque situation, l'étudiant doit rechercher les informations nécessaires, décrire l'action réalisée et évaluer cette action.

Le formateur accompagne l'étudiant pour qu'il analyse les interventions réalisées et ses modes de communication. Le formateur repère les savoir et savoir-faire utilisés et acquis et ceux qui manquent. Il doit permettre à l'étudiant de structurer ses acquis à travers l'analyse de sa démarche.

Modalités d'évaluation :

Analyse de situation

Critères d'évaluation :

Choix des techniques et des gestes ostéopathiques adaptés

Identification des risques

Rigueur de la traçabilité des interventions ostéopathiques

Pertinence de l'analyse de la situation relationnelle

| Unité d'enseignement 7.4 : Analyser et faire évoluer sa pratique professionnelle | | | |
|--|----------------|------------|--|
| Année 5 | Compétence 5 | | |
| CM : 0 | TD : 48 | Total : 48 | |

L'objectif des UE du domaine 7 est de permettre à l'étudiant de mobiliser les différents savoirs et savoir-faire acquis pour appréhender des situations professionnelles, analyser son action dans ces situations, évaluer le résultat de son action et transférer ces savoirs dans de nouvelles situations.

Les objectifs spécifiques de cette UE portent sur la mobilisation en situation de la compétence 5 - Analyser et faire évoluer sa pratique professionnelle, et notamment des savoir-faire suivants :

- Observer, formaliser et expliciter les éléments de sa pratique professionnelle
- Analyser sa pratique professionnelle au regard des références professionnelles et des évolutions
- Evaluer la mise en œuvre de ses interventions au regard des principes de qualité, de sécurité, et de satisfaction de la personne
- Identifier les améliorations possibles et les mesures de réajustement de sa pratique.

Eléments de contenu

Cette UE devra permettre d'aborder différentes situations professionnelles d'évaluation de sa propre pratique d'intervention ostéopathique. Ces situations permettent dans leur diversité de mettre en œuvre de manière intégrée les savoirs et savoir-faire acquis dans les différents domaines à une étape donnée du cursus, notamment les domaines 4 et 6.

Ainsi, les situations choisies devront permettre de mobiliser des savoirs acquis à une étape donnée du cursus :

- Sur le raisonnement et la démarche clinique ostéopathique
- Sur les fondements des diagnostics et traitements ostéopathiques
- Sur la méthodologie d'analyse de la pratique professionnelle

Recommandations pédagogiques :

Les situations abordées seront présentées par les étudiants à partir de cas rencontrés au cours de la formation pratique.

Pour chaque situation, l'étudiant doit décrire l'action réalisée en formation pratique et analyser l'ensemble de son intervention.

Modalités d'évaluation :

Présentation écrite ou orale d'une analyse de pratique

Critères d'évaluation :

Pertinence de l'analyse de la pratique professionnelle Cohérence des propositions d'amélioration de la pratique professionnelle

| Unité d'enseignement 7.5 : Préparer une installation professionnelle | | | |
|--|----------------|------------|--|
| Année 5 | Compétence 6 | | |
| CM : 0 | TD : 16 | Total : 16 | |

Les objectifs spécifiques de cette UE portent sur la mobilisation de certains éléments de la compétence 6 – Gérer un cabinet, et notamment des savoir-faire suivants :

- Choisir un mode d'exercice
- Elaborer un budget
- Mettre en œuvre les mesures nécessaires à l'hygiène et la sécurité des locaux, des installations et des matériels et assurer leur évaluation
- Organiser l'espace professionnel
- Choisir du matériel adapté à la structure et aux activités

Eléments de contenu

Elaboration d'un projet professionnel

Etude des différentes étapes de l'installation

Préparation de l'installation :

Etude de marché

Elaboration d'un budget prévisionnel.

Mise en place des conditions légales, réglementaires et matérielles pour l'accueil des patients (organisation de l'espace, choix du matériel,.)

Choix du statut social et fiscal.

Formalités et règles de gestion de l'activité professionnelle et du personnel employé.

Communication sur l'installation dans le respect des règles

Recommandations pédagogiques :

Cette UE devra permettre à l'étudiant d'élaborer son propre projet professionnel et d'étudier les différentes étapes pour le mettre en œuvre en recherchant les informations requises.

Modalités d'évaluation :

Présentation écrite ou orale du projet professionnel et de la préparation de son intégration professionnelle

Critères d'évaluation :

Pertinence des informations recherchées pour le choix du mode d'exercice et pour l'installation Respect des règles dans la gestion d'un budget Locaux et matériels fonctionnels, suffisants et correspondants aux règles d'hygiène et sécurité

| Mémoire | | |
|---------------|----------------|-----------|
| Année 5 | Compétence 5 | |
| CM : 0 | TD : 20 | Total: 20 |

- Identifier les ressources documentaires nécessaires et utiliser des bases de données actualisées
- Questionner, traiter, analyser des données scientifiques et/ou professionnelles
- Interpréter et utiliser les données contenues dans des publications nationales et internationales
- Conduire une démarche méthodique d'investigation
- Rédiger et présenter un mémoire

Eléments de contenu

Cette UE devra permettre l'approfondissement d'une problématique professionnelle à travers la réalisation d'un mémoire sous la forme d'un écrit critique et réflexif rédigé selon une démarche scientifique. Cet écrit s'appuiera sur une étude expérimentale, observationnelle, ou une revue de littérature.

La réalisation du mémoire est placée sous la responsabilité d'un directeur de mémoire (ostéopathe diplômé et ayant une pratique professionnelle ostéopathique d'au moins cinq ans).

Une commission est mise en place par l'école sous la responsabilité du conseil scientifique, pour valider les projets de mémoire et désigner les directeurs de mémoire.

L'école organise une formation à la démarche scientifique et une supervision des directeurs de mémoire.

Recommandations pédagogiques :

L'étudiant devra réaliser un travail d'approfondissement d'une problématique professionnelle sous la forme d'un mémoire. Il s'agira d'analyser une question liée à la pratique professionnelle, de recueillir des données au regard de la problématique posée, de formuler des hypothèses et des propositions d'améliorations ou de poursuite de l'exploration.

Modalités d'évaluation :

Réalisation d'un document écrit (mémoire) sous la supervision d'un directeur de mémoire ostéopathe et présentation orale devant un jury d'examen.

Critères d'évaluation :

Pertinence des données recherchées au regard de la problématique posée

Pertinence de l'interprétation des données recueillies Qualité et rigueur du document écrit. Clarté de la présentation orale.

Pertinence des réponses aux questions du jury.

ANNEXE IV

FORMATION EN OSTÉOPATHIE

Livret de formation pratique clinique ostéopathique

Etudiant : Nom : Tél / Mail :

. *ji*e

Prénom :

Ecole:

Adresse:

Responsable pédagogique :

Nom : Tél / Mail : Signature

Prénom

BO Santé - Protection sociale - Solidarité nº 2014/11 du 15 décembre 2014, Page 301

Objectifs et mode d'emploi du livret de formation pratique clinique

Ce document est destiné au suivi du parcours de formation de l'étudiant et à l'évaluation des compétences acquises en formation pratique

Il est un guide pour l'étudiant, les formateurs et les maîtres de stage.

Les objectifs principaux de ce livret sont de

- favoriser une **analyse de la pratique** de l'étudiant dans une démarche de professionnalisation ;
- permettre au(x) enseignant(s) et au maître de stage d'identifier les acquis, les axes d'amélioration et de guider la progression
 - permettre à l'étudiant de se positionner au regard des compétences exigées.
- évaluer les compétences acquises à l'issue de la formation pratique

Mode d'emploi

Ce livret est à renseigner par l'étudiant et par le maître de stage ou l'enseignant au sein de la clinique interne au cours et à la fin de chaque période de formation pratique clinique afin d'apprécier les acquis et la progression de l'étudiant. Cela permet de fixer à l'étudiant des objectifs d'amélioration ou d'apprentissages complémentaires.

L'étudiant décrit les situations qu'il a rencontrées et les activités qu'il a réalisées.

porter sur les savoir-faire de l'étudiant (prise en charge de la personne, gestuelle, etc), sur sa communication avec le patient, sur son Le maître de stage ou l'enseignant au sein de la clinique interne indique les points positifs et les points à améliorer : ces points peuvent comportement, ... Le maître de stage ou l'enseignant au sein de la clinique interne renseignent les tableaux d'évaluation des compétences. Pour chaque compétence, plusieurs critères d'évaluation sont indiqués. Par exemple, pour la compétence 1, le premier critère porte sur la pertinence des données recueillies et sélectionnées en regard de la situation de la personne. Le maître de stage ou l'enseignant indiquent que cet élément **est acquis** lorsque l'étudiant a recueilli des données pertinentes **lors de plusieurs consultations**. Le niveau d'exigence est le niveau que l'on attend d'un jeune diplômé. Ils apprécient cet élément au regard des références professionnelles. Ils peuvent s'appuyer sur la plate-forme activités et compétences qui détaille les critères d'évaluation en indicateurs.

Le métier

Les activités de l'ostéopathe sont réalisées dans le respect des dispositions du décret 2007-435 du 25 mars 2007 relatif aux actes et aux conditions d'exercice de l'ostéopathie.

Définition du métier

L'ostéopathe, dans une approche systémique, après diagnostic ostéopathique, effectue des mobilisations et des manipulations pour la prise en charge des dysfonctions ostéopathiques du corps humain.

Ces manipulations et mobilisations ont pour but de prévenir ou de remédier aux dysfonctions en vue de maintenir ou d'améliorer l'état de santé¹ des personnes, à l'exclusion des pathologies organiques qui nécessitent une intervention thérapeutique, médicale, chirurgicale, médicamenteuse ou par agent physique.

Activités

- 1 Accueil et information de la personne
- 2 Recueil d'informations nécessaires à l'élaboration du projet d'intervention de l'ostéopathe
- 3 Intervention ostéopathique
- 4 Organisation des activités et gestion de l'information
 - 5 Gestion d'un cabinet
- Veille professionnelle et formation continue

Préambule à la Constitution de l'Organisation mondiale de la Santé, tel qu'adopté par la Conférence internationale sur la Santé, New York, 19-22 juin 1946; signé le 22 juillet 1946 par les 1 « La santé est un état de complet bien-être physique, mental et social, et ne consiste pas seulement en une absence de maladie ou d'infirmité. » eprésentants de 61 Etats. 1946; (Actes officiels de l'Organisation mondiale de la Santé, n°. 2, p. 100) et entré en vigueur le 7 avril 1948.

Compétences

Compétence 1 - Evaluer une situation et élaborer un diagnostic ostéopathique

- recueillir les informations g entretien permettant nécessaires
- en en prendre Analyser les demandes de la personne, les données du dossier, antécédents et les caractéristiques des symptômes et prendre compte les traitements en cours κi
- Réaliser les examens physiques appropriés
- caractères les ь Evaluer la mobilité des différentes articulations physiques des tissus დ. 4.
- Evaluer les troubles fonctionnels
- Evaluer la douleur et en rechercher les causes en prenant en compte 'ensemble de la personne et de son environnement 6.5
 - Identifier les situations nécessitant l'intervention d'un médecin ou d'un professionnel médical et celles pouvant justifier l'intervention d'un autre professionnel ۲.
- Identifier l'intérêt d'une démarche pluri professionnelle en fonction de la situation œ
 - Discerner les éléments du ressort de l'ostéopathe
 - Elaborer un diagnostic ostéopathique 9.0

Compétence 2 - Concevoir et conduire un projet d'intervention ostéopathique

- <u>a</u> ď Elaborer une stratégie d'intervention ostéopathique adaptée personne et à son contexte environnemental .
- Choisir les techniques manuelles appropriées à la personne, à son modèle fonctionnel et à ses troubles en tenant compte de l'équilibre bénéfice / risque Ŕ က
 - Déterminer le rythme et le nombre de consultations nécessaires en fonction de la personne, de sa demande, des effets attendus et des objectifs de la prise en charge
 - Expliquer le projet d'intervention et recueillir le consentement de personne

4.

- Identifier les critères permettant d'apprécier l'efficacité du traitement ostéopathique 5
 - Formaliser un suivi des interventions o.

- Evaluer l'efficacité du traitement ostéopathique en suivant l'évolution dans le temps des résultats obtenus ۲.
 - Adapter la stratégie d'intervention en fonction de cette évaluation

œ.

Compétence 3 - Réaliser une intervention ostéopathique

- ь Mettre en œuvre les techniques appropriées de manipulation mobilisation
 - l'intervention g en œuvre les risques liés à la mise ostéopathique Repérer κi
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- Evaluer les résultats du traitement ostéopathique mis en œuvre
- g Adapter l'intervention ostéopathique à l'évolution des troubles personne დ 4. დ

Ø

- Assurer la traçabilité des interventions en ostéopathie
- ransmettre les informations nécessaires dans le cadre d'une prise en charge pluri professionnelle 6.
 - dentifier les situations d'urgence et prendre les mesures appropriées ∞

Compétence 4 - Conduire une relation dans un contexte d'intervention ostéopathique

Expliquer le projet d'intervention ostéopathique, son rapport bénéfice / en prenant Accueillir et écouter la personne et son entourage, compte la demande et le contexte Ŕ

e

ostéopathie en tenant compte des situations particulières et du niveau à l'intervention relation propices risque et ses éventuels effets secondaires des modalités de Etablir ω.

en

<u>e</u>s

avec verbale non nstaurer une communication verbale et personnes 4.

de compréhension de la personne

Proposer des actions de prévention pour aider au maintien de l'état de santé des personnes et en assurer le suivi 5

Compétence 5 - Analyser sa pratique professionnelle et traiter des données scientifiques et professionnelles

- des Identifier les ressources documentaires nécessaires et utiliser bases de données actualisées
- et/on Questionner, traiter, analyser des données scientifiques professionnelles κi
 - Interpréter et utiliser les données contenues dans des publications რ
- sa pratique ge Observer, formaliser et expliciter les éléments nationales et internationales professionnelle 4.
- Analyser sa pratique professionnelle au regard des références professionnelles et des évolutions 5 o.
 - Evaluer la mise en œuvre de ses interventions au regard des principes de qualité, de sécurité, et de satisfaction de la personne
- identifier les améliorations possibles et les mesures de réajustement de sa pratique. ۲.
- Confronter sa pratique professionnelle à celle de ses pairs, de l'équipe ou d'autres professionnels ω.
- Identifier les domaines de formation professionnelle et personnelle à développer _ග්
 - en vue Rédiger et présenter des documents professionnels communication orale et/ou écrite 6.

ф

Compétence 6 - Gérer un cabinet

- Choisir un mode d'exercice . ഗ ഗ
- Elaborer et gérer un budget
- ь Etablir, suivre, archiver les éléments de gestion administrative comptable
 - Mettre en œuvre les mesures nécessaires à l'hygiène et la sécurité des locaux, des installations et des matériels et assurer leur évaluation 4.
 - Organiser l'espace professionnel
- Choisir du matériel adapté à la structure et aux activités
 - Organiser les achats, la maintenance, la traçabilité et la gestion des stocks des matériels et consommables 6. 6.
- Organiser et contrôler la gestion des déchets dans le respect des règles et des procédures

œ

Organiser les plannings, les rendez-vous et la répartition des activités Appliquer la réglementation liée à la gestion de personnel 9.0

La formation pratique clinique en ostéopathie

La formation pratique clinique organisée par l'établissement vise à permettre aux étudiants d'acquérir une expérience clinique. Cette formation pratique clinique se déroule :

- a) Pour au moins deux tiers, en présence et encadrée par un enseignant ostéopathe de l'école, au sein de la clinique de l'établissement de formation dédiée à l'accueil des patients,
- b) Et sur des terrains de formation clinique externe auprès de maîtres de stage agréés par le directeur de l'école après accord du conseil pédagogique.

Pour ces stages externes, l'établissement de formation met en place des conventions de stages signées entre l'établissement de formation, le maître de stage et le stagiaire. A l'issue de sa formation, l'étudiant doit avoir validé un minimum de 150 consultations complètes dont au moins deux tiers au sein de la clinique de l'établissement de formation dédiée à l'accueil des patients.

Les différentes étapes de formation pratique clinique sont les suivantes

- Observation de consultations ostéopathiques (réalisées par des ostéopathes enseignants ou maîtres de stage ou des étudiants en fin de cursus encadrés par un enseignant ostéopathe) et découverte du métier
- exemple, un étudiant de quatrième année réalise la partie de la consultation relative au diagnostic et à la conception du projet d'intervention, tandis qu'un étudiant de cinquième année réalise le traitement. Ces séquences de formation ne peuvent être comptabilisées Apprentissage progressif et réalisation de certaines activités dans le cadre d'une consultation auprès d'un patient avec accompagnement d'un enseignant ostéopathe (progressivité et individualisation du parcours) : accueil du patient, interrogatoire / anamnèse, examen clinique, Un patient peut bénéficier d'une prise en charge par plusieurs étudiants selon leur niveau d'avancement dans l'apprentissage clinique. Par création d'un dossier clinique, diagnostic, traitement, conseils au patient, mise en place et gestion d'un suivi du traitement, comme des consultations complètes et validées.
- Afin d'évaluer les résultats de ses prises en charge ostéopathiques, il est souhaitable que l'étudiant puisse recevoir des personnes à 2 ou 3 **Réalisation de consultations complètes** encadrées par un ostéopathe enseignant ou maître de stages. L'étudiant réalise les consultations auprès de publics variés et présentant des troubles fonctionnels diversifiés. reprises en fonction du projet d'intervention.

Les personnes sont prises en charge par l'étudiant en complète autonomie. L'étudiant recourt à l'assistance d'un enseignant ou du maître de stage en cas de difficulté. Chaque consultation fait l'objet d'une discussion a posteriori entre l'encadrant et l'étudiant Ces étapes peuvent se dérouler en différents lieux de formation pratique clinique :

- Clinique de l'établissement de formation dédiée à l'accueil des patients externes
- Terrains de formation de cliniques externes : cabinet d'ostéopathe libéral, établissement de santé public ou privé, ...

L'étape d'observation et de découverte des métiers peut se dérouler en tout lieu.

L'étape d'apprentissage progressif se déroule uniquement en clinique interne.

L'étape de consultations complètes peut se dérouler en interne (au moins deux tiers) et/ou externe.

Attention:

La formation pratique clinique se distingue des travaux pratiques. La formation pratique clinique se déroule auprès de patients en clinique interne et externe sous la supervision d'un enseignant ou d'un maître de stage. Les travaux pratiques se déroulent dans le cadre des Unités d'Enseignement (notamment domaine 5) entre étudiants sous la supervision d'un enseignant.

es conditions d'agrément des terrains de formation pratique clinique externes sont les suivantes :

- Présence d'un ostéopathe maître de stage,
- Locaux permettant le respect des règles de confidentialité et d'hygiène
- Locaux spécifiques dédiés à la prise en charge des patients
 - Etablissement répondant aux critères d'accueil du public
- Activité du lieu d'accueil et nature de l'établissement permettant la réalisation des objectifs de stage
- Utilisation du livret de stage pour la traçabilité des activités réalisées par l'étudiant (bilan des acquis de l'étudiant au début et à la fin du
- Souscription d'une assurance permettant d'accueillir des stagiaires par la structure d'accueil
- Respect du champ de compétences de l'ostéopathe
- Respect du secret professionnel
- Consentement éclairé du patient ou de son représentant
- Information et recueil de l'accord du patient pour une prise en charge par un étudiant

Les conditions d'agrément du Maitre de stage sont les suivantes

- Autorisé à faire usage professionnel du titre d'ostéopathe
 - 5 ans minimum d'exercice professionnel en ostéopathie
 - En exercice
- A suivi au minimum une journée d'information sur le projet pédagogique, le référentiel de formation et de compétences ainsi que sur les objectifs du stage
- Est agréé par l'établissement de formation sur la base d'un dossier récapitulant l'ensemble des conditions d'agrément ci-dessus.

Objectifs de la formation pratique clinique

La formation pratique clinique doit permettre à l'étudiant

- d'acquérir des connaissances et une posture réflexive, en questionnant la pratique avec l'aide des professionnels,
- d'exercer son jugement et ses habiletés gestuelles,
- de centrer son écoute sur la personne soignée et de proposer des interventions de qualité,
- de prendre progressivement des initiatives et des responsabilités,
- de reconnaître ses émotions, de les canaliser et d'adopter la distance professionnelle appropriée,
- de mesurer ses acquisitions dans chacune des compétences.
- de réaliser au minimum cent cinquante consultations complètes et validées sur la totalité de son cursus.

Les objectifs d'apprentissage de l'étudiant sont formalisés :

- de manière générale, dans le référentiel de compétences et le référentiel de formation en ostéopathie ainsi que dans le projet pédagogique de l'école. Ce cadre général est connu des maîtres de stage.
- de manière personnalisée, dans le livret de stage que l'étudiant présente dès le premier jour dans la structure d'accueil et que l'enseignant ou le maître de stage qui l'encadre remplit au cours de la formation pratique clinique.
 - Tout au long de sa formation, l'étudiant procède à son auto-évaluation, en tenant à jour un portfolio. Il y formalise les points à améliorer ainsi que les moyens à mettre en œuvre pour y parvenir.

Le rôle des différents acteurs

Le rôle de l'étudiant

- Prépare sa formation pratique clinique en formulant des objectifs précis pour chaque période
- Construit progressivement ses compétences en interaction avec l'enseignant ou le maître de stage
- S'entraîne à la réflexion et à l'analyse de sa pratique
- S'implique dans la résolution des situations rencontrées
- Participe à l'analyse de sa progression.

Le rôle de l'enseignant ostéopathe de l'école au sein de la clinique de l'établissement de formation

Il assure le suivi et la formation de l'étudiant au sein de la clinique de l'établissement de formation dédiée à l'accueil des patients,

- Il organise, supervise et encadre les activités réalisées par l'étudiant, en lien avec les éléments du référentiel de compétences Il assure l'accompagnement pédagogique :
- Questionne, explique, montre, supervise et laisse progressivement l'étudiant mener des consultations en autonomie
 - Informe sur les bonnes pratiques et sur ce qui doit être amélioré
 - - Explique les risques : réglementation, sécurité, ..
- Il guide l'étudiant dans l'analyse de ses pratiques par des entretiens réguliers Réalise l'évaluation des compétences acquises
 - il identifie les points forts et les points à améliorer 0
- il aide l'étudiant à s'auto évaluer 0
- Il donne des objectifs de progression

Le rôle du maître de stage

Le maître de stage est responsable de l'encadrement de l'étudiant dans un lieu de formation pratique clinique externe à l'école.

- Il accueille et intègre l'étudiant
- Il **communique** avec l'enseignant chargé du suivi de l'étudiant afin de suivre le parcours de l'étudiant
- Il régule les difficultés éventuelles

Dans la phase d'observation :

Il explique et fait découvrir le métier

Dans la phase de consultation complète

- Il organise, supervise et encadre les consultations réalisées par l'étudiant, en lien avec les éléments du référentiel de compétences.
- Il guide l'étudiant dans l'analyse de ses pratiques par des entretiens réguliers
- Il réalise l'évaluation des compétences acquises
- il identifie les points forts et les points à améliorer 0
 - il aide l'étudiant à s'auto évaluer 0
- Il donne des objectifs de progression

Le rôle de l'enseignant référent chargé du suivi de l'étudiant

- Assure la coordination de la formation pratique clinique
- Accompagne le maître de stage dans l'utilisation du livret de formation pratique clinique
- Est responsable de l'encadrement pédagogique avant et après le temps de formation pratique clinique
 - Assure un accompagnement pédagogique

0 0

- Réalise des entretiens réguliers et des moments de réflexions avec l'étudiant
- Identifie les points forts et les points à améliorer
 - Aide l'étudiant à s'auto-évaluer
- Suit la progression de l'étudiant, notamment à l'aide du livret de formation pratique
- Donne des objectifs de progression
- Régule les difficultés éventuelles

Formation pratique clinique : observation et découverte du métier

L'objectif de cette formation pratique clinique est de découvrir et d'observer la pratique de consultations ostéopathiques dans différents ieux d'exercice.

Période 1:

Dates de la formation pratique clinique :

Lieu de formation pratique :

Situations observées A renseigner par l'étudiant Activités réalisées A renseigner par l'étudiant Points positifs A renseigner par le maître de stage ou l'enseignant Axes d'amélioration A renseigner par le maître de stage ou l'enseignant

Signature de l'étudiant :

Nom, qualité et signature du maître de stage ou de l'enseignant ostéopathe au sein de la clinique de l'établissement de formation

Période 2:

Dates de la formation pratique clinique : Lieu de formation pratique :

Situations observées A renseigner par l'étudiant Activités réalisées A renseigner par l'étudiant Points positifs A renseigner par le maître de stage ou l'enseignant Axes d'amélioration A renseigner par le maître de stage ou l'enseignant

Signature de l'étudiant

Nom, qualité et signature du maître de stage ou de l'enseignant ostéopathe au sein de la clinique de l'établissement de formation

Formation pratique clinique: apprentissage progressif au sein de la clinique interne

consultation auprès d'un patient avec accompagnement d'un enseignant ostéopathe : accueil du patient, interrogatoire / anamnèse, examen L'objectif des périodes de formation pratique clinique en apprentissage progressif est de réaliser certaines activités dans le cadre d'une clinique, création d'un dossier clinique, diagnostic, traitement, conseils au patient, mise en place et gestion d'un suivi du traitement, ...

Période 1:

Dates de la formation pratique clinique:

Situations observées A renseigner par l'étudiant Activités réalisées A renseigner par l'étudiant

Evaluation formative : A renseigner par l'enseignant

| Compétence 1 - Evaluer une situation et élaborer un diagnostic ostéopathique | Bilan intermédiaire | aire | | Bilan final | | | Commentaire |
|--|---------------------|---------------|--------|-----------------|---------------|--------|-------------|
| Pertinence des données recueillies et sélectionnées en regard de la situation de la personne | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Conformité et pertinence de l'interrogatoire et des examens physiques réalisés | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Cohérence du diagnostic ostéopathique établi | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Compétence 2 - Concevoir et conduire un projet d'intervention ostéopathique | Bilan intermédiaire | aire | | Bilan final | | | Commentaire |
| Pertinence du projet et du programme d'intervention | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Cohérence du projet proposé avec les finalités globales et les objectifs spécifiques de l'intervention | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Pertinence des explications apportées à la personne | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Compétence 3 - Réaliser une intervention ostéopathique | Bilan intermédiaire | aire | | Bilan final | | | Commentaire |
| Choix des gestes ostéopathiques adaptés | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Conformité de la mise en œuvre des manipulations et des mobilisations au regard des références professionnelles | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Qualité de l'évaluation des résultats et de l'adaptation des pratiques | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Identification des risques | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Rigueur de la traçabilité des interventions ostéopathiques | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Compétence 4 - Conduire une relation dans un contexte d'intervention ostéopathique | Bilan intermédiaire | aire | | Bilan final | | | Commentaire |
| Pertinence des données recueillies et sélectionnées sur les besoins, les demandes et la situation de la personne | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Pertinence de l'analyse de la situation relationnelle | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Mise en œuvre d'une communication adaptée avec les personnes soignées et leur entourage | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Pertinence des informations et conseils apportés | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |

Respect de la réglementation : A renseigner par l'enseignant

Points positifs A renseigner par l'enseignant Points à améliorer A renseigner par l'enseignant Nom, qualité et signature du maître de stage ou de l'enseignant ostéopathe au sein de la clinique de l'établissement de formation

Signature de l'étudiant

Période 2 :

Dates de la formation pratique clinique :

Situations observées A renseigner par l'étudiant

Activités réalisées A renseigner par l'étudiant

Evaluation formative: A renseigner par l'enseignant

| | Silva internated | 9110 | | long wolld | | | |
|--|---------------------|---------------|--------|-----------------|---------------|--------|-------------|
| Competence 1 - Evaluer une situation et elaborer un | Dilan intermedialre | ale | | | | | Commentaire |
| diagnostic ostéopathique | | | | | | | |
| Pertinence des données recueillies et sélectionnées en regard de la situation de la personne | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Conformité et pertinence de l'interrogatoire et des examens physiques réalisés | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Cohérence du diagnostic ostéopathique établi | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Compétence 2 - Concevoir et conduire un projet | Bilan intermédiaire | aire | | Bilan final | | | Commentaire |
| d intervention osteopatinique | | | | | | | |
| Pertinence du projet et du programme d'intervention | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Cohérence du projet proposé avec les finalités globales et les objectifs spécifiques de l'intervention | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Pertinence des explications apportées à la personne | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Compétence 3 - Réaliser une intervention ostéopathique | Bilan intermédiaire | aire | | Bilan final | | | Commentaire |
| Choix des gestes ostéopathiques adaptés | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Conformité de la mise en œuvre des manipulations et des mobilisations au regard des références professionnelles | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Qualité de l'évaluation des résultats et de l'adaptation des pratiques | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Identification des risques | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Rigueur de la traçabilité des interventions ostéopathiques | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Compétence 4 - Conduire une relation dans un contexte d'intervention ostéopathique | Bilan intermédiaire | aire | | Bilan final | | | Commentaire |
| Pertinence des données recueillies et sélectionnées sur les besoins, les demandes et la situation de la personne | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Pertinence de l'analyse de la situation relationnelle | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Mise en œuvre d'une communication adaptée avec les personnes soignées et leur entourage | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |
| Pertinence des informations et conseils apportés | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | Non pratiqué | Non acquis | Acquis | |

Respect de la réglementation : A renseigner par l'enseignant

Points positifs A renseigner par l'enseignant Points à améliorer A renseigner par l'enseignant Nom, qualité et signature du maître de stage ou de l'enseignant ostéopathe au sein de la clinique de l'établissement de formation

Signature de l'étudiant

Formation pratique clinique : réalisation de consultations complètes

L'objectif est la réalisation de 150 consultations complètes encadrées par un ostéopathe enseignant ou maître de stages. L'étudiant réalise es consultations auprès de publics variés et présentant des troubles fonctionnels diversifiés

La consultation comprend:

- L'accueil de la personne
- L'élaboration du diagnostic d'opportunité, du diagnostic fonctionnel et la réalisation, en l'absence de contre indication, de manipulations et de mobilisations, afin de remédier aux dysfonctions en vue de maintenir ou d'améliorer l'état de santé de la personne
- La tenue du dossier patient (élaboration et renseignement du dossier)

Période 1:

Dates de la formation pratique clinique

Lieu de formation pratique clinque :

L'école met en place un outil de traçabilité des consultations complètes assurées par l'étudiant. Cet outil doit comporter les éléments suivants pour chacune des 150 consultations

- Date
- Numéro ou code d'identification du patient
- Motifs de consultation
- Caractéristiques du patient
 - Observations éventuelles
- Consultation complète: OUI/NON
- Consultation validée: OUI/NON (une consultation est validée par l'enseignant ou le maître de stage quand elle est réalisée correctement)
- Nom et signature de l'étudiant
- Nom et signature de l'encadrant

Evaluation: A renseigner par l'enseignant ou le maître de stage

| Compétence 1 - Evaluer une situation et élaborer un diagnostic ostéopathique | Bilan intermédiaire 1 | aire 1 | Bilan inter | Bilan intermédiaire 2 | Bilan final | | Commentaires |
|--|-----------------------|--------|---------------|-----------------------|----------------|--------|--------------|
| Pertinence des données recueillies et sélectionnées en regard de la situation de la personne | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Conformité et pertinence de l'interrogatoire et des examens physiques réalisés | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Cohérence du diagnostic ostéopathique établi | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Compétence 2 - Concevoir et conduire un projet | Bilan intermédiaire 1 | aire 1 | Bilan inter | Bilan intermédiaire 2 | Bilan final | | Commentaires |
| Pertinence du projet et du programme d'intervention | Non acquis | Acanis | Non | Acauis | Non | Acquis | |
| Cohérence du projet proposé avec les finalités globales et les objectifs sobérifiques de l'intervention | Non acquis | Acquis | Non Acquis | Acquis | Non Accuris | Acquis | |
| Pertinence des explications apportées à la personne | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Compétence 3 - Réaliser une intervention ostéopathique | Bilan intermédiaire 1 | aire 1 | Bilan inter | Bilan intermédiaire 2 | Bilan final | | Commentaires |
| Choix des gestes ostéopathiques adaptés | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Conformité de la mise en œuvre des manipulations et des mobilisations au regard des références professionnelles | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Qualité de l'évaluation des résultats et de l'adaptation des pratiques | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Identification des risques | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Rigueur de la traçabilité des interventions ostéopathiques | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Compétence 4 - Conduire une relation dans un contexte d'intervention ostéopathique | Bilan intermédiaire 1 | aire 1 | Bilan inter | Bilan intermédiaire 2 | Bilan final | | Commentaires |
| Pertinence des données recueillies et sélectionnées sur les besoins, les demandes et la situation de la personne | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Pertinence de l'analyse de la situation relationnelle | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Mise en œuvre d'une communication adaptée avec les personnes soignées et leur entourage | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |
| Pertinence des informations et conseils apportés | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | Non acquis | Acquis | |

Respect de la réglementation :

Signature de l'étudiant

Nom, qualité et signature du maître de stage ou de l'enseignant ostéopathe au sein de la clinique de l'établissement de formation

ANNEXE V

CONVENTION DE STAGE

| Article 1: La présente convention règle les rapports entre (à compléter: l'établissement de forma |
|---|
| tion, la structure d'accueil et le stagiaire) en ce qui concerne l'accueil, l'organisation et l'encadre |
| ment de la formation pratique clinique dans le cadre de l'arrêté du XX relatif à la formation er |
| ostéopathie. |

Article 2: La formation pratique clinique se déroule du au selon les modalités suivantes:

(Préciser les modalités des temps de formation : nombre total d'heures sur la base de 35 h par semaine, ou nombre de demi-journées ou...)

Article 3: La structure d'accueil désigne un maître de stage ostéopathe chargé d'assurer l'encadrement de l'étudiant et l'évaluation de ses compétences. Le maître de stage est agréé par le directeur de l'établissement de formation.

Article 4: L'établissement de formation s'engage à transmettre le projet pédagogique et les informations nécessaires au déroulement du stage et à son évaluation. Il désigne un formateur référent de suivi de la formation pratique clinique.

Article 5: Le stagiaire est tenu de se conformer au règlement intérieur de la structure d'accueil et s'engage à respecter les règles de confidentialité sur les informations dont il a connaissance lors du stage.

Le stagiaire présente ses objectifs et son livret d'apprentissage au maître de stage, il s'implique dans la résolution des situations rencontrées et participe à l'analyse de sa progression.

Article 6: Le stagiaire conserve son statut d'étudiant de l'établissement de formation en ostéopathie. L'étudiant souscrit une assurance responsabilité civile personnelle garantissant les dommages corporels et matériels dont il serait tenu pour responsable.

Il est affilié à un régime de protection sociale qui couvre les accidents dont il pourrait être victime à l'occasion du stage ou du trajet entre son domicile et le lieu de stage.

En cas d'accident sur le lieu de stage, l'établissement de formation est prévenu.

Article 7: En cas de faute grave ou de manquement aux dispositions prévues à l'article 5, le responsable de la structure d'accueil peut solliciter la suspension du stage par le directeur de l'établissement.

Article 8: Un exemplaire de la présente convention signée est conservé par chacun des signataires.

Etablissement de formation Structure d'accueil Etudiant

SANTÉ

PROFESSIONS DE SANTÉ

MINISTÈRE DES AFFAIRES SOCIALES, DE LA SANTÉ ET DES DROITS DES FEMMES

Arrêté du 12 décembre 2014 relatif aux dispenses d'enseignement susceptibles d'être accordées en vue de la préparation au diplôme permettant d'user du titre d'ostéopathe (*JORF* n° 0289 du 14 décembre 2014)

NOR: AFSH1426479A

La ministre de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche et la ministre des affaires sociales, de la santé et des droits des femmes,

Vu le code de la santé publique;

Vu la loi n° 2002-303 du 4 mars 2002 modifiée relative aux droits des malades et à la qualité du système de santé, notamment son article 75;

Vu le décret n° 2007-435 du 25 mars 2007 modifié relatif aux actes et aux conditions d'exercice de l'ostéopathie;

Vu le décret n° 2007-437 du 25 mars 2007 modifié relatif à la formation des ostéopathes;

Vu le décret n° 2014-1043 du 12 septembre 2014 relatif à l'agrément des établissements de formation en ostéopathie;

Vu le décret n° 2014-1505 du 12 décembre 2014 relatif à la formation en ostéopathie;

Vu l'arrêté du 25 mars 2007 modifié relatif à la formation en ostéopathie;

Vu l'arrêté du 29 septembre 2014 relatif à l'agrément des établissements de formation en ostéopathie;

Vu l'arrêté du 12 décembre 2014 relatif à la formation en ostéopathie;

Vu l'avis de la Haute Autorité de santé en date du 12 novembre 2014;

Vu l'avis du Haut Conseil des professions paramédicales en date du 19 novembre 2014,

Arrêtent:

Art. 1er. — Des dispenses de suivi et de validation d'une partie des unités d'enseignement de la formation en ostéopathie définie dans l'arrêté du 12 décembre 2014 relatif à la formation en ostéopathie sont accordées de droit aux personnes titulaires d'un diplôme d'État de docteur en médecine, de sage-femme, de masseur-kinésithérapeute, de pédicure-podologue et d'infirmier ainsi qu'aux personnes ayant validé une première année scientifique dans le domaine de la biologie ou de la médecine ou le premier cycle des études médicales dans les conditions prévues aux articles 4 à 10.

D'autres dispenses d'enseignements théoriques peuvent être accordées par le directeur de l'établissement de formation en ostéopathie, en fonction de la formation suivie antérieurement et de leur expérience professionnelle.

Les candidats pouvant prétendre à des dispenses à plusieurs titres bénéficient de la dispense la plus favorable pour chaque unité d'enseignement.

- **Art. 2.** Des dispenses de suivi et de validation d'une partie des unités d'enseignement de la formation en ostéopathie définies dans l'arrêté du 12 décembre 2014 relatif à la formation en ostéopathie sont accordées aux personnes titulaires du titre de chiropracteur dans les conditions prévues à l'article 11.
- **Art. 3.** Le directeur de l'établissement de formation en ostéopathie, après avis du conseil pédagogique, peut dispenser de certaines unités d'enseignement théoriques les autres professionnels de santé titulaires des diplômes mentionnés aux livres le et II et aux titres le à VII du livre III de la quatrième partie du code de la santé publique ainsi que les titulaires d'un diplôme au minimum de licence ou octroyant le grade de licence.

Ces dispenses sont accordées après comparaison entre la formation suivie et les unités d'enseignement composant le programme du diplôme permettant d'user du titre d'ostéopathe.

- Art. 4. Les personnes ayant obtenu la moyenne à l'issue d'une première année scientifique dans le domaine de la biologie ou de la médecine sont dispensées des enseignements validés durant cette première année parmi les enseignements suivants:
 - enseignements du domaine 1: biologie cellulaire, biologie moléculaire, biochimie; histologie, embryologie, génétique; anatomie et physiologie générale ainsi que des 60 heures d'enseignements relatifs à la biophysique;
 - enseignements du domaine 2: pharmacologie générale;
 - enseignements du domaine 6: méthodologie de la communication écrite et orale, méthodes de travail.
- **Art. 5.** Les personnes ayant validé le premier cycle des études médicales ou titulaires du diplôme de formation générale en sciences médicales sont dispensées des enseignements suivants:
 - enseignements du domaine 1, à l'exception de 40 heures d'enseignement sur la biomécanique;
 - enseignements du domaine 2, à l'exception de 40 heures d'enseignement sur les examens paracliniques, de la sémiologie et physiopathologie du système génito-urinaire, des systèmes immunitaire et hématologique, des affections psychiatriques, des spécificités pédiatriques, gériatriques et des spécificités du sportif;
 - enseignements du domaine 6: méthodologie de la communication écrite et orale, méthodes de travail; anglais scientifique et professionnel.
- **Art. 6.** Les personnes titulaires du diplôme d'État de docteur en médecine sont dispensées des enseignements suivants tels que définis en annexe:
 - enseignements des domaines 1, 2 et 6;
 - enseignements du domaine 3, à l'exception de l'unité d'enseignement sur la législation.

Elles doivent suivre un enseignement de 436 heures dans les domaines 4, 5 et 7.

Elles effectuent un temps de formation pratique clinique, estimé à 300 heures, permettant de valider 150 consultations complètes.

Elles doivent également soutenir un mémoire professionnel.

- **Art. 7.** Les personnes titulaires d'un diplôme d'État de sage-femme sont dispensées des enseignements suivants tels que définis en annexe:
 - enseignements du domaine 1, à l'exception de 40 heures en biomécanique et 40 heures sur l'anatomie et la physiologie du système musculo-squelettique;
 - enseignements du domaine 3, à l'exception de l'unité d'enseignement sur la législation;
 - enseignements du domaine 6, à l'exception de 12 heures sur les méthodologies de recherche et d'évaluation en ostéopathie.

Elles doivent suivre un enseignement de 1 117 heures dans les domaines 2, 4, 5 et 7.

Elles effectuent une formation pratique clinique comprenant 400 heures visant à l'apprentissage progressif des compétences professionnelles et un temps de formation pratique clinique, estimé à 300 heures, permettant de valider 150 consultations complètes.

Elles doivent également soutenir un mémoire professionnel.

- **Art. 8.** Les personnes titulaires d'un diplôme d'État d'infirmier sont dispensées des enseignements suivants tels que définis en annexe:
 - enseignements du domaine 3, à l'exception de l'unité d'enseignement sur la législation;
 - enseignements du domaine 6, à l'exception de 12 heures sur les méthodologies de recherche et d'évaluation en ostéopathie.

Elles doivent suivre un enseignement de 1 633 heures dans les domaines 1, 2, 4, 5 et 7.

Elles effectuent une formation pratique clinique comprenant 400 heures visant à l'apprentissage progressif des compétences professionnelles et un temps de formation pratique clinique, estimé à 300 heures, permettant de valider 150 consultations complètes.

Elles doivent également soutenir un mémoire professionnel.

- **Art. 9.** Les personnes titulaires d'un diplôme d'État de pédicure-podologue sont dispensées des enseignements suivants tels que définis en annexe:
 - enseignements du domaine 3, à l'exception de l'unité d'enseignement sur la législation;
 - enseignements du domaine 6, à l'exception de 12 heures sur les méthodologies de recherche et d'évaluation en ostéopathie.

Elles doivent suivre un enseignement de 1 598 heures dans les domaines 1, 2, 4, 5 et 7.

MINISTÈRE DES AFFAIRES SOCIALES, DE LA SANTÉ ET DES DROITS DES FEMMES

Elles effectuent une formation pratique clinique comprenant 400 heures visant à l'apprentissage progressif des compétences professionnelles et un temps de formation pratique clinique, estimé à 300 heures, permettant de valider 150 consultations complètes.

Elles doivent également soutenir un mémoire professionnel.

- **Art. 10.** Les personnes titulaires d'un diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute sont dispensées des enseignements suivants tels que définis en annexe:
 - enseignements du domaine 3, à l'exception de l'unité d'enseignement sur la législation;
 - enseignements du domaine 6, à l'exception de 12 heures sur les méthodologies de recherche et d'évaluation en ostéopathie.

Elles doivent suivre un enseignement de 1 252 heures dans les domaines 1, 2, 4, 5 et 7.

Lorsqu'elles ont obtenu la moyenne à l'issue d'une première année scientifique en biologie ou médecine, elles suivent un enseignement de 1 194 heures dans ces domaines.

Elles effectuent une formation pratique clinique comprenant 300 heures visant à l'apprentissage progressif des compétences professionnelles et un temps de formation pratique clinique, estimé à 300 heures, permettant de valider 150 consultations complètes.

Elles doivent également soutenir un mémoire professionnel.

- **Art. 11.** Les personnes titulaires d'un diplôme de chiropracteur délivré par un établissement de formation agréé ou d'une autorisation d'user du titre de chiropracteur sont dispensées des enseignements suivants tels que définis en annexe:
 - enseignements des domaines 1 et 2;
 - enseignements du domaine 3, à l'exception de l'unité d'enseignement sur la législation;
 - enseignements du domaine 6, à l'exception de 12 heures sur les méthodologies de recherche et d'évaluation en ostéopathie.

Elles doivent suivre un enseignement de 920 heures dans les domaines 4, 5 et 7.

Elles effectuent une formation pratique clinique comprenant 300 heures visant à l'apprentissage progressif des compétences professionnelles et un temps de formation pratique clinique, estimé à 300 heures, permettant de valider 150 consultations complètes.

Elles doivent également soutenir un mémoire professionnel.

Art. 12. — Le présent arrêté sera publié au Journal officiel de la République française.

Fait le 12 décembre 2014.

La ministre des affaires sociales, de la santé et des droits des femmes, Pour la ministre et par délégation : La directrice générale de l'enseignement supérieur et de l'insertion professionnelle, S. BONNAFOUS

La ministre de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche, Pour la ministre et par délégation : Le directeur général de l'offre de soins, J. DEBEAUPUIS

Nota. - Les annexes seront publiées au Bulletin officiel santé, protection sociale, solidarité.

| | | ^ | olume horaire | Volume horaire à effectuer pour les bénéficiaires de dispenses visés dans l'arrêté | bénéficiaires de | dispenses visé | s dans l'arr | ŝté |
|--|----------------------------|--------------------------|---|--|------------------------------------|-----------------------|--------------|---------------|
| Unités d'enseignement | Volume horaire total | médecin | sage femme | masseur kinésithérapeute (MK) | MK + 1ère année scientifique | pédicure podologue | infirmier | chiropracteur |
| | 1 - Scienc | - Sciences fondamentales | ntales | | | | | |
| 1.1. Biologie cellulaire, biologie moléculaire, biochimie, | 09 | | | 20 | | 20 | 20 | |
| 1.2. Hématologie - Immunologie | 09 | | | 20 | 20 | 20 | | |
| 1.3. Histologie - Embryologie - Génétique | 02 | | | 18 | | 18 | 18 | |
| 1.4. Biophysique et biomécanique | 100 | | 40 | | | 40 | 60 | |
| 1.5. Anatomie et physiologie générale | 20 | | | | | | | |
| 1.6. Anatomie et physiologie du système nerveux | 120 | | | | | 30 | 40 | |
| 1.7. Anatomie et physiologie du système musculo-squelettique | 140 | | 40 | | | 40 | 100 | |
| 1.8. Anatomie et physiologie du système cardio-vasculaire et respiratoire | 20 | | | 8 | 8 | 20 | | |
| 1.9. Anatomie et physiologie des systèmes digestif, endocrinien, génito-urinaire | 80 | | | 24 | 24 | 40 | 30 | |
| 1.10. Anatomie et physiologie des systèmes tégumentaire et sensoriels | 40 | | | | | 20 | | |
| TOTAL | 260 | 0 | 80 | 90 | 52 | 248 | 268 | 0 |
| 2 - Sémiol | ogie des a | altérations d | 2 - Sémiologie des altérations de l'état de santé | té | | | | |
| 2.1. Pharmacologie générale | 40 | | | 20 | | | | |
| 2.2.Examens para-cliniques | 09 | | | 32 | 32 | 24 | 40 | |
| 2.3. Infectiologie | 20 | | | 16 | 16 | 8 | | |
| 2.4. Sémiologie des affections du système nerveux | 70 | | 12 | 12 | 12 | 20 | 20 | |
| 2.5. Sémiologie des affections du système musculo-squelettique | 120 | | 30 | | | 30 | 30 | |
| 2.6. Sémiologie des affections du système cardio-vasculaire et respiratoire | 50 | | | 16 | 16 | 24 | 16 | |
| 2.7. Sémiologie des affections des systèmes digestif et endocrinien | 46 | | | 20 | 20 | 24 | 20 | |
| 2.8. Sémiologie des affections du système génito-urinaire | 42 | | | 16 | 16 | 24 | 16 | |
| 2.9. Sémiologie des affections des systèmes tégumentaire et sensoriels | 40 | | 20 | 16 | 16 | 20 | 20 | |
| | | | | | | | | |

| 2.10. Sémiologie des affections des systèmes immunitaire et hématologique | 20 | | | 12 | 12 | 12 | | |
|--|------------|-------------------------------|----------------|----------|------------------|-----|-----|-----|
| 2.11. Sémiologie des affections psychiatriques | 24 | | | 16 | 16 | 16 | | |
| 2.12. Sémiologie des affections pédiatriques | 28 | | | 8 | 8 | 20 | 28 | |
| 2.13. Sémiologie des affections gériatriques | 20 | | 20 | | | | | |
| 2.14. Sémiologie des affections du sportif | 12 | | 12 | | | 12 | 12 | |
| 2.15 La douleur | 20 | | | | | | | |
| 2.16. Diététique et nutrition | 20 | | | 10 | 10 | 10 | | |
| TOTAL | 632 | 0 | 94 | 194 | 174 | 244 | 202 | 0 |
| 3 - Sciences humaines, sciences sociales, gestion et droit | maines, s | ciences soc | iales, gestion | et droit | | | | |
| 3.1. Psychologie et psychosomatique | 72 | | | | | | | |
| 3.2. Sociologie générale et sociologie de la santé | 16 | | | | | | | |
| 3.3. Santé publique | 16 | | | | | | | |
| 3.4.Législation | 16 | | | 1 | 16 h législation | | | |
| 3.5. Ethique et déontologie | 20 | | | | | | | |
| 3.6. Gestion | 20 | | | | | | | |
| TOTAL | 160 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| 4 - Osté | éopathie | - Ostéopathie : fondements et | et modèles | | | | | |
| 4.1. Les modèles conceptuels de l'ostéopathie, principes et fondements de l'ostéopathie | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| 4.2. Les fondements des diagnostics et traitements ostéopathiques | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| 4.3. Le raisonnement et la démarche clinique ostéopathique | 80 | 12 | 24 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| TOTAL | 160 | 92 | 104 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 |
| | 5 - Pratiq | 5 - Pratique ostéopathique | nique | | | | | |
| 5.1. Anatomie palpatoire | 150 | | 75 | | | 50 | 92 | |
| 5.2. Palpation ostéopathique | 26 | 20 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| 5.3 : Méthodes et moyens du diagnostic d'opportunité | 78 | | 20 | 09 | 09 | 09 | 09 | 20 |
| 5.4 : Mise en œuvre des moyens de diagnostic et de traitements dans différentes situations | 02 | 10 | 50 | 50 | 20 | 20 | 50 | 50 |
| | | | | | | | Ì | |

| 5.5. Apprentissage des moyens de diagnostic, des traitements ostéopathiques et des techniques appropriées -Région appendiculaire inférieur | 80 | 40 | 80 | 09 | 90 | 09 | 80 | 09 |
|---|-----------|-----------------------------------|----------------|-------|-----|-----|-----|-----|
| 5.6. Apprentissage des moyens de diagnostic, des traitements ostéopathiques et des techniques appropriées -Région lombo-pelvi-abdominale | 230 | 108 | 130 | 130 | 130 | 158 | 170 | 130 |
| 5.7. Apprentissage des moyens de diagnostic, des traitements ostéopathiques et des techniques appropriées -Région thoraco-scapulaire | 180 | 48 | 140 | 120 | 120 | 140 | 140 | 100 |
| 5.8. Apprentissage des moyens de diagnostic, des traitements ostéopathiques et des techniques appropriées -Région appendiculaire supérieure | 80 | 40 | 70 | 20 | 90 | 02 | 02 | 50 |
| 5.9. Apprentissage des moyens de diagnostic, des traitements ostéopathiques et des techniques appropriées -Région cervico-céphalique | 180 | 40 | 160 | 140 | 140 | 160 | 160 | 140 |
| 5.10. Relation et communication dans un contexte d'intervention ostéopathique | 20 | | | | | | | |
| 5.11.Diagnostic d'opportunité : conduites à tenir en consultation | 130 | | 44 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 |
| 5.12. Gestes et soins d'urgence | 12 | | | | | | | 12 |
| TOTAL | 1266 | 306 | 608 | 738 | 738 | 928 | 633 | 069 |
| 9 | - Méthode | 6 - Méthodes et outils de travail | travail | | | | | |
| 6.1. Méthodologie de recherche documentaire et d'analyse d'articles | 30 | | | | | | | |
| 6.2. Méthodologies de recherche et d'évaluation en ostéopathie | 24 | | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 6.3. Méthodologie d'analyse de la pratique professionnelle | 24 | | | | | | | |
| 6.4. Méthodologie de la communication écrite et orale - méthodes de travail | 20 | | | | | | | |
| 6.5. Anglais scientifique et professionnel | 20 | | | | | | | |
| TOTAL | 168 | 0 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 7 - Développement des compétences de l'ostéopathe | ement de | s compétenc | es de l'ostéol | oathe | | | | |
| 7.1. Evaluer une situation et élaborer un diagnostic ostéopathique | 20 | 10 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| 7.2. Concevoir et conduire un projet d'intervention ostéopathique | 30 | 14 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | | | | | | | | |

| 7.3. Réaliser une intervention ostéopathique et conduire une relation dans un contexte d'intervention ostéopathique | 50 | 14 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
|---|------|---------|-------------|---|------------------|--------------|------------|------|
| 7.4. Analyser et faire évoluer sa pratique professionnelle | 48 | | | | | | | |
| 7.5. Préparer une installation professionnelle | 16 | | | | | | | |
| TOTAL | 194 | 38 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 |
| | | Mémoire | | | | | | |
| Mémoire (guidance) | 20 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Total hors formation pratique clinique | 3360 | 464 | 1237 | 1292 | 1234 | 1638 | 1673 | 096 |
| Formation pratique clinique: stage | 120 | | | | | | | |
| Formation pratique clinique: stage | 210 | | 400 | 300 | 300 | 400 | 400 | 300 |
| Formation pratique clinique: stage | 450 | | | | | | | |
| Formation pratique clinique: stage | 720 | | 150 consult | 150 consultations complètes et validées (temps estimé à 300 heures) | et validées (tem | nps estimé à | 300 heures | |
| Formation pratique clinique: stage | 1500 | 300 | 002 | 009 | 009 | 200 | 200 | 009 |
| TOTAL | 4860 | 764 | 1937 | 1892 | 1834 | 2338 | 2373 | 1560 |