

Capacité d'évaluation et de traitement de la douleur Rhône Alpes Auvergne

2021-2022-2023

Programme PROVISoire

Module préparatoire : Anatomie et physiologie de la douleur

Lundi 15 Novembre 2021

Pr Mertens, Faculté de médecine LYON EST- Domaine Rockefeller

Salle de Réunion de l'École de Chirurgie, Niveau 1 – Couloir C
Faculté de médecine LYON EST- Domaine Rockefeller
8, avenue Rockefeller 69003 LYON

9h00-10h30 : Neuro-anatomie fonctionnelle P. MERTENS

Somesthésie et voies nociceptives

10h30-10-45 : Pause

10h45-12h00 : Evaluation neuro-psychologique du patient douloureux D.
BACHMANN

12h00-13h30 : Pause Déjeuner

13h30-15h00 : Evaluation somatique du patient douloureux chronique C. GOV

15h00-17h00 : Principes des mécanismes des douleurs chroniques et taxonomie
M. NAVEZ

17h00-18h30 : Médecine et douleur : modèles et processus de soins,
psychopathologie B. DUPLAN

18h30 : Fin des cours

Capacité d'évaluation et traitement de la douleur 2021-2022

Module n°1 : 16 – 17 décembre 2021

Anatomie – Physiologie de la douleur - Lyon

Salle de Réunion de l'Ecole de Chirurgie
Niveau 1 – Couloir C
Faculté de médecine LYON EST- Domaine Rockefeller
8, avenue Rockefeller 69003 LYON

Jeudi 16 décembre 2021 Transmissions-contrôles-Intégrations nociceptives

8h30 - 9h00 Présentation générale de l'enseignement P. Mertens

9h00 – 10h30 Nocicepteurs et fibres nerveuses périphériques F. Bouhour

Pause : 10h30 – 10h45

10h45 - 12h30 Nociception et ses contrôles à l'étage spinal et du tronc cérébral
P. Mertens

PAUSE : 12h30-14h00

14h00 - 15h30 Le cortex « nociceptif » et ses particularités vues par l'Imagerie fonctionnelle R. Peyron

15h30-16h30 Les mécanismes du soulagement dont l'effet placebo vues par l'imagerie fonctionnelle R. Peyron

16h45-18h15 Ressentir la douleur, Être touché par la douleur Groupe d'Analyse de la Pratique (GAP), R. MINJARD

18h15 Fin des cours

Vendredi 17 décembre 2021 Explorations – Synthèse

9h00-10h30 Nociception et ses contrôles à l'étage du thalamus et des ganglions de la base L.Garcia-Larrea

Pause : 10h30 – 10h45

10h45-12h15 Explorations électrophysiologiques de la douleur L. Garcia-Larrea

PAUSE : 12h15-14h00

14h00-15h30 Cortex cérébral et intégration nociceptive F. Mauguière

15h45-17h15 Cortex « associés » : Les circuits de l'anxiété, de la dépression,
des émotions, de l'attention E. Fakra

17h15 Fin des cours

Module n°2 : 13 - 14 janvier 2022

Physiopathologie et Neurochimie, Clermont-Ferrand

Pr Authier, Pr Pickering

Jeudi 13 Janvier 2022

09h00 - 10h00 Physiopathologie de la douleur inflammatoire A. ESCHALIER

10h00-11h00 Physiopathologie de la douleur neuropathique et canaux ioniques.
C. DUBRAY

11h15-12h30 Physiopathologie des douleurs céphaliques R. DALLEL

14h00-15h00 Médiateurs centraux peptidergiques non-opioïdes et lipidiques
A. ESCHALIER

15h15-16h15 Système catécholaminergique G. PICKERING

16h15-17h15 Acides Aminés excitateurs A. ARTOLA

17h15-18h15 Essais précliniques des antalgiques. A. ESCHALIER

Vendredi 14 Janvier 2022

08h30-08h45 Bilan de la journée précédente A. ESCHALIER

08h45-09h45 Physiopathologie de la douleur viscérale D. ARDID

10h00-11h00 Cellules gliales F.MARCHAND

11h00-12h00 Système sérotoninergique C. COURTEIX

13h30-14h30 Systèmes opioïdes et anti-opioïdes, C. DUBRAY

14h30-15h00 Physiopathologie intracellulaire C. MALLET

15h15-17h00 L'efficacité des traitements antalgiques : suggestion ou transfert ?
R. MINJARD puis Groupe d'Analyse de la Pratique (GAP), R. MINJARD + G. MICK

Module n°3 : 17 – 18 – 19 mars 2022

_Processus psychologiques, psychiatriques et socio-familiaux. Organiser son CETD, Faculté de médecine, St-Etienne

Dr Créac'h, Dr Maindet, Dr Mick

Jeudi 17 Mars 2022

09h-10h00 : Méthodes d'évaluation, les échelles, difficultés, pratique en centre antidouleur. Cas cliniques C CREACH

10h00-11h15 : Douleur chronique : mécanismes, classification nosologique et processus de chronicisation douloureuse. C. CREAC'H

11h30-13h00 : Douleur & psychiatrie : les principaux syndromes C MASSOUBRE

14h-15h30 : Douleur & Sommeil G. ANDRE

16h-18h : Somatisations – Anthropologie de la douleur P. CATHEBRAS

Vendredi 18 Mars 2022

10h45-11h45 : Education thérapeutique D. GILLET ? G MICK ? C. CREAC'H ?

11h45-12h45 Ergothérapie et douleur N. NICOLAS

14h00-15h30 : Les Centres de la Douleur : Fonctionnement, organisation, aspects réglementaires. G. MICK et D. GILLET

16h00-17h30 La première consultation de la douleur : rencontre avec le patient puis Groupe d'Analyse de la Pratique (GAP), G. MICK, C. MOYENIN, D. GILLET

Samedi 19 Mars 2022

09h00-10h30 : Approches psychocorporelles : C. MAINDET, D. GILLET,

10h45-12h00 : Nouvelles approches de neuromodulation non invasive :
C. MAINDET, D. GILLET, G. MICK

Module n°4 : 14 – 15 avril 2022

Thérapeutiques de la douleur, Clermont-Ferrand - Pr N Authier

Jeudi 14 Avril 2022

8h45 Accueil. Présentation du Module	N. AUTHIER
9h00 – 10h00 Antidépresseurs dans la douleur	C. BERTIN
10h00-11h00 Antiépileptiques dans la douleur	D. ARDID
11h00-12h30 Essais cliniques des antalgiques.	C. DUBRAY
14h00-15h15 Anti-inflammatoires	C. CHENAF
15h15-16h15 Thérapeutique des douleurs aiguës	JE BAZIN
16h30-17h30 Anesthésiques locaux	JE BAZIN
17h30-18h45 Antalgiques et grossesse	M. ZENUT

Vendredi 15 Avril 2022

9h00-10h00 Opioides : données pharmacologiques	N. AUTHIER
10h00-10h45 Pharmacodépendance aux antalgiques	N. AUTHIER
11h00-12h00 Pharmacogénétique des antalgiques. Paracetamol, nefopam	F. LIBERT
12h00- 13h00 Topiques locaux, NO, Ketamine	
14h00-15h30 En pratique : Maniement des morphiniques, PCA, CBD	
15h30-16h30 La proximité entre angoisse et douleur en algologie, puis Groupe d'Analyse de la Pratique (GAP),	A. SALLET + B. DUPLAN
16h30-17h30 : De la vallée de la mort à l'espoir : les produits en développement :	A. ESCHALIER

Module n°5 : 12 – 13 – 14 mai 2022

Douleur de l'enfant, douleur en cancérologie, soins palliatifs

Faculté de Médecine, Grenoble - Salle TD-02, Bâtiment Jean Roget

Dr Hodaj, Dr Cartal, Dr Barbaret

Jeudi 12 Mai 2022

Douleur enfant :	Dr Cartal, Dr Hodaj
8h30-08h45 Accueil	Dr H. Hodaj
8h45-10h15 Maturation des voies nociceptives et neurophysiologie de la douleur chez l'enfant	Dr H. Hodaj
10h15-10h45 Aspects neuropsychologiques de la douleur chez l'enfant	Mme M.E. Rodier
11h00-12h00 Evaluation de la douleur de l'enfant	Dr C. Armari-Alla
12h00-12h30 HYPNOSE : Film « Le bruit des vagues »	Dr Marielle Cartal
13h30-14h30 Evaluation et traitement de la douleur : spécificités néo-natales	Pr T. Debillon
14h30-15h30 Film : prise en charge de l'algodystrophie chez l'enfant	Dr M. Cartal
15h45-17h15 Les thérapeutiques antalgiques chez l'enfant – La douleur procédurale	Dr M. Cartal
17h15-18h45 Aspects neuropsychologiques de la douleur chez l'enfant,	M.E. RODIER puis GAP M.E. RODIER + M.H. HIOU

Vendredi 13 mai 2022

Douleur en cancérologie – Soins palliatifs : Dr C. BARBARET, Clinique de Soins Palliatifs et de coordination en Soins de Support - CHU de Grenoble
CBarbaret@chu-grenoble.fr

8h30-8h45 Accueil Dr C. Barbaret

8h45-9h45 Antalgiques opioïdes forts et douleur cancéreuse, Dr C. Barbaret

9h45-11h Analgésie interventionnelle en cancérologie : Dr A. Kastler

De l'ablation à la consolidation Dr C. Barbaret

Infiltration / neurolyse / embolisation/intrathécale Dr F. Bing

11h15-12h30 Analgésie interventionnelle en cancérologie : cas clinique
Dr A. Kastler, Dr C. Barbaret , Dr F.Bing

14h00 - 15h30 Analgésie périmédullaire dans les traitements des douleurs cancéreuses
Dr J. M. Pellat

15h30 - 16h15 Spécificités des soins palliatifs : la démarche, l'organisation et quelques aspects cliniques et éthiques (Loi Léonetti-Claeys) Dr K. Liatard

16h30-17h15 La radiothérapie conventionnelle et la radiothérapie métabolique à visée antalgique
Dr Very ?

17h15-18h15 Douleurs iatrogènes G CHVETZOFF

Samedi 14 mai 2022

Douleur en cancérologie – Soins Palliatifs (suite)

08h30-10h Cas cliniques pluridisciplinaires Dr C.Barbaret

Douleurs, autres symptômes, questionnements éthiques
I. Lavault (IDE), MH. Hiou (psychologue), Kinésithérapeute

10h15-11h45 Intrication somato-psychiques dans la plainte douloureuse : à partir d'un cas clinique

Dr C. Barbaret, I. Lavault, MH. Hiou

Dr F. Bing - Médecin, Neuroradiologue interventionnel - Hôpital CHANGE Annecy

Dr G. Chvetzoff - Médecin oncologue, Département de soins de support - Centre Léon Bérard Lyon.

Dr C. Very - Médecin radiothérapeute, Cancérologie/Radiothérapie - CHU Grenoble.

M-H. Hiou - Psychologue, Clinique de Soins Palliatifs et Soins de Support - CHU Grenoble.

Dr C. Barbaret - Médecin - Clinique de Soins Palliatifs et Soins de Support - CHU Grenoble.

Dr K. Liatard - Médecin - Clinique de Soins Palliatifs et Soins de Support - CHU Grenoble.

I. Lavault - infirmière - Clinique de Soins Palliatifs et Soins de Support - CHU Grenoble.

Dr J-M. Pellat - Médecin anesthésiste, Unité d'Évaluation et de Traitement de la Douleur - Groupe Hospitalier Mutualiste de Grenoble.

Dr A. Kastler - Médecin radiologue, Radiologie interventionnelle et imagerie médicale - CHU Grenoble.

Module n° 6 : 17 – 18 novembre 2022

Douleurs neuropathiques – Céphalées, Saint-Etienne

R Peyron, C Créac'h, Faculté de Médecine Saint- Etienne, salle B308 3e étage

Jedi 17 Novembre 2022

- 09h-10h00 : Douleurs post-amputations P. Giraux
- 10h00-11h30 : Evaluation clinique et paraclinique des douleurs neuropathiques
R. Peyron & Dr Convers
- 11h30-12h30 Douleurs centrales: R. Peyron
- 14h-15h : Douleurs des blessés médullaires P. Calmels
- 15h-16h : Neuropathies sensitives douloureuses neuropathies : clinique et explorations paracliniques F Robert-Varvat
- 16h-18h30 : Panorama des algies faciales : AVF, Névralgies faciales, névralgies d'Arnold, et autres algies faciales des spécialistes C. Créac'h

Vendredi 18 Novembre 2022

- 8h-9h30: Céphalées symptomatiques: les céphalées vasculaires (thromboses veineuses, dissections, vasoconstriction réversible, HIC, HypoTension intra-cranienne J Varvat
- 9h30-11h30 : Migraines, céphalées de tension, Nouveautés thérapeutiques G Demarquay
- 11h30-13h00 : Prise en charge des Céphalées chroniques quotidiennes - Quizz thérapeutiques céphalées C Créac'h
- 14h00- 15h00 : Céphalées cervicogéniques et kinésithérapie J Nowak
- 15h00 – 16h30 : Traitement neurochirurgicaux : E Simon, F Vassal
- des névralgies faciales : DVMC, Techniques percutanées, Radiochirurgies

- des algies vasculaires de la face : Stimulations occipitale / hypothalamique

16h30-18h00 : Quel cadre de soins pour quel patient douloureux ? B.

DUPLAN puis GAP, B. DUPLAN + PSYCHOLOGUE CLINICIEN

Module n°7 : 15 – 16 décembre 2022

Douleur sujet âgé, douleur musculaire, douleur pelviperineale Neuromodulations, Lyon,

Coordinateurs : P Mertens, Dr Valdelièvre

Jeudi 15 Décembre 2022

Douleur de la personne âgée

09h00-10h30 : Physiopathologie de la douleur chez le sujet âgé G Pickering

10h30-11h30 : Spécificité de l'évaluation de la douleur chez les sujets âgés
L Valdelièvre

11h30-13h00 : Utilisation des médicaments chez les sujets âgés G Pickering

Psychologie et sujet âgé

14h00-15h30 : De l'hypnoalgésie à l'hypnose en douleur ?

15h30-16h00 : Mindfulness ?

16h30-17h30 : Tenir, vieillir, s'endolorir. A. SALLET puis GAP, A. SALLET
+PSYCHOLOGUE CLINICIEN

Vendredi 16 Décembre 2022

Douleurs périnéales

08h30-12h00 Physiopathologie, Epidémiologie, Evaluation de la douleur
périnéale, Traitement médicamenteux infiltratif & chirurgical. Cas cliniques &
Vidéo B Lietar, M Duraffourg et/ou M Freydier Mutualité-Lyon

Neuromodulations & Neurochirurgies de la douleur

13h00-14h00 Traitement neurochirurgical des douleurs neuropathiques :
Techniques lésionnelles (radicotomies, Drezotomies, cordotomie, tractotomie,
radicotomies du V, du IX), intrathécales P. Mertens, F Vassal

14h00-17h00 Neuromodulations dans la douleur neuropathique

H Hodaj, R Peyron, N Andre-Obadia, L Garcia-Larrea

- Stimulation magnétique transcranienne (rTMS)

- Stimulation transcrânienne à courant continu (tDCS)

- Neuromodulations invasives : Stimulations sous-cutanées et du ganglion spinal,
Stimulation Cordonale Postérieure et corticale F Vassal, P. Mertens, J.B. Caillet

17h00-18h00 Evaluations/Représentations psychiques des neuromodulations
invasives Jessica Manzaneres

Module n°8 : 12 – 13 janvier 2023

Douleur appareil locomoteur, Dr Moriaud - Saint Etienne

Jeudi 12 Janvier 2023

08h30-10h00 : Sciatique par hernie discale et autres formes anatomocliniques des lomboradiculagies chroniques. Dr Six

10h00-11h30 : Rééducation de l'appareil locomoteur, principes généraux. Comment prescrire la kinésithérapie Dr Fayolle-Minon

11h45-12h45 : cervicalgies et névralgies cervico-brachiales

14h00-15h00 : Douleur et insuffisance rénale chronique. Dr Lafage Proust

15h00-16h00 : Douleurs et troubles de la statique rachidienne. Dr Courtois

16h30-18h30 : Algoneurodystrophies, cadre nosographique, traitements et prise en charge. Dr Baylot

Vendredi 13 Janvier 2023

8h00-09h30 : Douleur et handicap fonctionnel dans les grands rhumatismes inflammatoires chroniques. Dr Pallot-Prades

09h30-10h30 : Examiner une épaule, une hanche, un genou

10h45-12h45 : Lésions abarticulaires, tendinopathies, enthesopathies et douleur. Dr Amouzougan

13h30-15h15 : Globalité ? Multidisciplinarité ? Inter disciplinarité ? A propos de l'approche algorithmatologique à l'hôpital Reine Hortense,
B. Duplan puis GAP : B. Duplan + Psychologue clinicien

15h30-16h30 : Douleur et psychosomatique à propos de la fibromyalgie :
Pr Cathebras

16h30-18h00: Traitement neurochirurgicaux de la sciatique et de la lombalgie
Pr F. Vassal

Module n°9 : 23 – 24 – 25 mars 2023

Médecine légale, douleur et psychopathologie, Lyon

Douleur & Législation Dr Mick Dr Duplan

Jeudi 23 Mars 2023

Coordinateur : Dr Mick

09h00-10h30 : Douleur et Médecine légale : Panorama sur l'organisation judiciaire dans le cadre médical. Aléas thérapeutique/droit commun. Certificats & Rôle du médecin Expert Judiciaire, Maître PONTILLE

10h30-12h00 : Evaluation médico-légale, ² Dr S Duband

14h00-15h00 : La prise en charge médico-administrative/médico-légale selon les divers régimes d'indemnisation : éléments pratiques importants à connaître. Ateliers indemnisations en médecine du travail. Dr L Valdelièvre

15h00-16h30 : Remobilisation physique et douleur. Dr D Hupin

16h30-17h30 : La réinsertion professionnelle du douloureux chronique : expérience d'une unité COMETE (Massues) Dr C Yven, Dr E Chaléat

17h30-18h30 : La douleur chronique : regard du médecin conseil

Vendredi 24 Mars 2023

8h30-9h30 : Les douleurs musculaires. Dr Mick

10h00-12h30 : De la démarche intégrative à la démarche parcours en douleur chronique : évaluation conjointe, coopération et concertation entre acteurs sanitaires, médico-sociaux, et sociaux. G MICK, C MOYENIN, D GILLET

14h00-15h00 : Douleur des brûlés. J Payre

15h15-17h15 : Deux heures de cas cliniques et réponses aux questions des
capacitaires C Créac'h, P Arcagni

Samedi 25 Mars 2023

8h30-10h : Prévention de la douleur induite par les soins. Cas clinique ?

10h30-12h : Les enjeux de la psychothérapie avec un patient douloureux
chronique, R. MINJARD puis GAP : R. MINJARD + A. SALLET

Module n°10 : 11 – 12 mai 2023

Douleur Aiguë, ALR, Gestion d'une consultation, Clinique des Eaux claires, Grenoble

Dr J M Pellat

Douleur Aigue, ALR, Gestion d'une consultation douleur

Jeudi 11 Mai 2023

9H-10H30 : Utilisation et toxicité des médicaments de l'ALR Y Pichot

10h45-12h15 Les blocs périphériques dans le traitement de la douleur aiguë et chronique P Mahiou

14H00 à 15H30 Monitoring per-opératoire de la douleur. David Charier

15H45 – 17H15 Bloc périphériques en cancérologie Denis BAYLOT

17H30 – 18H30 Douleur en réanimation JF Payen

Vendredi 12 Mai 2023

9h-10h : Douleur aiguë en obstétrique Ana Roger-Sanchez

10H00 à 11H00. Douleur des brûlés, J Payre

11h15-12h45 : Hyperalgésie post-opératoire JM Pellat, Grenoble (1H)

14H00 à 15H30 Gestion de la douleur aigue des patients toxicomanes
F Plantevin

15H45-17H15 : Promesses et perspectives en algologie,
A.L. PELLAT-MERSAOUI, R. MINJARD, B DUPLAN, A. SALLET
