

Diplôme d'Université Chirurgie mini-invasive du rachis : Navigation et robotique – Orthopédie et Neurochirurgie (pour les médecins)

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

UMFCS
Unité Mixte de Formation Continue en Santé
05.57.57.14.02
formation.continuesante@u-bordeaux.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 7 : Master, diplôme d'études approfondies, diplôme d'études supérieures spécialisées, diplôme d'ingénieur (Niveau 7 européen)

Conditions d'accès :

Peuvent être admis à s'inscrire après autorisation du professeur responsable : Internes de spécialité chirurgicale, chefs de cliniques assistants, tous chirurgiens (orthopédistes et neurochirurgiens) en cours de formation ou spécialisés, après autorisation du professeur responsable.

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Cette formation a pour but de dispenser à un public de médecins les connaissances suivantes : - Acquérir des connaissances spécifiques dans les techniques chirurgicales mini invasives, assistées par ordinateur et robotisées, - Maîtriser la gestion de l'environnement opératoire et des actions périphériques de maintenance des matériels, - Anticiper l'évolution technologique

Contenu et modalités d'organisation

Programme : Abord mini-invasif dans les pathologies du rachis (lombaire) dégénératif : hernies discales, sténoses canalaires dégénératives
Session 1 : drylab, le 11 février 2022 Rappels anatomiques Gestion des complications : le saignement, la brèche Vision 3D du rachis : immersion par casque, entraînement à la navigation 3D, utilisation de la scopie Techniques de la vision indirecte : entraînement sur pelvitraîner en parallèle Initiation à la microchirurgie Entraînement à l'utilisation des moteurs de fraisage, et au fraisage sur modèle 3d sous microscope Débriefing, évaluation Session 2 : session sur modèle porcine les 7 et 8 mars 2022 Rappels anatomiques Entraînement à la vision indirecte : pelvitraîner, réglage d'un microscope, de loupes ou d'endoscopes de vision Abord postéro-latéral, abord postérieur : fraisage, utilisation d'ultrasons, managements des instruments percutanés Débriefing, évaluation Session 3 : Session sur modèle porcine le 4 avril 2022 Consolidation voie postérieure lombaire Session sur cadavre le 5 avril 2022 Rappels anatomiques sur Anatomage Rappels sur l'utilisation d'un endoscope Technique de full endoscopie Débriefing, évaluation Session 4 : Session sur modèle porcine le 2 mai 2022 Consolidation voie postérieure lombaire Session sur cadavre le 3 mai 2022 Rappels anatomiques sur Anatomage Technique de full endoscopie Débriefing, évaluation

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00253865	du 11/02/2022 au 03/05/2022	Bordeaux (33)	UMFCS		Non éligible	
00371675	du 01/09/2023 au 31/08/2024	Bordeaux (33)	UMFCS		Non éligible	
00463736	du 01/09/2024 au 31/08/2025	Bordeaux (33)	UMFCS		Non éligible	