

DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE

Prévention et prise en charge des Infections Ostéo Articulaires

Prévention et Prise en charge multidisciplinaire des patients

Année universitaire 2020-2021



Le contexte

- Création du DIU national en 2014-2015
- Actuellement 8 universités
 - Aix-Marseille, Bordeaux, Lille, Lyon, Nancy-Lorraine, Rennes-1, Tours, Versailles-St Quentin
 - Un conseil pédagogique national
- Une organisation bisannuelle

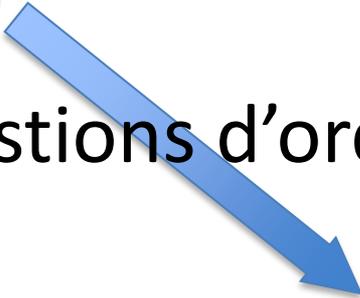
Le contexte

- Création du DIU national en 2014-2015
- Actuellement 8 universités
 - **Aix-Marseille**, Bordeaux, Lille, Lyon, **Nancy-Lorraine**, **Rennes-1**, **Tours**, Versailles-St Quentin
 - Un conseil pédagogique national
- Une organisation bisannuelle

A qui s'adresser



- Questions d'ordre général



Brigitte CORRE
02.99.28.37.98
brigitte.corre@chu-rennes.fr

Questions locales



Brigitte CORRE
02.99.28.37.98

brigitte.corre@chu-rennes.fr

Laëtitia MANGEOLLE
03.83.85.75.61

crioacgrandest@chru-nancy.fr

Charlène ROGGE
04.13.73.21.11

charlene.rogge@ap-hm.fr

Véronique DELATTRE-DENNION
02.18.37.06.44

veronique.delattre@univ-tours.fr

Organisation du DIU



- Logistique
 - Toutes les sessions se font en distanciel ZOOM, sauf la dernière
- Cours magistraux et ateliers
 - Quatre ½ journées par session
 - Cours magistraux
 - Ateliers en 4 groupes fixes
- La dernière session
 - En présentiel à Rennes (si la covid-19 le permet...)

Les dates 2020-2021



Du lundi 23 novembre 14h30 au mercredi 25 novembre 13h30



Du lundi 11 janvier 9h au mardi 13 novembre 18h00



Du lundi 1^{er} février 9h au mardi 2 février 18h00



Du lundi 15 mars 9h au mardi 16 mars 18h00

Session finale



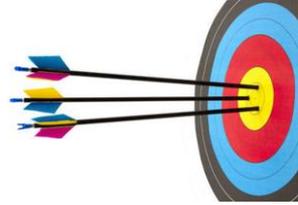
27 et 28 mai 2021 à Rennes

« Best-Of »

« RCP-Simulées »

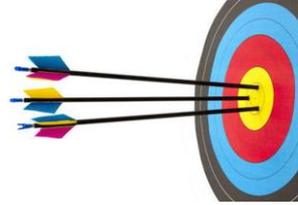
« Convivialité »

« Examen »



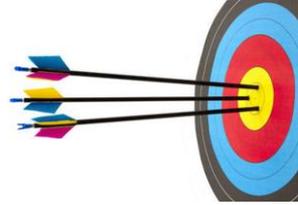
Objectifs généraux (1)

- Savoir mettre en œuvre **les moyens de la prévention primaire**, et savoir œuvrer pour qu'une infection simple ne devienne pas complexe.
- Savoir identifier **les besoins de prise en charge** des patients porteurs d'une infection ostéo-articulaire, **connaître les ressources médico-chirurgicales disponibles** autour de soi et savoir les proposer aux patients.



Objectifs généraux (2)

- Être en capacité de **participer au diagnostic** des infections ostéo-articulaires.
- Être en capacité de **proposer les moyens adaptés** de traitement chirurgical ou médical.
- Etre **en capacité de s'intégrer dans une équipe** pluridisciplinaire de prise en charge des infections ostéo-articulaires et de participer à l'amélioration de la qualité des soins proposés, en rapport avec sa spécialité.



Objectifs généraux (2)

- Être en capacité de **participer au diagnostic** des infections ostéo-articulaires.
- Être en capacité de **proposer les moyens adaptés** de traitement chirurgical ou médical.
- **Etre en capacité de s'intégrer dans une équipe pluridisciplinaire de prise en charge des infections ostéo-articulaires et de participer à l'amélioration de la qualité des soins proposés, en rapport avec sa spécialité.**



LE STAGE

- Dans un centre de référence (même hors DIU)
 - Faire parvenir avant le session de janvier au secrétariat dont vous dépendez le nom du site où vous pensez faire votre stage, avec les coordonnées du responsable
- 5 jours (consécutifs ou non)
- Chirurgie (bloc), RCP, Visites, Consultations, Microbiologie
- Possibilité de grouper plusieurs étudiants
 - Par exemple programme sur une semaine

LE MEMOIRE



- A rendre pour le 15 mai 2021
- Format PDF à la livraison, 4000 mots max.
- Principe :
 - Faire aboutir une idée qui vous préoccupe dans votre pratique autour des infections ostéo-articulaires.
 - Une question « technique » (quel geste opératoire pour telle situation d'IOA ?)
 - Une question « pratique » (mettre en place une RCP dans un site où il n'y en a pas encore, créer un réseau entre acteurs de la prise en charge des patients ayant une IOA, mettre au point une base de données pour le suivi d'une activité locale etc...).
 - Un cas avec revue bibliographique.



Session 1

- Environnement du DIU
- Epidémiologie
- Physiopathologie
- Bien organiser une RCP
- Microbiologie / Labo



Session 2

- Imagerie
 - Echo/TDM/IRM
 - Place des isotopes
- Prévention
 - Surveillance site opératoire
 - Prévention environnementale, bloc opératoire
 - Antisepsie, décontamination
- Médico-légal
- Infection sur articulation native (dont le traitement chirurgical)
 - Enfants
 - Adultes
- Spondylodiscites
- Diagnostics différentiels (ressemble à une infection mais n'en est pas une...)



Session 3

- Pied diabétique
- Antibiothérapie des IOA
 - Durée de traitement des IOA
 - Antibioprophylaxie
 - Antibioprévention des fractures ouvertes
 - Bon usage des antibiotiques
 - Antibiothérapie locale, phagothérapie
- Recherche : comment monter un projet, quels financements
- Rôle de la pharmacie dans la prise en charge
- Infection post traumatique et sur ostéosynthèse



Session 4

- Infections sur prothèses
 - Hanche
 - Genou
 - Epaule
- Chirurgie plastique
- Infection du rachis instrumenté
- Infection et chirurgie tumorale osseuse
- Role du rééducateur



Session 5

- En présentiel à Rennes
- Le 27 mai (11h-23h)
 - Best-of
 - Chirurgie
 - Microbiologie
 - Infectiologie/ATB
 - Miscellanées
 - RCPs des étudiants
 - 5 cas par groupe (4 groupes)
 - Traités en autonomie par les étudiants, observés par les encadrants
 - Retour sur le déroulé du DIU, points + et –
 - Convivialité, en soirée, nuit à l'hôtel, pris en charge par le DIU
- Le 28 mai matin
 - Examen





LES MOYENS D'INFORMATION



DIU IOA 2020-2021

DIU Prise en charge et prévention des infections ostéo-articulaires 2020-2021

Le diplôme inter-universitaire de prise en charge des infections ostéo-articulaires est co-organisé par 8 universités des centres de référence en infections ostéo-articulaires complexes complexes (CRIOAC). Il a lieu tous les deux ans, organisé alternativement par Lille/Lyon/Versailles - St Quentin/Bordeaux et Nancy/Rennes/Tours/Marseille.

Edition 2020-2021

Pour l'année universitaire 2020-2021, les inscriptions seront possibles à Rennes, Marseille, Nancy et Tours

Dates des sessions (5 modules de deux jours) :

- Rennes : 23-24-25 novembre 2020
- Marseille : 11-12 janvier 2021
- Nancy : 1er-2 février 2021
- Tours : 15-16 mars 2021
- Rennes : 27 mai journée "best off", RCP virtuelles par les étudiants, soirée conviviale et examen le 28 mai

Pour tout renseignement, [contacter Brigitte Corre au secrétariat universitaire](#)

Les anciennes éditions

[Télécharger le programme et les présentations de l'édition nationale 2018-2019](#)

[Télécharger le programme et les présentations de l'édition nationale 2016-2017](#)

[Télécharger le programme et les présentations de l'édition nationale 2014-2015](#)

Le site Internet du CRIOGO

<http://www.criogo.fr>

- Programmes
- Cours en lignes
- Informations sur la vie du DIU



otero Bibliothèque partagée Zotero

- Logiciel gratuit de Bibliographie
 - Fonctionne en autonomie ou avec Firefox
 - Quelle que soit la plateforme (Windows, MacOs etc...)
 - Création d'une bibliothèque partagée DIU
- Vous recevez une invitation à la bibliothèque partagée DIU-IOA 2020-2021
 - Il faut créer (ou avoir déjà) son propre compte  otero
 - et adresser l'adresse mail associée à  otero à Brigitte Corre



- VIH
- Whipple
- ZotPad favorites
- Mes publications
- Doublons
- Non classés
- Corbeille

- Bibliothèques de groupe
- COVID-19
- Dat'AIDS group

- DIU IOA 2020-2021
 - Recommandations
 - Doublons
 - Non classés
 - Corbeille

- Edivih
- EVRIOS
- IOA
- PREP
- Spectro-LA

- Flux
 - AIDS - Current Issue
 - AIDS and Behavior latests results
 - JAIDS Current Issue
 - NEJM Search Results in Infectious Disease
 - The Lancet
 - The Lancet HIV
 - The Lancet Infectious Diseases

Aucun marqueur à afficher

23/11/2020

Titre	Créateur		
Recommandations de bonne pratique : Prothèse ...	HAS	...	o
2012 Infectious Diseases Society of America Clini...	Lipsky et al.	...	o
2015 Infectious Diseases Society of America (IDS...	Berbari et al.	...	o
Recommandations françaises 2020 sur la prise en...	Couderc et al.	...	o
Couderc et al. - 2020 - Recommandations fra...		...	o

Info Marqueurs Connexe

Type de document Article de revue

Titre Recommandations françaises 2020 sur la prise en charge des arthrites septiques sur articulation native de l'adulte

Auteur Couderc, Marion

Auteur Darin, Geraldine

Auteur Coiffier, Guillaume

Auteur Godot, Sophie

Auteur Seror, Raphaela

15 autres...

Résumé

Publication Revue du Rhumatisme

Volume

Numéro

Pages

Date 9/2020 m y

Collection

Titre de la coll.

Texte de la coll.

Abrév. de revue

Langue fr

DOI 10.1016/j.rhum.2020.05.004

ISSN 11698330

Titre abrégé

URL <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1...>

Consulté le 18/11/2020 à 23:26:52

Archive

Loc. dans l'archive

Catalogue de bibl. Crossref

Cote

Autorisations

Extra

Date d'ajout 18/11/2020 à 23:26:52

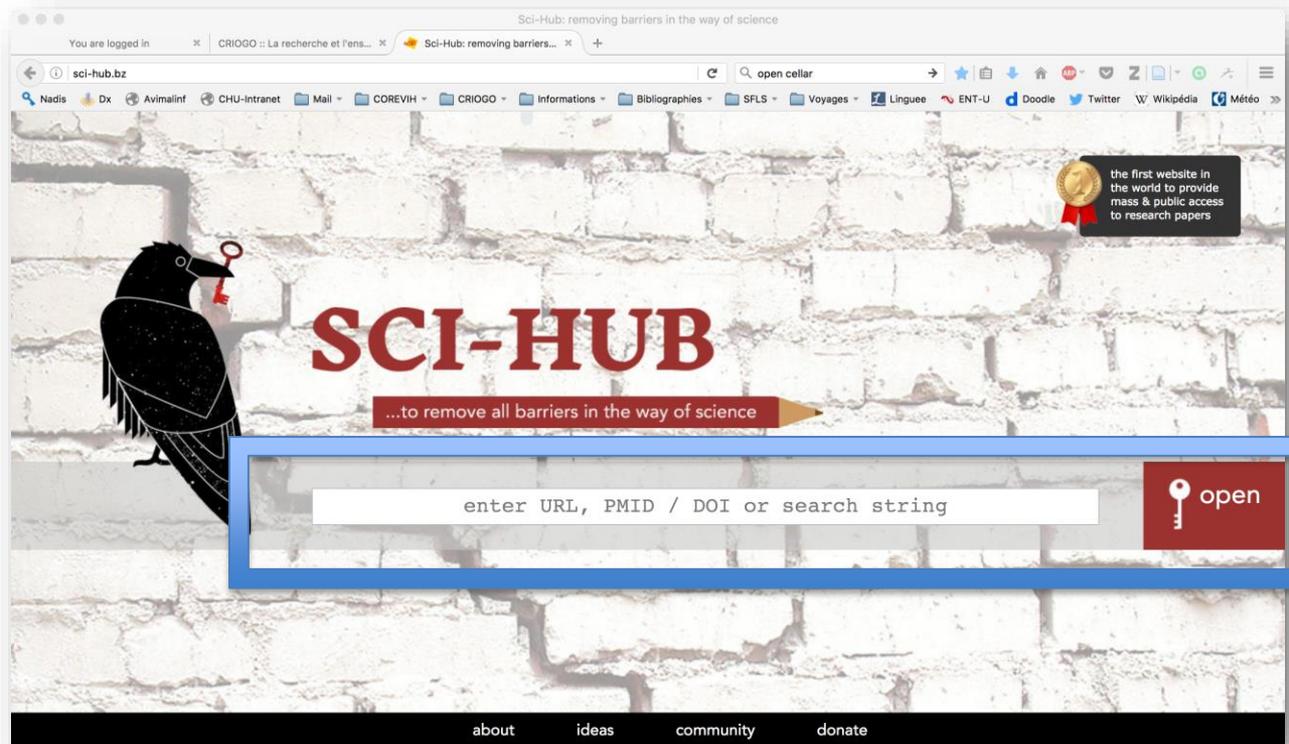
Modifié le 18/11/2020 à 23:26:52

Introduction DIU IOA 2020-2021

22

Il vous manque un article...

- <https://www.sci-hub.se>
 - Attention, nécessite maintenant un « VPN »





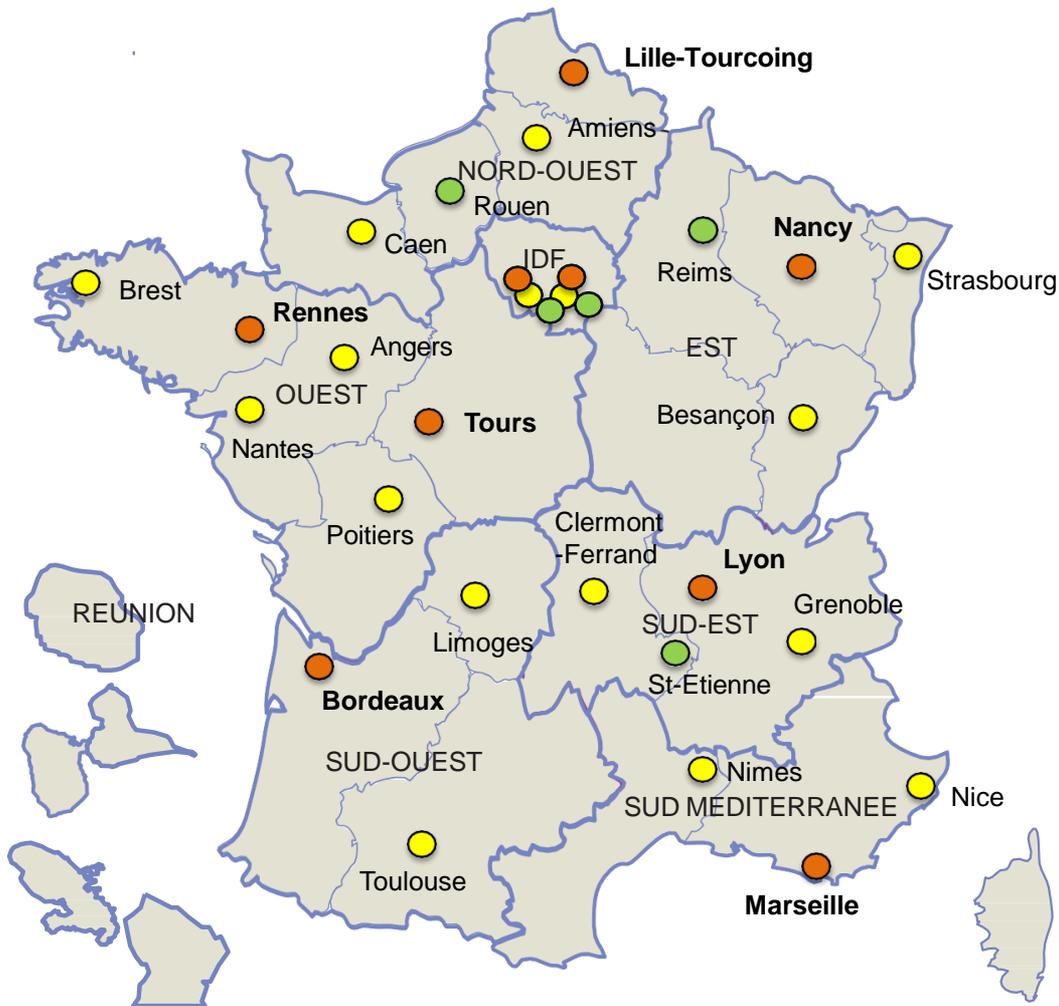
Les CRIOACs et le DIU national



Deux visions...

- Un péché originel : avoir créé des « centres de prise en charge », et non des centres de coordination...
- Un objectif ignoré lors de la création : **éviter que les IOA ne deviennent complexe** au lieu de mettre en place un système pour prendre en charge la complexité !

Réseau des CRIOAc



● CRIOAc coordonateur
 ● Centres correspondants

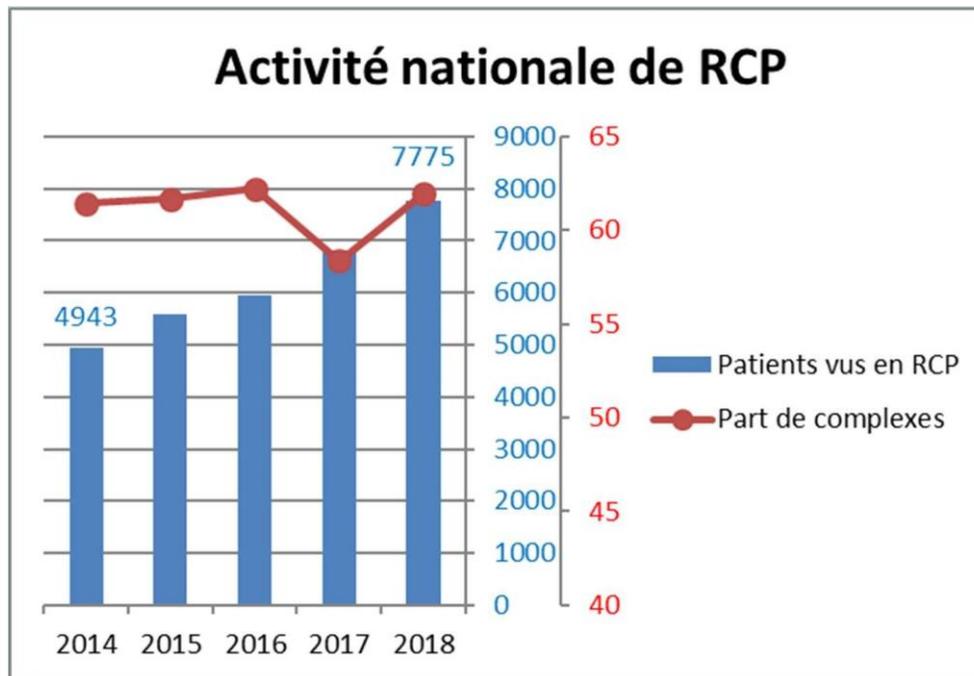
● Centres correspondants
 nouvellement labélisé



Evolution **nationale** de l'activité de RCP

Une activité globale en hausse +
57% sur 4 ans tout comme le
nombre de patients

NB :
Changement de périmètre en 2017



Le financement

Focus financement

- Majoration des tarifs
 - +12% sur les séjours chirurgicaux si
 - Infection complexe
 - RCP
 - Opéré dans le CRIOAC
- MIG pour le fonctionnement
 - Un poste de TEC et de secrétaire pour les centres coordonnateurs
 - Pas grand chose pour les autres (17 K€/an)
- FIR : pour les centres non-coordonnateurs, négociations avec ARS (très variable d'une région à l'autre)
- Financement du système d'information directement par la DGOS

Vous allez travailler dans/avec des centres de référence...

- Objectif final des CRIOAC : améliorer la vie des personnes concernées
 - Les patients avant tout
 - Mais les soignants également !
- Ethique : « améliorer la perception de la réalité par une attitude "raisonnable" dans la recherche du bonheur pour tous ».

Les moyens

- Créer du lien entre les professionnels
- Améliorer le lien entre professionnels et patients
- Améliorer le niveau de connaissance
 - *Au risque de choquer, ce n'est pas l'essentiel !*
- Permettre une décision construite sur la base des compétences de chacun
 - Cela inclus les compétences du patient !



Conclusion

- L'objectif du DIU est de faire de vous de meilleurs professionnels...
- ... de vous apprendre à travailler ensemble et de prendre des décisions soit partagées, soit collectives.
- Les cours/ateliers du DIU sont construits afin de servir cet objectif de mise en commun.

Merci !

Et place à la



Pour répondre aux questions pratiques/organisationnelles sur le DIU, session spéciale **mercredi de 13h à 13h30** après le 2nd atelier et avant de se séparer !