CHU Rennes Pontchaillou
Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

## Informations sur la structure

# Caractéristiques générales de l'identité de la structure assurant la MIG

Nom de la structure : CHU Rennes Pontchaillou

Établissement de rattachement : 350005179 - CHU DE RENNES

FINESS Juridique: 350005179

FINESS géographique : 350000741

ARS de rattachement : ARS Bretagne

Type de MIG : Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

## Localisation géographique exacte

0 rue Henri Le Guilloux

35033 / Renac

Ille-et-Vilaine / Bretagne

Code INSEE: 35033

## **CHU Rennes Pontchaillou**

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

## Personnes en charge du rapport d'activité

Référent financier

Madame CADALEN Monique Téléphone : 02 99 28 92 66

Adresse mail: monique.cadalen@chu-rennes.fr

Directeur de la structure Monsieur ARVIEUX Cédric Téléphone : 02 99 28 92 66

Adresse mail: cedric.arvieux@chu-rennes.fr

Référent rapport d'activité Monsieur ARVIEUX Cédric Téléphone : 02 99 28 92 66

Adresse mail: cedric.arvieux@chu-rennes.fr

Référent adjoint rapport d'activité

Madame GHENO Marie Téléphone : 02 99 28 92 66

Adresse mail: marie.gheno@chu-rennes.fr

CHU Rennes Pontchaillou
Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

# Introduction

Introduction au rapport d'activité

### CHU Rennes Pontchaillou

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

- 1. En octobre 2008, la ministre de la santé annonçait la reconnaissance de huit centres de référence pour la prise en charge des infections ostéo-articulaires complexes (CIOA). Un neuvième CIOA a été créé en janvier 2011 à Rennes. Le CHU de Nancy a remplacé le CHU de Reims pour l'inter-région Est à compter du 1er juillet 2012. Ces centres ont des missions d'orientation, d'expertise, d'évaluation, de recherche et d'enseignement ainsi que de prise en charge des IOA complexes en lien avec les centres correspondants institués en décembre 2010 (Instruction DGOS/PF2/2010/466 du 27 décembre 2010) et en lien avec d'autres structures d'amont et d'aval.
- 2. Le bilan d'activité des CIOA et des centres correspondants répond aux objectifs et aux enjeux suivants :
- a. décrire l'organisation du CIOA, ses relations avec ses centres correspondants et les autres établissements;
- b. s'assurer que le fonctionnement et l'activité des CIOA et des centres correspondants rattachés répondent aux orientations fixées ainsi qu'aux missions d'intérêt général assignées;
- c. constituer un outil de négociation entre établissement de santé siège du CIOA ou des centres correspondants qui y sont rattachés et les ARS pour l'évaluation des avenants et des volets MIGAC des CPOM;
- d. constituer un outil de dialogue entre les CIOA et leurs partenaires;
- e. contribuer à la réflexion sur la qualité et l'évolution du dispositif.
- 3. Le rapport d'activité est organisé selon les principales missions des CIOA :
- a. la coordination interrégionale des acteurs, l'orientation des patients, l'expertise
- b. la prise en charge de recours, mission partagée avec les centres correspondants
- c. la formation continue et l'enseignement
- d. la recherche et les essais cliniques

Des données financières sont requises pour les centres de référence, qui perçoivent une MIG, elles sont remplies par la direction des affaires financières de l'établissement de santé siège. Un espace est aussi prévu pour recueillir mention des difficultés rencontrées par le centre ainsi que de ses projets. Certains des éléments du PMSI et de la base SIGAPS pourront compléter le rapport d'activité. Ultérieurement le système d'information des CIOA (et son infocentre) fournira des éléments statistiques supplémentaires.

- 4. Modalité de gestion des rapports d'activité:
- a. Pour les centres de référence:Le document complet, incluant les contributions du ou des centres correspondants, est à retourner sous format papier avec ses pièces jointes (annexes) par le Directeur de l'établissement siège du CIOA au directeur général de son ARS (en 2014, cet envoi doit parvenir à l'ARS avant le 12 mai).
- L'ARS procèdera à une analyse du rapport d'activité en lien avec les autres ARS de l'inter-région hébergeant des centres correspondants, puis à sa transmission avec l'analyse à la DGOS pour le 2 juin 2014.
- b. Pour les centres correspondants :

L'instruction du 27 décembre 2010 prévoit que chaque centre correspondant adresse un rapport annuel d'activité à son centre de référence de rattachement.La partie finale du présent formulaire de bilan d'activité est prévue à cette fin. Le formulaire est transmis par le centre de référence à son (ou à ses) centre(s) correspondant(s) pour qu'il le remplisse. Le Directeur de l'établissement siège du centre correspondant le retournera une fois rempli :

- à son centre de référence de rattachement pour intégration dans le rapport final du CIOA.
- au directeur général de son ARS pour information.
- c. Retour et bilan des rapports d'activité 2013Un retour national des rapports d'activité sera effectué par la DGOS lors de la réunion nationale du 25 Juin 2014.



CHU Rennes Pontchaillou
Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires



CHU Rennes Pontchaillou

Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

## A. Identification

## A.1. Identification du centre labélisé

Médecin coordonnateur du CIOA:

Dr Cédric ARVIEUX

Centre de réference en infections ostéo-articulaires complexes

Centre Hospitalo-Universitaire

Pavillon Le Chartier - Site de Pontchaillou

35 033 Rennes Cedex 9.

Tél.: 02 99 28 92 66

Fax: 02 99 28 98 76

Email: cedric.arvieux@chu-rennes.fr

Chirurgien orthopédiste référent :

Dr Jean-Louis POLARD

Tél.: 02 99 28 96 00

Email: jean-louis.polard@chu-rennes.fr

Infectiologue référent :

Dr Cédric ARVIEUX

Tél.: 06 16 73 15 12

Fax: 02 99 28 98 76

Email: cedric.arvieux@chu-rennes.fr

Microbiologiste référent : Pr Anne GOUGEON

Tel: 02 99 28 43 21

Email: anne.gougeon@chu-rennes.fr

## Siège du service de chirurgie orthopédique

Nom de l'établissement :

CHU Pontchaillou

Adresse:



## **CHU Rennes Pontchaillou**

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

Rue Henri Le Guilloux

Numéro de téléphone du service :

0299289600

E-mail du service :

jean-louis.polard@chu-rennes.fr

Site internet du centre IOA:

www.criogo.fr

Numéro FINESS géographique du site : 350000741

Numéro FINESS juridique: 350005179

Nombre de sites chirurgicaux où sont pris en charge les IOA complexes : 2 Nombre d'équipes pluridisciplinaires prenant en charge les IOA complexes : 1

Un avenant au CPOM (ARS/établissement) reconnaissant le centre de référence a-t-il été

signé ? : X Oui

Non

**CHU Rennes Pontchaillou** 

Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

## B. Données financières

Le remplissage de cette partie est assurée par la direction administrative et financière de l'établissement

## **B.1. Produits**

(Montants en euros)

## Produits versés par l'assurance maladie

Produits de la tarification des séjours (compte 73111) : 3870810

Produits de médicaments facturés en sus des séjours (compte 73112) : 0

Produits des dispositifs médicaux facturés en sus des séjours (compte 73113) : 0

Produit des prestations faisant l'objet d'une tarification spécifique (actes et consultations externes) (compte 7312) : 0

Dotation issue de la MIG (compte 73118): 149590

## **B.2. Charges**

(Montants en euros)

### Charges de personnel

Personnel médical, charge en € au 31/12 (comptes 642, 6452, 6472...) : 18500 Personnel non médical, charge en € au 31/12 (comptes 641, 6451, 6471...) : 88190



CHU Rennes Pontchaillou

Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

# C1. Activité : coordination, orientation et expertise

## C1.1. Les moyens humains affectés à la coordination

Ressources humaines consacrées à la mission de coordination : mentionner les quantités ou les fractions d'équivalent temps plein (en ETP cumulé consacré au CIOA)

ETP Secrétariat : 0,10 ETP TEC/ARC : 2 ETP Autres : 0,20

Préciser les types de personnels autre mobilisés :

En 2013, le temsp ARC/TEC se découpe ainsi : Pour la totalité de l'année 2013, 0,7 ETP ARC et 0,20 ETP MEC à Rennes, 0,5 ETP TEC à Angers ; 0,8 ETP TEC à Brest à compter du 25 mars 2013.

Le 0,2 ETP "autres" correspond à la coordination médicale

# C1.2. Le traitement des demandes téléphoniques centralisées (contacts et avis)

Il s'agit d'estimer le nombre d'appels reçus par le centre au titre de sa mission d'orientation

Nombre total d'appels reçus: 840

% d'appel débouchant sur un simple avis : 626 % d'appels débouchant sur une consultation : 157 % d'appels débouchant sur une hospitalisation : 57

# C1.3. Actions mises en place par le CIOA dans le cadre des missions de coordination, d'information, d'expertise

Il s'agit des congrès, réunions, groupes de travail, communiqués de presse, visioconférences, entre professionnels de santé et/ou vers les usagers et les associations

## Manifestations scientifiques ou médicales organisées par le centre de référence

Thèmes:

05/06/2013 réunion ARC Nantes

25/03/2013 conseil de gestion et conseil scientifique

18/10/2013 journée scientifique Brest

18/10/2013 conseil de gestion et conseil scientifique

Nombre de manifestations organisées : 3

Nombre de de participants : 130

### Actions de coordination entre centres de référence nationaux

Thèmes:



### CHU Rennes Pontchaillou

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

18/10/2013: Journée scientifique CRIOGO Brest

19 et 20/09/2013: Réunion des CRIOAC Toulouse

Nombre de manifestations organisées : 1

#### Actions de coordination du centre de référence avec ses centres correspondants

Note : pour l'année 2014 en situation de suspension du VISA dans le SI des CIOA, ces actions seront particulièrement suivies. Cette collaboration comprend :

- \* la mise en place et l'utilisation de procédures et protocoles communs de prise en charge
- \* l'utilisation conjointe des outils actuels et futurs déployés au niveau national (dont le SI des centres IOA)
- \* l'organisation conjointe des processus de second avis en RCP dans l'inter-région \* l'organisation de réunions communes formalisées pour mettre en place ces collaborations et en assurer le suivi

#### Thèmes:

05/06/2013 réunion ARC Nantes

25/03/2013 conseil de gestion et conseil scientifique

18/10/2013 journée scientifique Brest

18/10/2013 conseil de gestion et conseil scientifique

Nombre de manifestations organisées : 4

## Actions d'information auprès des usagers et associations

Thèmes: Aucunes

Nombre de manifestations organisées : 0

Nombre de de participants : 0

### Actions d'information auprès des professionnels de santé

### Thèmes:

18/10/2013 journée scientifique Brest (organisation scientifique par l'équipe du centre correspondant de Brest, logistique prise en charge par le centre de référence de Rennes.

Nombre de manifestations organisées : 1

Nombre de de participants : 100

## Actions de communication dans la presse et les médias

#### Thèmes:

Déploiement du site internet www.criogo.fr

Nombre de manifestations organisées : 1

## C1.4. Mise en place d'une filière de prise en charge des IOA complexes

### **Amont**

Nombre de conventions signées avec des établissements de santé MCO pour la prise en charge des cas complexes avec le centre de référence ou ses correspondants : 0



## CHU Rennes Pontchaillou

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

### **Aval**

Nombre de conventions signées avec des structures d'aval (SSR, HAD...) pour la prise en charge des cas complexes avec le centre de référence ou ses correspondants (compte-tenu notamment des antibiothérapies coûteuses, cathétérismes complexes...) : 0

## C1.5. Protocolisation des prises en charge

### Nouveaux protocoles édités ou revus

Thèmes:

Aucuns : les protocoles avaient été revus en 2012

Nombre total: 0

## C1.6. Qualité

La mesure spécifique de la satisfaction des patients atteints d'IOA est en place :

Oui

X Non

Nombre d'actions d'EPP auquelles les personnels du centre IOA ont participé : 0

## C1.7. Téléchargement de fichiers

Déposer les fichiers suivants dans un même dossier zip :

- \* La liste des établissements d'amont et d'aval ayant fait l'objet d'une convention et décompté en C1.4.
- \* Les relevés de décision des réunions de coordination entre le centre de référence et des centres correspondants mentionés en C1.3. dans la partie "action de coordination du centre de référence avec ses centres correspondants".



CHU Rennes Pontchaillou
Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

# C2. Activité : Prise en charge de recours

## C2.1. Mesure de l'activité

Ces données sont à récupérer auprès de votre DIM. Il est rappelé que le diagnostic associé (DA) Z76800 peut-être associé à tous les types de séjours chirurgicaux et médicaux concernant des patients complexes

Nombre total de séjours chirurgicaux toutes IOA (racine 08C56) : 227

Nombre de séjours chirurgicaux pour IOA complexes (racine 08C56 + DA Z76800) : 178

Nombre de séjours médicaux pour IOA complexes avec DA Z76800 : 55

Nombre de patients hospitalisés avec DA Z76800 : 196

Proportion de patients reçus provenant d'autres inter-régions : 2

A l'intérieur de l'inter-région du centre de référence, répartition de la provenance des patients entre départements [1]

Département : 35 Pourcentage : 61

A l'intérieur de l'inter-région du centre de référence, répartition de la provenance des patients entre départements [2]

Département : 22 Pourcentage : 13

A l'intérieur de l'inter-région du centre de référence, répartition de la provenance des patients entre départements [3]

Département : 29 Pourcentage : 2

A l'intérieur de l'inter-région du centre de référence, répartition de la provenance des patients entre départements [4]

Département : 56 Pourcentage : 11

A l'intérieur de l'inter-région du centre de référence, répartition de la provenance des patients entre départements [5]

Département : 44 Pourcentage : 2

A l'intérieur de l'inter-région du centre de référence, répartition de la provenance des patients entre départements [6]

Département : 50 Pourcentage : 4

A l'intérieur de l'inter-région du centre de référence, répartition de la provenance des patients entre départements [7]

Département : 53



### CHU Rennes Pontchaillou

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

Pourcentage: 7

## C2.2. Pluridisciplinarité des prises en charge

Dénombrer les professionnels de santé engagés régulièrement dans la prise en charge des patients atteints d'IOA. Utiliser la mention « à la demande » lorsqu'il n'y a aucun professionnel de santé de la spécialité affecté au centre IOA, mais qu'un professionnel de santé tiers peut intervenir ponctuellement à la demande du centre.

## Equipe chirurgicale avec au moins un chirurgien senior

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 2 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 50

### Equipe d'anesthésie-réanimation entrainée à la prise en charge de la douleur

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 0 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

### Equipe de microbiologistes spécialisée

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 2 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 50

### Equipe médicale en maladies infectieuses avec un infectiologue

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 3 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 100

### Equipe de rhumatologie

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 5

## Equipe de rééducation fonctionnelle

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

## Psychiatre, psychologue

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 0 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

## Service social facilitant la prise en charge d'aval

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 5



### **CHU Rennes Pontchaillou**

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

## C2.3. Organisation des RCP formalisées

Existe-t-il un secrétariat dédié à l'organisation et la gestion des RCP ? :

X Oui

Non

Les RCP sont-elles fréquentées par des praticiens d'autres établissements ? :

X Oui

Non

Nombre de sessions de RCP tenues de l'année : 69

Nombre total de cas examinés en RCP de l'année : 291

Parmi le nombre total de cas, % de cas provenant d'un des centres correspondants associés :

Parmi le nombre total de cas, % de cas provenant d'un établissement extérieur non correspondant : 24

Parmi le nombre total de cas, % de cas validés comme complexes : 89

## C2.4. Veille épidémiologique

Existe-t-il une procédure de signalement spécifique établie en lien avec le responsable signalement de l'établissement qui héberge le centre de référence ? :

X Oui

Non

Nombre de signalements externes réalisés au titre du CIOA auprès de l'ARS et du CCLIN via e-SIN : 0

La surveillance des IN, pour les BMR, se fait-elle dans le cadre d'un réseau ? :

X Oui

Non

-> Si oui, quel est le nom de ce réseau ? :

**BMR-RAISIN** 

La surveillance des IN, pour les ISO, se fait-elle dans le cadre d'un réseau?:

X Oui

Non

-> Si oui, quel est le nom de ce réseau ? :

**ISO-RAISIN** 



CHU Rennes Pontchaillou
Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

# C3. Activité : Formation continue, enseignement

# C3.1. Actions de formation continue réalisées par le CIOA et à destination du personnel médical et paramédical (DPC)

Nombre d'actions réalisées dans l'année : 2

Nombre total de personnes formées dans l'année : 110

# C3.2. Enseignement universitaire et post-universitaire réalisé par le CIOA

Heures d'enseignements (dans l'année) théoriques et pratiques universitaires et post-universitaires auxquels contribuent les personnels du CIOA : 18

-> Parmi celles-ci, proportion d'heures d'enseignements coordonnés par un personnel du CIOA : 80

Nombre total d'étudiants accueillis dans l'année : 120



CHU Rennes Pontchaillou
Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

# C4. Activité: Recherche

Nombre d'essais cliniques prospectifs, en cours et inscrits dans Clinical.trial.gov ET/OU dans la base EudraCT : 1

CHU Rennes Pontchaillou
Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

# D. Projets et Perspectives

Difficultés rencontrées par le CIOA dans la réalisation de ses missions :

Globalement, peu de difficultés en dehors de problèmes internes d'organisation pour la prise en charge des la chirurgie orthopédique septique semi-urgente. Une Revue Morbi-Mortalité sera réalisée en 2014 pour essayer d'aborder tous les aspects de cette difficulté

- Difficultés d'ordre logistique dues à la séparation du service de chirurgie orthopédique sur 2 sites différents, qui doit être résolue en 2014.
- Mise en place de la base de données webdcr au mois de mai 2013 impliquant une saisie rétroactive de 6 mois (soient env 150 patients).

Projets du CIOA pour l'année N+1:

Organisation interne au centre de référence de Rennes

- Organisation de revues de morbi-mortalité centré sur la prise en charge des "semi-urgences" d'orthopédie septique (mars 2014)
- Amélioration de la communication avec les patients (déploiement d'un livret patient en mai 2014, alimentation du site internet)
- Amélioration de la communication avec les équipes de soin (mise en place d'une newsletter trimestrielle sur l'activité du CRIOGO)
- Présence plus importante de l'équipe CRIOGO au sein du service de chirurgie orthopédique dédié à la prise en charge des IOA grâce à l'attribution d'un bureau et d'une salle de staff (Juin 2014)
- Augmentation de l'ETP de secrétariat qui passera de 10 à 50% (Avril 2014)
- Réunification des services d'orthopédie sur un site du CHU, simplifiant la prise en charge (2 avril 2014).
- Collaboration avec l'équipe de soins infirmiers pour la mise en place de protocoles de soins et de protocoles de recherche (équipe très demandeuse).

Organisation régionale et inter-régionale

- Rédaction d'une procédure de remplissage de la base de données webdcr en collaboration avec les autres centres du CRIOGO (cf annexe).
- Réorganisation des RCP avec accès par visioconférence pour les sites distants (CHG de Pontivy, Vannes et Lorient demandeurs), juin 2014



# CHU Rennes Pontchaillou Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

- Organisation de réunions vespérales de bibliographie et veille scientifique (bi ou trisannuelles, avril, septembre +/- décembre 2014) ouvertes à l'ensemble des acteurs locaux régionaux.
- Création d'un DIU national, et dans l'attente, reprise à l'Université de Rennes 1 du DIU "CRIOGO" organisé en alternance avec l'équipe de Tours en 2013/2014 (octobre 2014 à juin 2015).
- Organisation de la journée annuelle du CRIOGO, confiée de façon alternative sur chaque site, cette année co-organisé avec l'équipe du centre correspondant du CHU d'Angers.
- Organisation d'une filière régionale de prise en charge des complications infectieuses d'escarre des blessés médullaires en coopération avec les centres de rééducation de la région (septembre 2014).

#### Commentaires divers :

La mise en place du site Internet s'est bien déroulée, celui-ci est régulièrement alimenté (présentations réalisées au sein du CRIOGO, informations sur les réunion scientifiques etc...).

Le Centre de référence voit progressivement sa "notoriété" s'améliorer, et les équipes de chirurgie un peu isolées des sites privés ou des centres hospitaliers de moindre taille semblent avoir moins de réticences à confier leurs dossiers/leurs patients. Une marge d'amélioration est néanmoins encore possible.

CHU Rennes Pontchaillou

Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

# E1. Centre correspondant N°1

## E1.1. Identification du centre correspondant

Médecin coordonnateur du CIOA:

Dr ABGUEGUEN Pierre

Service des Maladies Infectieuses et Tropicales

CHU d'Angers

4, rue Larrey

49933 Angers Cedex 9

Tel: 02 41 35 39 30

Fax: 02 41 35 34 55

Email: piabgueguen@chu-angers.fr

Chirurgien orthopédiste référent :

Pr BIZOT Pascal

Tel: 02 41 35 46 01

Email: pabizot@chu-angers.fr

Infectiologue référent :

Dr ABGUEGUEN Pierre

Tel: 02 41 35 39 30

Email: piabgueguen@chu-angers.fr

Microbiologiste référent :

Dr LEMARIE Carole

Tel: 02 41 35 50 08

Email: calemarie@chu-angers.fr

## Siège du service de chirurgie orthopédique

Nom de l'établissement :

CHU d'Angers

Adresse:

4, rue Larrey

Numéro de téléphone du service :

02 41 35 46 01

E-mail du service :



### CHU Rennes Pontchaillou

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

orthopedie@chu-angers.fr

Numéro FINESS géographique du site : 490000031

Numéro FINESS juridique: 490000031

Un avenant au CPOM (ARS/établissement) reconnaissant le centre de référence a-t-il été signé ? :

ne ? . X Oui

Non

## E1.2. Organisation du centre correspondant

### Pluridisciplinarité des prises en charge

Dénombrer les professionnels de santé engagés régulièrement dans la prise en charge des patients atteints d'IOA. Lorsqu'il n'y a aucun professionnel de santé de la spécialité affecté au centre IOA, mais qu'un professionnel de santé tiers peut intervenir ponctuellement à la demande du centre, mentionner 1 comme « nombre total de professionnels » et 0 comme valeur d'ETP cumulé ». Les ETP sont exprimés en pourcentage (« 75 » signifie 75% d'ETP).

### => Equipe chirurgicale avec au moins un chirurgien senior

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 5 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 30

### => Equipe d'anesthésie-réanimation entrainée à la prise en charge de la douleur

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

### => Equipe de microbiologistes spécialisée

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 5 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 50

### => Equipe médicale en maladies infectieuses avec un infectiologue

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 4 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 70

### => Equipe de rhumatologie

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 3 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 30

### => Equipe de rééducation fonctionnelle

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0



### CHU Rennes Pontchaillou

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

## => Psychiatre, psychologue

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

### => Service social facilitant la prise en charge d'aval

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

### Organisation des RCP formalisées

Existe-t-il un secrétariat dédié à l'organisation et la gestion des RCP ? :

X Oui

Non

Les RCP sont-elles fréquentées par des praticiens d'autres établissements ? :

X Ou

Non

Nombre de sessions de RCP tenues de l'année : 49

Nombre total de cas examinés en RCP: 185

Parmi le nombre total de cas, % de cas validés comme complexes : 171

## E1.3. Activité du centre correspondant

Il est rappelé sur le diagnostic associé (DA) Z76800 peut être associé à tous les types de séjours chirurgicaux et médicaux concernant des patients complexes

Nombre total de séjours chirurgicaux toutes IOA racine 08C56 : 145

Nombre de séjours chirurgicaux pour IOA complexes (racine 08C56 + DA Z76800) : 72

Nombre de séjours médicaux pour IOA complexes avec DA Z76800 : 165

Nombre de patients hospitalisés avec DA Z76800 : 132

## E1.4. Qualité

La mesure spécifique de la satisfaction des patients atteints d'IOA est en place :

Oui

X Non

Nombre d'actions d'EPP auquelles les personnels du centre IOA ont participé : 2

## E1.5. Commentaires

Difficultés rencontrées par le CIOA dans la réalisation de ses missions :

- Mise en place de la base des données webdcr au mois de juillet 2013 impliquant une saisie rétroactive de 7 mois.
- Pas encore de formalisation des échanges entre les chirurgiens libéraux et le centre correspondant.

Projets du CIOA pour l'année N+1:



## **CHU Rennes Pontchaillou**

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

- Organisation de la journée scientifique annuelle de CRIOGO le 17 octobre 2014 avec environ 200 participants.
- Projet de recherche rétrospectif sur les IOA à streptocoque.

### Commentaires divers :

- L'action EPP à Angers en 2013 a réuni 40 personnes dont une grande majorité de chirurgiens de ville.

**CHU Rennes Pontchaillou** 

Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

# E2. Centre correspondant N°2

## E2.1. Identification du centre correspondant

Médecin coordonnateur du CIOA:

Pr STINDEL Eric

Service d'Orthopédie et de Traumatologie

**CHRU BREST** 

site de la Cavale Blanche

boulevard Tanguy Prigent

29200 BREST

Tel: 02 98 14 72 72

Mail: eric.stindel@univ-brest.fr

Chirurgien orthopédiste référent :

Pr STINDEL Eric

Tel: 02 98 14 72 72

Mail: eric.stindel@univ-brest.fr

Infectiologue référent : Pr ANSART Séverine

Tel: 02 98 34 71 91

Mail: severine.ansart@chu-brest.fr

Microbiologiste référent :

Dr TANDE Didier

Tel: 02 98 14 51 02

mail: didier.tande@chu-brest.fr

## Siège du service de chirurgie orthopédique

Nom de l'établissement :

CHRU de BREST

Adresse:

boulevard Tanguy Prigent

Numéro de téléphone du service :

02 98 14 72 72

E-mail du service :



### CHU Rennes Pontchaillou

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

helene.boucher@chu-brest.fr

Numéro FINESS géographique du site :

290000017

Numéro FINESS juridique :

290000017

Numéro FINESS juridique : -

Un avenant au CPOM (ARS/établissement) reconnaissant le centre de référence a-t-il été signé ? :

X Oui

Non

## E2.2. Organisation du centre correspondant

### Pluridisciplinarité des prises en charge

Dénombrer les professionnels de santé engagés régulièrement dans la prise en charge des patients atteints d'IOA. Lorsqu'il n'y a aucun professionnel de santé de la spécialité affecté au centre IOA, mais qu'un professionnel de santé tiers peut intervenir ponctuellement à la demande du centre, mentionner 1 comme « nombre total de professionnels » et 0 comme valeur d'ETP cumulé ». Les ETP sont exprimés en pourcentage (« 75 » signifie 75% d'ETP).

### => Equipe chirurgicale avec au moins un chirurgien senior

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 2 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 110

## => Equipe d'anesthésie-réanimation entrainée à la prise en charge de la douleur

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

### => Equipe de microbiologistes spécialisée

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 2 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 50

## => Equipe médicale en maladies infectieuses avec un infectiologue

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 3 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 110

#### => Equipe de rhumatologie

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

### => Equipe de rééducation fonctionnelle



## CHU Rennes Pontchaillou

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

### => Psychiatre, psychologue

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

### => Service social facilitant la prise en charge d'aval

Nombre total de professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement au centre IOA : 1 ETP cumulé des professionnels de la spécialité rattachés spécifiquement à la prise en charge des IOA complexes : 0

## Organisation des RCP formalisées

Existe-t-il un secrétariat dédié à l'organisation et la gestion des RCP ? :

X Oui

Non

Les RCP sont-elles fréquentées par des praticiens d'autres établissements ? :

X Oui

Non

Nombre de sessions de RCP tenues de l'année : 47

Nombre total de cas examinés en RCP: 491

Parmi le nombre total de cas, % de cas validés comme complexes : 75

## E2.3. Activité du centre correspondant

Il est rappelé sur le diagnostic associé (DA) Z76800 peut être associé à tous les types de séjours chirurgicaux et médicaux concernant des patients complexes

Nombre total de séjours chirurgicaux toutes IOA (racine 08C56): 170

Nombre de séjours chirurgicaux pour IOA complexes (racine 08C56 + DA Z76800) : 85

Nombre de séjours médicaux pour IOA complexes avec DA Z76800 : 136

Nombre de patients hospitalisés avec DA Z76800 : 146

### E2.4. Qualité

La mesure spécifique de la satisfaction des patients atteints d'IOA est en place :

Oui

X Non

Nombre d'actions d'EPP auquelles les personnels du centre IOA ont participé : 0

## E2.5. Commentaires

Difficultés rencontrées par le CIOA dans la réalisation de ses missions :

- Complétion du SIOA en rétrospectif (janvier à juin).

Projets du CIOA pour l'année N+1 :



## **CHU Rennes Pontchaillou**

## Centres de référence pour les infections ostéo-articulaires

- Etude rétrospective sur les IOA à Campylobacter spp.
- Mise en place d'une procédure et des moyens nécessaires pour compléter les fiches de RCP (décision prise lors de la réunion) en temps réel.

### Commentaires divers :

18/10/2013: Réunion scientifique annuelle du CRIOGO :

- Organisé par le Centre Correspondant de Brest
- 130 participants