

# Critères de complexité d'une infection ostéo-articulaire\*

 *Certaines lésions ou situations peuvent être d'emblée considérées comme complexes*

## Selon la prise en charge thérapeutique antérieure

Infection osseuse ou articulaire en échec d'une prise en charge thérapeutique médico-chirurgicale antérieure ayant associé un geste chirurgical d'excision et une antibiothérapie.

## Selon le type de programme chirurgical

Situations chirurgicales nécessitant des gestes majeurs d'excision, de couverture, de reconstruction osseuse ou prothétique.

- Pseudarthrose infectée avec perte de substance nécessitant une reconstruction osseuse ou des parties molles.
- Ostéite sur os continu nécessitant une excision osseuse large ou une reconstruction osseuse ou des parties molles.
- Infection sur prothèse articulaire nécessitant une reconstruction complexe.
- Ostéo-arthrite des grosses articulations (épaule, coude, poignet, hanche, genou et cheville) avec signes radiologiques d'atteinte osseuse, nécessitant une résection articulaire.
- Infection rachidienne, avec ou sans matériel, nécessitant une reconstruction osseuse.

*Exclusion : Ablation de matériel en milieu septique, amputation en zone saine, synovectomie, excision des parties molles sans reconstruction*

## *Autres cas*

Les infections osseuses ou articulaires, les infections des parties molles, l'ostéomyélite aiguë de l'enfant et de l'adolescent, l'arthrite aiguë et l'infection post opératoire précoce, ne peuvent être considérées comme complexes qu'en présence d'un des critères suivants :

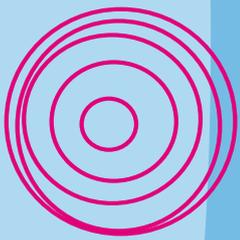
### 1. Critères microbiologiques :

La prise en charge par antibiothérapie est compliquée du fait d'un micro-organisme particulier ou d'une allergie aux antibiotiques limitant les possibilités thérapeutiques.

### 2. Terrain complexe :

Toute défaillance viscérale sévère interférant avec le programme thérapeutique (insuffisance rénale ou hépatique, immunodépression, polyopathologies...) ou avec un retentissement général chronique associé.

# PARCOURS DE SOINS DES PATIENTS PORTEURS D'UNE INFECTION OSTEO-ARTICULAIRE COMPLEXE EN ÎLE-DE-FRANCE



*Plaquette d'information destinée aux patients et à leur famille, aux médecins généralistes, chirurgiens orthopédistes, infectiologues, soignants et aux associations.*

Réalisation : Centres IOA-IdF avec le concours de l'Agence Régionale de Santé d'Île-de-France

## Qu'est-ce qu'une infection ostéo-articulaire ?

Une infection ostéo-articulaire est une infection qui touche un os, une articulation ou une prothèse.

Son éradication est difficile. Elle nécessite le plus souvent un traitement antibiotique et un traitement chirurgical.

## Qu'est ce qu'une infection « complexe » ?

La complexité d'une infection est définie par l'association de critères concernant le type de chirurgie, le terrain médical, la microbiologie et la prise en charge thérapeutique antérieure.

Le critère de complexité de l'infection est validé à l'issue d'une réunion de concertation pluridisciplinaire par un centre de référence en infection ostéo-articulaire.

Les infections simples des parties molles, les escarres, les infections sur pied diabétique ne sont pas des infections ostéo-articulaires prises en charge par le réseau.

## Où faut-il s'adresser ?

En cas d'**infection ostéo-articulaire non complexe**, le traitement est assuré dans votre établissement de soins par le chirurgien, l'infectiologue ou le rhumatologue.

En cas d'**infection ostéo-articulaire complexe**, la prise en charge doit être réalisée dans l'un des centres spécialisés d'Île de France.

## Que faire en cas d'urgence ?

En cas d'urgence, qu'il s'agisse d'une infection complexe ou non, les premiers soins sont effectués dans tout établissement de santé.

## A qui s'adresser ?

En Île-de-France, deux centres de référence et deux centres correspondants travaillent en réseau pour assurer la prise en charge des infections ostéo-articulaires complexes.

Dans chaque centre, un secrétariat médical dédié est accessible aux patients et aux médecins pour assurer l'orientation des patients et la réponse aux demandes d'avis spécialisés.

Centres de référence :

📍 **Groupe Hospitalier  
Diaconesses Croix Saint-Simon**  
125, rue d'Avron  
75020 Paris  
Tél. : 01 44 64 17 80  
Mail : ioasaintsimon@hopital-dcss.org

📍 **Groupe Hospitalo-Universitaire  
Ambroise Paré - Raymond Poincaré (AP-HP)**  
9, avenue Charles de Gaulle  
92100 Boulogne Billancourt  
Tél. : 01 49 09 47 72  
Mail : contact.crioa@apr.aphp.fr

Centres correspondants :

📍 **Centre Hospitalier de Versailles**  
177, rue de Versailles  
78157 Le Chesnay  
Tél. : 01 39 63 95 66  
Mail : rcp.crioa@ch-versailles.fr

📍 **Centre Hospitalo-Universitaire  
Lariboisière (AP-HP)**  
2, rue Ambroise Paré  
75010 Paris  
Tél. : 01 49 95 91 51  
Mail : frederic.zadegan@lrb.aphp.fr

Pour en savoir plus la prise en charge des infections ostéo-articulaires en Île-de-France, consultez le site web : [www.ioa-idf.org](http://www.ioa-idf.org) ou scannez le code ci-contre avec un smartphone.

