

# APATIO

Etude observationnelle sur la prise en charge de l'Antibiothérapie par voie Parentérale Ambulatoire (APA) dans le Traitement de l'Infection Ostéo-articulaire en pratique médicale courante  
Etude observationnelle prospective multicentrique

**AP-HP Paris**

**Avis favorable CPP (St Germain en Laye) 27 Avril 2006 et CNIL Mai 2006**

Investigateur  
coordinateur:

Pr Louis BERNARD  
Service des Maladies Infectieuses, 104, Bd Raymond Poincaré  
Hôpital Raymond Poincaré, 92380 Garches

Co-Investigateurs:

Dr Tatiana GALPERINE  
Service des maladies infectieuses et tropicales  
Hôpital Pellegrin, Place Amélie Raba Léon, 33000 Bordeaux

Pr Philippe PIRIOU  
Service d'Orthopédie, 104 Bd Raymond Poincaré  
Hôpital Raymond Poincaré, 92380 Garches

Méthodologie et  
centre de gestion

Dr Philippe AEGERTER, Dr Frédéric BARBOT  
Unité de Recherche Clinique Paris Ouest  
Hôpital Ambroise Paré, 92100 Boulogne

Attachée de  
recherche  
épidémiologique

Karine FEVRE  
Service des Maladies Infectieuses, 104, Bd Raymond Poincaré  
Hôpital Raymond Poincaré, 92380 Garches

Tel : 01 47 10 77 99 / [karine.fevre@rpc.aphp.fr](mailto:karine.fevre@rpc.aphp.fr)

Tel: 06 80 56 32 99 ou 0147107760



# APATIO

## Objectifs :

- § Evaluer l'efficacité de la prise en charge de l'APA, définie par l'absence d'échec à 24 mois
- § Evaluer la tolérance de l'antibiothérapie ambulatoire par voie I.V utilisant un système de diffuseur portable dans les IOA
- § Evaluer l'impact sur la qualité de vie d'un traitement à domicile
- § Décrire l'applicabilité de la prise en charge en ambulatoire
- § Rechercher les facteurs pronostiques des IOA traitées par antibiothérapie ambulatoire prolongée

## Critères d'inclusion :

- § Hommes ou femmes d'au moins 18 ans
- § Infection ostéo-articulaire bactérienne
- § Infection microbiologiquement documentée
- § Infection nécessitant une antibiothérapie par voie parentérale intraveineuse d'au moins 6 semaines
- § Patient répondant aux conditions requises pour une APA intraveineuse par diffuseur portable

## Critères de non inclusion :

- § Patient n'ayant pas d'IOA bactérienne prouvée
- § Infection liée à une mycobactérie ou infection fongique
- § Antécédents d'hypersensibilité médicamenteuse ou allergie aux antibiotiques prescrits par voie parentérale ambulatoire
- § Patient suivant un traitement incompatible avec le traitement de l'étude
- § Infection sur pied diabétique et/ou arthritique
- § Patient sous tutelle, curatelle, sous contrôle judiciaire et non libre
- § Patient sans couverture sociale
- § Patient participant à une étude clinique
- § Femmes enceintes

## Traitement :

- § Antibiothérapie ambulatoire par voie parentérale intraveineuse continue, adaptée à la bactérie en cause, aux données de l'antibiogramme et au patient, selon les recommandations du protocole, pendant au moins 6 semaines

## Nombre de patients / Nombre de sites :

- § 100 patients sur au moins 3 sites. Etude ouverte aux sites hospitaliers français prenant en charge plus de 10 patients / an nécessitant une APA

## Durée de l'étude

- § Inclusion de 24 mois, 24 mois de suivi et 3 mois d'analyse : durée totale de 51 mois



ASSISTANCE  
PUBLIQUE



HÔPITAUX  
DE PARIS

RAYMOND-POINCARÉ

**ETUDE OBSERVATIONNELLE**  
**APATIO**

Étude sur la prise en charge de  
**l'Antibiothérapie par voie Parentérale Ambulatoire**  
dans le **Traitement de l'Infection Ostéo-articulaire**  
en pratique médicale courante

Avis favorable CPP (St Germain en Laye) 27 Avril 2006 et CNIL Mai 2006

**Investigateur : Dr Tatiana GALPERINE**

CHU Pellegrin - BORDEAUX

**Coordinateur : Pr Louis BERNARD**

Hôpital Raymond Poincaré - Garches



## OBJECTIFS

Décrire la prise en charge en pratique courante de l'**APA** chez des patients ayant une **infection ostéo-articulaire sur matériel** et vérifier son efficacité pendant une durée d'au moins **6 semaines**.

A vertical decorative bar on the left side of the slide, featuring a blurred pattern of green, blue, and purple squares. At the top of this bar is a blue triangle pointing to the right.

## CRITERES D'INCLUSION

1. **Age >18 ans**
2. **Consentement éclairé signé**
3. **Infection ostéo-articulaire bactérienne**
4. **Infection microbiologiquement documentée**
5. **Infection nécessitant une APA intraveineuse ( $\geq 6$ )**
6. **Infection nécessitant une APA par diffuseur portable**

## Principaux Critères de **NON-INCLUSION**

1. **Absence de preuve bactériologique** d'infection
2. **Infection liée à une mycobactérie** ou un **champignon**
3. **Antécédents d'hypersensibilité médicamenteuse** ou réaction **allergique** aux antibiotiques
4. Traitement **incompatible** avec l'**APA**
5. **Infection sur pied diabétique** et/ou **artéritique**

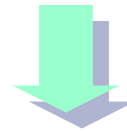
A vertical decorative bar on the left side of the slide, featuring a colorful, abstract pattern of green, blue, and purple squares and rectangles. A small, multi-colored triangle (blue, purple, pink) is positioned at the top left of this bar.

**A Durée de l'étude = 4 ans**

<b>Inclusion</b>	<b>Suivi</b>
<b>2 ans</b>	<b>2 ans</b>

**A Nombre de sujets > 100**

Le cahier d'observation est  
une aide pratique  
pour la réalisation de l'APA



**carte patient,  
ordonnances pré-imprimées,  
livret infirmier, livret patient...**



## Pour recevoir

• un protocole • un cahier d'observation • les guides « Baxter »

ou pour toutes demandes de renseignements

## Contacteur :

**Pr Louis BERNARD**

' 01 47 10 77 60 ou 77 99

' 06 80 56 32 99

[karine.fevre@rpc.aphp.fr](mailto:karine.fevre@rpc.aphp.fr)

Attachée de Recherche Clinique : Karine FEVRE  
([karine.fevre@rpc.aphp.fr](mailto:karine.fevre@rpc.aphp.fr)) ' 01 47 10 77 99



Soins ambulatoires

.....