



# Les questionnaires de satisfaction des patients du CRIOGO

## **Les ARCs du CRIOGO**

Mme Amandine VILDY au CHU Angers, Mme Anaïs GREVES au CHU Brest,  
Mme Barbara PLANTARD au CHU Nantes, Mme Céline THOMAS au CHU Poitiers,  
Mme Anne MEHEUT au CHU Rennes et Mme Isabelle LAPLAIGE au CHU Tours.

# Les questionnaires patients

---

## Pourquoi ?

- ▶ Une obligation pour chaque CRIOAC
- ▶ Un retour d'expérience de nos patients



## Comment ?

- ▶ Un questionnaire papier de 2 pages proposé aux patients capables de le remplir

## Quand ?

- ▶ Le jour de leur sortie d'hospitalisation suite à la chirurgie initiale

# Les résultats

---



- ▶ 100 % des patients ayant répondu satisfaits (note  $\geq 6 / 10$ )
- ▶ Mise en avant des problèmes de l'hôpital en général (Délais importants avant passage au bloc opératoire par manque de place...)
- ▶ Occasion pour les patients d'adresser des compliments, remerciements et messages de soutien aux équipes soignantes...

# Les limites



- ▶ Nombreux patients incapables de remplir le questionnaire (âge, comorbidités...)
- ▶ Temps nécessaire à l'ARC / IDE (transmettre le questionnaire au patient, expliquer son intérêt...)
- ▶ Temps nécessaire à la saisie du questionnaire pour l'ARC / IDE / secrétaire
- ▶ Outil informatique (tablette dédiée, QR code pour remplissage sur smartphone...) inadapté aux patients, au réseau informatique des hôpitaux

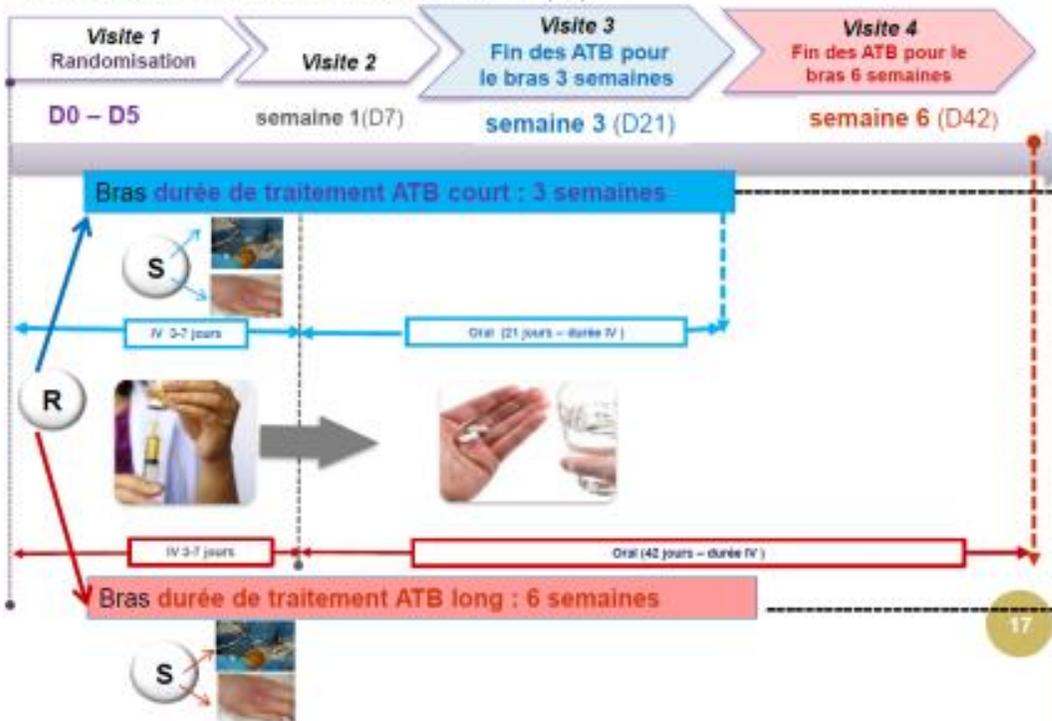


# Les Protocoles de Recherche au **CRIOGO**

Les ARC du CRIOGO

# SHASAR

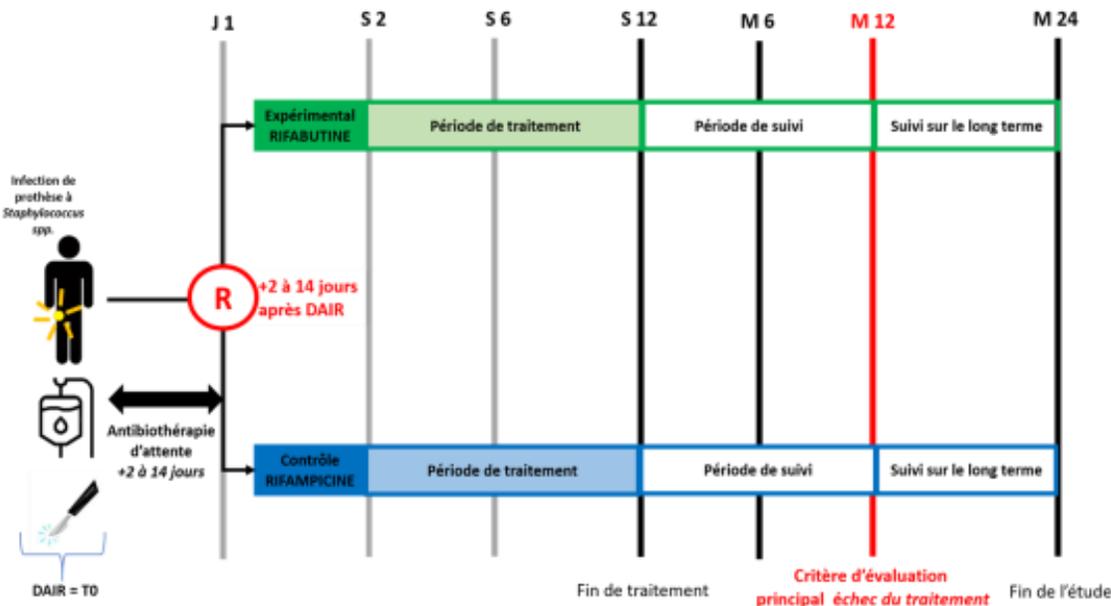
## SCHÉMA DE LA RECHERCHE (1)



- ▶ **Titre:** Traitement antibiotique court de trois semaines versus six semaines dans les arthrites septiques sans matériel de l'adulte : essai randomisé ouvert de non infériorité
- ▶ **But de l'étude:** Démontrer la non-infériorité d'un traitement sur 3 semaines VS 6 semaines dans le cas d'arthrites septiques, en terme de pourcentage de patients guéris à 16 semaines du début du traitement
- ▶ **Type d'étude :** RIPH 1 phase III - PHRC national dont le promoteur est l'APHP
- ▶ **Inclusions prévues:** 350 patients
- ▶ **Inclusions au sein des centres CRIOGO:** 48 sur 268 déjà inclus
- ▶ **Date de fin des inclusions :** 05/08/2023

# RIFAMAB

- ▶ **Titre:** Comparaison de la rifabutine et de la rifampicine dans le traitement des infections ostéo-articulaires sur prothèse à Staphylocoque prise en charge par synovectomie-lavage et antibiothérapie: un essai multicentrique randomisé ouvert de non infériorité.
- ▶ **But de l'étude:** Démontrer la non-infériorité de la rifabutine *per os* VS rifampicine *per os* dans la stratégie DAIR pour les infections de prothèses à Staphylocoques (*S. aureus* et CoNS)
- ▶ **Type d'étude :** RIPH 1 phase III - PHRC national dont le promoteur est Tourcoing
- ▶ **Inclusions prévues:** 436
- ▶ **Inclusions au sein des centres CRIOGO :** 9 patients sur 29 déjà inclus
- ▶ **Date de fin des inclusions :** 01/01/2024

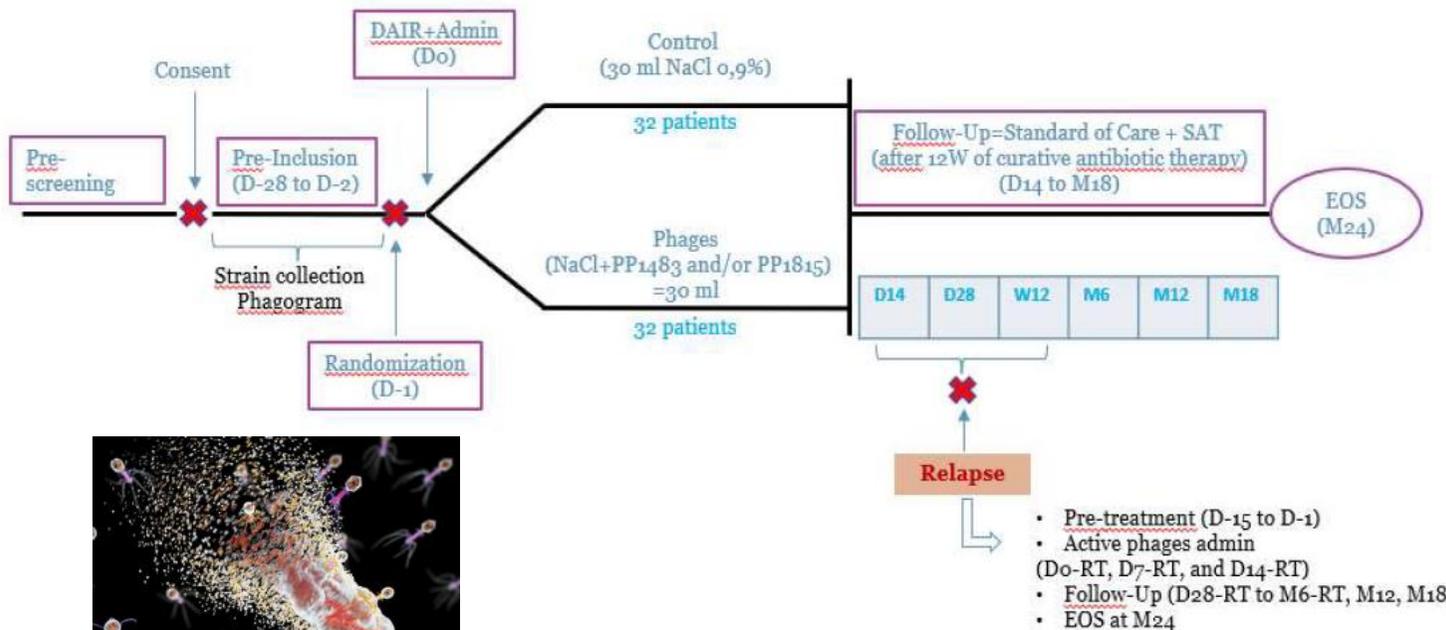




# PHAGO-DAIR I

**Titre:** Étude randomisée multicentrique de phase I/II visant à évaluer l'efficacité et l'innocuité de la phagothérapie chez des patients souffrant d'une infection de prothèse articulaire de la hanche ou du genou due à *Staphylococcus aureus* et traités par DAIR et antibiothérapie.

**But de l'étude:** Produire des données permettant d'optimiser le design de futur études comparatives sur l'efficacité de la phagothérapie chez des patients présentant une infection de prothèses à plus de 3 mois de l'arthroplastie



- ▶ **Type d'étude :** RIPH 1 phase I/II – Industrielle (Promoteur : CHU Lyon)
- ▶ **Inclusions prévues:** 64
- ▶ **Inclusions Centres CRIOGO:** 1 patient sur 7 déjà randomisé
- ▶ **Date de fin des inclusions:** 06/2023



▶ **Titre:** Optimisation de la préparation cutanée pour réduire la colonisation à *Cutibacterium acnes* dans des prélèvements superficiels et profonds lors de la chirurgie prothétique de l'épaule chez l'homme

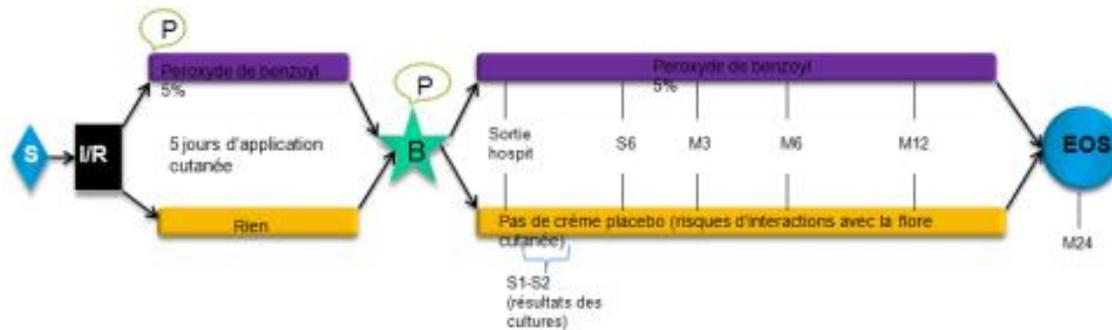
▶ **But de l'étude:** évaluer l'efficacité de l'application quotidienne, pendant 5 jours précédant l'intervention, d'un topique de peroxyde benzoylé 5% au niveau de la zone d'incision cutanée opératoire, sur la diminution de charge bactérienne à *C. acnes* au niveau du derme de la voie d'abord d'une PTE chez l'homme

▶ **Type d'étude :** RIPH 1 phase III, PHRC inter-régional dont le promoteur est le CHU de Nantes

▶ **Inclusions prévues:** 110

▶ **Inclusions au sein des centres CRIOGO :**  
40 patients sur 45 déjà inclus

▶ **Date de fin des inclusions :** 09/2023



= Screening/Consultation préopératoire



= Inclusion/Randomisation



= prélèvements (1 puis 5)



= Fin d'étude

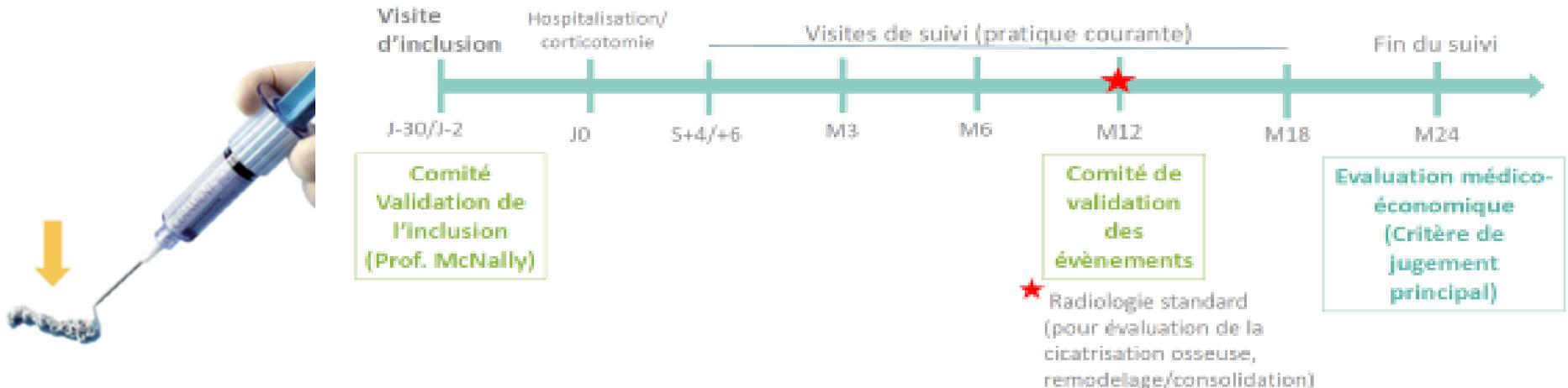


= Bloc opératoire



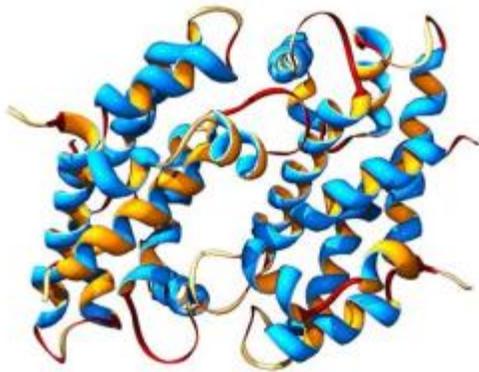
# CONVICTION

- ▶ **Titre:** Évaluation de l'efficacité du substitut osseux Cerament-G délivrant localement de la gentamicine dans le traitement de l'ostéomyélite chronique des os longs : étude randomisée multicentrique dans le réseau CRIOAc – Etude CONVICTION
- ▶ **But de l'étude:** évaluation de l'efficacité du substitut osseux Cerament-G délivrant localement de la gentamicine dans le traitement de l'ostéomyélite chronique des os longs – comparé à la prise en charge médico-chirurgicale habituelle (corticotomie + /- lambeau et antibiothérapie)



- ▶ **Type d'étude :** RIPH 1 hors produit de santé – PRME dont le promoteur est le CHU de LYON
- ▶ **Inclusions prévues:** 200
- ▶ **Inclusions au sein des centres CRIOGO :** 1 (+ 1 en attente) patient inclus
- ▶ **Date de fin des inclusions :** 06/2024

# CALPROS

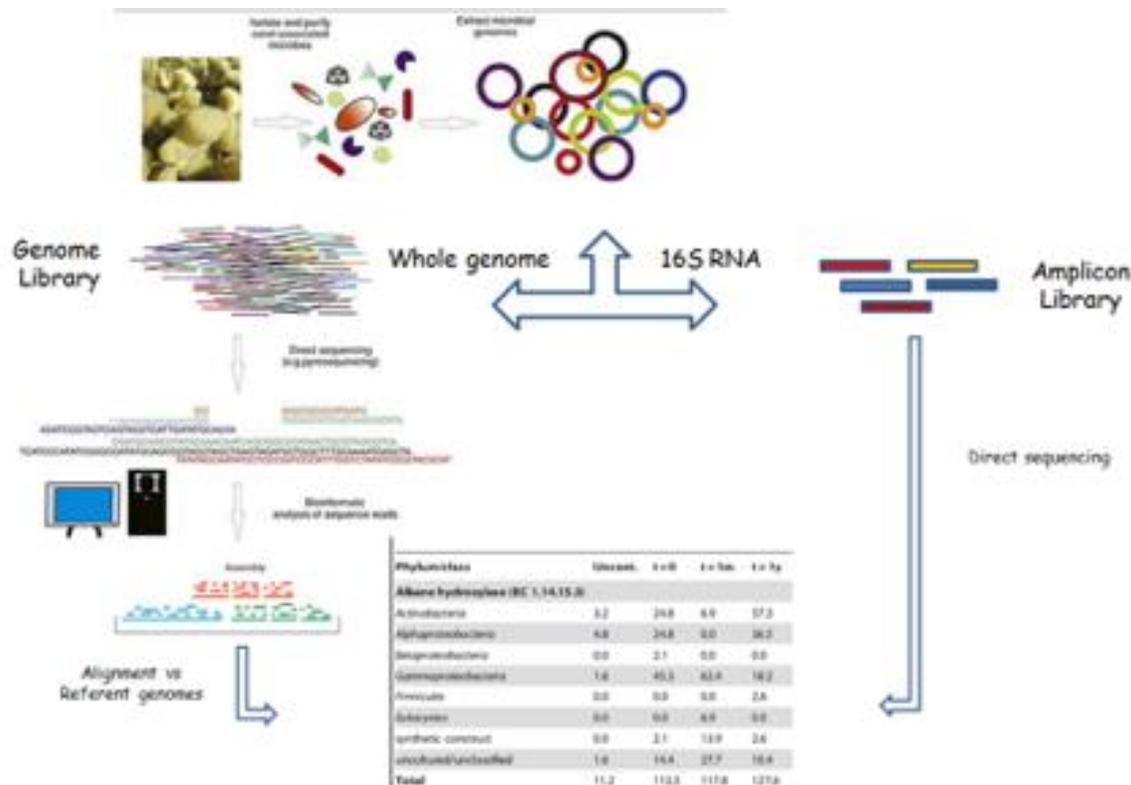


- ▶ **Titre:** Evaluation des performances de la calprotectine et de la CRP articulaire pour le diagnostic d'infections ostéo-articulaires sur prothèse
- ▶ **But de l'étude:** Identifier un (des) marqueur(s) articulaire(s) d'infection : optimisation du diagnostic et de la PEC des IOAP : évaluation de la calprotectine et de la CRP articulaires
  - ▶ Montrer l'intérêt du dosage de ce nouveau biomarqueur dans le diagnostic des infections chroniques sur prothèse ostéo-articulaire.
  - ▶ Montrer que le dosage de ce biomarqueur peut s'intégrer aisément dans le cadre des soins courants
- ▶ **Type d'étude:** Etude monocentrique de Nantes - Hors Loi jarde, étude non interventionnelle adossée à une biocollection déjà existante
  - ▶ Actuellement monocentrique, mais en cours de réflexion pour passer en multicentrique,
  - ▶ **Inclusions prévues:** Exhaustif

# METAGENOS

**Titre:** Evaluation des performances de la METAGénomique shotgun dans le diagnostic des infections OSTéo-articulaires complexes sur prothèses

**But de l'étude:** Evaluer les performances de la métagénomique shotgun dans le diagnostic des IPOA chroniques en comparaison au score diagnostique adapté MSIS (MusculoSkeletal Infection Society).



- ▶ **Type d'étude:**  
RIPH 3 – PHRC  
Inter-régional  
(Promoteur:  
CHU Brest)
- ▶ **Inclusions prévues:** 143
- ▶ En cours de soumission



## En attente

- ▶ PHAGOS : Etude de phase 1/2 sur la tolérance et l'efficacité de la phagothérapie ajoutée au traitement standard par chirurgie et antibiotiques chez les adultes atteints d'infections récidivantes à Staphylocoque aureus sur prothèses articulaires de la hanche et du genou.
  - **PHRC-N 2015 don't le promoteur est le CHU Bordeaux, en attente de redémarrage en 2023**
- ▶ MONOSTAR : Monothérapie versus bithérapie associant la Rifampicine dans les infections ostéo-articulaires sans matériel à Staphylococcus aureus : un essai randomisé, ouvert de non infériorité.
  - **Lettre d'intention au PHRC-N2022 en attente de réponse**
- ▶ OPUS: (Osteomyelitis of the Pubic Symphysis): Caractéristiques et prise en charge des symphysites septiques: rétrospective descriptive multicentrique.
  - **Projet en cours d'écriture**
- ▶ RIFACUTE : Impact de la rifampicine sur les résultats du traitement des infections articulaires prothétiques à Cutibacterium acnes.
  - **PHRC-N 2021 dont le promoteur est le CHU de Nice**



Sollicitations pour de prochaines études sur les IOA

4

Etudes en attente de démarrage

1

Etudes en cours d'inclusion au 01/01/2023

7

Etudes en attente de clôture / publication

4

Etudes auquel le CRIOGO a participé depuis 2013

31





**Merci de votre  
attention**