

Evolution du profil des patients pris en charge dans un centre du CRIOGO

Gwenaël LE MOAL

Service de Maladies infectieuses, CHU Poitiers



Introduction

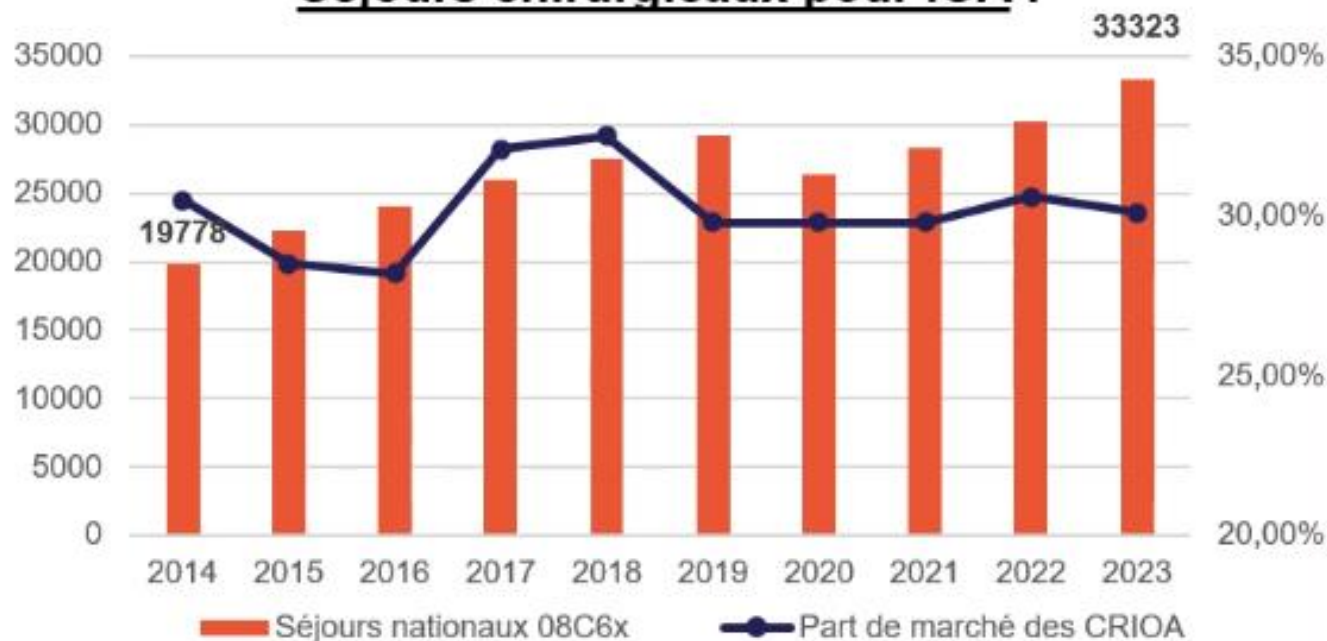
- Depuis 2012, la prise en charge des infections ostéoarticulaires (IOA) complexes se fait dans des centres de référence (coordonnateurs et correspondants)
- Objectif :
 - Meilleure prise en charge des IOA
 - Baisse des patients complexes sur le long terme

RAPPORT D'ACTIVITE 2023

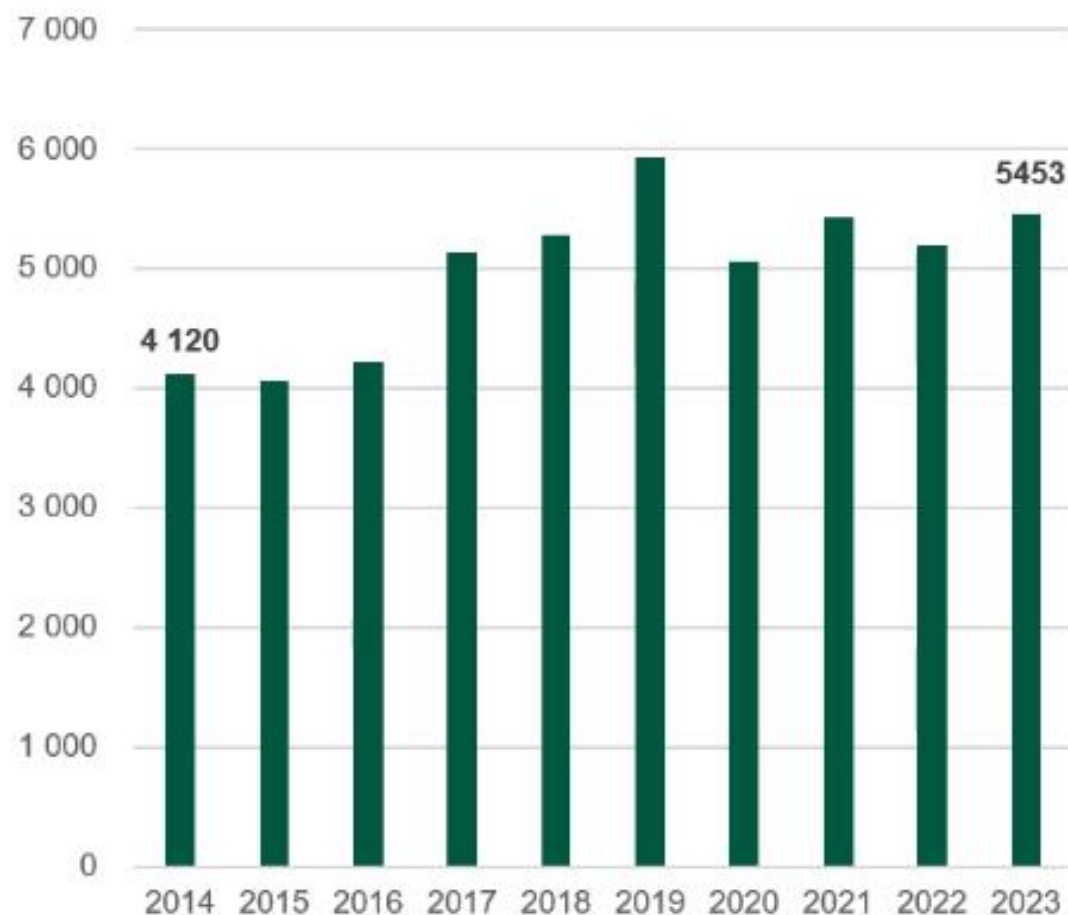
1. Activité des CIOA (données PMSI)

Evolution 2014 - 2023

Séjours chirurgicaux pour IOA :



Evolution nationale du n. total de patients uniques complexes :

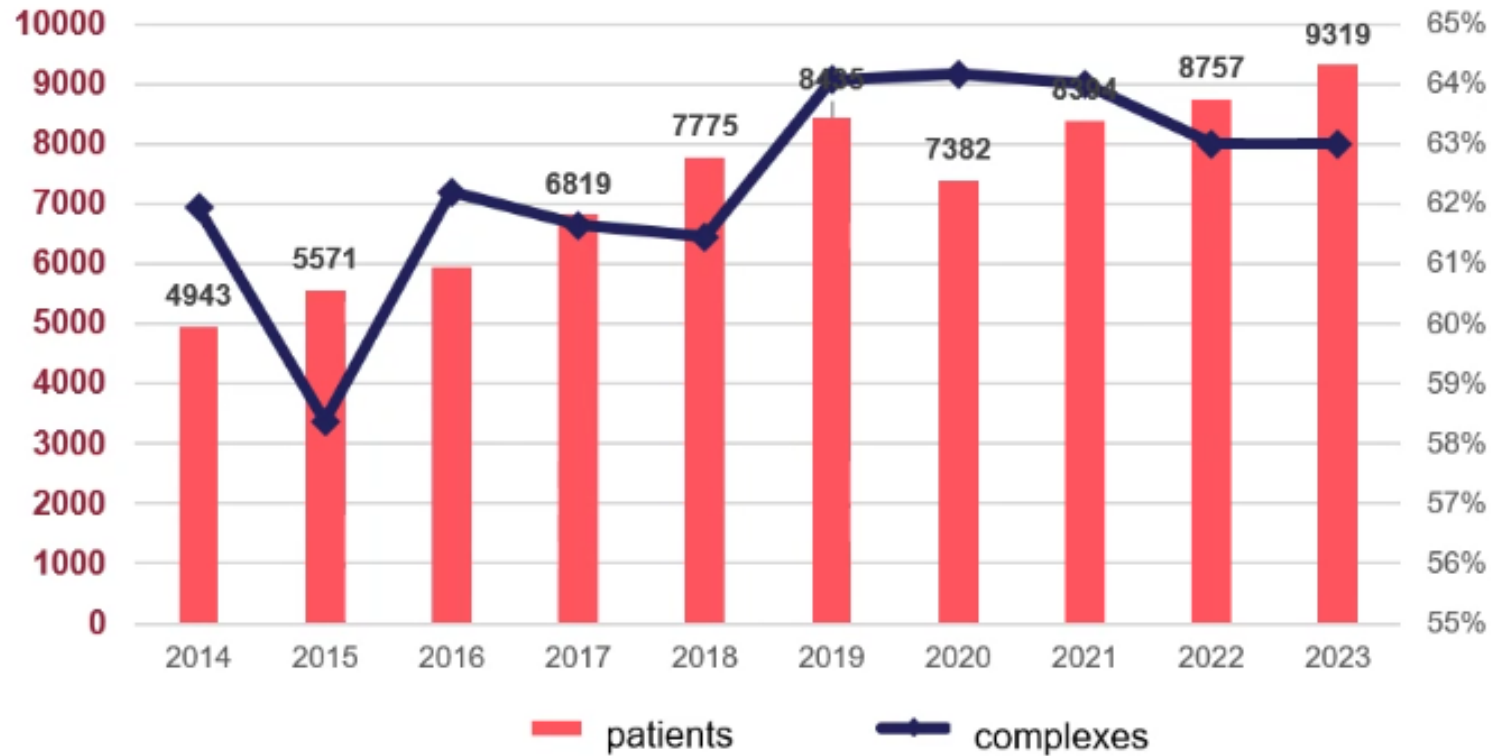


2. Activité de RCP en 2023 (données Infocentre)

Bilan national

→ Activité RCP : 2014-2023

Evolution de l'activité nationale de RCP

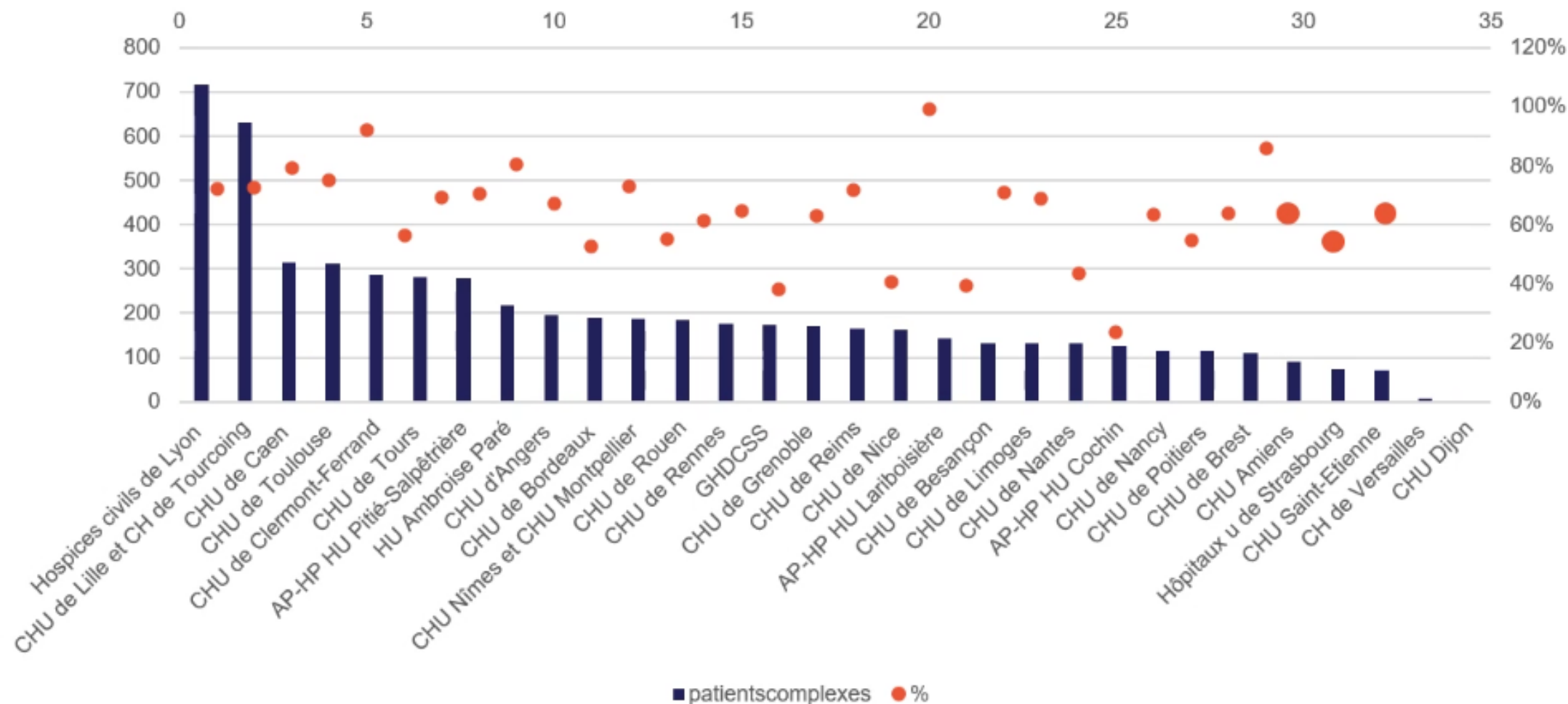


La part de patients complexes est stable

2. Activité de RCP en 2023 (données Infocentre)

Bilan par centre

Nombre et % de patients complexes

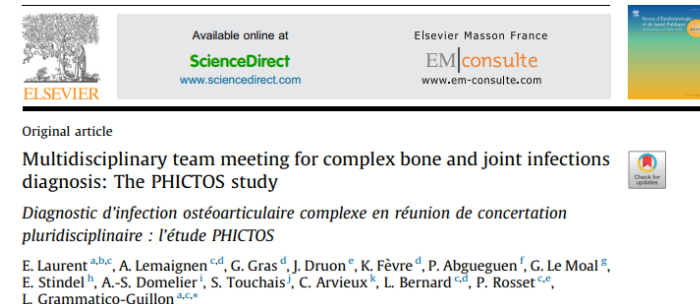


Objectif

- Est-ce qu'il y a une évolution de la nature de la complexité des dossiers?

Matériel et Méthodes

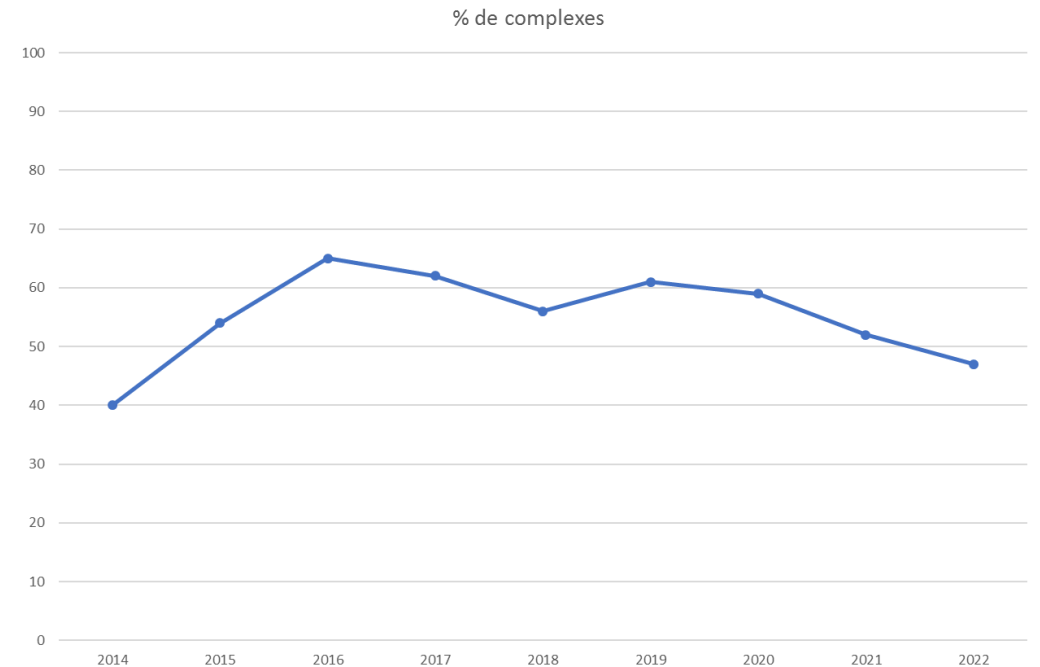
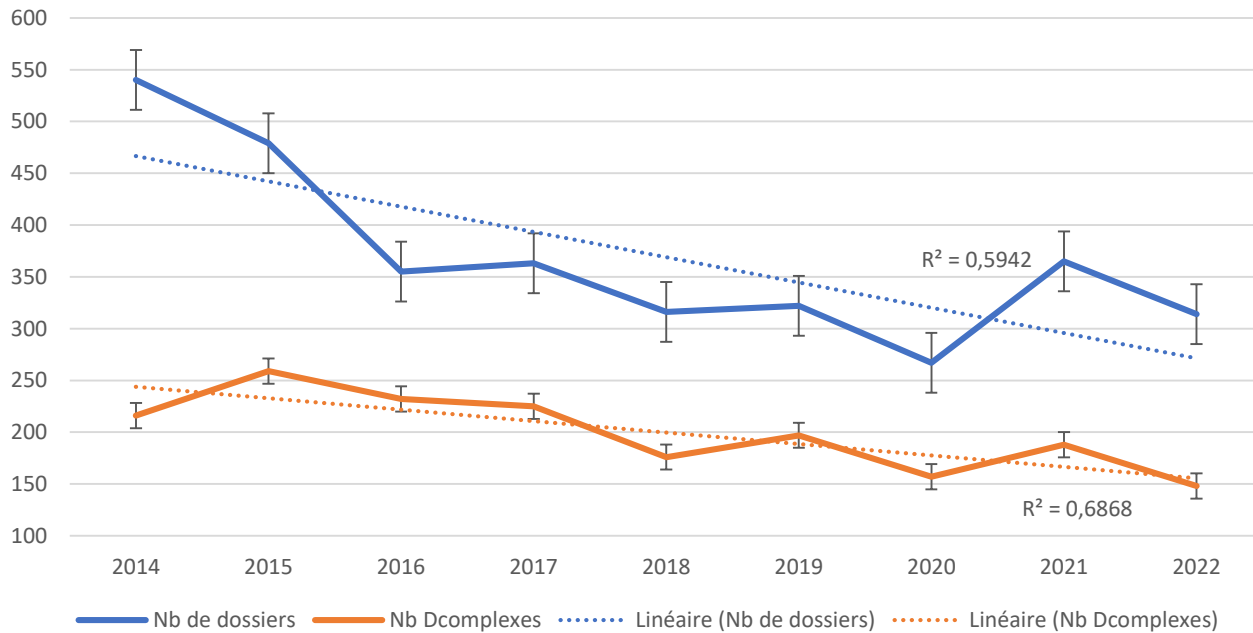
- Analyse entre **2014 et 2023** de l'activité au sein du centre correspondant Poitiers
 - Nombre de réunion de concertation pluridisciplinaire (RCP)
 - Nombre de dossiers présentés
 - La part des dossiers complexes
- Critères de complexité définis selon l'instruction DGOS/PF2 n°2010-466 du 27 décembre 2010
 - Programme chirurgical
 - Terrain du patient
 - Données microbiologiques
 - Échec d'un traitement antérieur
- Analyse de leur variation au cours de cette période.
- Les variables qualitatives et les variables quantitatives ont été comparée entre année par un test du Chi² et test de Kruskal-Wallis



Résultats

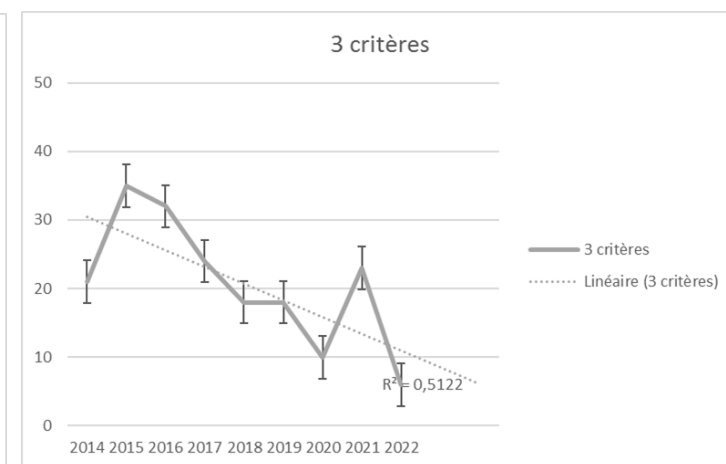
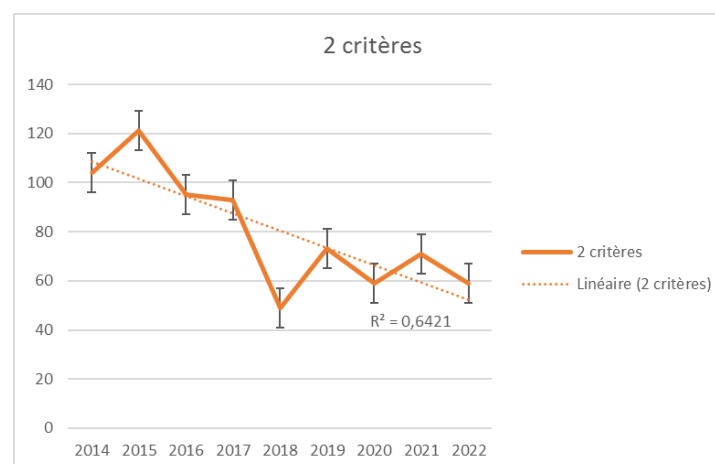
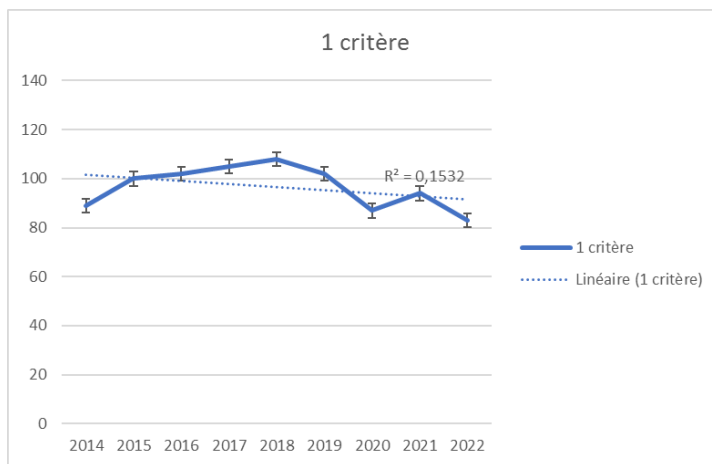
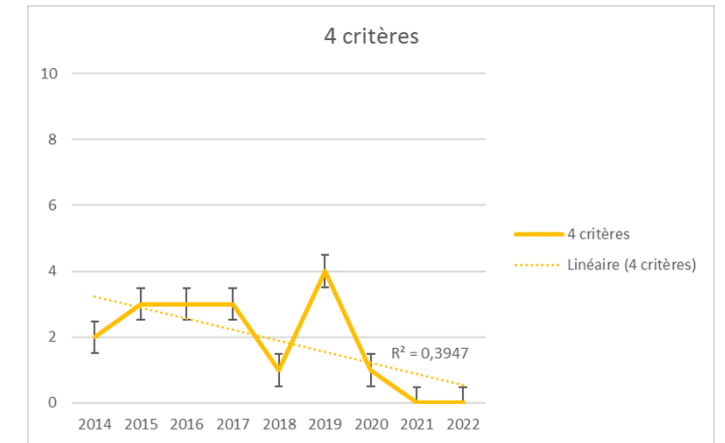
- Sur la période d'étude :
 - 3662 dossiers ont été analysés (soit 2839 patients)
 - Une moyenne annuelle de 366 dossiers (dont 196 IOA complexes ; 54 %)
 - 50 RCP/an (7 dossiers par RCP en moyenne).

Evolution du nombre de dossiers entre 2014 et 2022



Complexité des dossiers

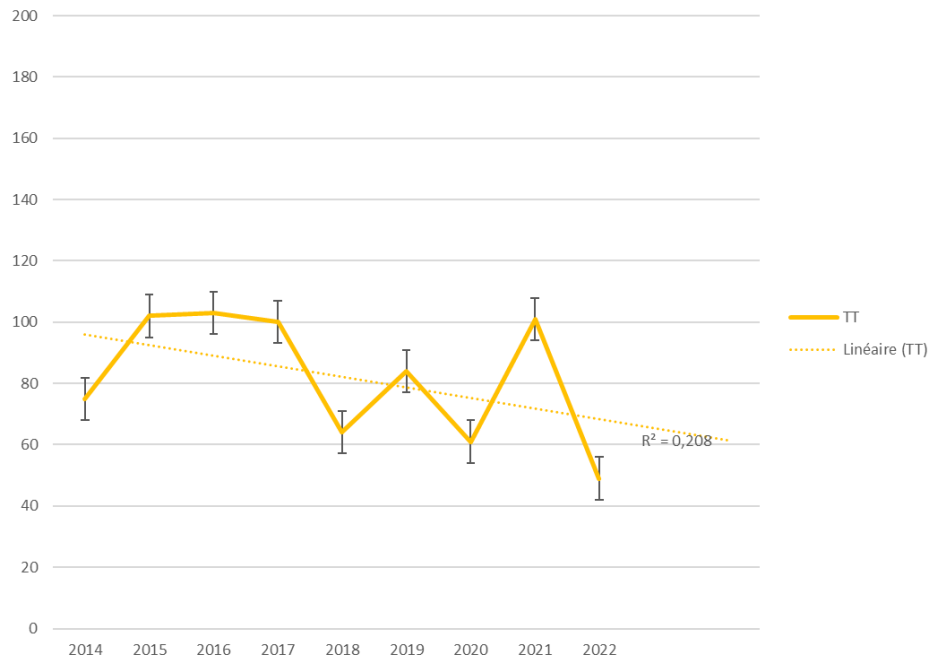
- Parmi les IOA complexes
 - 51% présentaient 1 seul critère de complexité
 - 39% 2 critères
 - 10% 3 critères
 - 1% 4 critères



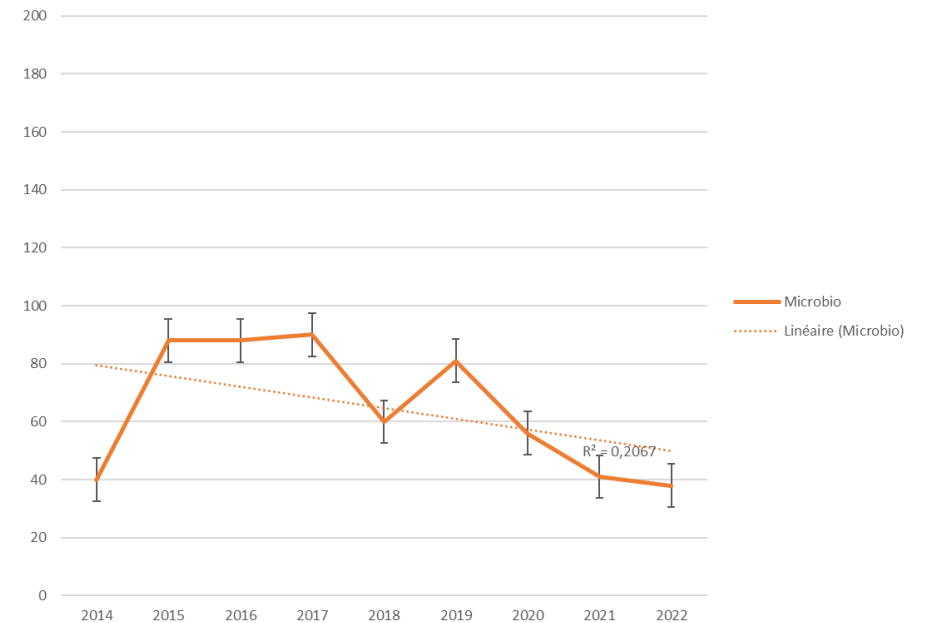
Raisons de la complexité du dossier

- Échec d'un traitement antérieur (53% en moyenne)
- Terrain (40%)
- Le programme chirurgical (35%)
- Les données microbiologiques (32%)

Évolution des raisons de complexité (1)

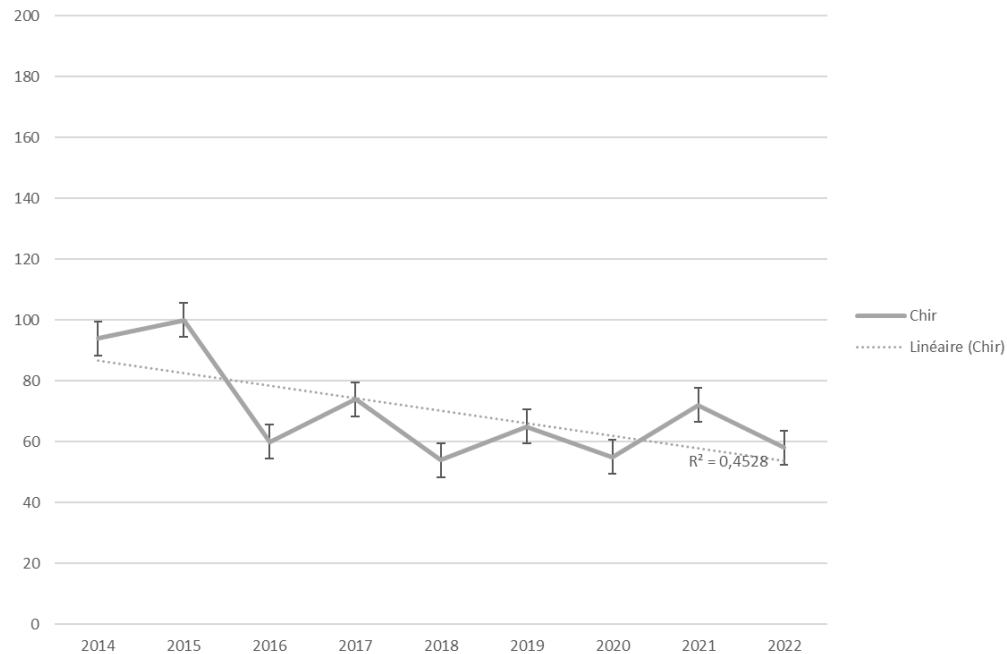


Terrain du patient : 75/216 (35%) à 51/164 (31%)

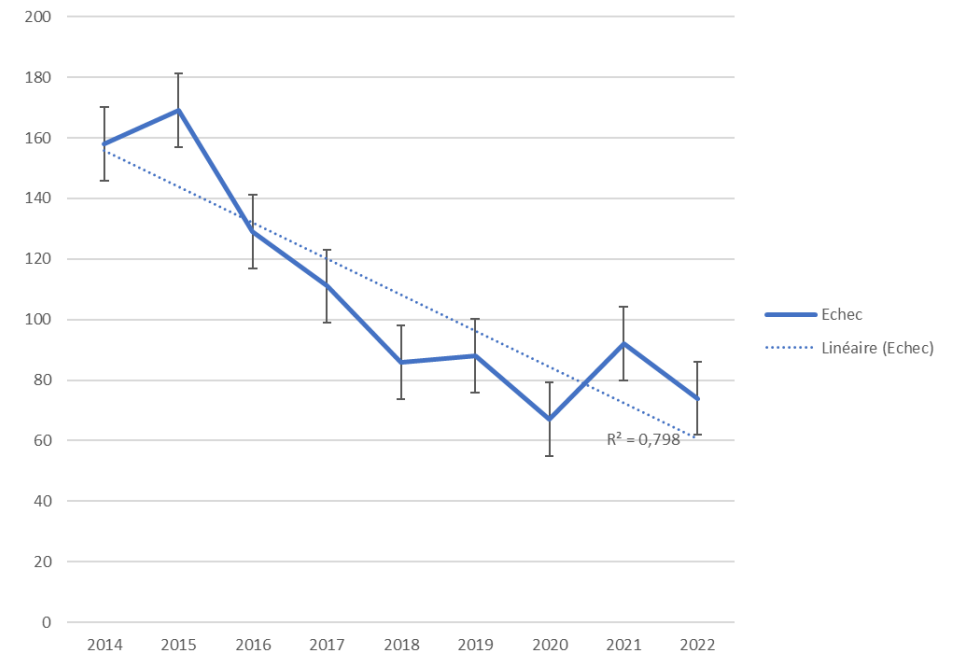


Données microbiologiques : 40/216 (19%) à 46/164 (28%)

Évolution des raisons de complexité (2)



Programme chirurgical : 94/216 (44%) à 58/216 (39%)



Échec d'un traitement antérieur : baisse significative de 158 (158/216 ; 73%) en 2014 à 74 (74/148 ; 50%) en 2023 (p<0.05)

Conclusion

- Après plus de 10 ans de fonctionnement, dans notre centre le nombre total de dossiers d'IOA est en légère baisse.
- La proportion de dossiers complexes reste stable
- Le nombre de dossiers présenté pour échec d'un traitement antérieur est en baisse, suggérant que les patients ont une meilleure prise en charge en dehors des centres de référence, notamment lors d'une première IOA

Remerciements

Orthopédistes

LE Gayet

P Pries

C Labarre

T Marty

P Meire

Microbiologistes

C Plouzeau-Jayle

J Creminter

A Michaud

M Pichon

Infectiologues

G Le Moal

D Ndiaye

JM Turmel

S Vingerhoets