

# Connaissances des paramédicaux en médecine sur l'infliximab : état des lieux en Tunisie

Mayssa, Bouzidi, Résidente, Service de médecine interne, Hôpital militaire principal d'instruction de Tunis, Tunis, Tunisie;  
 Bilel. Arfaoui, Service de médecine interne, Hôpital militaire principal d'instruction de Tunis, Tunis, Tunisie;  
 Houssein, Abida, Service de médecine interne, Hôpital militaire principal d'instruction de Tunis, Tunis, Tunisie;  
 Nour, Gueddiche Service de médecine interne, Hôpital militaire principal d'instruction de Tunis, Tunis, Tunisie;  
 Faïda. Ajili ; Service de médecine interne, Hôpital militaire principal d'instruction de Tunis, Tunis, Tunisie;  
 Nadia Ben Abdelhafidh ; Service de médecine interne, Hôpital militaire principal d'instruction de Tunis, Tunis, Tunisie;  
 Sameh Sayhi Service de médecine interne, Hôpital militaire principal d'instruction de Tunis, Tunis, Tunisie;  
 Louzir Bassem Service de médecine interne, Hôpital militaire principal d'instruction de Tunis, Tunis, Tunisie

## Introduction

L'infliximab est un anticorps monoclonal chimérique ayant une affinité pour le facteur  $\alpha$  de nécrose tumorale (TNF- $\alpha$ ). Son avènement a bouleversé la prise en charge et l'évolution des maladies inflammatoires chroniques tel que la polyarthrite rhumatoïde, la spondylarthrite ankylosante, l'arthrite juvénile idiopathique ainsi que certaines maladies inflammatoires chroniques de l'intestin . Une connaissance adéquate du personnel paramédical est cruciale dans le but d'améliorer la prise en charge des patients sous ces molécules.

## Méthodologie

Une étude transversale et descriptive a été menée au sein du service de médecine interne de l'hôpital militaire principal d'instruction de Tunis de janvier 2023 au février 2023. Le recueil des données a été fait par le biais d'un questionnaire comportant 18 questions visant à évaluer les connaissances des participants sur l'infliximab.

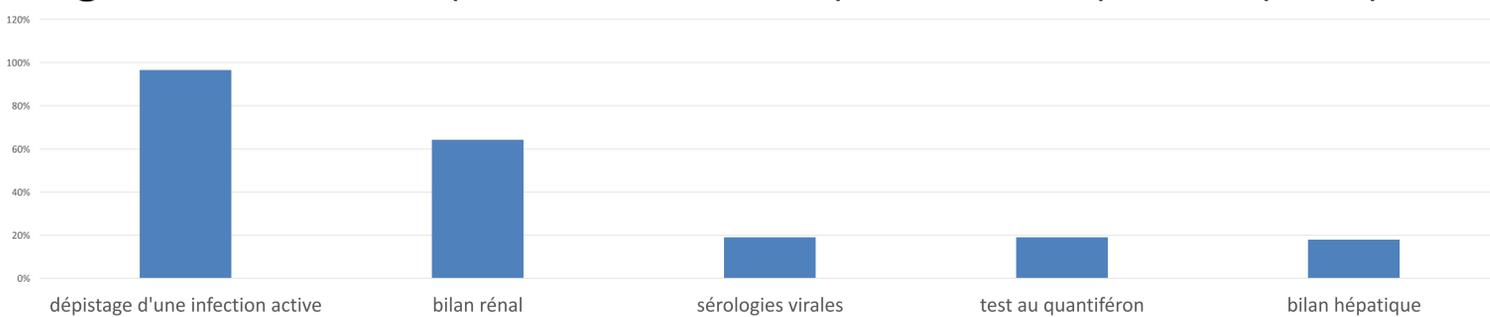
## Résultats

- Le tableau I résume les données épidémiologiques de notre série
- \*Les spécialités étaient la médecine interne (35,7%) et la rhumatologie (25%), la gastroentérologie (21,4%) et la dermatologie (10,7%).
- \*Le taux de participation était le plus élevé (100 %) pour le service de médecine interne.
- \*Le pourcentage de réponses correctes par question a varié entre 21% et 100%

Tableau I : Données épidémiologiques

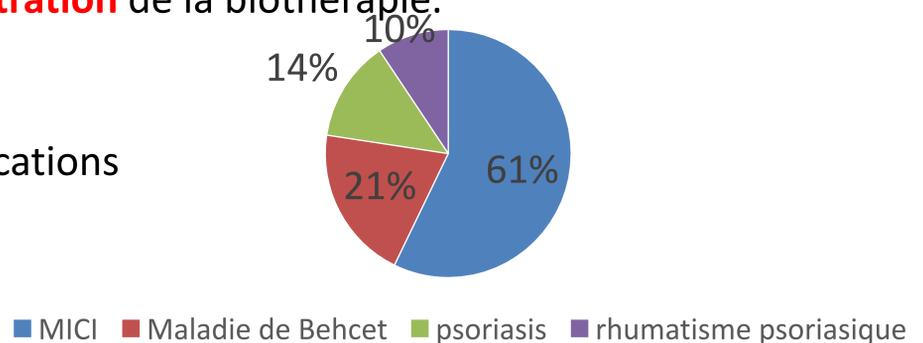
Effectif	28
Age moyen	37,7 ans
Genre ratio (H/F)	1,2

-La figure I résume les réponses relatives à la question: bilan pré thérapeutique



\*Tout le personnel paramédical interrogé avait répondu correctement à la question relative à la prémédication, à la voie et le mode d'administration de la biothérapie.

Figure II : réponses relatives à la question : indications



- \* quatre-vingt trois pour cent des travailleurs enquêtés estimaient qu'ils sont suffisamment formés.
- \* Dix pour cent de la population étudiée sont motivés pour améliorer leur niveau de connaissances.

## Conclusion

L'étude des connaissances des paramédicaux en médecine sur l'infliximab a objectivé l'existence de plusieurs lacunes. Un agencement de programmes de formation continue en matière de biothérapies pour le personnel concerné s'avère nécessaire.