

# Connaissances des paramédicaux en médecine sur le Tocilizumab : 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

Le tocilizumab est un anticorps monoclonal humanisé qui bloque l'action des récepteurs de l'interleukine 6. Il est utilisé pour son action immunosuppressive dans le traitement des maladies inflammatoires tel que de la polyarthrite rhumatoïde, les vascularites des gros vaisseaux. Une connaissance adéquate du personnel paramédical est cruciale dans le but d'améliorer la prise en charge des patients sous cette molécule.

## 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 le tocilizumab.

## Résultats

-Le tableau I résume les données épidémiologiques de notre série

\*Les spécialités étaient la médecine interne (52,6%) et la rhumatologie (47,3%).

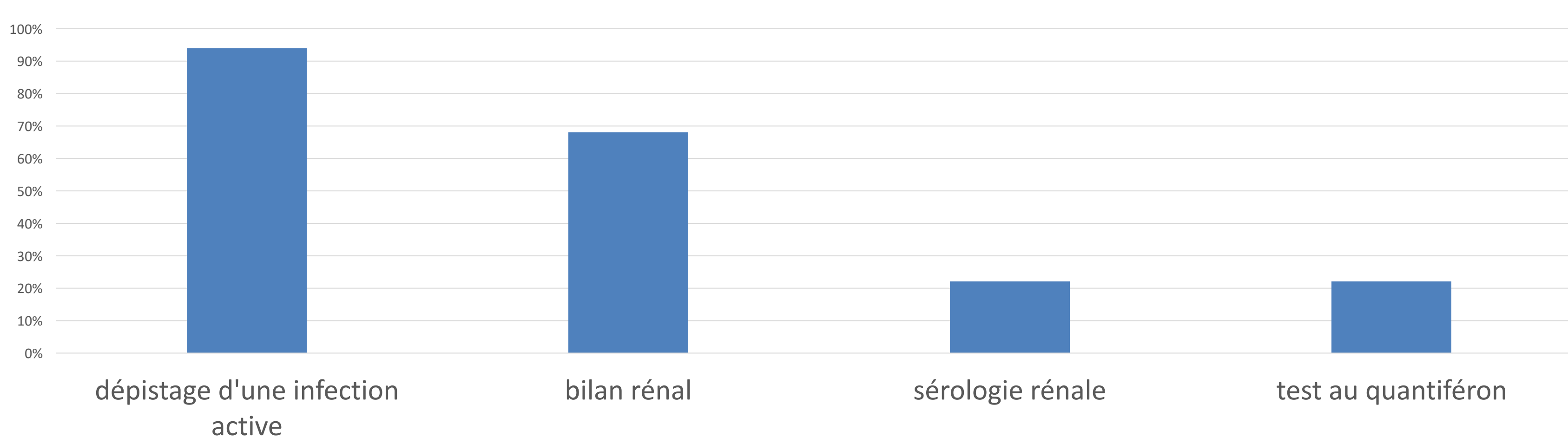
\*Le taux de participation était le plus élevé (100 %) pour le service de médecine interne.

\*Le pourcentage de réponses correctes par question a varié entre 21% et 100%

Tableau I : Données épidémiologiques

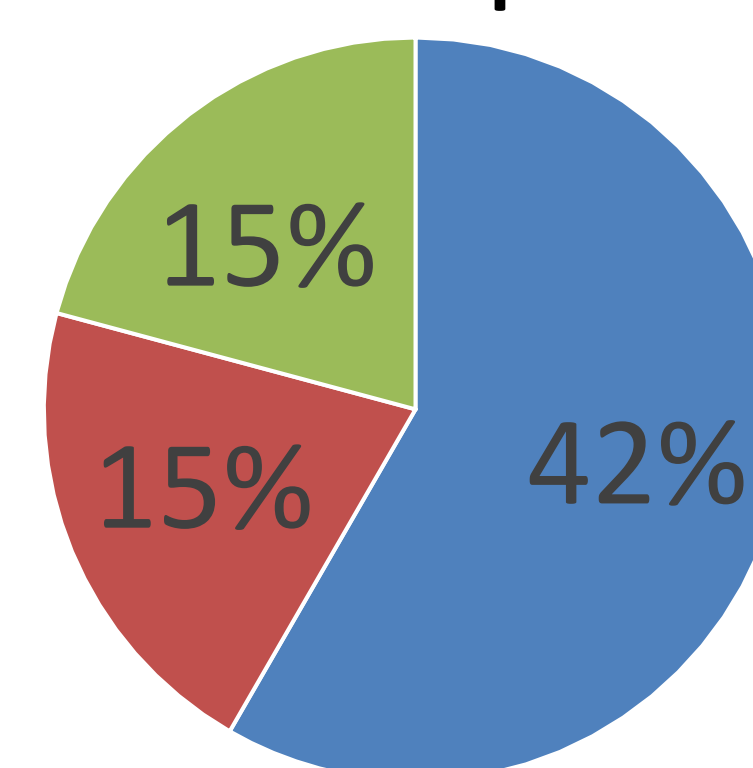
Effectif	19
Age moyen	29
Genre ratio	0,9

-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



■ maladie de Takayasu ■ artérite à cellules géantes ■ polyarthrite rhumatoïde

\*Cinquante-deux pour cent des travailleurs enquêtés estimaient qu'ils sont suffisamment formés.

\*Trois pour cent de la population étudiée sont motivés pour améliorer leur niveau de connaissances.

## Conclusion

L'évaluation des connaissances des paramédicaux en médecine sur le tocilizumab a objectivé l'existence de plusieurs failles. Notre travail souligne la nécessité d'améliorer ces lacunes en mettant en place des formations continues pour qu'ils soient suffisamment familiarisés à ces molécules.