

# Etat des lieux et intérêt de l'échographie dans les services de maladies infectieuses : enquête nationale

Kevin Bouiller, Michael Thy, Adrien Lemaigen, Maxime Hentzien, Capucine Martins, Gaud Catho, Pauline Thill, Lindsay Osei, Julien Gras, Marion Le Maréchal, Mathieu Cabon, Nathan Peiffer-Smadja, Vincent Dubée

Pour le RÉJIF (Réseau des Jeunes Infectiologues Français) groupe de la SPILF



## Introduction

- Certains qualifient l'échographie de stéthoscope du 21ème siècle.
- Cependant, l'**accessibilité**, le manque de **formation** et son **coût** en font un outil parfois difficile à utiliser dans un service.
- Il existe peu de données sur l'utilisation de l'échographie au lit du patient dans les services de maladie infectieuse et tropicale (MIT).

## Méthodes

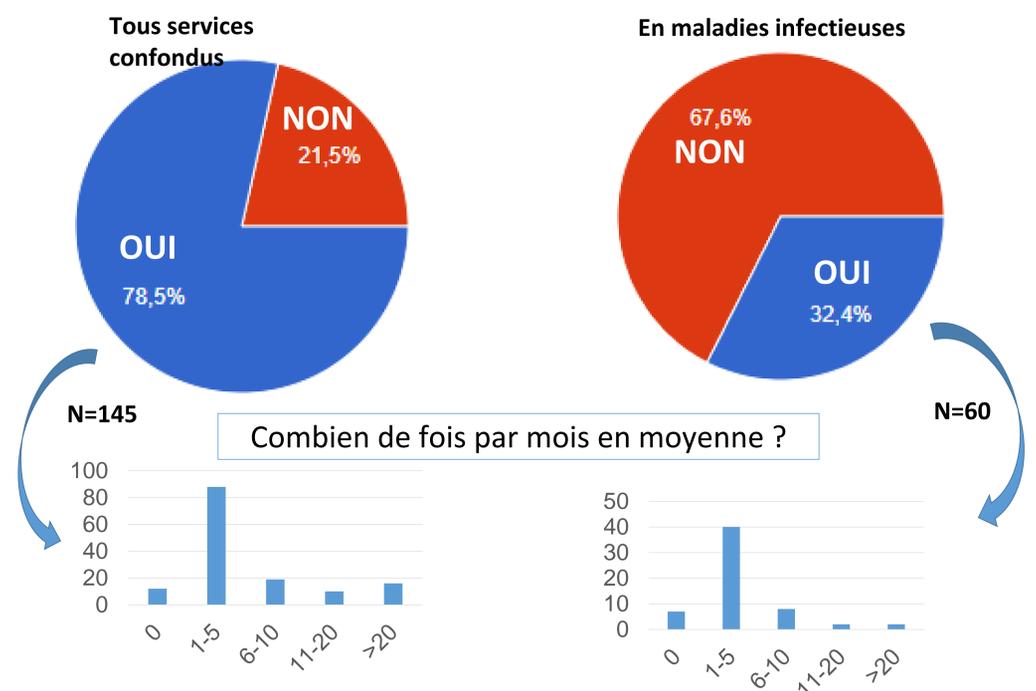
- Enquête nationale auprès des infectiologues en formation membres du RÉJIF, ainsi qu'aux infectiologues inscrits à la SPILF
- Un questionnaire de 29 questions a été élaboré puis intégré dans une plateforme accessible en ligne (googleForm®).
- Le lien vers le questionnaire a été adressé par e-mail le 21/01/2020 et publié sur la page Facebook du RÉJIF.
- Les données ont été importées au format Excel et analysées le 11/02/2020.

## Résultats

### Participants (n=186)

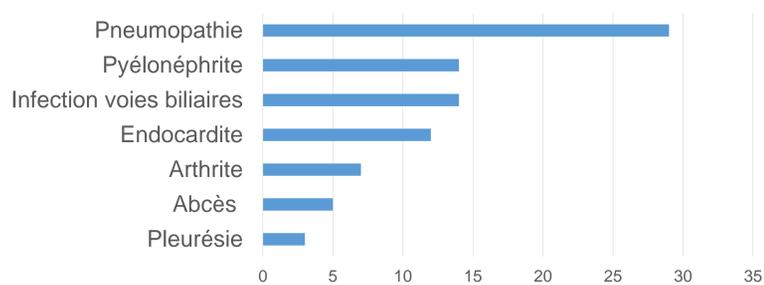
Age, moy ± ET	32.7 ± 8.0
Sexe H/F	91/95
Profession, n (%)	
Interne	77 (41.4)
Assistant/CCA	38 (20.4)
PH	56 (30.1)
MCU/PUPH	15 (8.1)
Lieu d'exercice, n (%)	
CH	37 (19.9)
CHU	146 (78.5)
Autre	3 (1.6)

### Avez-vous déjà utilisé un échographe?

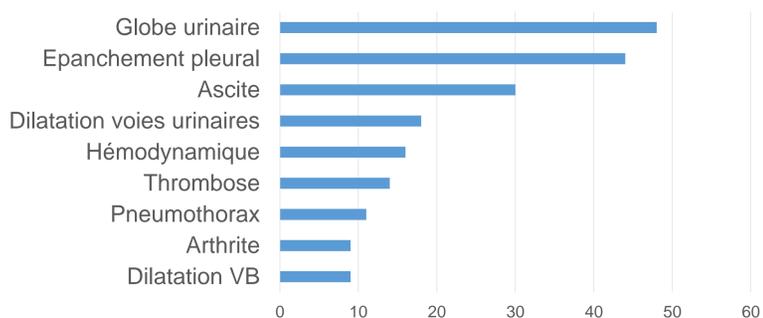


### Utilisation de l'échographie en MIT en pratique

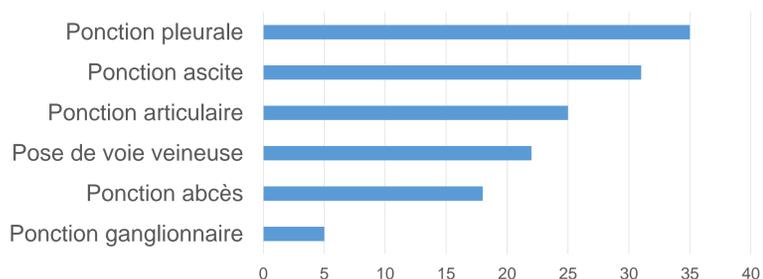
#### Pour un diagnostic infectiologique (41/60, 68%)



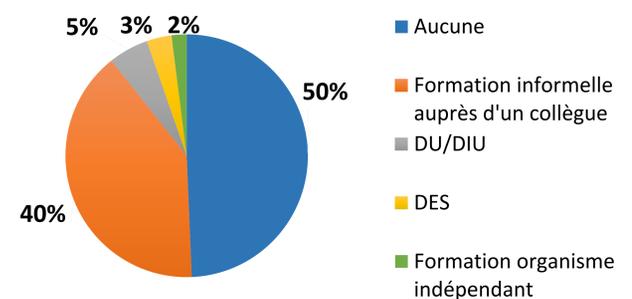
#### Pour un diagnostic non infectiologique (57/60, 95%)



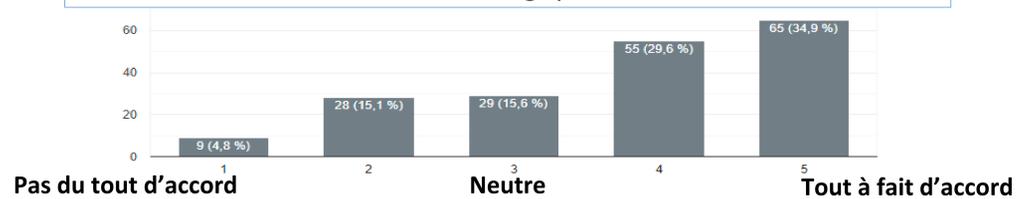
#### Pour une procédure (47/60, 78%)



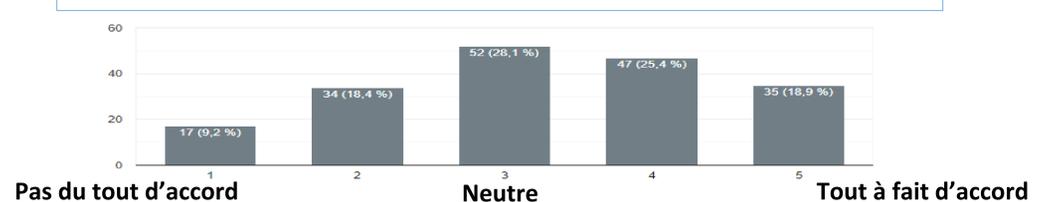
Pour les personnes ayant déjà utilisé un échographe, quelle est votre formation?



### Pensez-vous que l'échographie serait utile dans votre pratique infectiologique ?



### Pensez-vous que l'achat d'un échographe serait rentable pour un service de MIT ?



## Conclusions

Ce travail montre que l'échographie reste peu utilisée au sein des services de maladies infectieuses, pourtant une majorité des répondants se montre favorable à son utilisation. Ces résultats invitent à la mise en place d'une réflexion sur les **solutions de formation à la pratique de l'échographie au sein de la spécialité.**