

# Le rôle de l'infectiologue lors des demandes en consultation chez les malades admis à l'Hôtel-Dieu de France

Jean Khoury, Jacques Choucair  
Saint Joseph University, Faculty of Medicine, Hotel Dieu de France Beyrouth, the Lebanon

## Introduction et objectifs

Plusieurs études ont montré que les consultations d'infectiologie améliorent la qualité des prescriptions d'antibiotiques. Le but de cette étude est de décrire le rôle de l'infectiologue à l'Hôtel-Dieu de France lors des demandes en consultation.

## Matériels et Méthodes

Nous avons mené une étude descriptive qui s'est basée sur deux questionnaires : l'un adressé aux résidents d'infectiologie pour recueillir leur avis sur la prise en charge avant la consultation et l'autre aux résidents de médecine et chirurgie de l'HDF sur leur avis concernant le rôle des infectiologues.

## Résultats

66% des résidents de médecine et 82% des résidents de chirurgie reconnaissent à l'infectiologue l'aide diagnostique qu'il apporte. Les résidents d'infectiologie sont 96% à penser que le diagnostic infectieux préalablement posé par le médecin traitant est souvent erroné. De plus, 70% des résidents d'infectiologie ne sont pas satisfaits de la prise en charge préalable à la consultation par l'équipe du médecin traitant. De plus ils sont 53% à juger que l'adhérence aux recommandations proposées n'est pas respectée dans les services de médecine et chirurgie. Enfin 91% des résidents de l'HDF (Hôtel-Dieu+ de France) reconnaissent à l'infectiologue son rôle dans la réduction de l'abus d'antibiotiques.

## Conclusions

Les résidents de l'HDF sont satisfaits de l'intervention de l'infectiologue dans la prise de décision clinique, et ils sont conscients de son rôle multivalent en milieu intra-hospitalier. Par ailleurs les résidents d'infectiologie estiment que la prise en charge préalable à la consultation est souvent inadéquate.

### Références:

1. Formulaire thérapeutique
2. Al-Tawfiq JA. The pattern and impact of infectious diseases consultation on antimicrobial prescription. *J Global Infect Dis* 2013;5:45-8
3. Kollef MH. Inadequate antimicrobial treatment: An important determinant of outcome for hospitalized patients. *Clin Infect Dis* 2000;31:S131-8.
4. Fishman N. Antimicrobial stewardship. *Am J Med* 2006;119:S53-61.
5. Petrak RM, Sexton DJ, Butera ML, Tenenbaum MJ, MacGregor MC, Schmidt ME, et al. The value of an infectious diseases specialist. *Clin Infect Dis* 2003;36:1013-7.
6. Honda H, Krauss MJ, Jones JC, Olsen MA, Warren DK. The value of infectious diseases consultation in *Staphylococcus aureus* bacteremia. *Am J Med* 2010;123:631-7.
7. Paterson DL. The role of antimicrobial management programs in optimizing antibiotic prescribing within hospitals. *Clin Infect Dis* 2006;42:S90-5.
8. Sunenshine RH, Liedtke LA, Jernigan DB, Strausbaugh LJ. Infectious diseases society of America emerging infections network. Role of infectious diseases consultants in management of antimicrobial use in hospitals. *Clin Infect Dis* 2004;38:934-8.
9. Roger PM, Dellamonica P. Rôle de la consultation d'infectiologie sur la qualité de prescription des anti-infectieux à l'échelle hospitalière. *Antibiotiques* ISSN 1294-5501 2002, vol. 4, no3, pp. 144-149, Masson, Paris, France.
10. Bernardin G. Factors associated with adherence to infectious diseases advice in two intensive care units. *J. Antimicrob. Chemother.* (March 2006) 57 (3) : 546-550.