



RÉJIF Réseau des Jeunes Infectiologues Français

# Comment les internes et assistants financent leur participation aux congrès scientifiques ?

Peiffer-Smadja N\*, Thy M, Hanslik T, Maatoug R, Abbara S pour le RÉJIF (Réseau des Jeunes Infectiologues Français)

## Introduction

- Les internes et les assistants sont encouragés à **assister à des congrès et conférences scientifiques** à des visées de formation ou pour présenter des travaux
- Les frais d'inscription aux congrès représentent un **budget conséquent**, auquel il faut ajouter le prix des transports et de l'hébergement
- Le salaire moyen d'un interne en France est de 1667 euros/mois
- Il n'existe quasiment aucune donnée sur la façon dont les jeunes médecins **financent leur participation** aux congrès et aux conférences scientifiques
- Les principales options de financement sont un **financement public** (hôpital, société savante, congrès, etc.), un **financement privé** (industrie pharmaceutique ou de matériel médical) ou **l'auto-financement**.
- Les financements privés présente des risques de **liens d'intérêts précoces** qui peuvent avoir un impact sur la future carrière des internes et des assistants.
- L'auto-financement peut **limiter l'accès aux conférences** pour les jeunes médecins et notamment les conférences **Européennes et internationales**.

## Méthodes

- Nous avons développé un **questionnaire électronique** au sein d'un groupe de travail composé d'internes de 4 différentes spécialités et d'un PU-PH.
- Le questionnaire a été diffusé via **144 réseaux d'internes ou d'assistants** en utilisant leurs **listes de diffusion email** ainsi que leurs comptes sur les **réseaux sociaux** (facebook, twitter). Ces réseaux pouvaient être des réseaux de spécialité (par exemple le RÉJIF), des réseaux locaux (par exemple association des internes et chefs de clinique de Besançon) ou des réseaux nationaux inter-spécialités (par exemple inter-syndicat national des chefs de clinique et assistants).
- Nous avons testé **l'association entre le mode de financement et l'ancienneté des participants** à l'aide d'un F-test de régression linéaire.

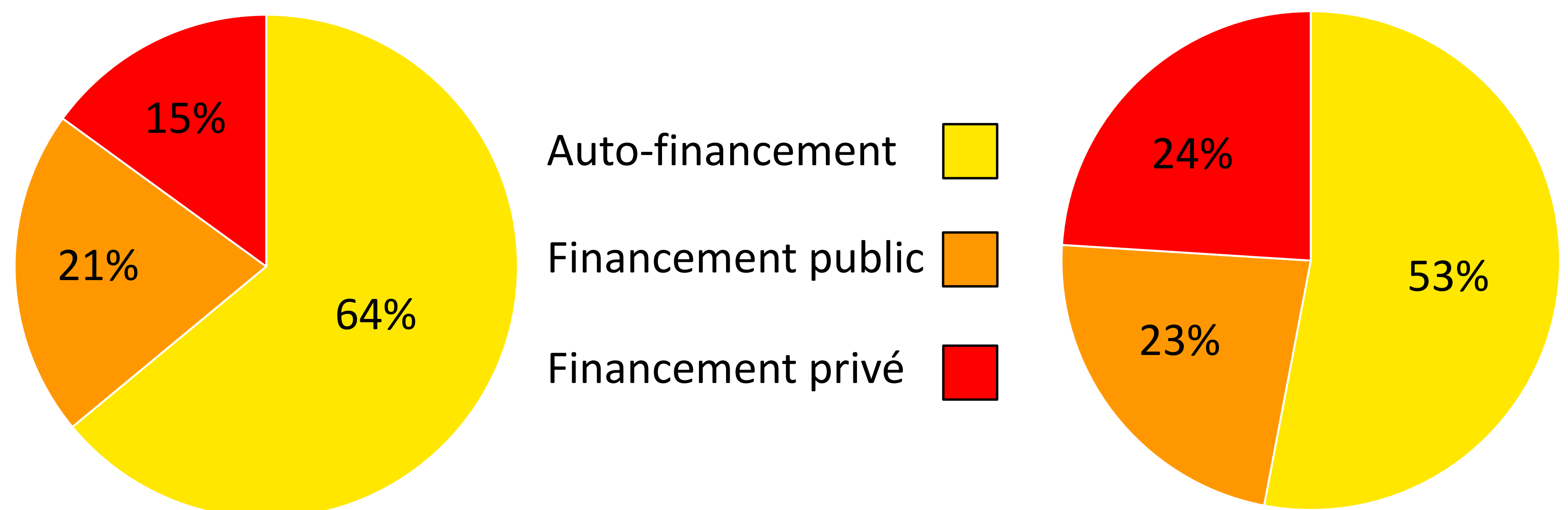
## Participants

	Participants (n=1738)
Age (years)	28 [27-30]
Female sex	788 (56)
Professional status	
Resident	1356 (78)
Fellow	382 (22)
Specialty	
General surgery	246 (14)
Anesthesiology	185 (11)
General medicine	156 (9)
Internal medicine	137 (8)
Physical medicine and rehabilitation	115 (7)
Orthopedics	103 (6)
Psychiatry	90 (5)
Intensive care	84 (5)
Neurology	83 (5)
Obstetrics	82 (5)
Pediatrics	74 (4)
Hematology	70 (4)
Oncology	59 (3)
Infectious diseases	58 (3)
Number of conferences attended	5 [3-8]
Location of last conference attended	
France	1488 (86)
Europe	176 (10)
International	59 (3)
Presentation	
Oral presentation	326 (19)
Poster presentation	269 (15)
Reporting	23 (1)
No presentation	1102 (63)

## Répartition du financement

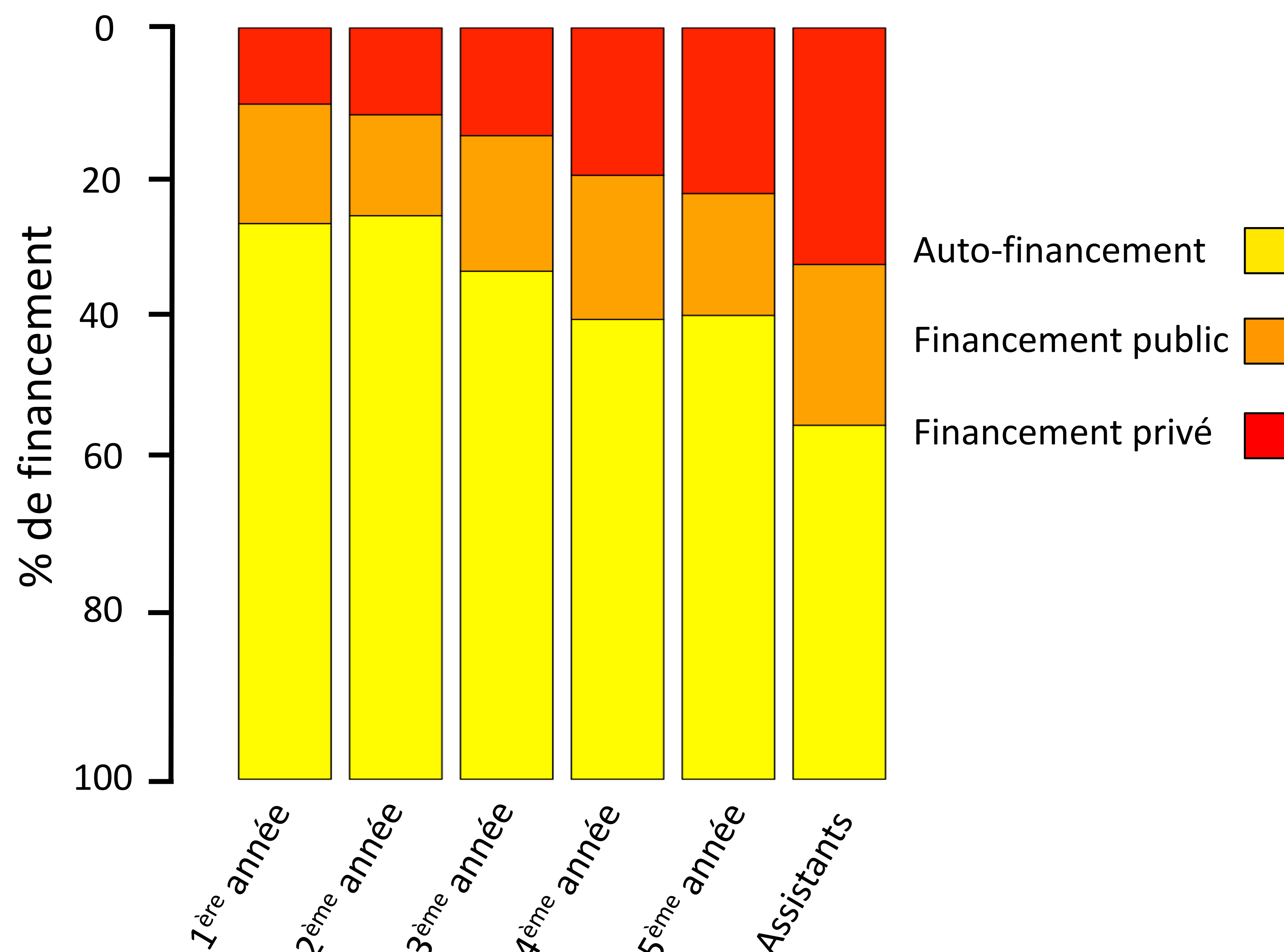
Last attended conference (n=1738)

Previous conferences (n=9074)



Pas de différence de répartition des modes de financement (p=0.95)

## Augmentation de la part du privé avec l'ancienneté p < 10<sup>-16</sup>



## Conclusion

- Les **internes et assistants** utilisent **principalement l'auto-financement** pour participer aux congrès et conférences scientifiques
- La **participation à des congrès Européens et internationaux est faible** dans cette étude (moins de 15% des jeunes médecins)
- Les **assistants et les internes en fin d'internat** sont **significativement plus financés par les organismes privés** que les internes plus jeunes