

AES chez les internes : fréquence des accidents mais faible application des recommandations de prise en charge

Verhoef Y, Gaudre N, Jeannel J, Massip P, Marchou B, Delobel P

VERHOEF Yooye

Interne de Médecine Générale
Interne de DESC Médecine d'Urgence

13 Juin 2013

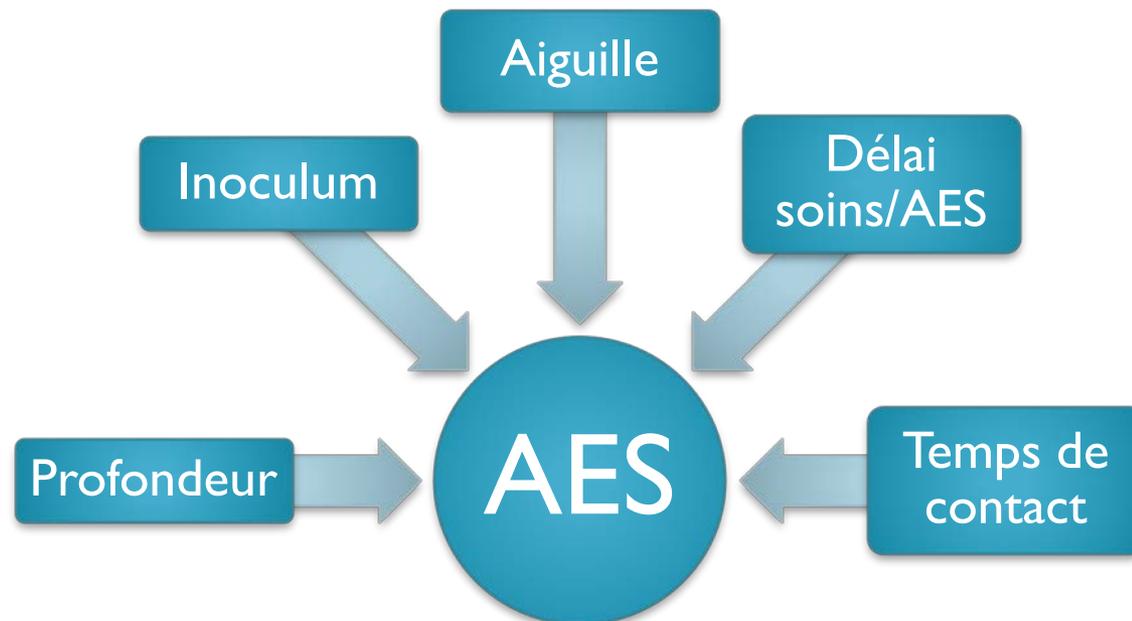


Données épidémiologiques

- En 2009 : 31 741 AES professionnels estimés par l'INVS
- 17 % parmi le personnel médical
- Chirurgiens
- AES per-cutanés
- Défaut de prise en charge

Risque de transmission

- Selon le virus et le patient source
 - VIH : 0,3 %
 - VHB : 25-62 % si non vacciné
 - VHC : 1,8 %



OBJECTIFS

- **PRINCIPAL** : Taux de déclaration des AES chez les internes
- **SECONDAIRES** :
 - Connaissances du risque de transmission
 - Suivi des recommandations
 - Motivations à la déclaration ou non
 - Critères prédictifs



MATERIELS & METHODES

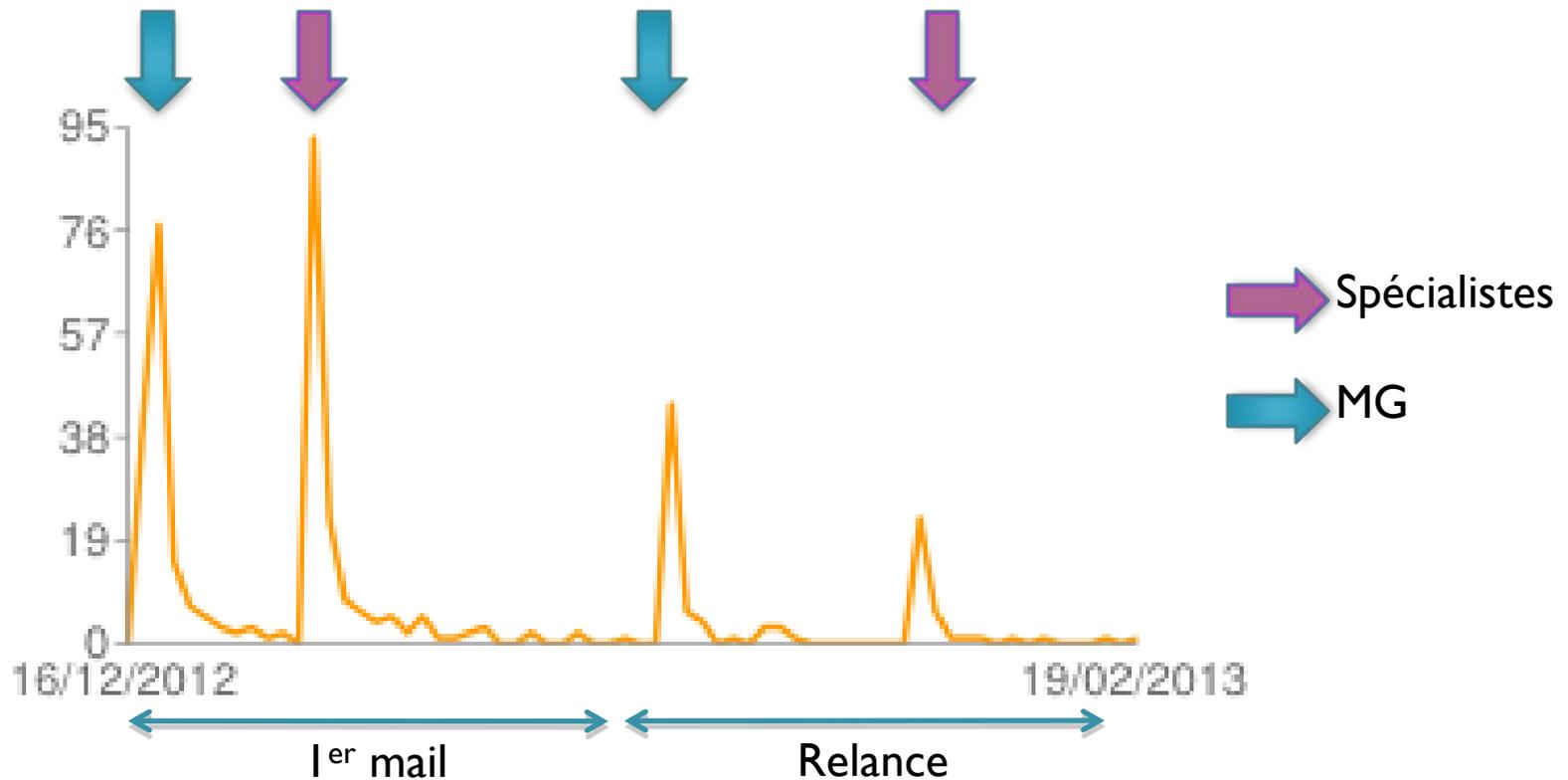
- Questionnaire GoogleDoc par mails
- Décembre 2012 → Janvier 2013
- Associations d'internes

- Réponse anonyme

- Critères d'exclusion : non interne, réponses contradictoires

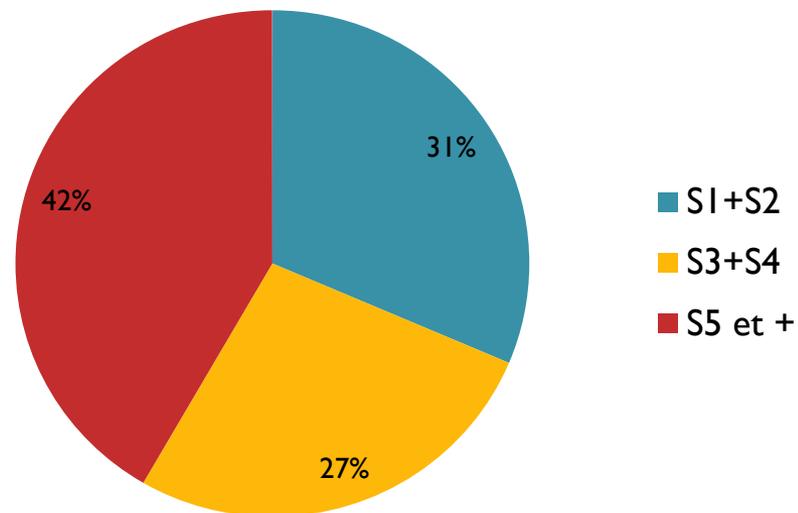
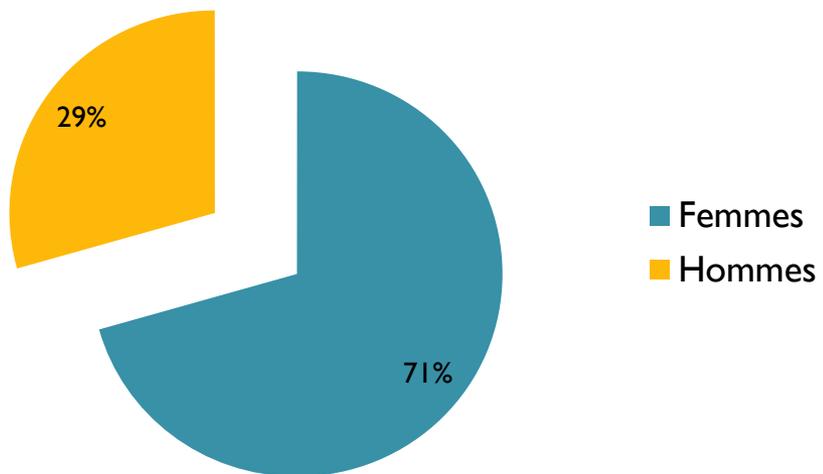
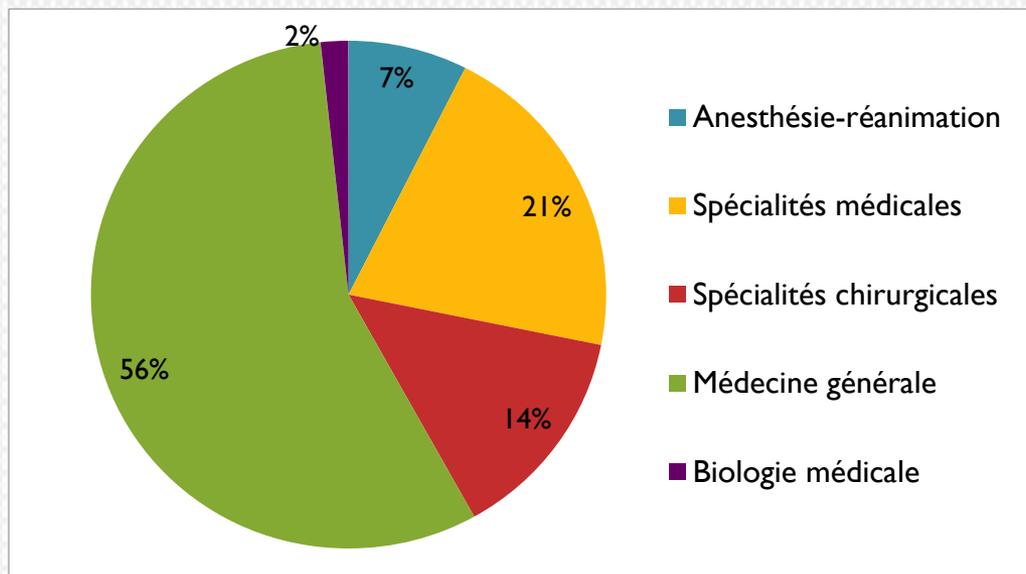
RESULTATS

- Etude observationnelle régionale



- 401 réponses / 1031 internes = 39 %

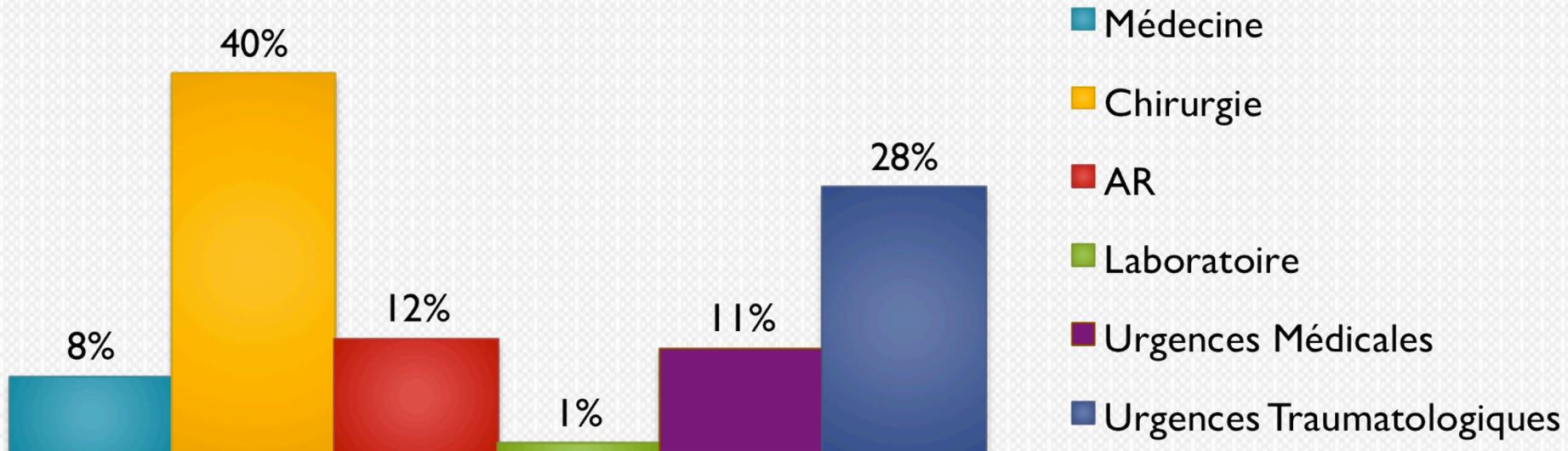
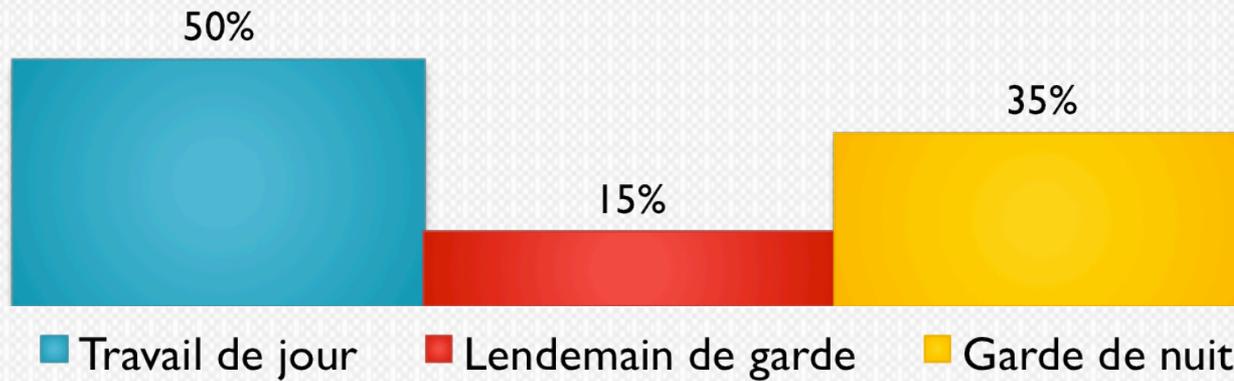
CARACTÉRISTIQUES DE LA POPULATION



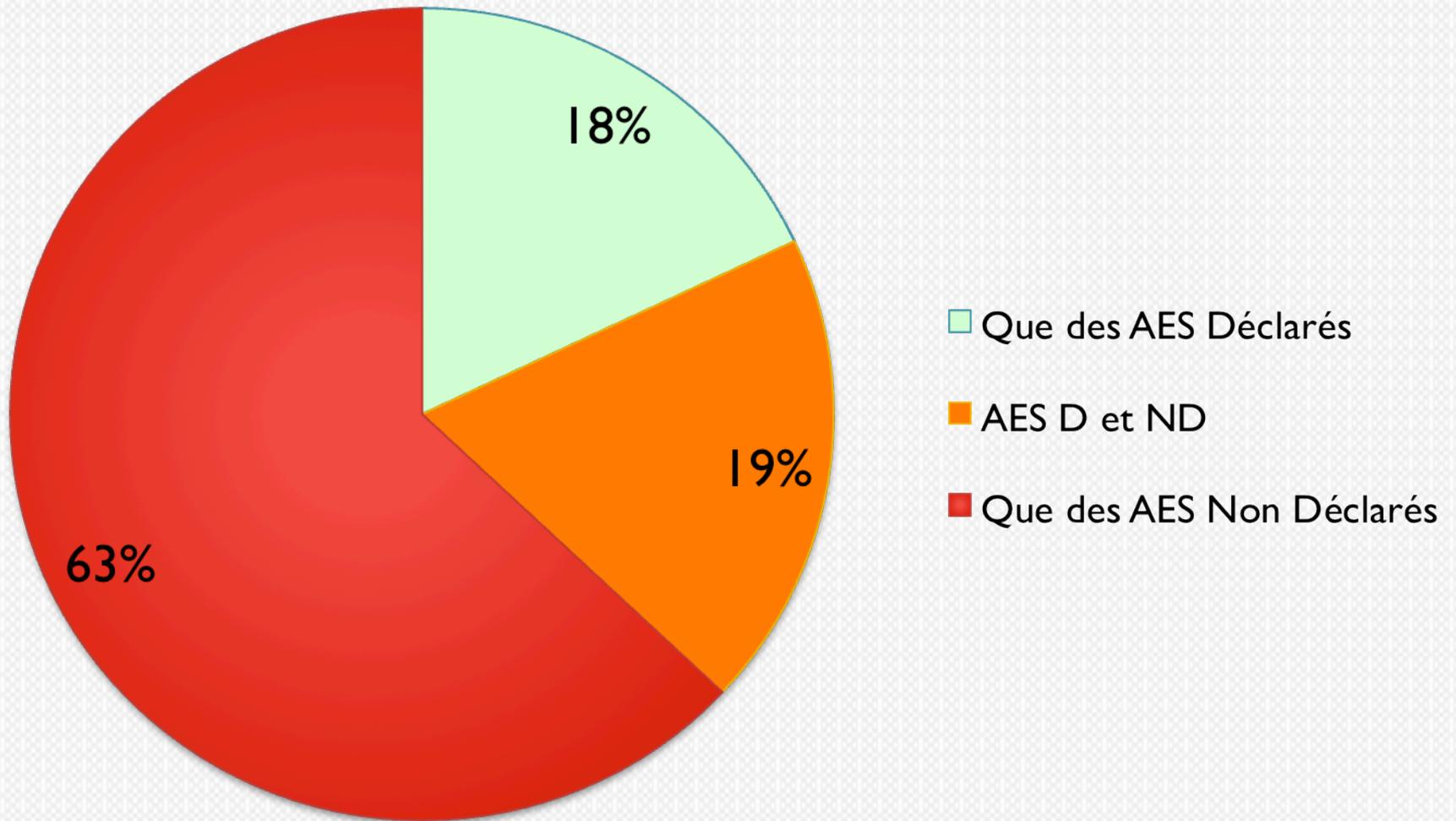
FRÉQUENCE DES AES

- 58 % des internes ont un AES au cours de leurs études
- 31 % ont eu un AES sur l'année passée
- Plutôt :
 - Hommes
 - Internes de chirurgie
 - 5^{ème} semestre ou plus

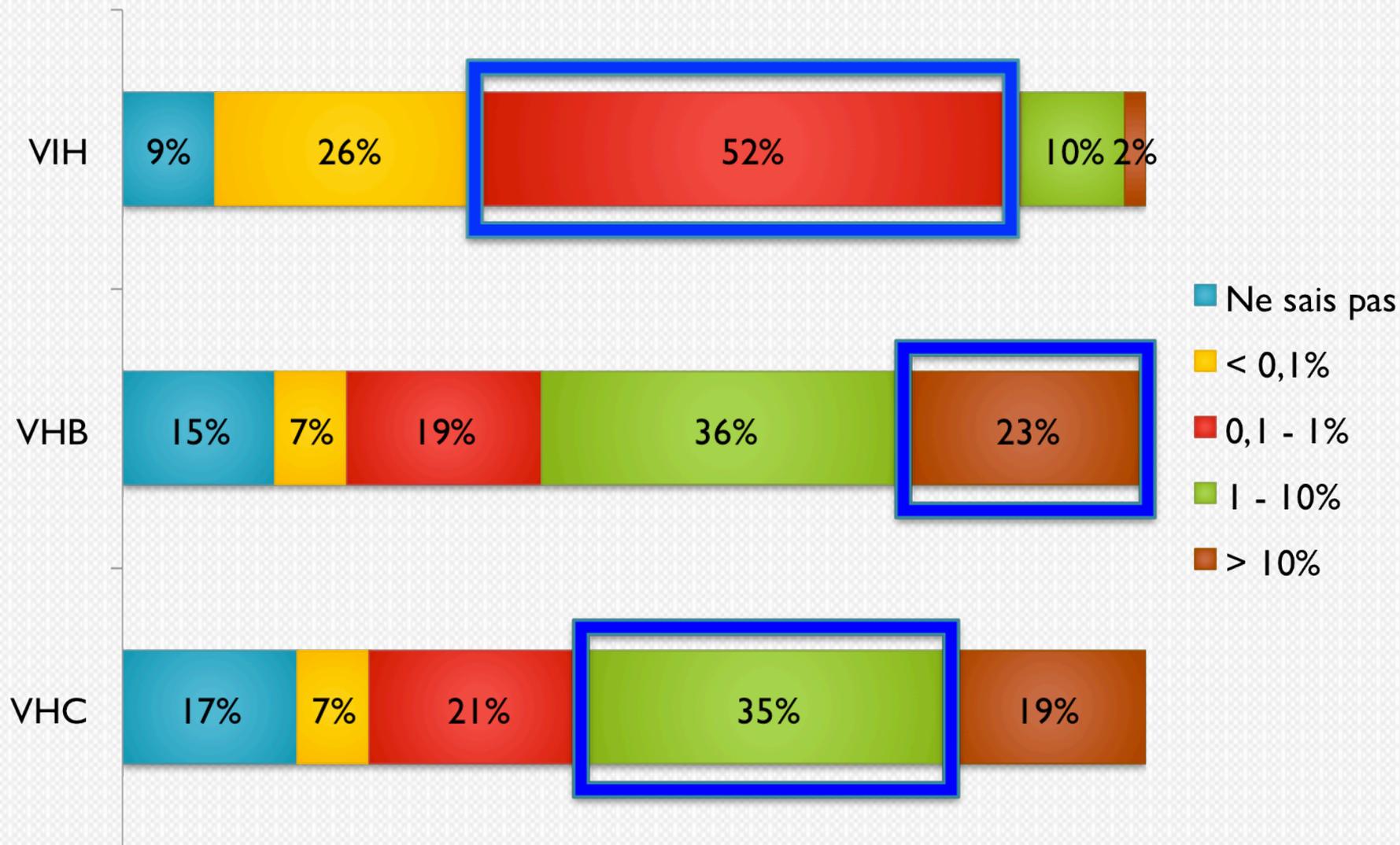
CARACTÉRISTIQUES DES AES



AES SUR L'ANNÉE PASSÉE



CONNAISSANCES DES TAUX DE TRANSMISSION

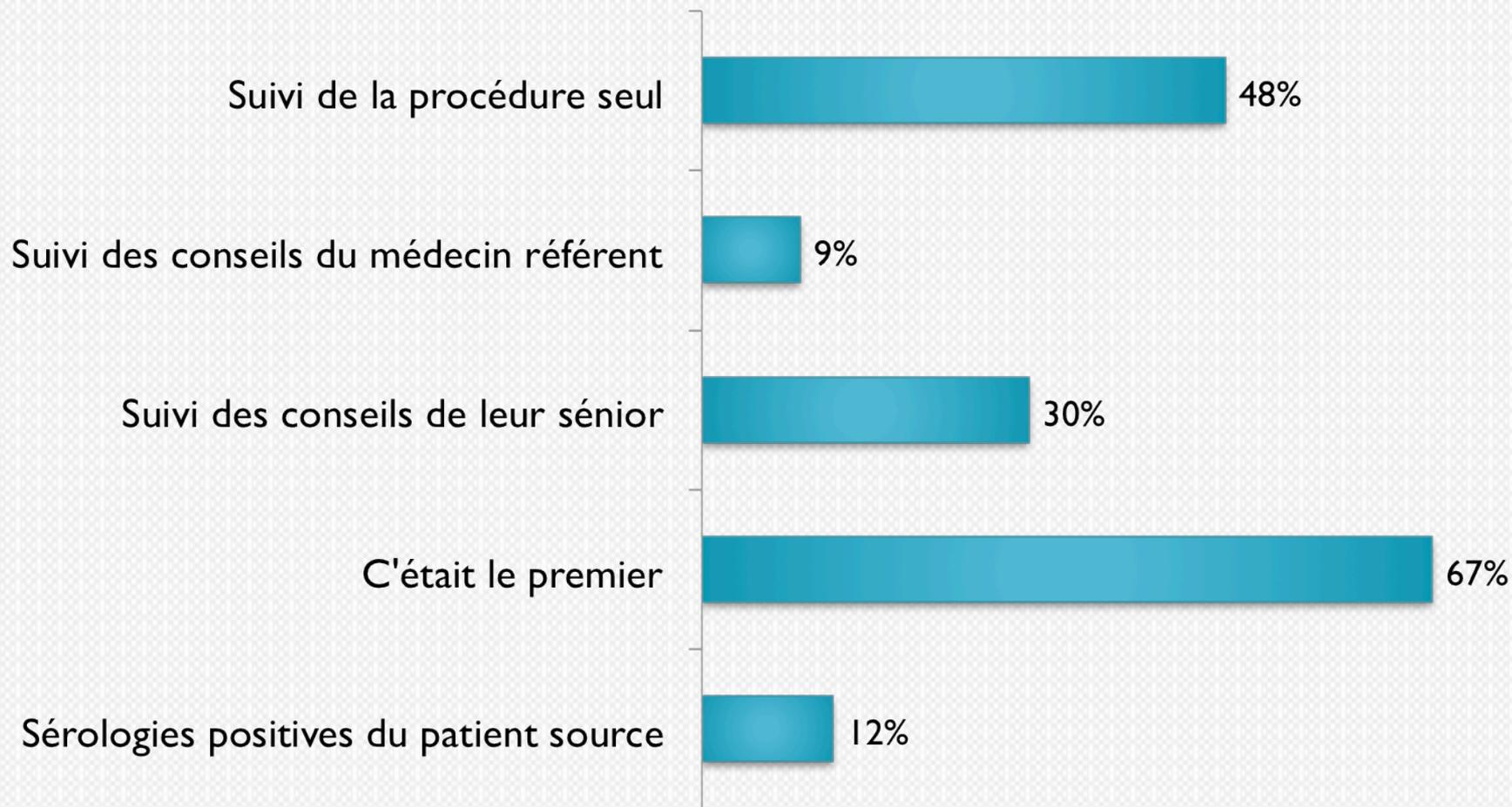


QUELLE APPLICATION DE LA PROCÉDURE AES PAR LES INTERNES ?

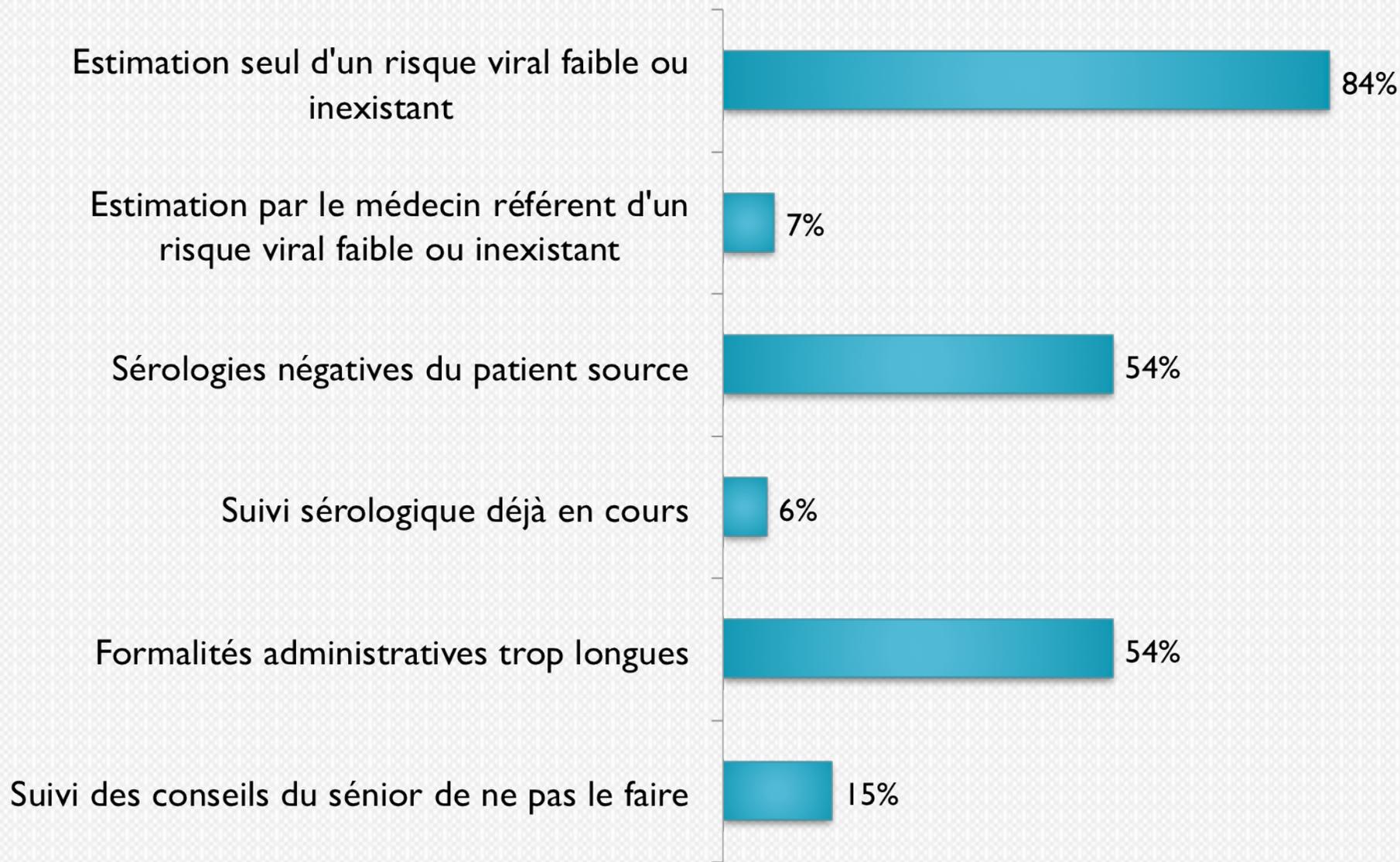
- Consultation des recommandations : 48 %
- Contact de l'infectiologue référent : 31 %
- Recherche du statut de la source : 75 %
- Suivi sérologique post-AES : 47 %
- Utilisation de préservatifs : 33 %

- 8 % suivent correctement toute la procédure par eux-mêmes

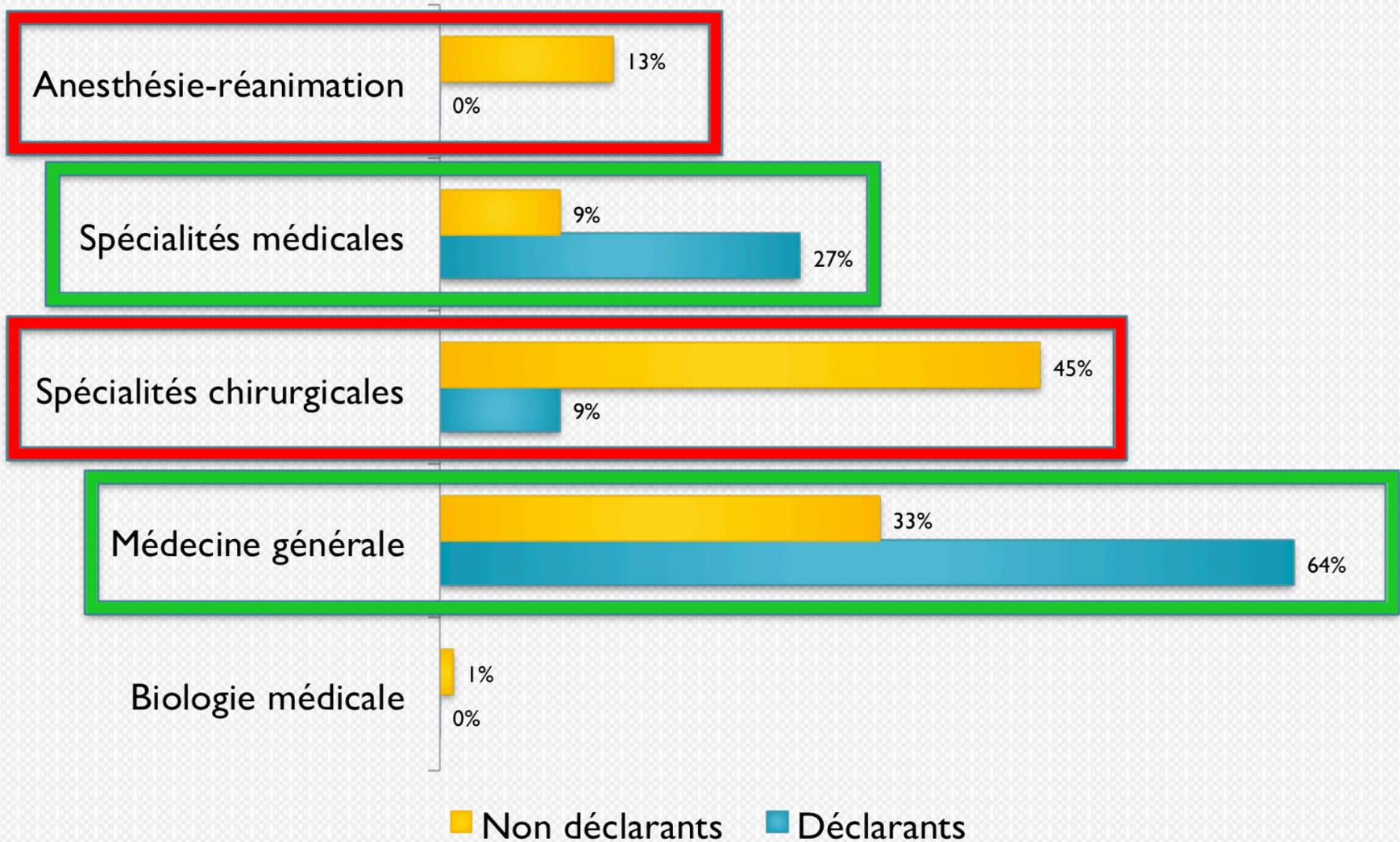
MOTIVATIONS POUR LA DÉCLARATION



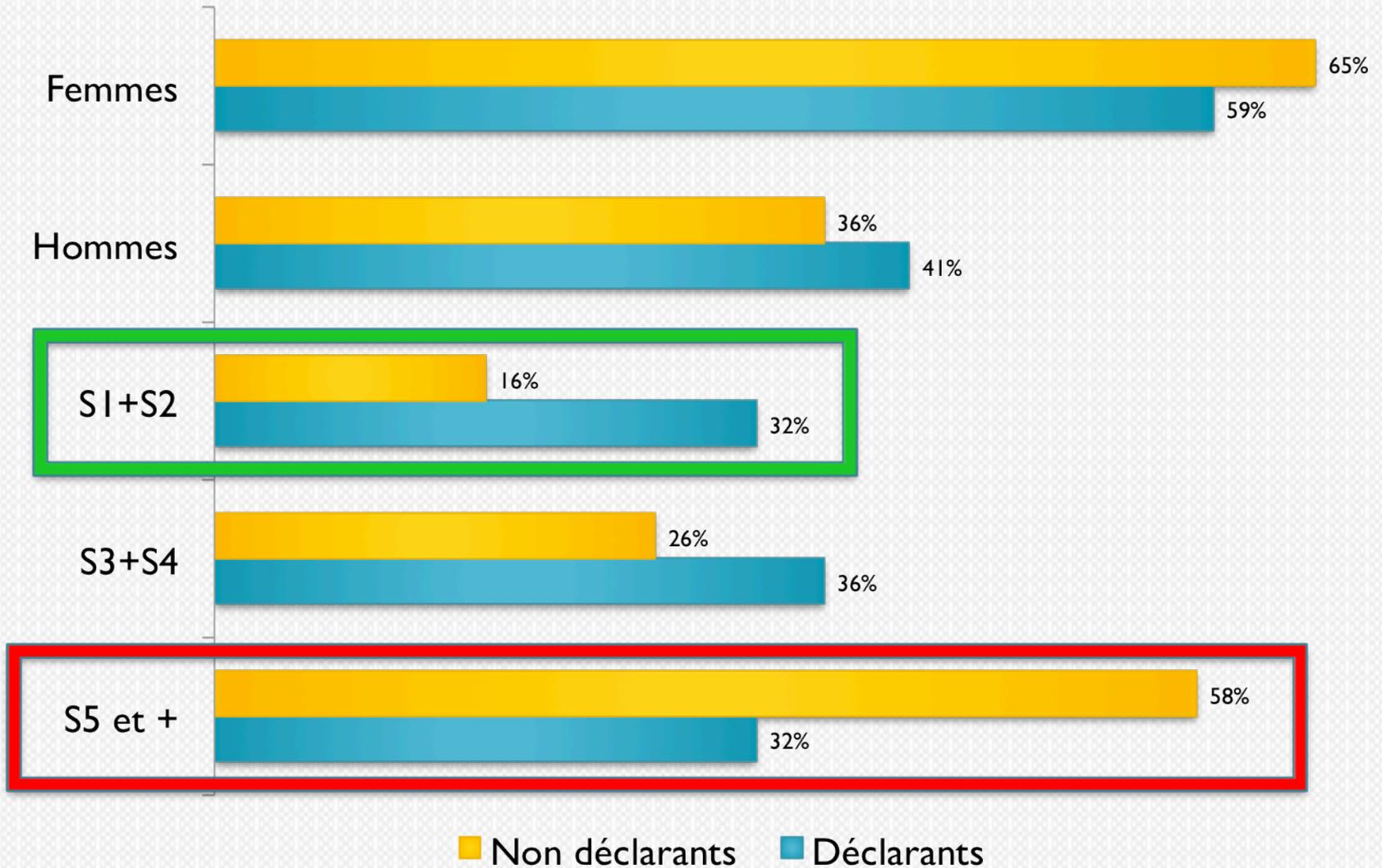
MOTIVATIONS CONTRE LA DÉCLARATION



PROFIL DES NON DÉCLARANTS



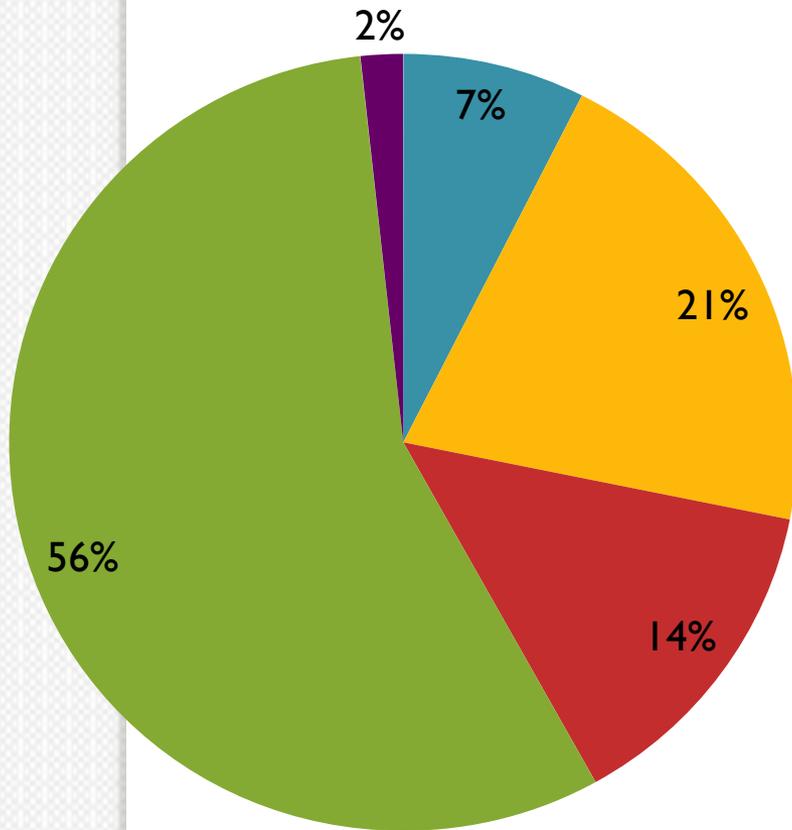
PROFIL DES NON DÉCLARANTS



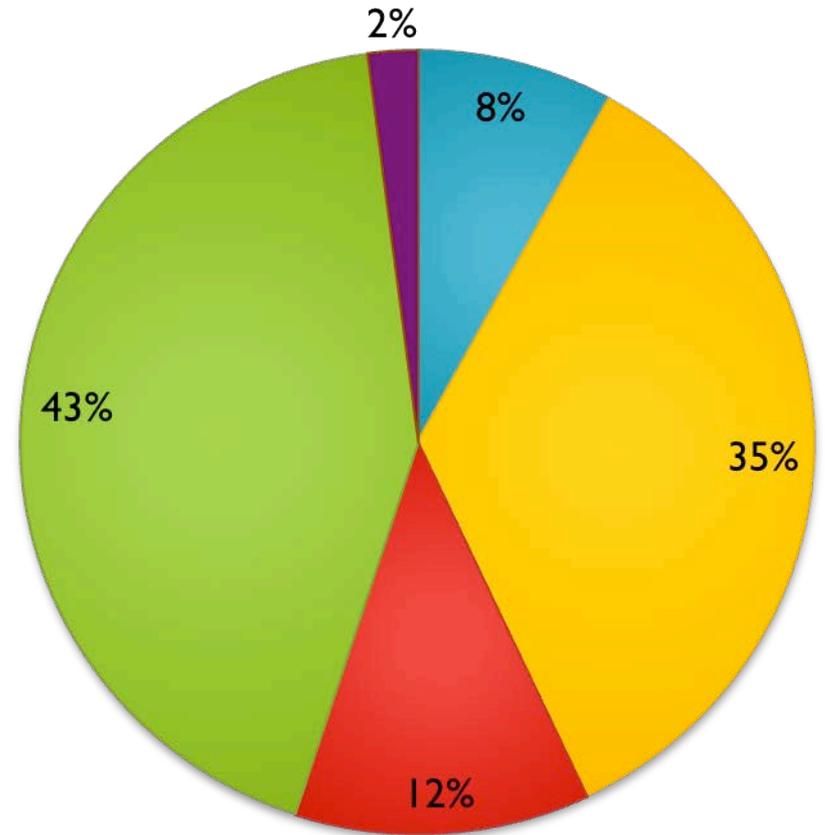
DISCUSSION

- Biais de sélection ? 40 % de participation
- Population représentative ?
- Absence d'informations sur le type d'AES
- Biais de mémorisation : limité par une analyse sur l'année passée

Etude



Choix de Novembre 2012



- Anesthésie-réanimation
- Spécialités médicales
- Spécialités chirurgicales
- Médecine générale
- Biologie médicale

DISCUSSION

- Biais de sélection ? 40 % de participation
- Population représentative ?
- Absence d'informations sur le type d'AES
- Biais de mémorisation : limité par une analyse sur l'année passée

CONCLUSION

- 58 % ≥ 1 AES dans leur vie
- 31 % ≥ 1 AES sur l'année passée

- 80% des internes n'ont pas déclaré un ou plusieurs de leur AES sur l'année passée

- Solutions à envisager
 - Renforcer la formation
 - Alléger les formalités administratives
 - Alléger le suivi sérologique