

Infections sexuellement transmissibles Modalités de dépistage chez les internes de médecine en France en 2018

Laetitia Backhouse
Charlotte Chandez – CeGIDD CH Anancy Genevois
Cécile Janssen - service d'infectiologie CH Anancy Genevois

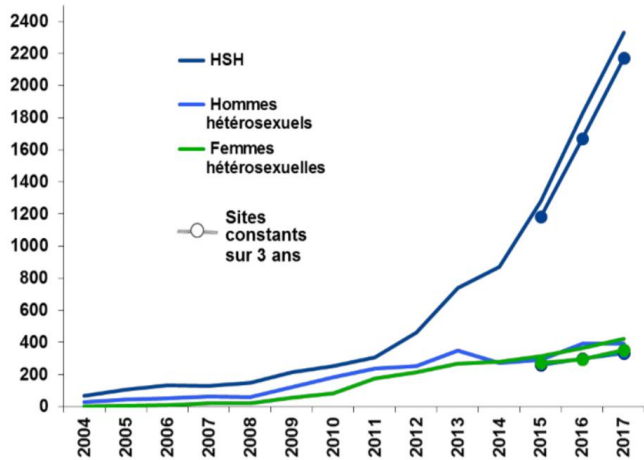
Liens d'intérêt

Aucun sur la thématique présentée

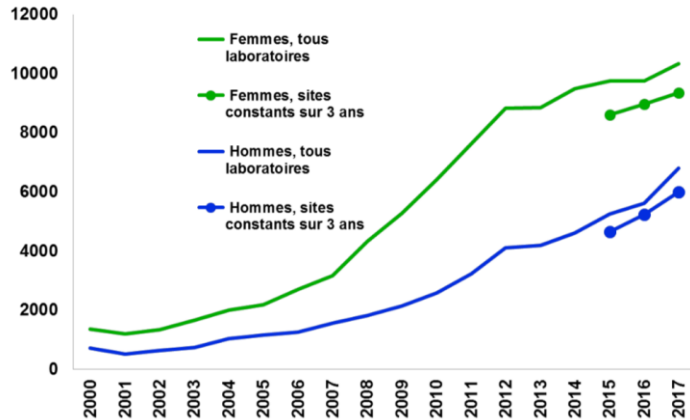


Epidémiologie des IST

Evolution du nombre de diagnostics d'infection à gonocoque, France, 2004-2017



Evolution du nombre de diagnostics d'infection à *Chlamydia*, France, 2000-2017

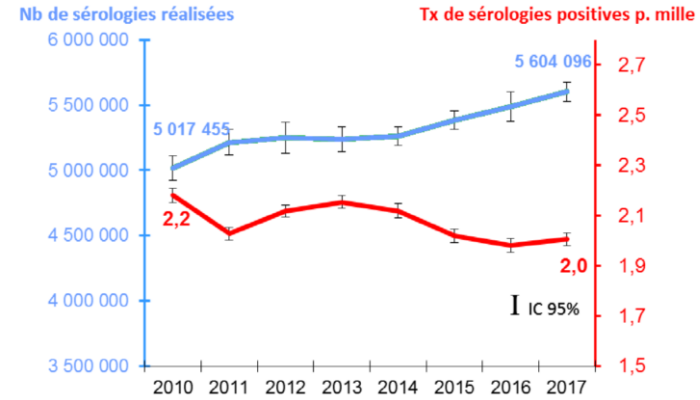


267 097

INFECTIONS
À *CHLAMYDIA* ONT ÉTÉ
DIAGNOSTIQUÉES
EN FRANCE EN 2016.

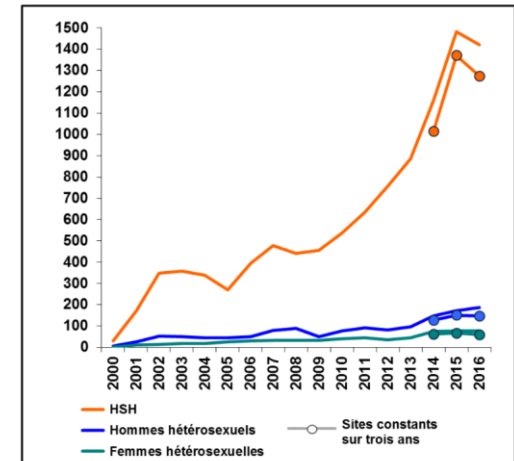
49 628

INFECTIONS
À GONOCOQUE ONT ÉTÉ
DIAGNOSTIQUÉES
EN FRANCE EN 2016.



2017 découverte VIH 6400 personnes

Évolution du nombre de cas de syphilis récente selon l'orientation sexuelle, réseau RésIST, France, 2000-2016



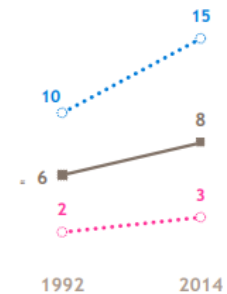
Evolution des pratiques sexuelles

ÉVOLUTION EN FRANCE
DEPUIS 1992



Réponses :

A déjà eu des rapports sexuels avec plus de deux personnes en même temps



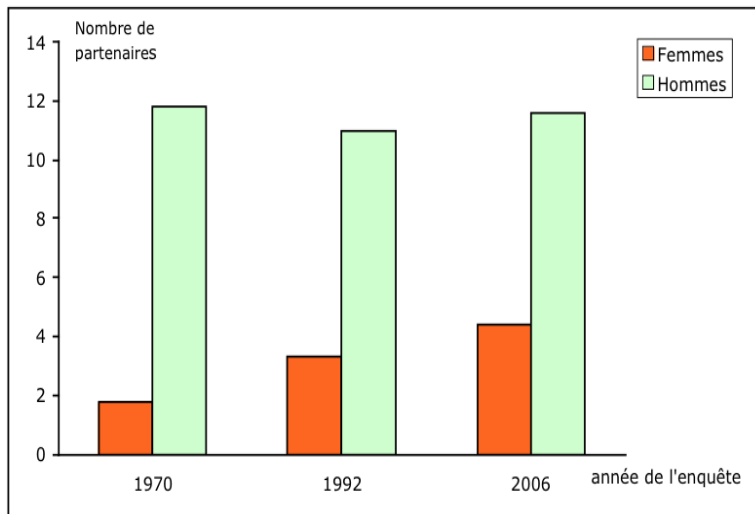
La fréquentation des clubs échangistes



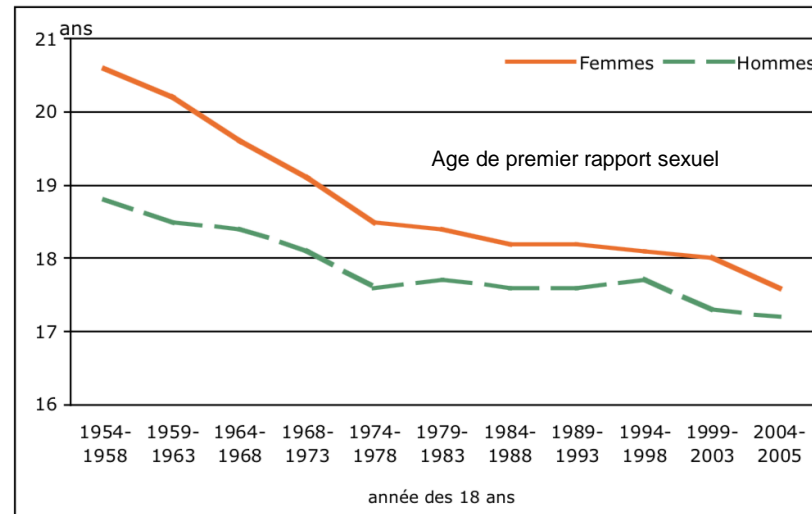
La pratique du triolisme (= plan à trois =)



IFOP 2014



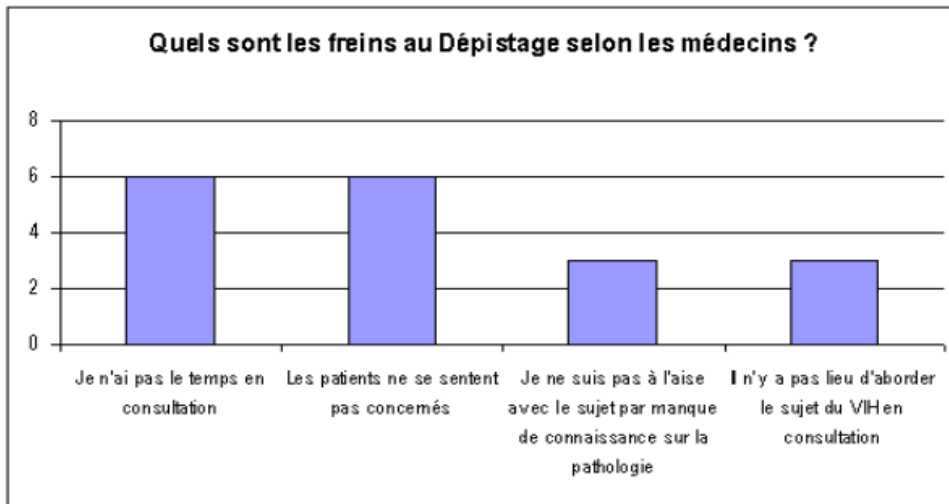
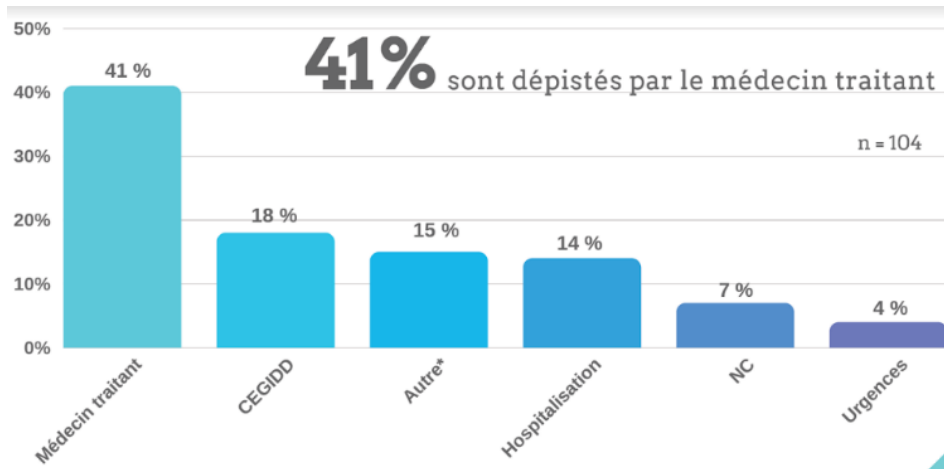
Nathalie Bajos CSF 2008



Taux d'usage des sites de rencontres par groupe d'âges, en 2006 et 2013 (%)

	18-25 ans	26-30 ans	31-35 ans	36-40 ans	41-45 ans	46-50 ans	51-55 ans	56-60 ans	61-65 ans	Total 26-65 ans	Total 18-65 ans
2006	28	19	13	10	9	7	4	3	2	9	12
2013	(28-40)*	29	21	16	14	12	10	6	3	14	(16-18)*

Modalités de dépistage



1/5 lycéen
reçoit une éducation en santé sexuelle adéquate

1/10 étudiant
pense « qu'il est possible de guérir du SIDA »



Objectif et population d'étude

Objectif

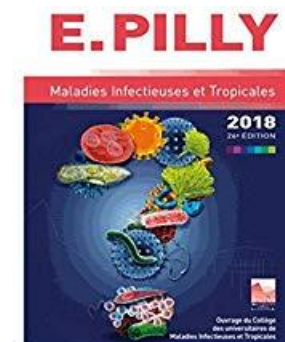
Etat des lieux des facteurs de risque des IST

Etat des lieux des modalités de dépistage

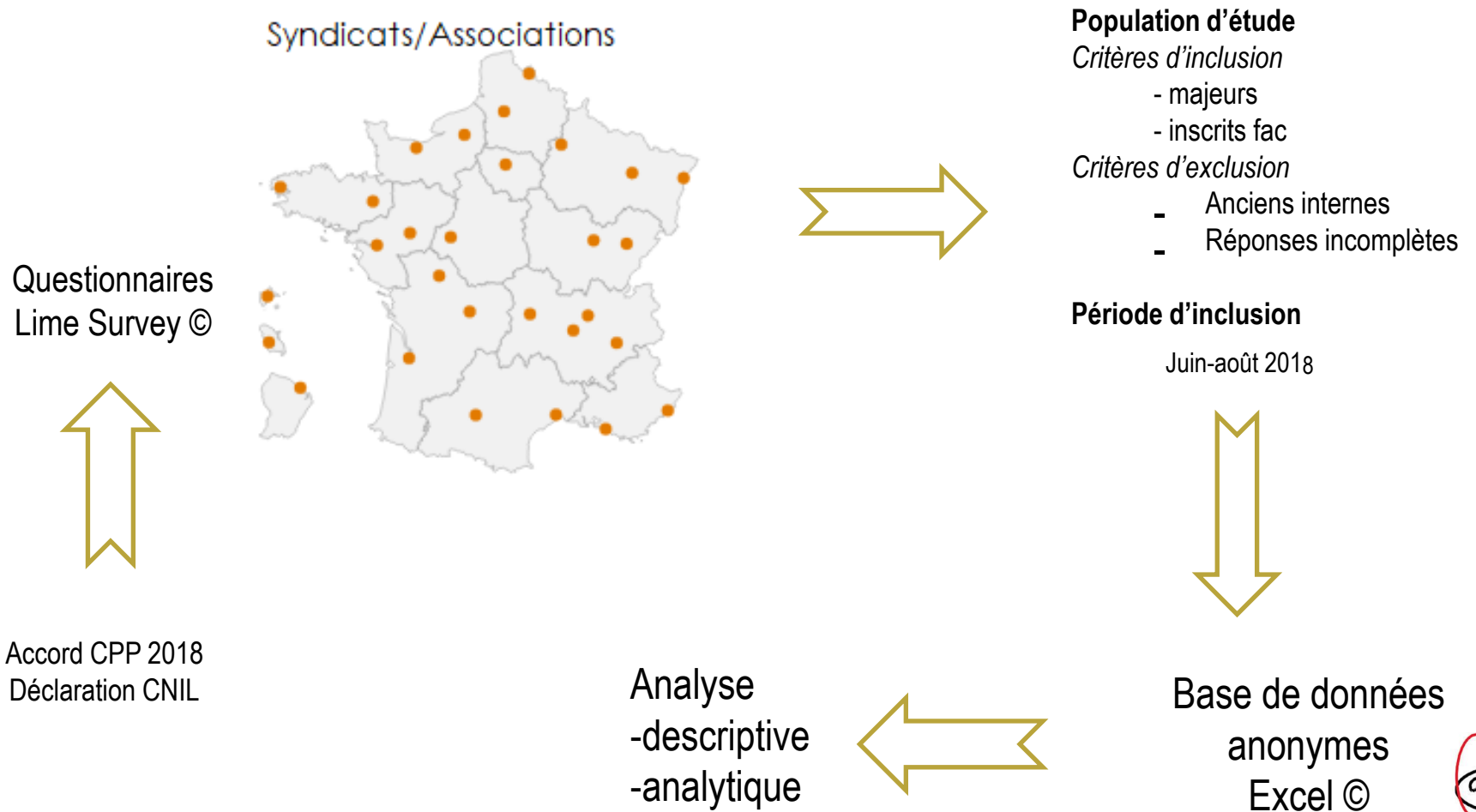


Population d'étude

Les internes en médecine en 2018 en France



Matériel et Méthodes

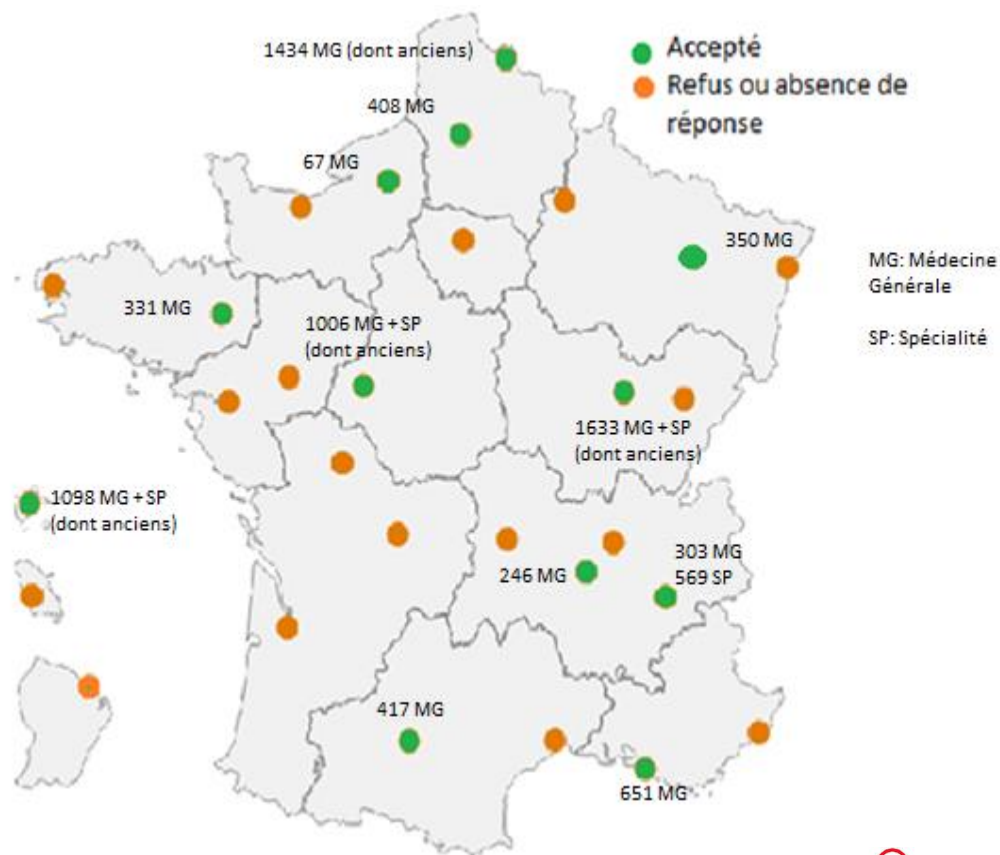


Résultats - Descriptif de la population

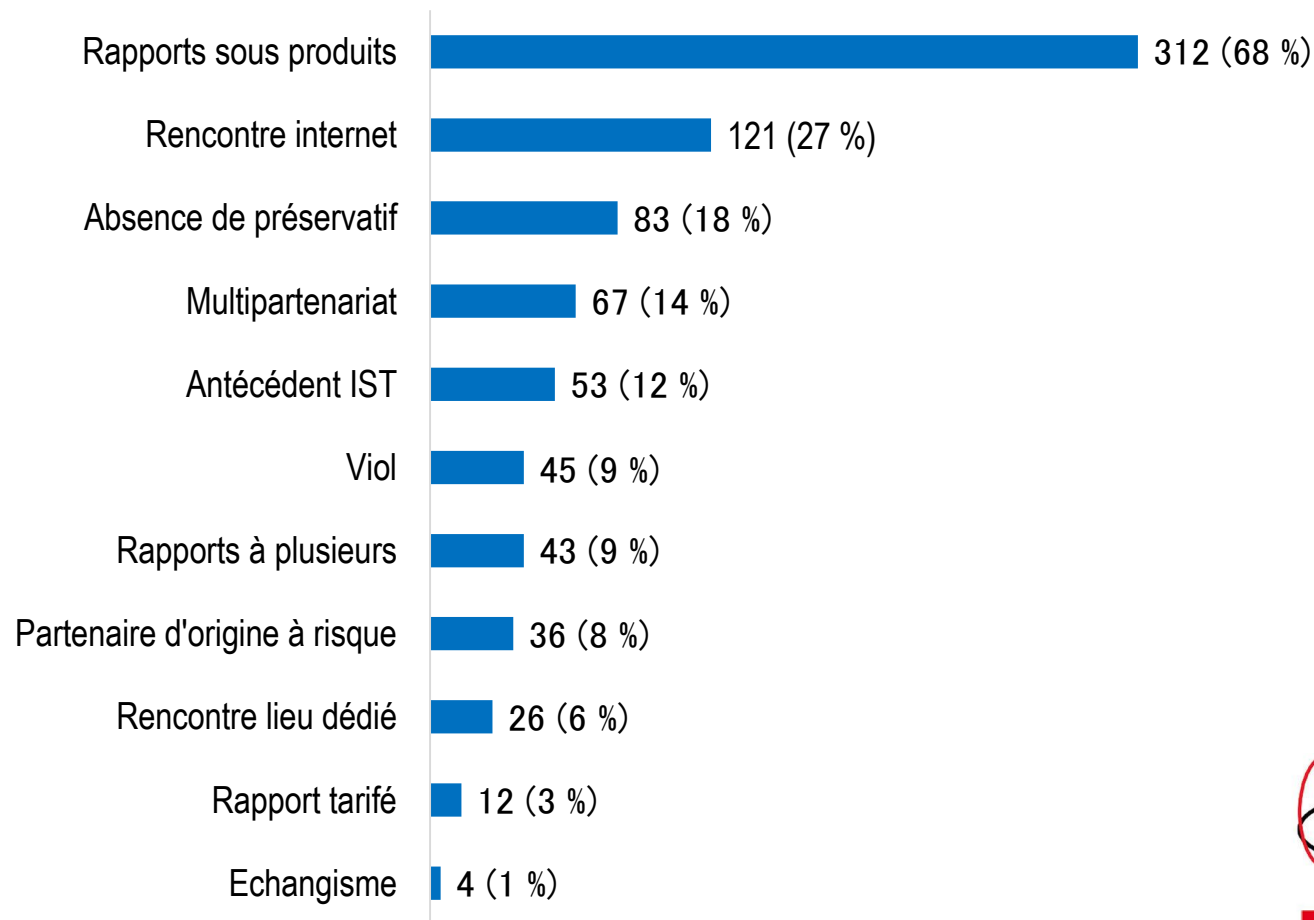
29 villes → 12 ont répondu
8513 internes → 456 (5,4%) réponses

Caractéristiques des internes en médecine en 2018 en France entre juin et août 2018

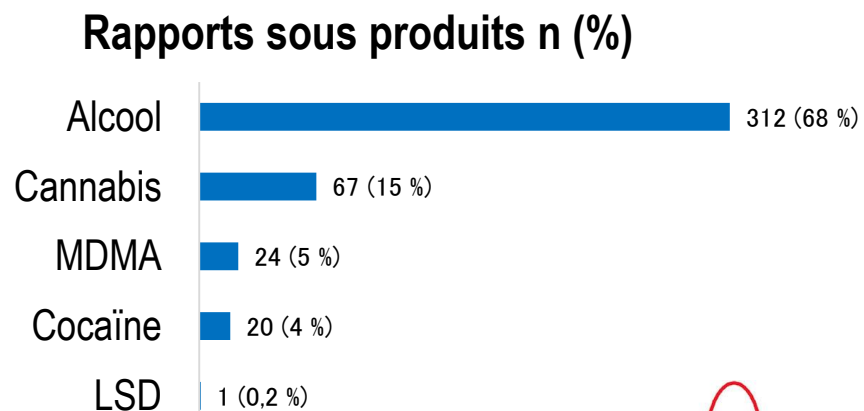
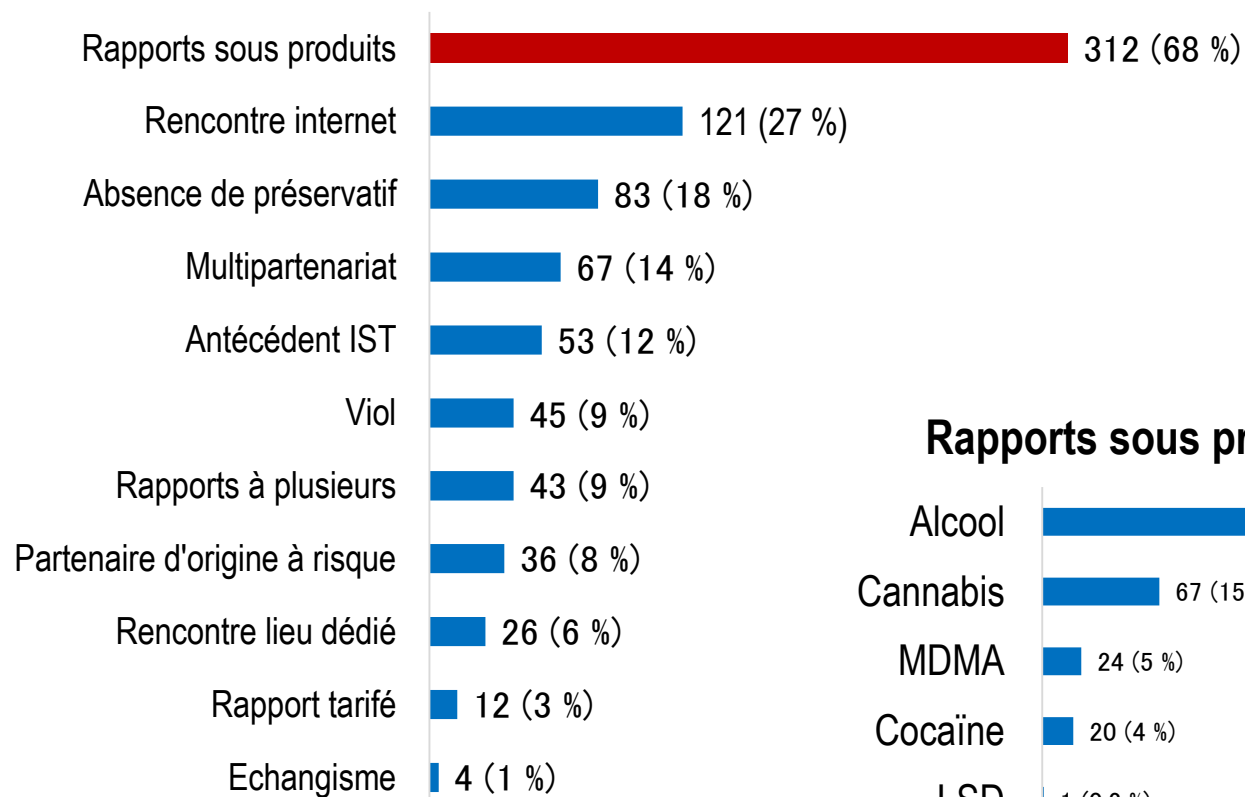
Age (ans)	N (%)
18-24	29 (6)
25-29	400 (88)
30-34	23 (5)
> 34	4 (1)
Sexe	
Féminin	334 (73)
Masculin	122 (27)
Orientation sexuelle	
Pas de pratiques ou refus	13 (3)
hétérosexualité	407 (89)
homosexualité	21 (4,7)
Bisexualité	15 (3,3)
Spécialité	
Médecine générale	335 (74)
Spécialité Chirurgicale	15 (3)
Spécialité médicale	106 (23)
Lieu de stage	
Hôpital	242 (53)
Clinique	10 (2)
Ambulatoire ou autre	204 (45)



Résultats - Facteurs de risque des IST (1)

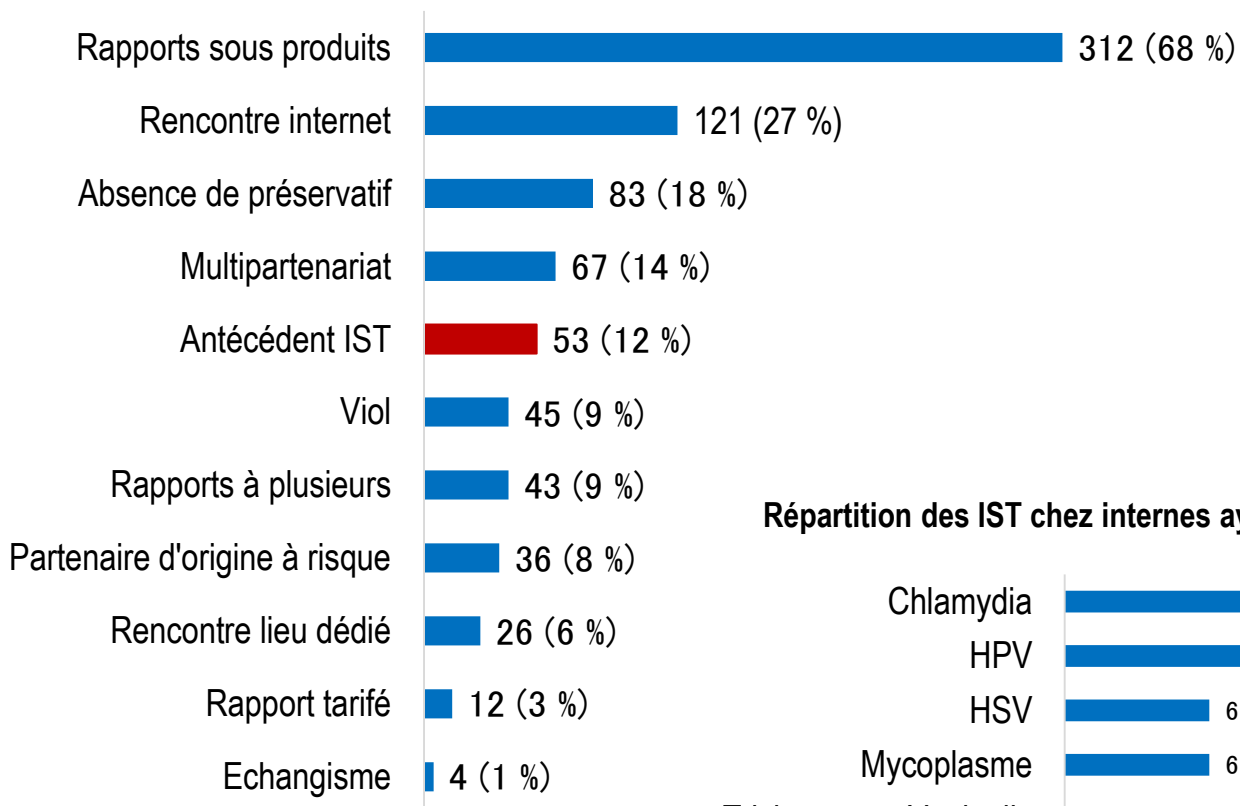


Résultats - Facteurs de risque des IST (2)

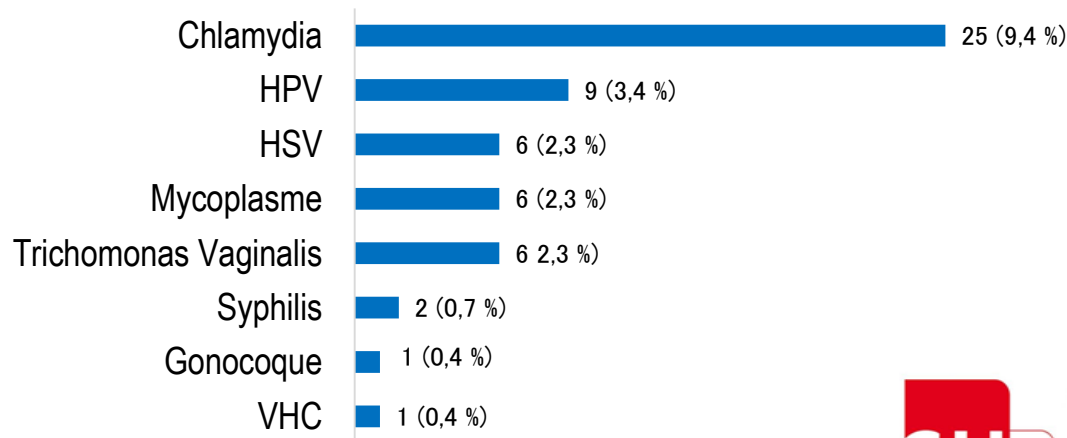


12 % des internes ont déjà consommé un toxique par voie intra nasale

Résultats - Facteurs de risque des IST (3)



Répartition des IST chez internes ayant eu recours à un dépistage n (%)



Résultats - Analyse bivariée des facteurs de risque étudiés

	Orientation sexuelle		p	Sexe		p	Spécialité		
	Homo/ Bisexualité N (%)	Hétéro/ Asexualité N (%)		Masculin N (%)	Féminin N (%)		Chirurgicale N (%)	Médicale N (%)	p
Rapports sous produits	24 (67)	289 (69)	0,77	84 (69)	229 (69)	0,95	13 (87)	300 (68)	0,13
Consommation Intra-nasale De produits	4 (11)	51 (12)	0,94	23 (19)	32 (10)	0,007	6 (40)	49 (11)	0,001
Absence de préservatif si risque	5/9 (56)	78/89 (88)	0,011	21/28 (75)	62/70 (89%)	0,001	1/1 (100)	82/97 (85)	0,7
Multipartenariat	13 (36)	54 (13)	<0,001	45 (13,5)	22 (18)	0,2	1 (6,7)	66 (15)	0,37
IST	9 (25)	44 (11)	0,011	13 (11)	40 (12)	0,8	3 (20)	50 (11)	0,54
Violences sexuelles	6 (17)	39 (9)	0,16	22 (1,6)	43 (13%)	<0,001	1 (6,7)	44 (10)	0,67
Autres comportements à risque	26 (72)	122 (29)	<0,001	44 (31)	104 (36)	0,3	8 (32)	140 (53)	0,08

Résultats – Absence de dépistage des IST

174 (38 %): Absence de dépistage en début de chaque relation stable

156 (34 %): Absence de dépistage si risque



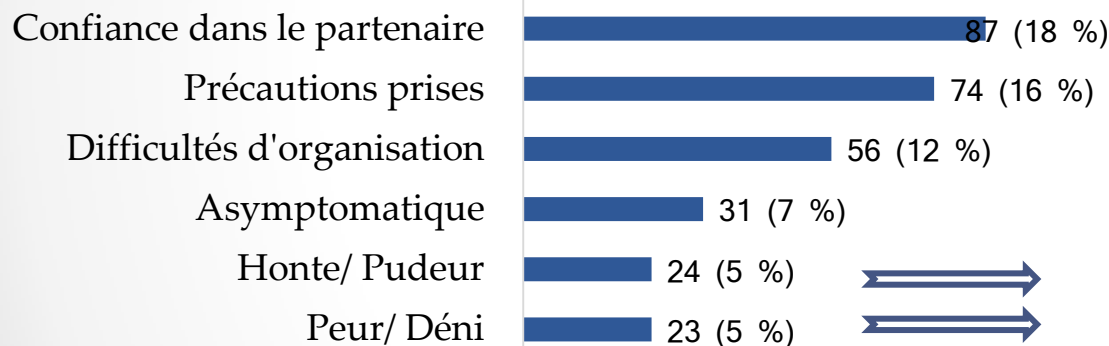
Femmes > hommes

P = 0,017

Spécialité Chirurgicale > autres

P = 0,005

Les raisons de ne pas se faire dépister après une prise de risque



Femmes > Hommes

P=0,02

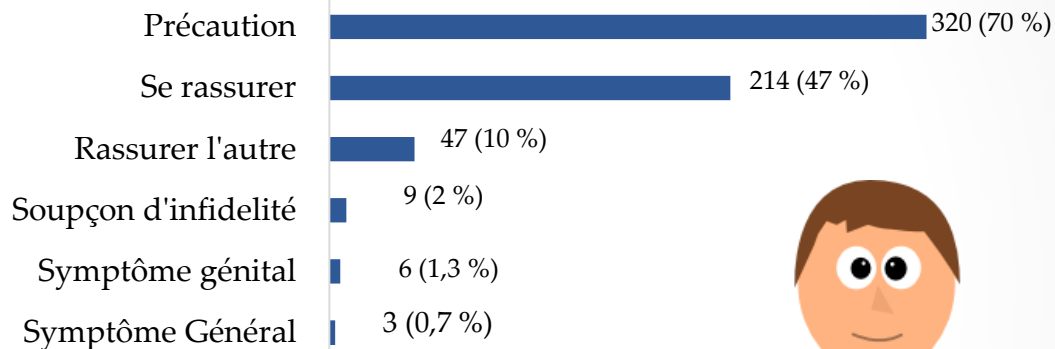
P=0,03

Et pourtant

Doute sur une IST	31 (7 %)
Symptômes	5 (1%)
Doute persistant >1 mois	25 (5 %)
Manque de temps ou difficultés d'organisation	14 (56 %)
Absence de symptômes	12 (48 %)
Dén	10 (40 %)

Résultats - Modalités de dépistage des IST

Raisons de se faire dépister après une prise de risque



46%



36%



MEDECINS
TRAITANTS

35%

Derniers
Semestres
P=0,001

Premiers
Semestres
P=0,02

Résultats – La prévention des IST chez les internes



Vaccination

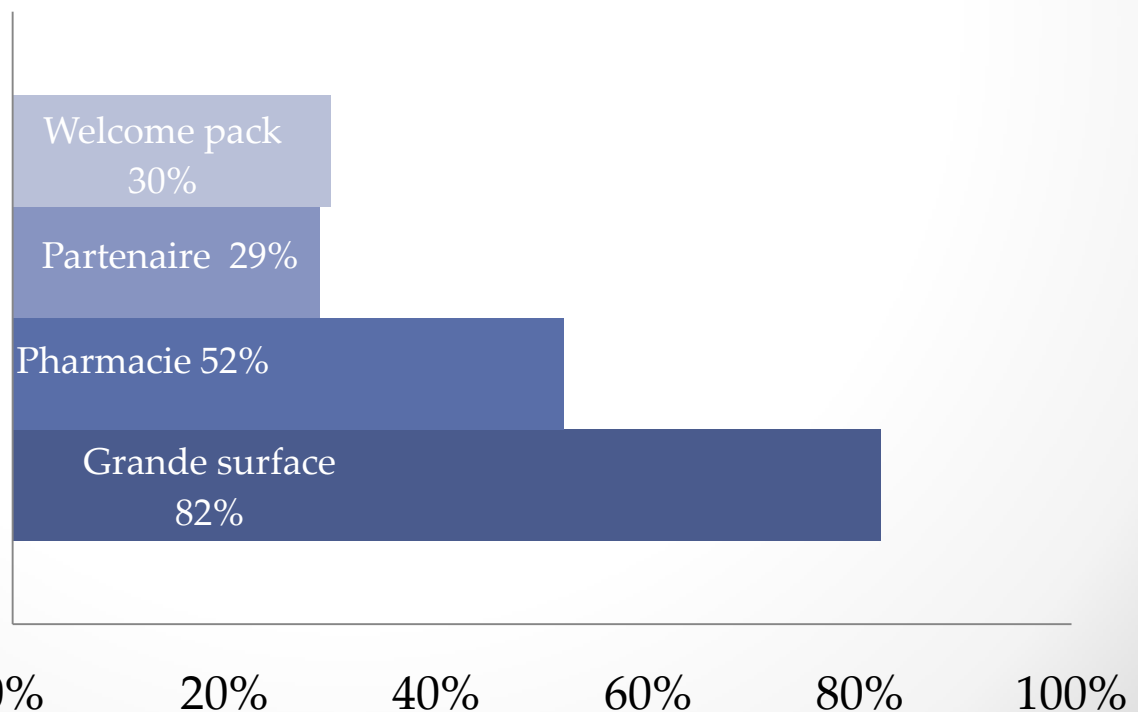
443 (97 %) VHB

221/334 femmes (66 %) HPV.



Utilisation du préservatif

obtention préservatif

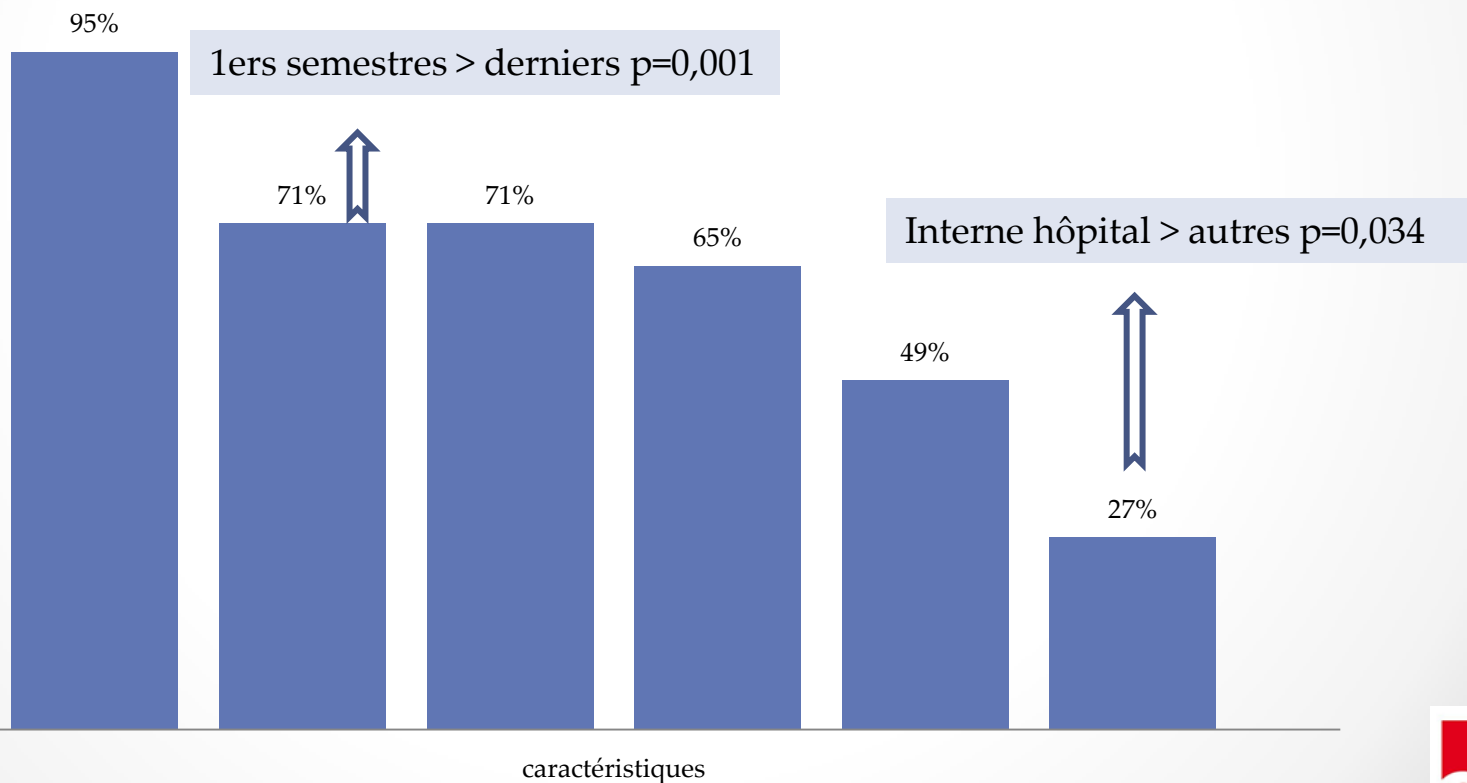


Résultats - Propositions

Des séances de dépistage ciblées?

OUI 332 (72 %) favorables

■ anonymes ■ gratuites ■ Après le stage ■ sans RDV ■ Intervenant extérieur ■ lieu de travail



Conclusion

Chez les internes en France en 2018

Facteurs de risque d'IST

Au moins un facteur de risque
70%

Consommation toxique 68%

Antécédent IST 12%

Port du préservatif 18%

Modalités de dépistage

Taux 68%

Freins:

Manque de temps
asymptomatique et déni

Recours:

Auto-prescription 46%

Renforcer la sensibilisation en amont

Médecine du travail
« livret de prévention »

Addictologie
Intervention brève

Séances de dépistage
plébiscitées et adaptées

Limites
Auto-prescription

Merci de votre attention

