

Accompagnement de la PREP

A. Riché

Déclaration de liens d'intérêt avec les industries de santé en rapport avec le thème de la présentation (loi du 04/03/2002) :

Intervenant : **RICHE Agnes**



Titre : **Accompagnement de la PREP**

- OUI NON Consultant ou membre d'un conseil scientifique
- OUI NON Conférencier ou auteur/rédacteur rémunéré d'articles ou documents
- OUI NON Prise en charge de frais de voyage, d'hébergement ou d'inscription à des congrès ou autres manifestations
- OUI NON Investigateur principal d'une recherche ou d'une étude clinique

Combien de PREPEURS suivez-vous personnellement ?

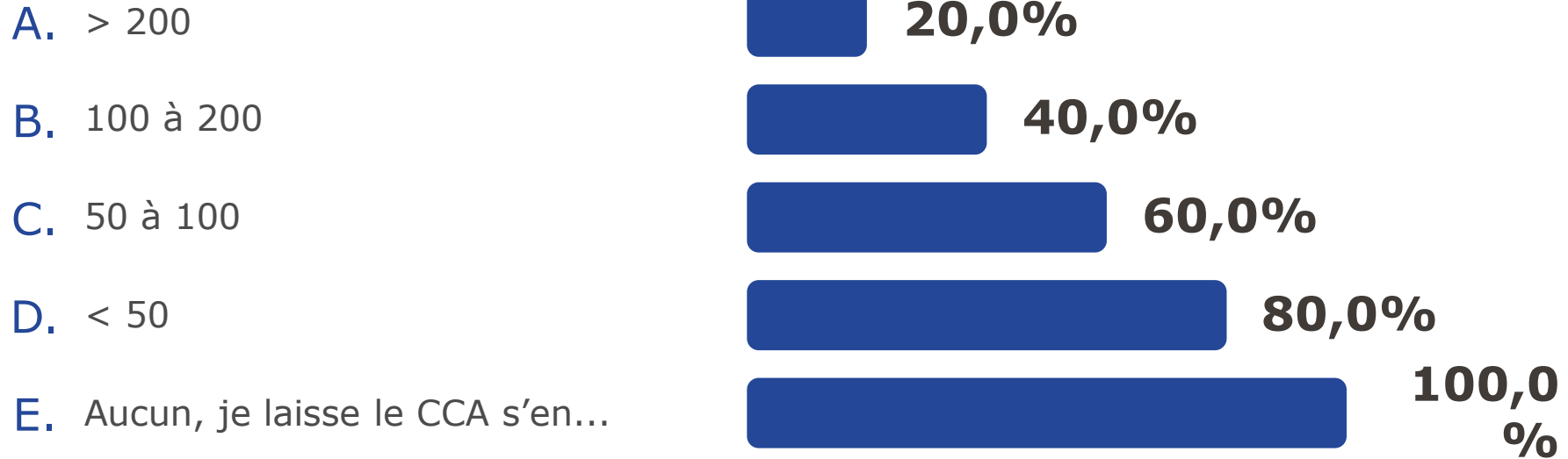
- A. > 200
- B. 100 à 200
- C. 50 à 100
- D. < 50
- E. Aucun, je laisse le CCA s'en occuper

*Cette présentation k4vote a été chargée sans le add-in k4vote.
Vous voulez télécharger le add-in gratuit? Rendez-vous sur
<https://k4dashboard.sendsteps.com/info>.*

0  0 
Fermé



Combien de PREPEURS suivez-vous personnellement ?



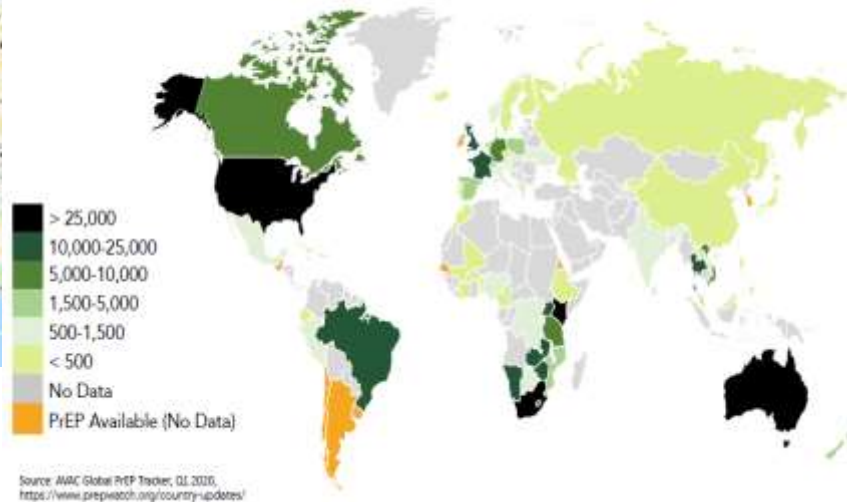
*Cette présentation k4vote a été chargée sans le add-in k4vote.
Vous voulez télécharger le add-in gratuit? Rendez-vous sur
<https://k4dashboard.sendsteps.com/info>.*

Fermé





PrEP Initiations by Country, April 2020



2018 : 10 000
 2019 : 20 000
 2020 : ???

OBJECTIF : - 8 % contaminations en 2030 monde



**Initiation et renouvellement : 90 %
 HOPITAL**



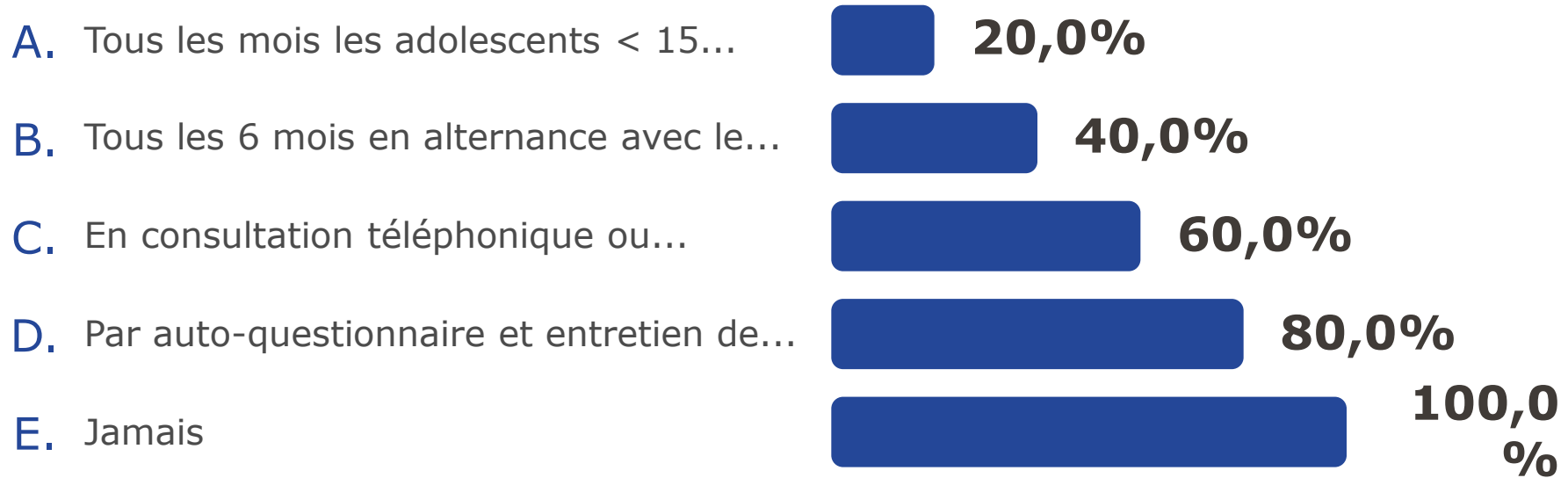
NEWSFEED
 Trump to Unveil a Strategy to End HIV in America by 2030

« Il faut augmenter le nombre de primo-prescripteurs de la PrEP »

A quel rythme surveillez-vous les PREPEURs ?

- **Tous les mois les adolescents < 15 ans et tous les 3 mois les adultes**
- **Tous les 6 mois en alternance avec le Médecin Généraliste**
- **En consultation téléphonique ou téléconsultation**
- **Par auto-questionnaire et entretien de l'infirmier de pratique avancée**
- **Jamais**

A quel rythme surveillez-vous les PREPEURs ?



Fermé



EDUCATION THERAPEUTIQUE

- **Protocole coopération**
- **Entretien IDE = clé de l'ETP**
 - Repérer vulnérabilités
 - Adaptation aux impondérables
 - Capacité de gestion en autonomie
 - Mise en situation
 - Autres modes protections
(préservatif, digue dentaire, gant, lubrifiant)

livi

**LES GANTS À FIST
SONT DISPONIBLES AU BAR**



**PAS DE FIST SANS GANT
CHANGEZ DE GANT À CHAQUE PARTENAIRE**

La Direction et la

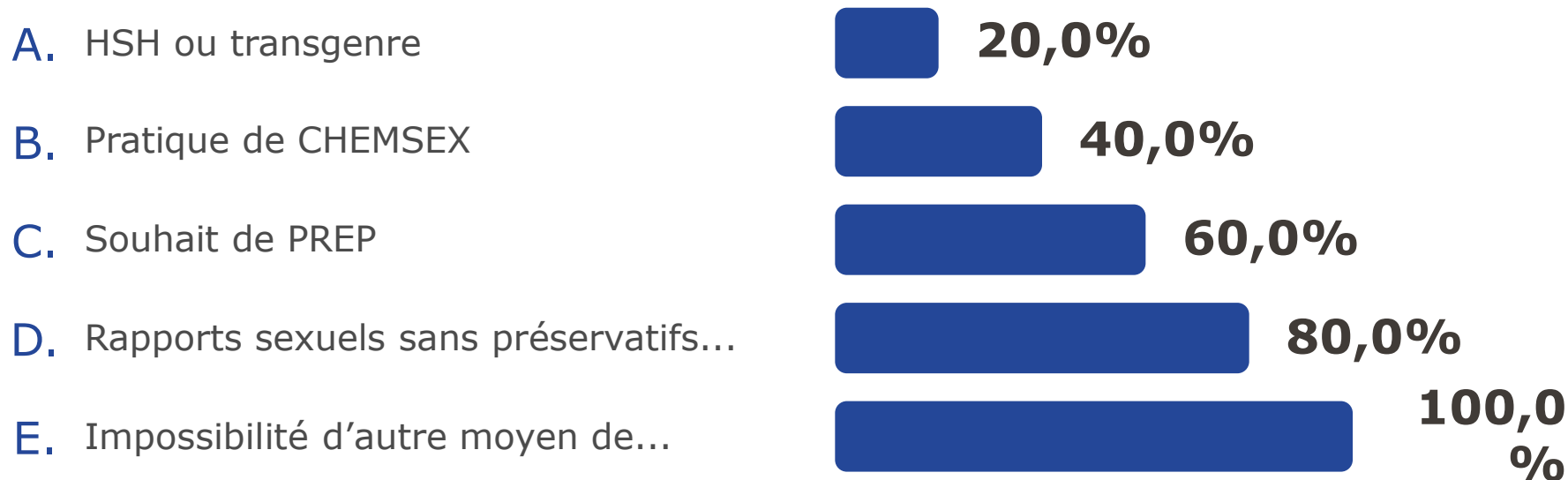
SNEG
Partenaires de la Vie Gay

Qui peut bénéficier de PREP ?

PREP

- **HSH ou transgenre**
- **Pratique de CHEMSEX**
- **Souhait de PREP**
- **Rapports sexuels sans préservatifs quel que soit le genre**
- **Impossibilité d'autre moyen de protection pour raison économique**

Quand proposer la PREP ?



*Cette présentation k4vote a été chargée sans le add-in k4vote.
Vous voulez télécharger le add-in gratuit? Rendez-vous sur
<https://k4dashboard.sendsteps.com/info>.*

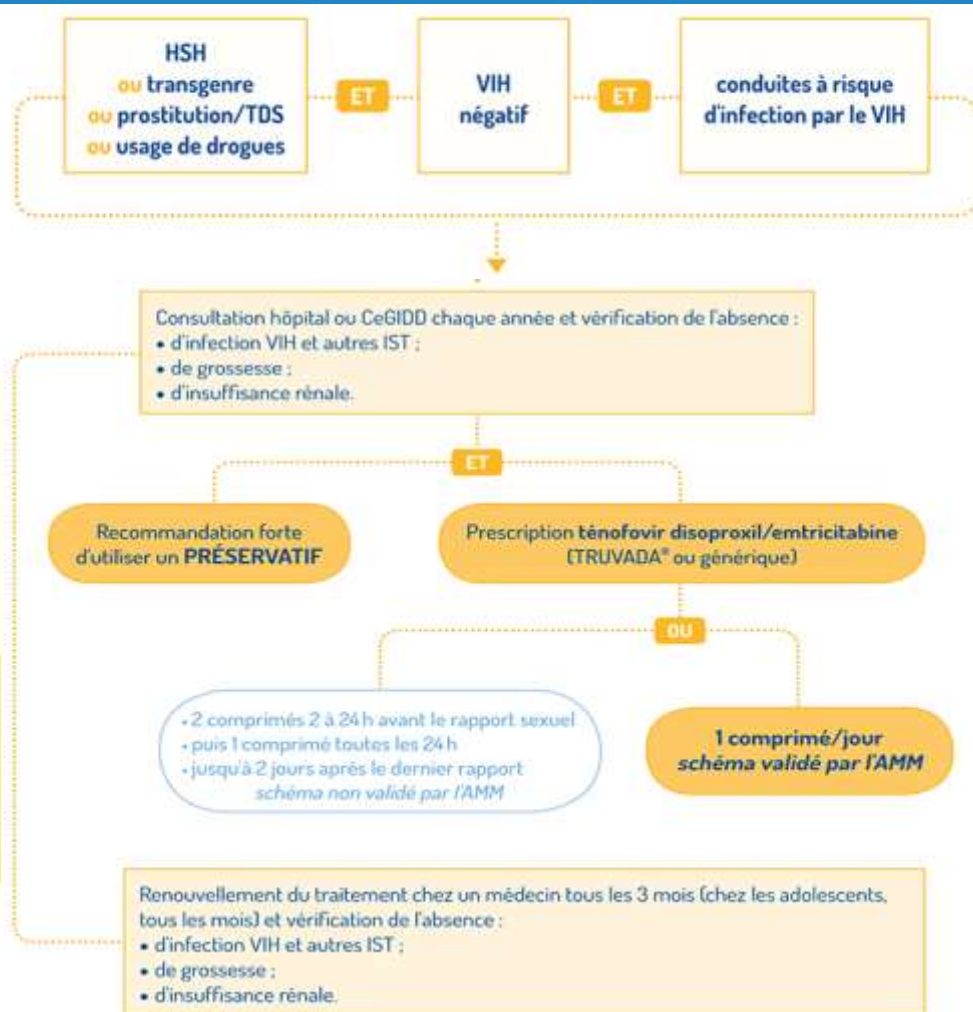
Fermé



ACCESSIBILITE = UNIVERSEL

Alternative : Critères individuels
partenaires
communautaires

CID sept 2019, US Guidelines



Quelles sont les PREP efficaces ?

PREP

- **F/TDF**
- **F/TAF**
- **Cabotegravir IM toutes 8 sem**
- **Islatravir**
- **TAF/Elvitegravir intravaginal**



Quelles sont les PREP efficaces ?

A. F/TDF



B. F/TAF



C. Cabotegravir IM toutes 8 sem



D. Islatravir



E. TAF/Elvitegravir intravaginal



- **Royaume uni : à 15 ans, 40 000 PREPEURS**
 - Economie de 1 milliard £
 - Evite 25 % nouvelles infections
- **Allemagne : à 40 ans**
 - Economie de 5,8 Milliards €
 - Evite 21000 nouvelles infections en ciblant sur 30 % HSH
 - Coût mensuel 700 à 50 €

Eurosurveill 2019

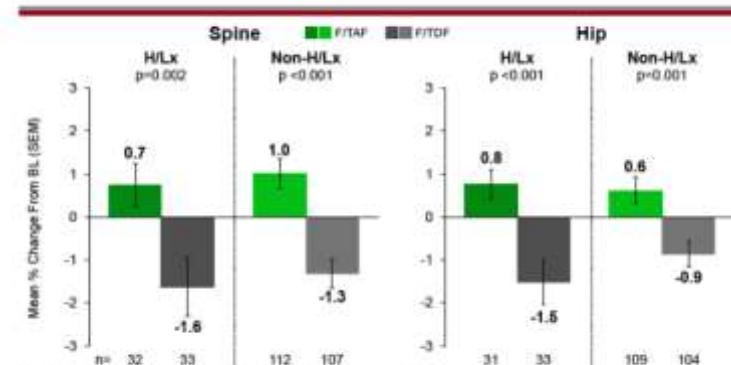
- **F/TDF :**
 - HSH : 85 à 97 %
 - Hommes et Femmes : Etude SEARCH : - **74 %** (n = 5447)
 - Femmes : Etude ECHO : - 55 % (n = 543)
- **Tolérance :**
 - Filtration Glomérulaire
 - Densité osseuse

EFFICACITE

- F/TAF : Descovy[®] Oct 2019 (FDA)
- Discover S 96 : (n = 5287)
- HSH et femmes transgenres
- Tolérance rénale et osseuse

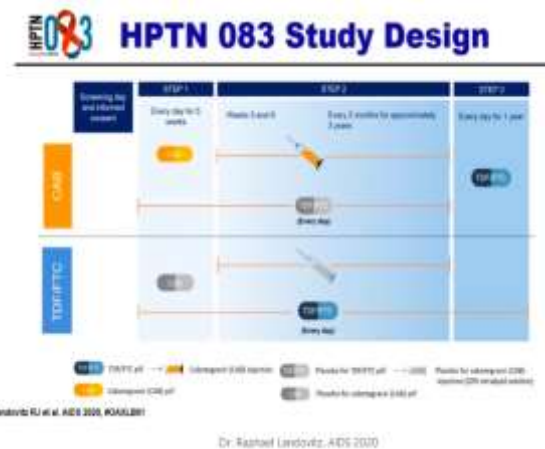


Bone Safety at Week 96: BMD Substudy (n=375)*



*p-values from analysis of variance model with BL F/TDF for PrEP and treatment as fixed effects.

- **Cabotegravir ($t_{1/2} = 40$ à 65 j) IM 8 sem**
 - HPTN 083 (n = 4600)
 - HPTN 084 (n = 3200 femmes Africaines)
- **66 % + efficace Vs FTC**
- **Bras TDF : indosable 13 %**
- **Tolérance :**
 - 80% sensibilité point injection
 - 2% arrêt

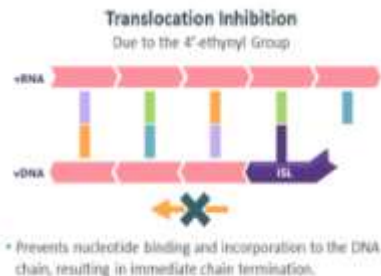


- **Islatravir :**

- $t_{1/2} = 78$ à 120 h
- 1 cp/sem
- Phase 2 : implant 62 mg annuel

- **TAF/Elvitegravir intravaginal**

- $n = 11$ macaques



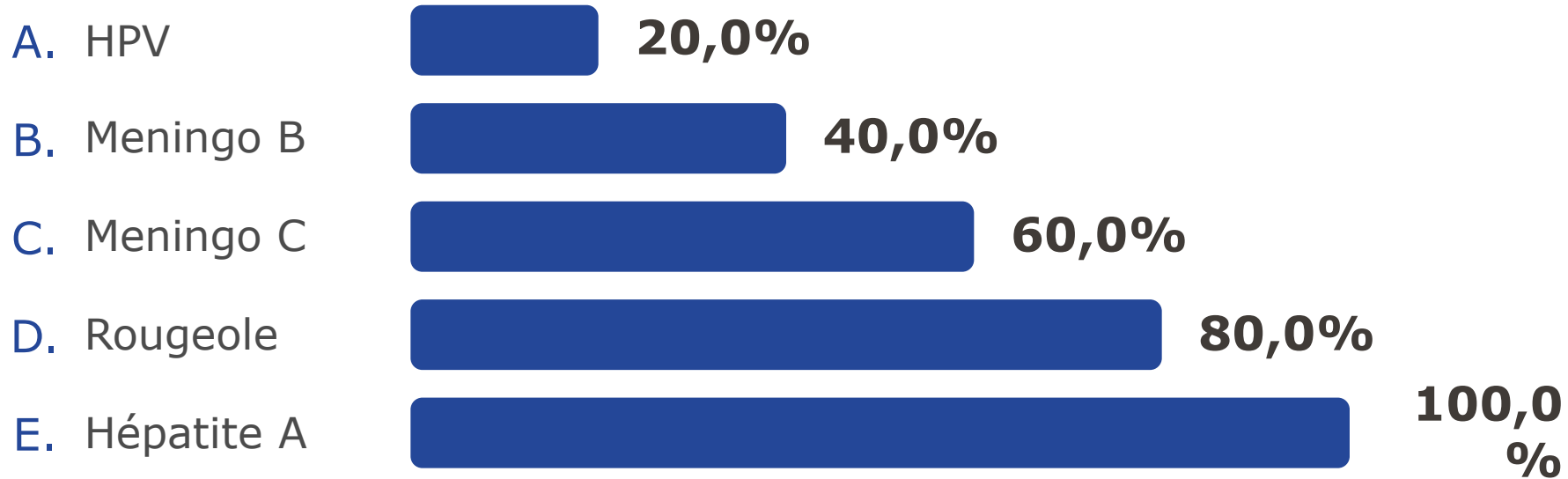
Un homme de 23 ans HSH, multi-partenariat, souhaite une PREP, quels vaccins lui recommandez vous ?

Contre :

- **HPV**
- **Meningo B**
- **Meningo C**
- **Rougeole**
- **Hépatite A**



Un homme de 23 ans HSH, multi-partenariat, souhaite une PREP, quels vaccins lui recommandez vous ?



*Cette présentation k4vote a été chargée sans le add-in k4vote.
Vous voulez télécharger le add-in gratuit? Rendez-vous sur
<https://k4dashboard.sendsteps.com/info>.*

● Fermé



VACCINS

HPV :

- Cancer oropharyngé **X 32** HPV 16
- Fact risques : Homme > 5 partenaires **X 8**
- CV = 18 % filles à 15 ans, 20% HSH < 27 ans
- Réduction de 90 % cancer col + vulve vagin anus
60 à 90 % CIN 2
30 % des frottis anormaux



Michael Douglas: 'Oral Sex Caused My Cancer'



VACCINS

Meningocoque C :

- CV = 5 % des 20-24 ans
 - Enquête prévagay : 14 % vaccinés
 - 2013-2014 : Il Meningocoque c HSH => HCSP
 - 2015-2016 : Diminution cas liés au variant (1 seul HSH)
- => Pas de recommandations spécifiques HSH depuis 2017



VACCINS

Meningocoque B :

- Homologie de 80 à 90 % avec NG
- Bexsero : 2/3 protéines recombinantes
- Protection croisée de 30 % sur gonococcie
- Doxyvac



Prévenir
ANRS

Petoussis-Harris Lancet 2017 ; Semchenko, CID 2019 ; Abraham Lancet ID 2019

VACCINS

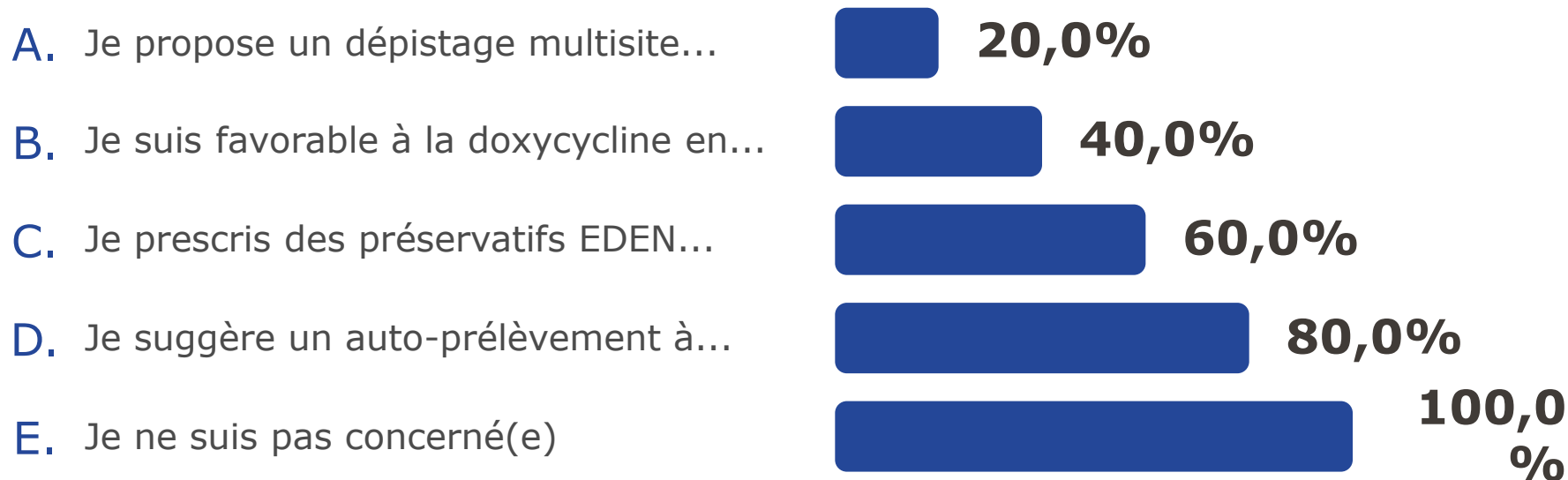
- **HVA : CV = 60 à 73 % en Cegidd**
- **HVB : CV = 43 % à 15 ans 80 à 95 % en Cegidd**
- **Rougeole : 2019 France 2636 cas à ECDC**
Nés depuis 1980 : 71 % non vaccinés
15 % 1 dose
12 % 2 doses



Dépistage autres IST

- Je propose un dépistage multisite tous 3 mois
- Je suis favorable à la doxycycline en discontinue
- Je prescris des préservatifs EDEN remboursés
- Je suggère un auto-prélèvement à domicile
- Je ne suis pas concerné(e)

Dépistage autres IST



*Cette présentation k4vote a été chargée sans le add-in k4vote.
Vous voulez télécharger le add-in gratuit? Rendez-vous sur
<https://k4dashboard.sendsteps.com/info>.*

- PEP Doxycycline ↘ 47 % incidence IST HSH à risque
- Pas d'effet sur la survenue d'infection à gonocoque
- Réduction de 70-73 % des infections à CT et syphilis
- Tolérance : 7 % d'arrêts pour effets gastro-intestinaux

Questions non résolues

- Efficacité et tolérance à long-terme
- Sélection de résistance
- Impact sur le microbiote



Pas de recommandation
à ce stade

PREVENTION

- **Préservatif :**

- 20 % PREPEURS

- **Auto-dépistage :**

- VPSS : Vers Paris sans SIDA
- Le Kiosque Infos SIDA
- MémoDépistages



Diagramme des participants

Questionnaire à l'inclusion complété	12 758
↓	
Participants éligibles de la région de Paris	4 220
↓	
Participants ayant commandé leur 1 ^{er} kit	2 051 (48,6 %)
↓	
Au moins 1 échantillon renvoyé	1 188 (57,9 %)
↓	
Kit complet renvoyé	1 148 (96,6 %)

- Programme incitation Dépistage
- Recrutement par Réseaux sociaux
- HSH citadin 30 ans multipartenariat (10) postBAC
 - 50 % dernier rapport sans préservatif
 - 11 % jamais testés pour VIH
 - 46% test CT/NG dans l'année

Choix des participants pour le mode de rendu des résultats (3 choix possibles selon le résultat)

En cas de résultats négatifs



e-mail

56,2 %



SMS

33,4 %



Courrier postal

10,4 %

En cas de résultats positifs



Téléphone

53,8 %



SMS demandant de
contacter le centre

39,5 %



Médecin

6,7 %

7 HIV (0,7%), 19 %CT/NG, 1,7% Syphilis, 0,5% VHC VHB



**Standard PrEP
Initiation and follow
up at 1 and 3 months**



**Subsequent follow-up
visit, participant
receives kit from
central lab**



**Participant uses kit,
returns mailer to lab**



**Lab receives kit.
Results collated with
behavioral survey.**



**Results sent to
provider**



**Provider can renew RX, or
treat or refer to
telemedicine counseling as
needed**

SEXUALITE et SUBSTANCES PSYCHO-ACTIVES

- **J'ai une check-list de questions clés**
- **Je connais le rapport APACHES**
- **Je propose le dosage des produits**
- **Je délègue au (à la) sexologue et addictologue**
- **Je ne suis pas concerné(e)**



SEXUALITE et SUBSTANCES PSYCHO-ACTIVES

A. J'ai une check-list de questions clés



B. Je connais le rapport APACHES



C. Je propose le dosage des produits



D. Je délègue au (à la) sexologue et...



E. Je ne suis pas concerné(e)



- France : 29 % PREPEURS + Chemsex (n = 331)
- Comment ? Pourquoi ? Risques ? Expériences émotionnelles
- Enquête PaacX : Perceptions, attitudes et attentes Chemsex
- Ipergay : (n = 69 volontaires)
 - 219 segments > 3 cm de 137 mèches
 - 1,5 à 2,5 mois consommation
 - 32 produits : cocaïne-MDMA-Cathinones
 - 40 % déclaraient ne PAS consommer
- Programme RdRD : Réduction des Risques et des Dommages

APACHES _____
**Attentes et PARcours liés
au CHEMSEX**

CHEMSEX

EN TEMPS DE COVID-19 :

8 CONSEILS
pour réduire les risques



DÉCONFINEMENT DU CUL



Teste-toi avant le sexe

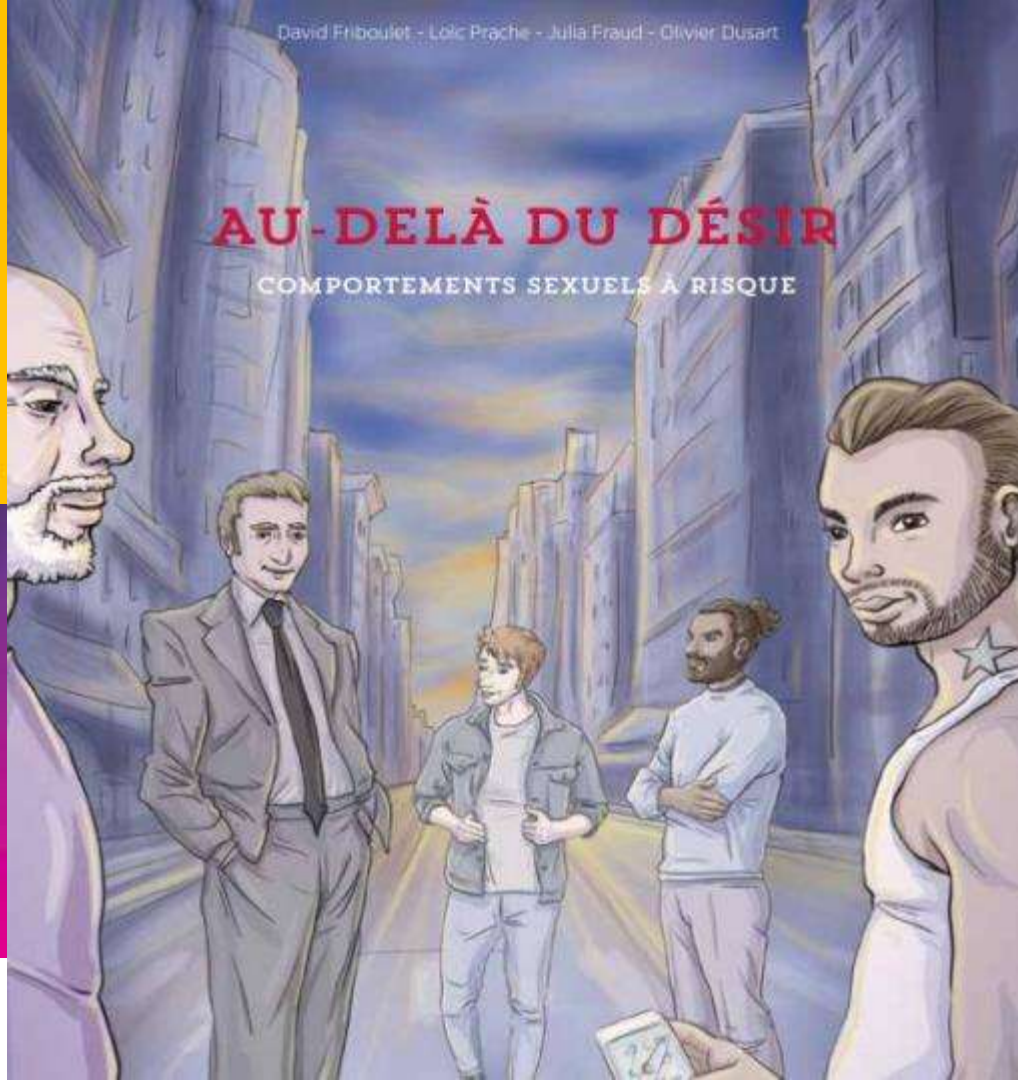
#TestBeforeSex



David Friboulet - Loïc Prache - Julia Fraud - Olivier Dusart

AU-DELÀ DU DÉSIR

COMPORTEMENTS SEXUELS À RISQUE



**SEXO
SAFE**



JNI

21^{es} JNI, Poitiers du 9 au 11 septembre 2020