Journée régionale d'actualisation - Cifassih - Tourcoing
Jeudi 23 septembre 2021

La PreP dans la lutte contre le VIH:
Enjeux et nouvelles perspectives

Dr Thomas Huleux

Centre Hospitalier de Tourcoing

SFLS SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE LUTTE CONTRE LE SIDA

C&GIDD
Centre Gratuit d'Information, de Dépistage et de Diagnostic de l'Artois

Lien d’intérêt

Invitations congrès et intervenant expert

- GILEAD
- JANSSEN
- MSD
- ViiV

Est-il possible d’en finir avec l’ épidémie de VIH/SIDA?

Objectif fixé
par l'OMS et l'ONU

TOGETHER

2 30

Renforcer le dépistage

1er axe

Accès au traitement VIH universel

2ème Axe

Rester séronégatif

3ème Axe

Plus aucune discrimination

4ème Axe

Stratégie Combinée
Prevention adaptée

Etats des lieux de la PrEP en France

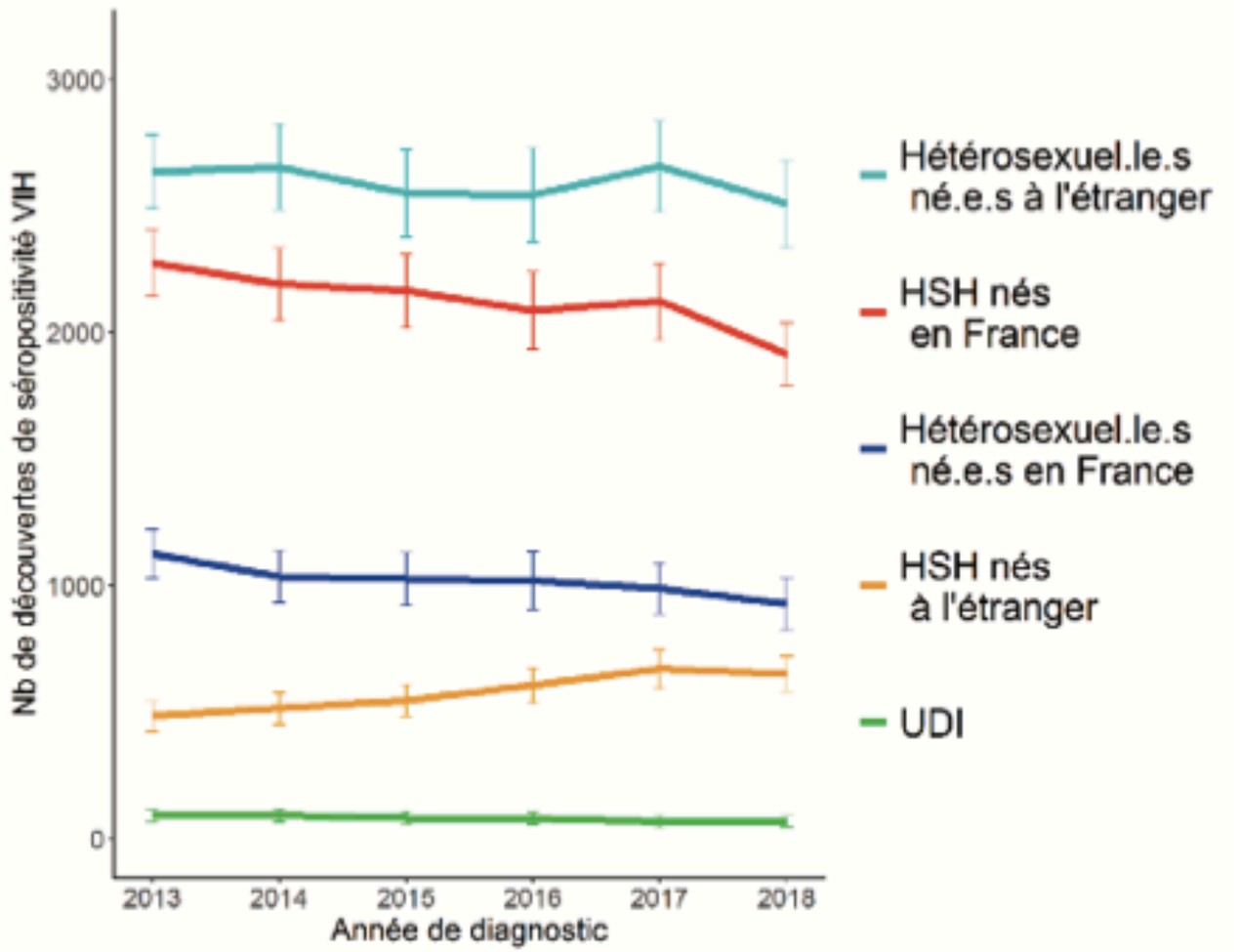
les « Prepeurs »

En 2020: **32 000 initiations** **et** **21 000 en cours**	**97% sont des hommes** **dont > 93% HSH**
37 ans **(1/4 à moins de 25 ans)**	**70% en zone urbaine de** **+ 200 000 habitants** **40% en IdF** **25% sur Paris**

https://www.epi-phare.fr/rapports-detudes-et-publications/prep-vih-2020

Tendance épidémiologique de l'infection VIH en France

Figure 1 – Découvertes de séropositivité VIH par mode de contamination, sexe et lieu de naissance, France entière, 2013 à 2018



Source : Santé publique France, DO VIH, données corrigées au 31/03/2019

HSH

> 1/4 nouveau diagnostic

Baisse de 7% entre 2013 / 2018

Surtout sur Paris

HSH nés à l'étranger = 30% des nouvelles infections !

HSH < 25 ans et > 50 ans = Aucune baisse

Efficacité de la PreP à l'échelle populationnelle

En Australie:
Etude EPIC-NSW
3700 HSH en 8 mois
en 2016
Réseau de 21 cliniques

Baisse de 25% de l'incidence à 1 an (et 31% des infections récente)

Population-level effectiveness of rapid, targeted, high-coverage roll-out of HIVpre-exposure prophylaxis in men who have sex with men: theEPIC-NSW prospective cohort study. Lancet HIV 2018;5:e629–37,

Aux Etats-Unis
données collectées (pharmacies et système national de surveillance du VIH)
2012–2016

Augmentation de la prévalence annuelle de la PrEP de 7 à 68,5 / 1000
=
Baisse du taux annuel de 15,7 à 14,5 /100 000

The impact of pre-exposure prophylaxis with TDF/FTC on HIV diag-noses, 2012-2016, United States. In: 22eConférence internationale sur le SIDA.Amsterdam; 2018.

Les limites de la PrEP en France

Les freins

SS = 100%
Mais
- **Peu d'évolution depuis 2016**
- **Prescription principalement en CeGIDD hospitalier**

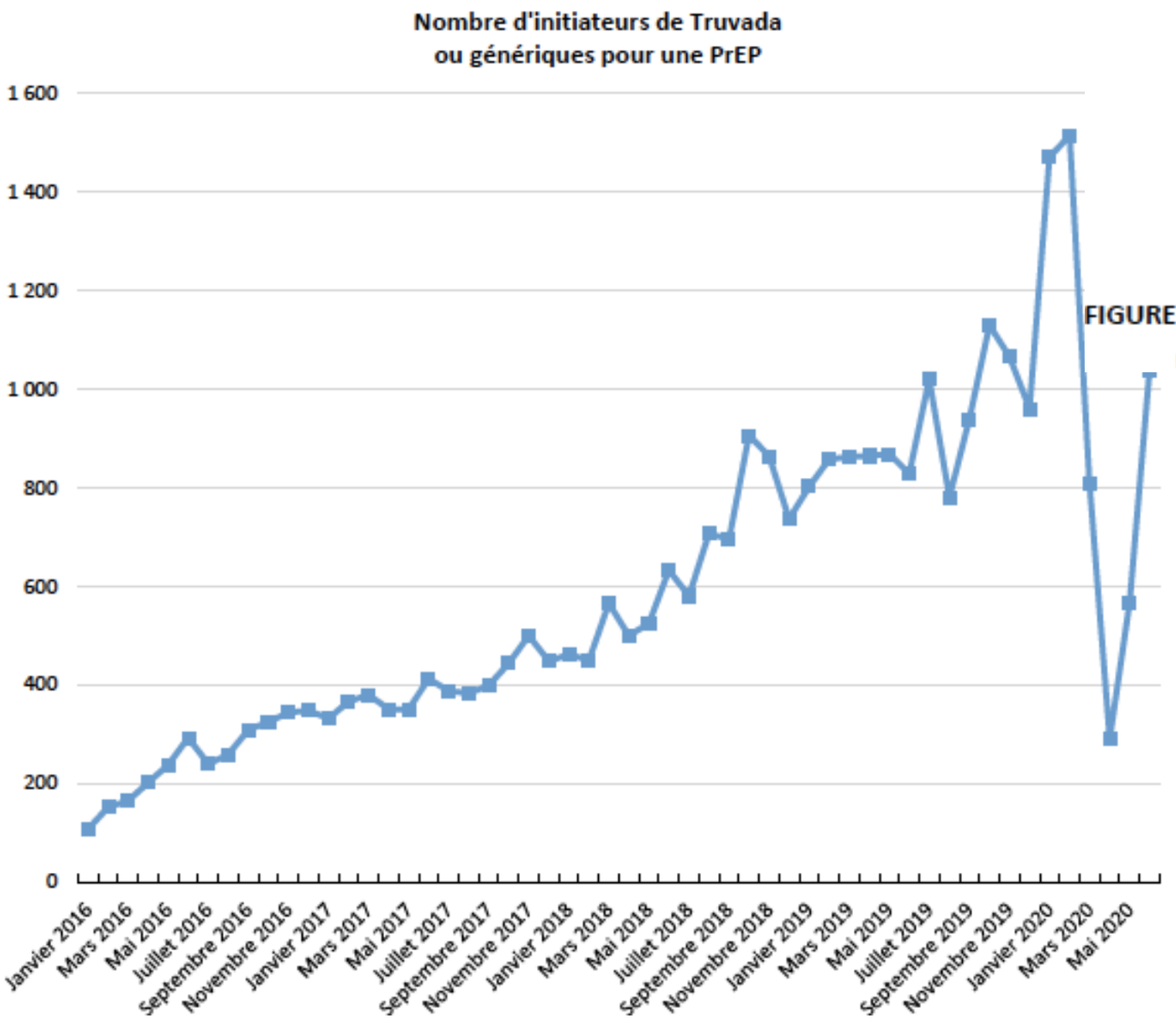
Augmentation des « Prepeurs »
Mais
- **Profil peu diversifié**
- **Inégalité territoriale**

Communication:
- **1/4 à 1/3 HSH « ignorant »**
- **étude OMaPreP = 91 % (110/121) des patients diagnostiqués avec une infection récente étaient éligibles à la PrEP**

Freins d'acceptabilité:
- **sous estimation des risques (PreP = « haut risque »)**
- **nature médicamenteuse**

Missed opportunities of HIV pre-exposure prophylaxis in France: a retros-pective analysis in the French DAT'AIDS cohort.
BMC Infect Dis 2019;19:278

Et la pandémie COVID-19…



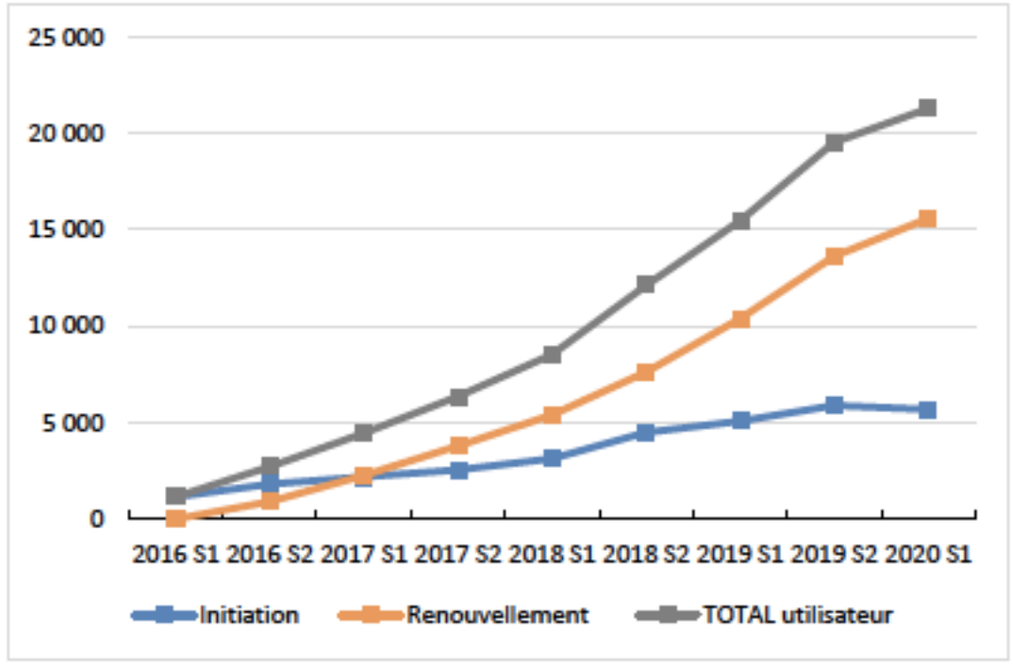
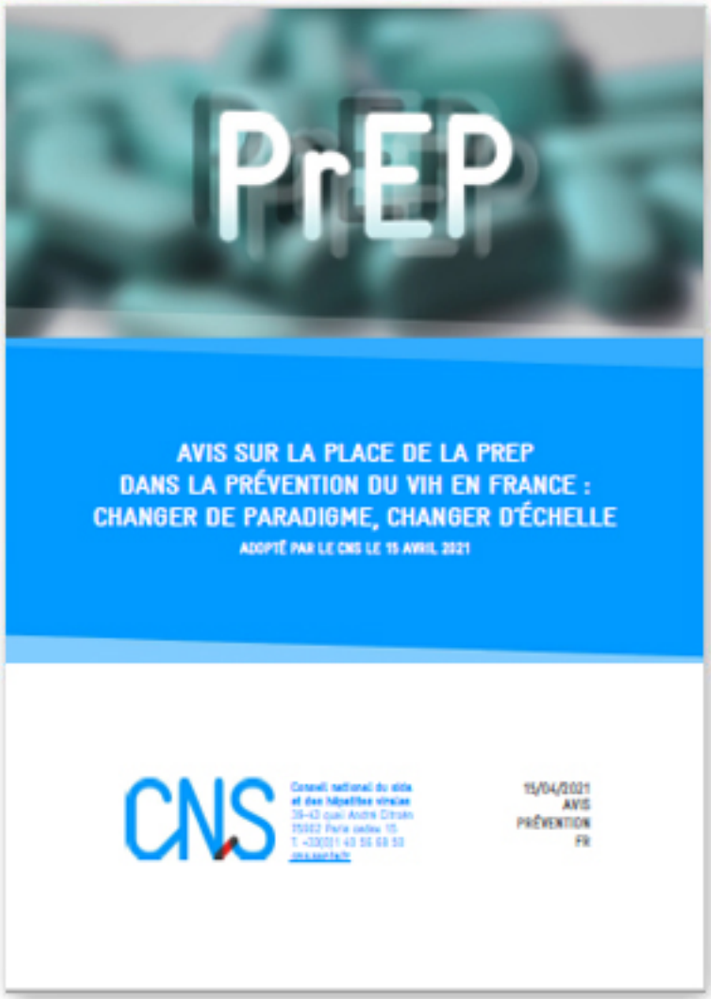


FIGURE II : Nombre total d'utilisateur.trice.s d'une PrEP par Truvada© ou génériques (initiation ou renouvellement en France entre le 1er Janvier 2016 et le 30 Juin 2020, par semestre

Les « PrEPspectives »



La PrEP comme outil de prévention diversifiée ACCESSIBLE À TOUS

PrEP efficace et bien tolérée:

- **Option de prévention contre le VIH ouverte à toute personne**

Communication positive!

- **Campagne grand public**
- **Campagne population cible**

Dépistage:

- **Outil de diagnostic (Test & Treat)**
- **Outil préventif (Test & PrEP)**

Elargir les capacités de primo-prescriptions:

- **Accompagnement**
- **Formation en Santé Sexuelle**

Réponses rapides HAS (1)

SYNTHESE

Réponses rapides dans le cadre de la COVID-19 - Prophylaxie (PrEP) du VIH par ténofovir disoproxil / emtricitabine dans le cadre de l'urgence sanitaire

Validée par le Collège le 15 avril 2021

Réponses rapides HAS (2)

Approche individualisée

- **Expositions passées**
- **Expositions futures**
- **Arrêt des critères d'inclusion**

Prescription:

- **par tout médecin**
- **en tout lieu**

Instauration simplifiée:

- **estimation DFG**
- **sérologie VHB**
- **sérologie HIV - < 7 jours**
- **absence de signe de primo-infection**

Schémas « simplifiés »

- **Homme cisgenre = 2 cp > 2h avant le 1er RS puis 1 cp/24H jusque 48h après le dernier RS à protéger**
- **Sinon = 1 cp/j 7j avant le 1er RS puis 1cp/j jusque 7j après le dernier RS à protégéer**

Réponses rapides HAS (3)

	Bilan	Remarques
A un mois	– Sérologie VIH – Créatininémie/clairance	Test de grossesse non systématique
A 4 mois	– Sérologie VIH – Créatininémie/clairance – Recherche des IST : syphilis, Chlamydia trachomatis et gonocoque – ALAT	– Si clairance ≥ 90 mL/min : créatininémie / clairance annuelle – Si clairance comprise entre 70 et 90 mL/min ou présence de comorbidités rénales, ou âge > 55 ans : créatininémie/clairance tous les 6 mois – Si clairance < 70 mL/min : créatininémie/clairance tous les 3 mois – Test de grossesse non systématique – Sites de dépistages de Chlamydia trachomatis et gonocoque en fonction des pratiques : pharyngé, anal, vaginal ou urinaire
Puis tous les 3 mois*	– Sérologie VIH – Recherche des IST : Chlamydia trachomatis, gonocoque, syphilis – ALAT	Créatininémie /clairance à adapter en fonction de la valeur de la clairance de la créatinine (cf. suivi à 4 mois)
Tous les ans	– Sérologie VHC** – Protéinurie / créatininurie sur échantillon	

* en cas de faible risque d'exposition, le délai de surveillance des IST peut être élargi à 6 mois

** La sérologie VHC peut être réalisée plus fréquemment en fonction de facteurs de risques spécifiques : usage de drogues à visée sexuelle (SLAM ou Chemsex), pratiques traumatiques (FIST).

Outils d’(in)formations

https://www.formaprep.org

Accès facile et rapide

Co-construire des partenariats pour les CeGIDD:

- **acteurs médico-sociaux**
- **communautaire**
- **généraliste**

- **Centre de santé sexuelle communautaire (CSSC)**
- **4 en phase d'expérimentation depuis 2018**

PrEP et populations cibles:

- **CSAPA**
- **CPEF**
- **SIUMPPS**

- **Aller vers !!!**
- **Test & PreP (en moins de 7 jours)**

S’appuyer sur les expériences positives de la pandémie

prédice
MA SANTÉ
HAUTS•DE•FRANCE

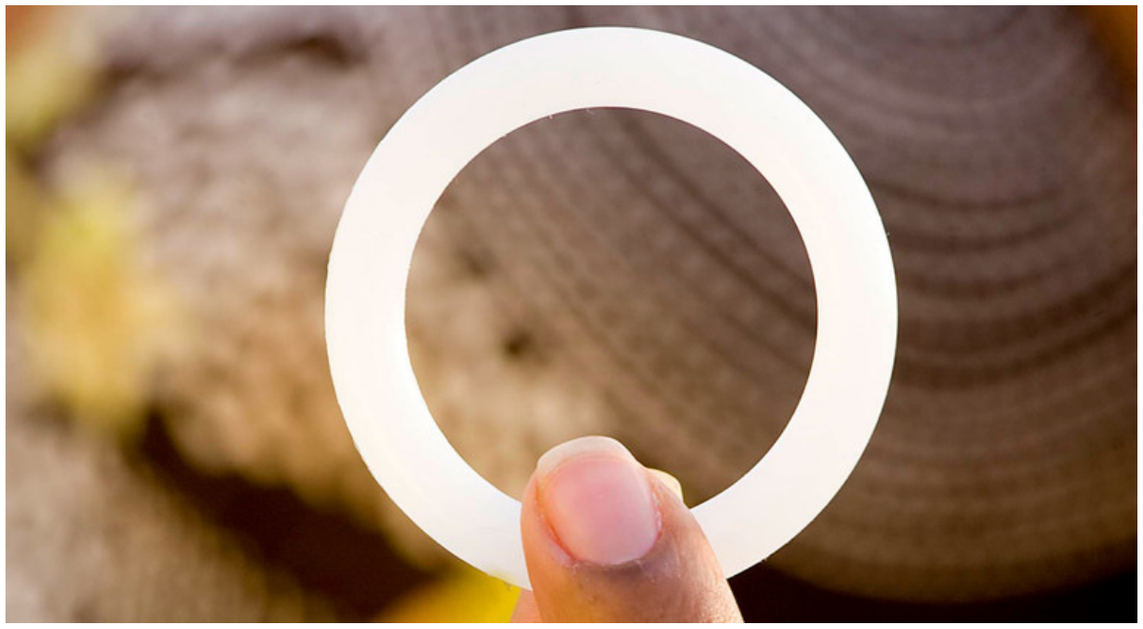
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
HAS
HAUTE AUTORITÉ DE SANTÉ

Développer la qualité dans le champ sanitaire, social et médico-social

Avis n° 2021.0053/AC/SBP du 15 juillet 2021 du collège de la Haute Autorité de santé relatif au protocole de coopération national « Consultation de santé sexuelle par l’infirmier (ère) en CeGIDD, CPEF et centre de santé sexuelle, en lieu et place du médecin »

Nouvelles thérapeutiques « personnalisées »

Pre-exposureprophylaxis 2.0: new drugs and technologies in the pipeline. Lancet HIV2019;6:e788–99,



PrEPWatch. Dapivirine Vaginal Ring. https://www.prepwatch.org/nextgen-prep/dapivirine-vaginal-ring/. Accès au site le 14/01/2020 [Date de mise à jourde la publication est le 13 août 2020].

HPTN083 in terim results: pre-exposure prophylaxis (PrEP) containing long-acting injectable cabotegravir (CAB-LA) is safe and highly effective for cisgendermen and transgender women who have sex with men (MSM, TGW). In: AIDS2020. 23eConférence Internationale sur le SIDA, Virtuel; 2020.280

Pre-exposureprophylaxis 2.0: new drugs and technologies in the pipeline. Lancet HIV2019;6:e788–99,

En conclusion

FETICHISME
SENSUALITE
HOMOSEXUEL
PRESERVATIF
SEXE
MST
EJACULATION
PRECOCE
COUPLE
MASTURBATION
SEXTOY
PORNOGRAPHIE
DESIR
BAISERS
FANTASME
STIMULATION
EROTISME
SOUMISSION
ORGASME
LGBT
NUDITE
LINGERIE
PLAISIR
LIBIDO
SPERME
HETEROSEXUEL
SEXUALITE
LESBIEN
CELIBAT
EXHIBITIONNISME
SEXTOY

FAISONS
L'AMOUR
FAISONS
L'AMOUR
FAISONS
L'AMOUR
FAISONS
L'AMOUR

SFLS

LE RELAIS DU Ruban rouge

5ème édition en ligne
sept. 2021

Événement sportif, collectif et solidaire récoltant des fonds pour la lutte contre le sida

Tous ensemble, faisons le tour de la Terre avec le ruban rouge, symbole mondial de la lutte contre le sida !

Marcher & Courir & Pédaler

Objectif commun : 40 000 km!

Pour aller plus loin !

Relevons des défis sportifs par équipes, faisons progresser le compteur de km, et entourons la Terre d'un ruban rouge virtuel.

Merci de votre attention!