



Actualización: PREP a Nivel Global

El PrEP como una intervención de prevención efectiva del VIH

Steven Díaz

Fondo de Población de las Naciones Unidas

19 de noviembre de 2019

¿Qué es la Profilaxis Pre-Exposición?

- La Profilaxis Pre-Exposición (ó PrEP) se utiliza cuando las personas en un alto riesgo de infección por VIH toman una pastille diaria para prevenir la infección. Esto previene que la infección se arraige en el cuerpo en el caso de infectarse. Cuando se toma a diario, PrEP es altamente efectiva para prevenir la infección por vía sexual. PrEP no es tan efectiva cuando no se toma consistentemente.
- Estudios han demostrado que PrEP reduce el riesgo de infección por VIH hasta en un 99% cuando se toma a diario.

Evolución de las recomendaciones de PrEP de la OMS



2012

Conditional recommendation for MSM



2015

PrEP for people at substantial HIV risk



March 2017



<http://who.int/hiv/pub/prep/imp-implementation-tool>

July 2017



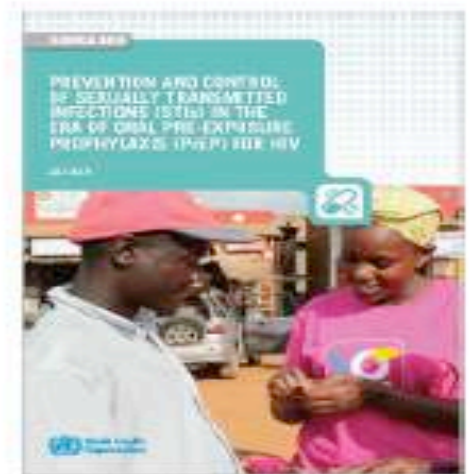
July 2018



July 2018

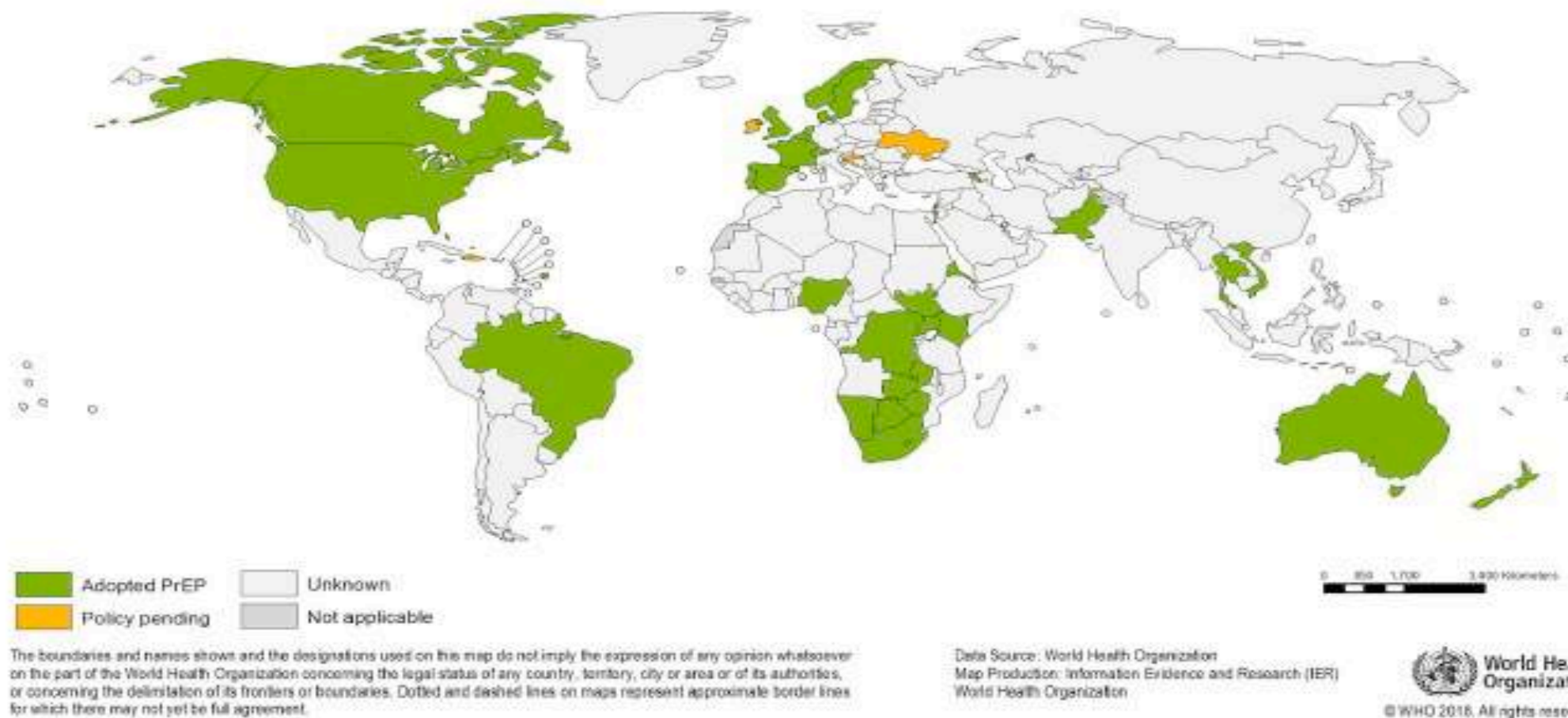


July 2019



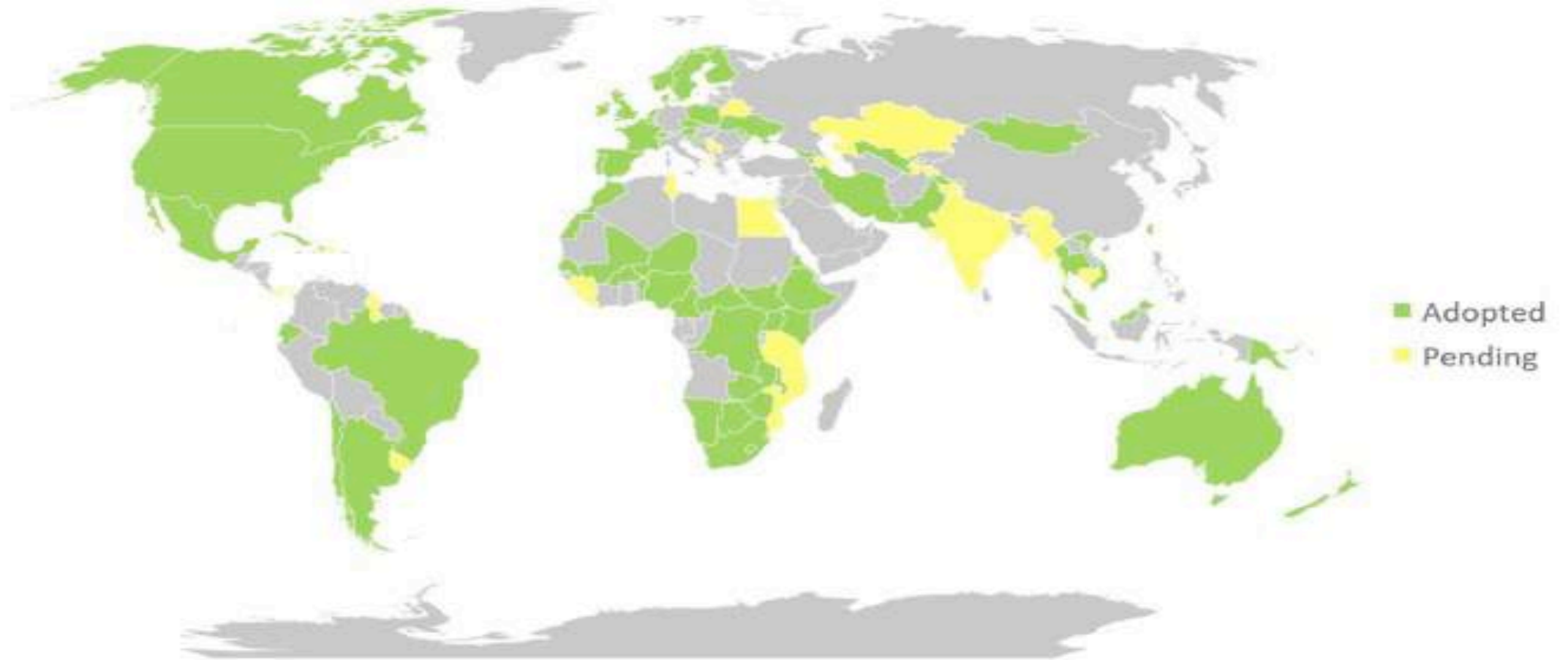
July 2019

Países con algún tipo de política de PREP, Junio, 2018



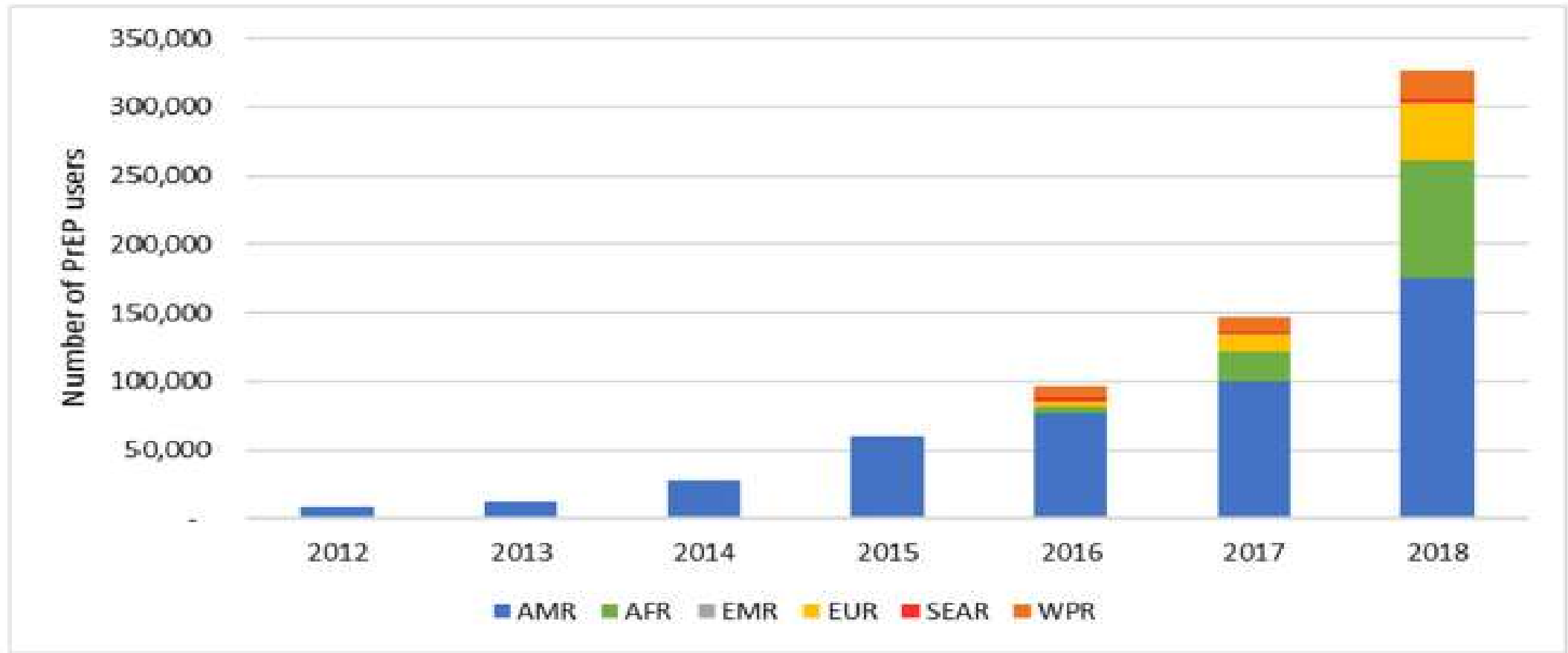
Source: Hodges-Mameletzis et al. *Sexual Health*, 2018

Países con algún tipo de política de PREP, Julio, 2019



+ 20 países tienen políticas en desarrollo

Número de personas que usaron PrEP al menos una vez, 2018



Sources: USA: Sullivan et al., 2018; WHO Regional & Country Offices; Ministries of Health; Global AIDS Monitoring

PrEP en el sector privado y en uso "Clandestino"

Give PrEP a chance this summer!

AIDSDRUGS ONLINE
[HOW TO ORDER](#) [HOW TO ORDER](#) [AIDS & HIV INFORMATION](#)

Welcome to our new website.
 With updates to our security, order process, and navigation, ordering your generic AIDS/HIV medications has never been easier.

[How To Order](#)

Our Best-Selling Medication

 Atrine 1 Tablets box from \$111.04 USD	 Exane 600 200 300mg 100tablets box from \$118.25 USD	 EPVIT 300mg 30 Capsules box from \$70.50 USD	 Teniv 6M 30tablets box from \$71.36 USD
--	--	--	---

PrEP Global | Facts | Prescribing Doctors | Buy PrEP | Country Info | People | FAQ

Online PrEP Pharmacies and Suppliers

Best deals. Prices for 3 months supply 120 pills, including delivery, all prices are in USD.

Green Cross Pharmacy	Dynamix Int'	Freedom Health
\$48.08-\$59.08	\$54.00-\$78.50	\$98.00
	 DYNAMIX INTERNATIONAL	FREEDOM HEALTH
Products: Teniv 6M, Teniv 6M, Tricov 6M & Adco Embevle	Products: Teniv 6M, Teniv 6M & Tricov 6M	Products: Teniv 6M
Payment: Credit card, EFT, POLI (in AU and NZ) & Bitcoin	Payment: Credit card, EFT, POLI (in AU and NZ) & Bitcoin	Payment: Bitcoin only
Web Page	Web page	Web Page

I Want PrEP Now

[Home](#) [About PrEP](#) [PrEP on the NHS](#) [How to use PrEP](#) [Buy PrEP now](#) [PrEP mailing list](#)

Retos en la Implementación y adopción de PREP

- Disponibilidad
 - Políticas, licencias, regulación, uso informal
- Falta de información
 - Creación de demanda
- Integración
 - La estructura de los sistemas de salud no son amigables para este tipo de servicios.
- Costo
 - Prohibitivo en la mayoría de los países para los grupos en mayor riesgo.





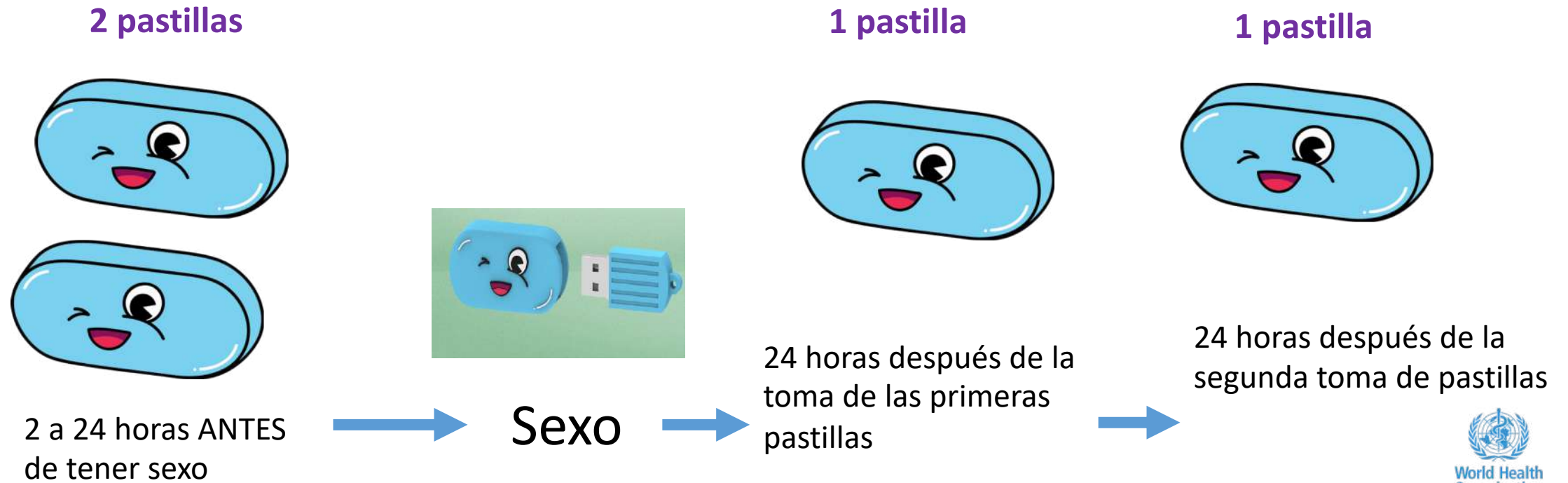
¿Hacia dónde vamos?

Nuevas modalidades de uso de PREP

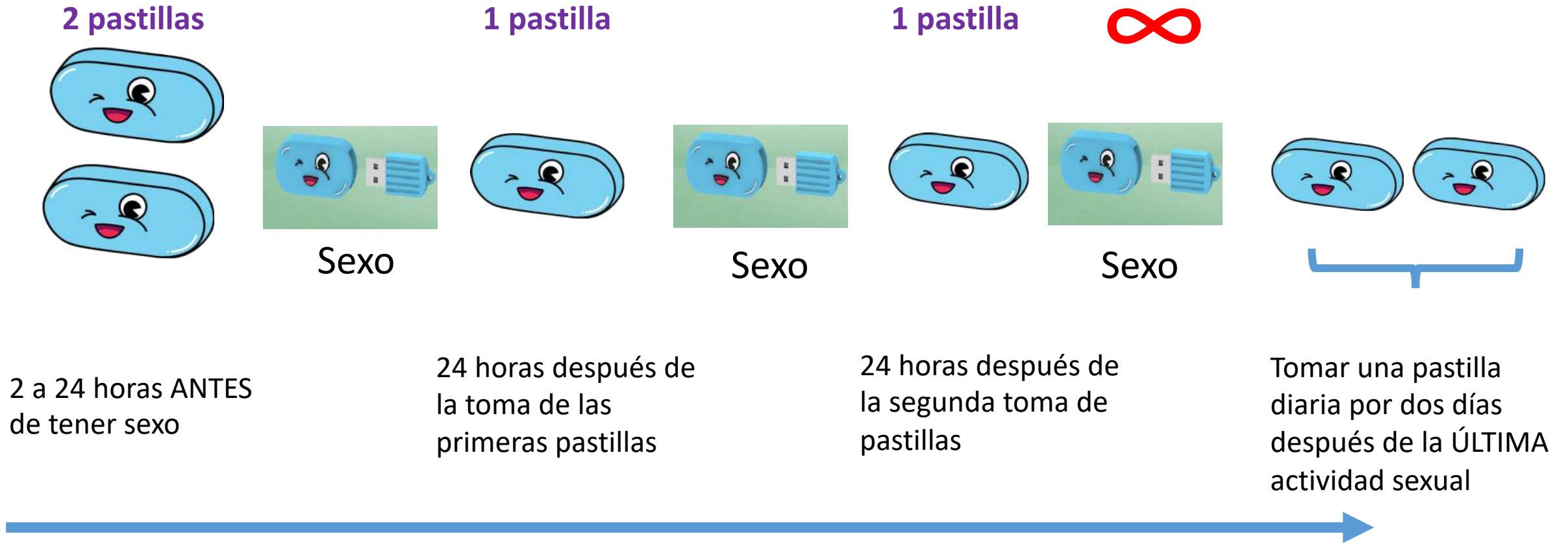
- PREP 2+1+1, PREP a demanda, PREP por evento
 - Se recomienda para aquellas personas que tienen un evento sexual a la semana o menos.
- PREP inyectable de larga duración
 - Actualmente no está aprobado para uso masivo, se encuentra en fase de estudio clínico.
- PREP en implantes sub-dermales
 - Se basa en el principio de los contraceptivos, pero no tienen tan larga duración. Actualmente en ensayos clínicos.
- Integración de PREP y prevención de ITS
 - A mediano y largo plazo se disminuyen las ITS.

Dosis recomendadas para PREP por evento

Es apropiado si la actividad sexual se puede programar o postergar por al menos 2 horas y se lleva a cabo menos de 2 veces por semana.



2 + 1 + 1 + 1 + 1 = PREP a diario



Para mantenerse protegido el usuario de PREP por evento debe tomar una pastilla diaria hasta 48 horas o dos días después de la última relación sexual.

¿Qué quiere la gente?

- La preferencia por una modalidad u otra de tomar PREP depende del perfil de riesgo de los hombres y si PREP por evento y PREP a diario son ofrecidas como opciones equivalentes. También si un usuario rechaza PREP a diario entonces PREP por evento sería la otra opción.
- – Francia – ambas opciones: 49% prefirieron PREP-E
- – Canadá – énfasis en PREP a diario: 22% prefirieron PREP-E
- – EUA – 73% que rechazaron PREP a diario, consideraron PREP-E



% HSH que eligieron PREP-E

- Bélgica: 50%
- Canadá: 2 cohortes
 - CHUM: 57% comenzaron PREP-E
 - L'Actuel: 22%
- China: 58%
- Francia: 49%
- Países Bajos: 33%
- RU: 10-20%
- EUA: 73% que rechazaron el diario

Ventajas de PREP-E

- Ventajas

- Flexibilidad
- Conveniencia
- Menos pastillas que tomar
- Costo

- Desventajas

- Planificación o postergación de actividad sexual
- Recordar de tomar la dosis post sexo
- Algunos HSH pueden ser identificados por medio de registros

CIUDAD DE MÉXICO
Clinicas Especializadas Condessa
Iztapalapa
Calle Calles de Calles y/o Unidad Habitacional
Calle Cuernavaca C.P. 06730, Iztapalapa, CDMX.
Tel: 55 52 42 11 11
Módulo 1 Mill 24, Hipódromo Condessa, C.P.
06730, Iztapalapa, CDMX.
México vivo
Calle Cuernavaca Sur C.P. 06760 Cuernavaca (Zona Rosa) C.P.

ETAC



Que nuevas iniciativas de PREP tiene la OMS

- Frecuencia de pruebas de creatinina–
 - revisión de datos
- Barreras del PrEP
 - De la perspectiva de los proveedores
 - De la perspectiva de adolescentes y poblaciones clave
- Integración de PrEP con otros servicios
 - Anticonceptivos SSR (estudio ECHO)
 - ITS
- Seguimiento de investigaciones
 - Productos de larga duración para PrEP
 - Anticuerpos ampliamente neutralizantes (BNAbs)

Agradecimientos

- Shona Dalal – OMS
- Maeve De Mello – OPS
- Rachel Baggaley -OMS
- Ioannis Mameletzis-Hodges – OMS
- Equipo de Prep global – OMS
- Imágenes – México Vivo y Prepster

¡Gracias!

sdiaz@unfpa.org