

Der Schlüssel zur ersten 90



16. Fachtag „Sexuelle Gesundheit in Brandenburg“

20. November 2017 in Potsdam

Global targets for ending the AIDS epidemic

by 2020 **90-90-90**
Treatment

500 000
New infections among adults

ZERO
Discrimination

by 2030 **95-95-95**
Treatment

200 000
New infections among adults

ZERO
Discrimination

Status in Deutschland Ende 2015

- 85% der HIV-Infektionen sind diagnostiziert,
- 84% der Diagnostizierten erhalten HIV-Medikamente,
- bei 93% davon ist HIV nicht mehr nachweisbar.
- Diskriminierung???

Kondome!

PrEP!

Schutz durch
Therapie!

Null Diskriminierung!



Das Ende von Aids ist machbar.

Wer rechtzeitig Medikamente nimmt, kann heute mit HIV ein langes und gutes Leben führen. Trotzdem erkranken noch immer jedes Jahr mehr als 1.000 Menschen an Aids – die meisten, weil sie nichts von ihrer HIV-Infektion wissen.

Das wollen wir ändern – bis zum Jahr 2020. Auch du kannst etwas tun!

Mitmachen und Geschichte schreiben
kein-aids-fuer-alle.de



51 Checkpoints

2015 über 25.000 HIV-Tests

HIV-Selbsttest

- Die Person kauft einen HIV-Selbsttest
- Führt den Test an sich selbst durch
- Und liest das Ergebnis selbst ab.

New Kids on the Block

PrEP-Check

alle 3 Monate

HIV-Test (Labortest oder PCR)

STI (Syphilis, Gonokokken,
Chlamydien)

Nierenwerte (mind. 1x pro Jahr)

Einsendetest oder Home Sampling für HIV und STI

- Die Person bestellt die Tests auf HIV und STI
- Die bestellten Tests werden der Person gesendet.
- Die Person entnimmt selbst zu Hause die Proben und sendet sie an das Labor (ärztliche Leitung)
- Die Person ruft die Ergebnisse ab.

Überblick HIV-Tests

- **HIV-PCR: (auch Nukleinsäuretest):** direkter Virusnachweis, Nachweis der HIV Infektion möglich 11 Tage nach Exposition, Ausschluss einer Infektion eigentlich nicht möglich, wird bis 3 Wochen aber oft gemacht
- **Labortest: (4. Generation):** weist AK und AG (p24) nach. Nachweis der HIV Infektion möglich 1,5 Wochen nach Exposition, Ausschluss einer Infektion möglich nach 6 Wochen
- **Schnelltest (3. Generation):** weist AK nach. Nachweis der Infektion möglich 4 Wochen nach Exposition, Ausschluss einer Infektion möglich nach 12 Wochen
- **Selbsttest:** wie Schnelltest!
- **Western-Blot:** nur als Bestätigungstest nach reaktivem Labor- oder Schnelltest

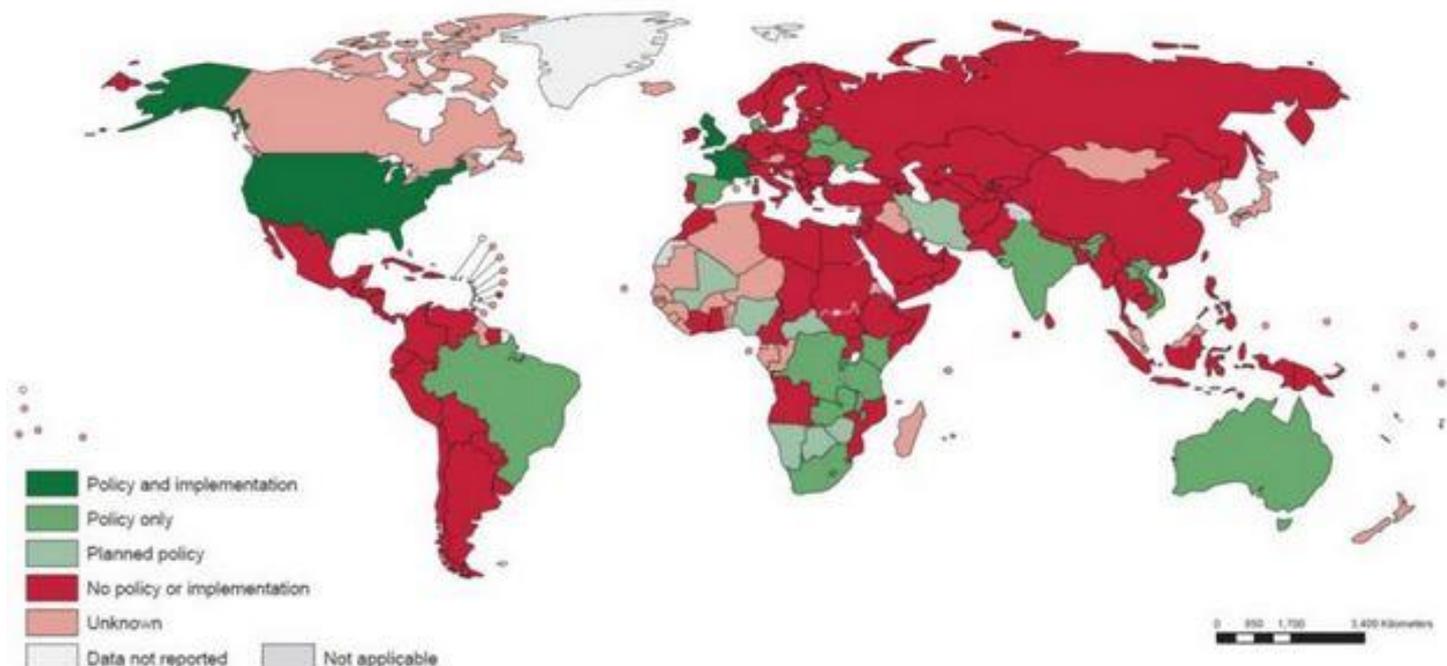
Diagnostisches Fenster: 6 Wochen bei Labortest, 12 Wochen bei Schnelltest

HIV-Selbsttests

- 2012 in den USA zugelassen (Abstrich Mundschleimhaut)
- 2015 in Großbritannien zugelassen und online erhältlich (Blut, mit CE)
- 2016 in Frankreich zugelassen und in Apotheken erhältlich (Blut, mit CE)
- 2017 in den Niederlanden in Apotheken (Blut, mit CE)
- 2018 in Deutschland?



Policy and implementation of HIVST



Access to HIV home tests doubles the frequency of HIV testing in Australian gay men



HIVST besonders beliebt bei MSM, die selten oder nie zum Test gehen



Oral Communication Session/Topic: **HIV: Walking along the continuum of care**

N. Title:

OC 69 **HIV self-testing in Italy**

Authors:

S. Pittalis¹, N. Orchi², G. De Carli², A. Navarra¹, V. Puro², E. Girardi¹

Affiliation:

¹Clinical Epidemiology Unit, National Institute for Infectious Disease "L. Spallanzani" - IRCCS, ²Infectious Disease Epidemiology Unit - AIDS Reference Centre, National Institute for Infectious Disease "L. Spallanzani" - IRCCS

Abstract:

Background: On December 1 2016, the World Health Organization released a new Guideline recommending that HIV self-testing (HIVST) should be offered as an additional approach to HIV

In den ersten 3 Monaten nach Zulassung des HIVST: 7 von 23 positiven Ergebnissen als Bestätigungstest nach reaktiven HIVST

GMFA | Pages | Newly diagnosed x +

www.gmfa.org.uk/Pages/Category/newly-diagnosed

Suchen

ADVERTISEMENT

KNOW YOUR HIV STATUS IN 15 MINUTES NO LABS
NO QUESTIONS
NO WAITING

 **BioSURE** HIV SELF TEST **BUY NOW**

 the gay men's health charity

Search  About us  Basket: (0 items)   

[SEX AND SEXUAL HEALTH](#) [LIVING WITH HIV](#) [CLINICS AND SUPPORT](#) [CURRENT WORK](#) [SUPPORT US](#) [DONATE](#)





DE

GEBRAUCHSANWEISUNG

- autotest VIH® ist ein HIV-Test (HIV ist das für AIDS verantwortliche Virus) basierend auf einer von der Fingerspitze gewonnenen Blutprobe. Dieser Selbsttest bietet eine zuverlässige Erfassung einer HIV-Infektion, wenn die Infektion vor mindestens 3 Monaten erfolgte.
- autotest VIH® ist ein diagnostischer In vitro Test zur einmaligen Anwendung.
- autotest VIH® ist zur Anwendung durch einen Laien in einem privaten Umfeld bestimmt.
- Es dauert 5 Minuten, den Test durchzuführen, und 15 Minuten, bis das Ergebnis abgelesen werden kann.
- Sorgen Sie für einen Timer.
- Lesen Sie vor der Anwendung des Tests bitte sorgfältig die folgenden Anweisungen.

INHALT DES KITS



AAZ AN 51 A (2016/09/16) Gebrauchsanweisung autotest VIH®
Dieses Dokument ist auf www.autotest-vih.eu in mehreren Sprachen verfügbar.

SCHRITT 1

- Stellen Sie den Testständer **G** auf eine ebene Fläche.
- Ziehen Sie vorsichtig die Dosis Verdünnungslösung **C** von der Spitze des Testgeräts **B** ab.
- Stecken Sie sie mit Ihrem Finger in die Unterseite des Testständers **G**.

SCHRITT 2 (DIE SCHRITTE 2 UND 3 MÜSSEN UNMITTLBAR HINTEREINANDER AUSGEFÜHRT WERDEN)

- Waschen Sie sich die Hände, vorzugsweise mit warmem Wasser und trocknen Sie sie ab.
- Öffnen Sie die Packungen mit dem Alkoholtupfer **H** und dem sterilen Tupfer **I**.
- Desinfizieren Sie Ihre Fingerspitze mit dem Alkoholtupfer **H** und lassen Sie den Finger trocknen.
- Nehmen Sie die durchsichtige Kappe von der Sicherheitslanzette **D** ab. Setzen Sie das rote Ende der Lanzette auf die Seite Ihrer Fingerspitze und drücken Sie kräftig nach unten, um die Haut mit der Nadel zu durchstechen.

SCHRITT 2 (FORTSETZUNG)

- Drücken Sie leicht auf Ihren Finger, um einen ersten, großen Blutropfen zu bilden. Wischen Sie den Tropfen mit dem sterilen Tupfer **I** ab.
- Ohne allzu harten Druck drücken Sie noch einmal auf Ihren Finger, um einen neuen, großen Blutropfen zu bilden.
- Halten Sie das Testgerät **B** nach unten gerichtet, wie abgebildet (Winkel von 90°), und berühren Sie den Blutropfen mit der Spitze des Geräts, bis das spitze Ende mit Blut gefüllt ist.

SCHRITT 3

- Sorgen Sie dafür, dass der Testständer **G** mit der Dosis Verdünnungslösung **C** auf einer ebenen Fläche steht.
- Während Sie das Testgerät **B** mit der Spitze nach unten halten, drücken Sie es kräftig in den Ständer **G** um die Folie über der Dosis Verdünnungslösung **C** zu durchstechen.

DRÜCKEN SIE SEHR KRÄFTIG NACH UNTEN SIE WERDEN FÜHLEN, DASS ES 3 MAL KLICKT

DER TEST LÄUFT

⚠ Wenn der rosafarbene Fleck nicht innerhalb einer Minute erscheint, drücken Sie stärker auf das Testgerät **B**, um es komplett einrasten zu lassen.

Das Testgerät muss gerade stehen, bis Schritt 4 abgeschlossen ist.

SCHRITT 4

- Überprüfen Sie die Zeit und warten Sie 15 Minuten, bevor Sie das Ergebnis ablesen.

Auf der Rückseite finden Sie eine Hilfe zur Interpretation Ihres Ergebnisses

Warten Sie nicht länger als 20 Minuten, um das Ergebnis abzulesen

SAM Machbarkeitsprojekt

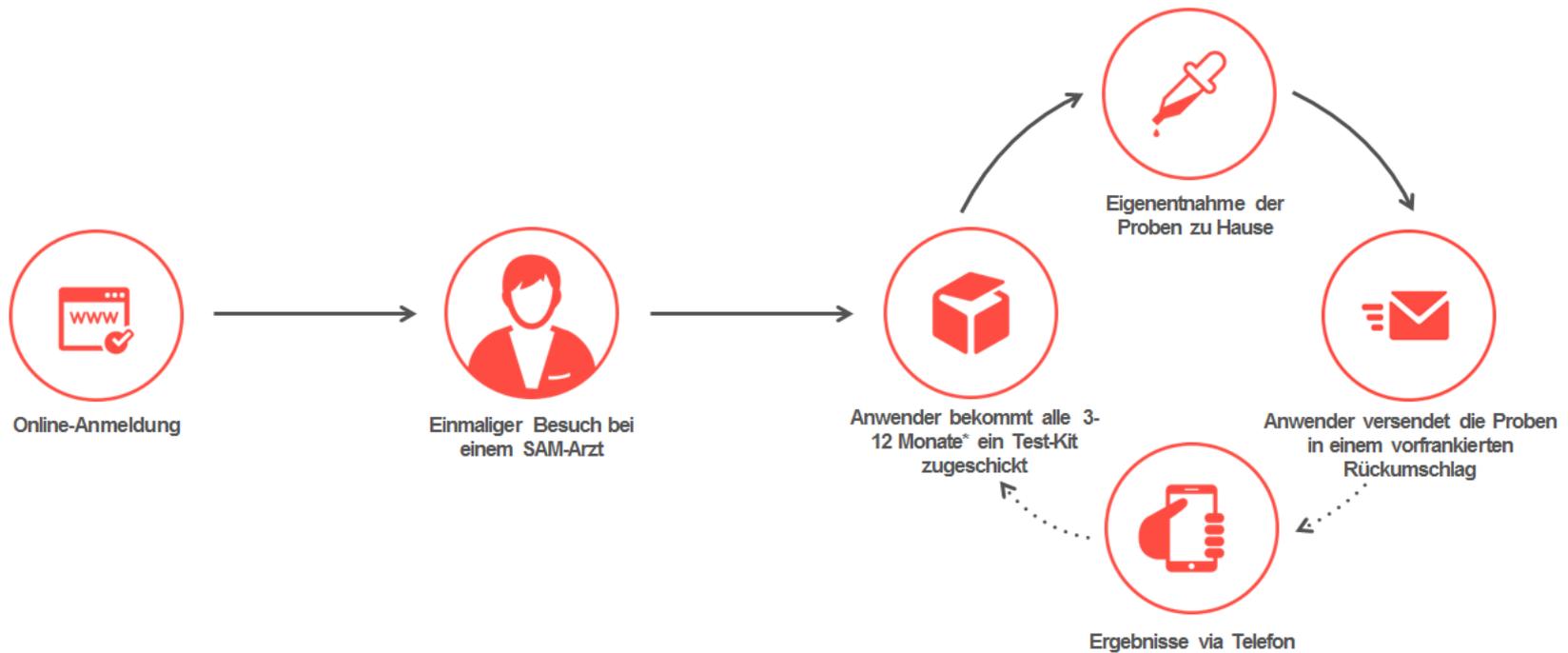
Zwischenergebnisse

24. März 2017



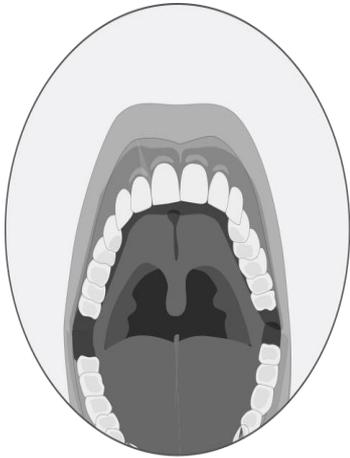
Zukünftiger SAM Testservice **Konzept**

HIV/STI Self-Sampling Abonnement



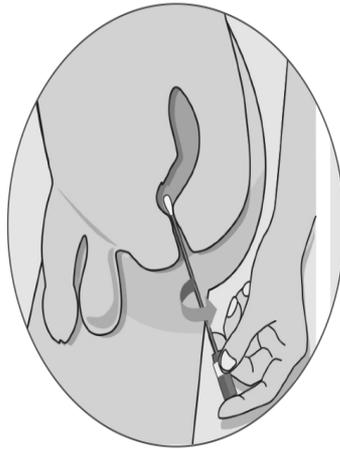
**Häufigkeit in Abhängigkeit vom Risikoverhalten und medizinischen Richtlinien*

4 Tests: HIV, Chlamydien, Gonorrhö, Syphilis



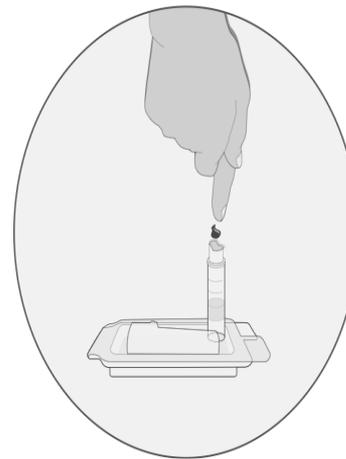
A

Oral swab



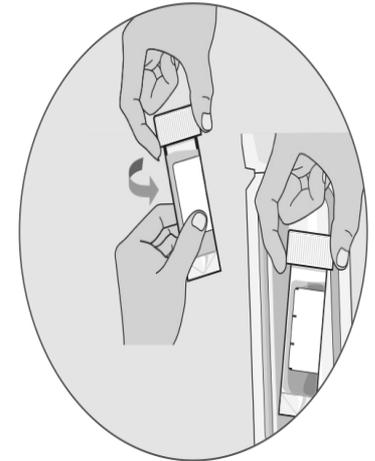
B

Rectal swab



C

Blood sample



D

Urine sample

What's next?

- **2017 Entwicklung der Software**
- **2018 Erprobungsphase im Großraum München**
- **2018 Pilotstudie in Bayern (4 Checkpoints)**
- **2019 Angebot in ganz Deutschland?**



Kurz und Knapp:

PrEP-Check beim Checkpoint



Bild: Münchner Aids-Hilfe Grafik

Ab sofort: PrEP-Check im Mann-O-Meter möglich

Zusätzlich zur ausführlichen Beratung rund um die PrEP (Prä-Expositions-Prophylaxe) bieten wir alle Gesundheitsuntersuchungen an, die vor Beginn der PrEP sowie regelmäßig (alle 3 Monate) während der PrEP vorgenommen werden sollten.

- HIV-Antikörpertest
 - Abstrichuntersuchung auf Gonorrhö (Tripper) und Chlamydien
 - Syphilis-Test
 - Nierenfunktionstest (Creatinin, Phosphat, Urinstatus, Sediment im Urin)
 - 35,00 €
-
- Wie oben, aber HIV-PCR statt HIV-Antikörpertest
 - 55,00 €

Darüber hinaus wird noch empfohlen, vor Beginn der PrEP den Hepatitis B Status zu klären (10,- € zusätzlich) und während der PrEP sich auch regelmäßig auf Hepatitis C testen zu lassen (15,- € zusätzlich).

Alle Tests - wie gewohnt - anonym und ohne Voranmeldung jeden Montag und Mittwoch 18.00-21.30 Uhr und jeden Donnerstag 17.00-20.30 Uhr.

Ergebnismitteilung (persönlich) nach 5-7 Tagen

Figure 1. New HIV diagnoses in the UK, by risk group, 2007-2016, United Kingdom

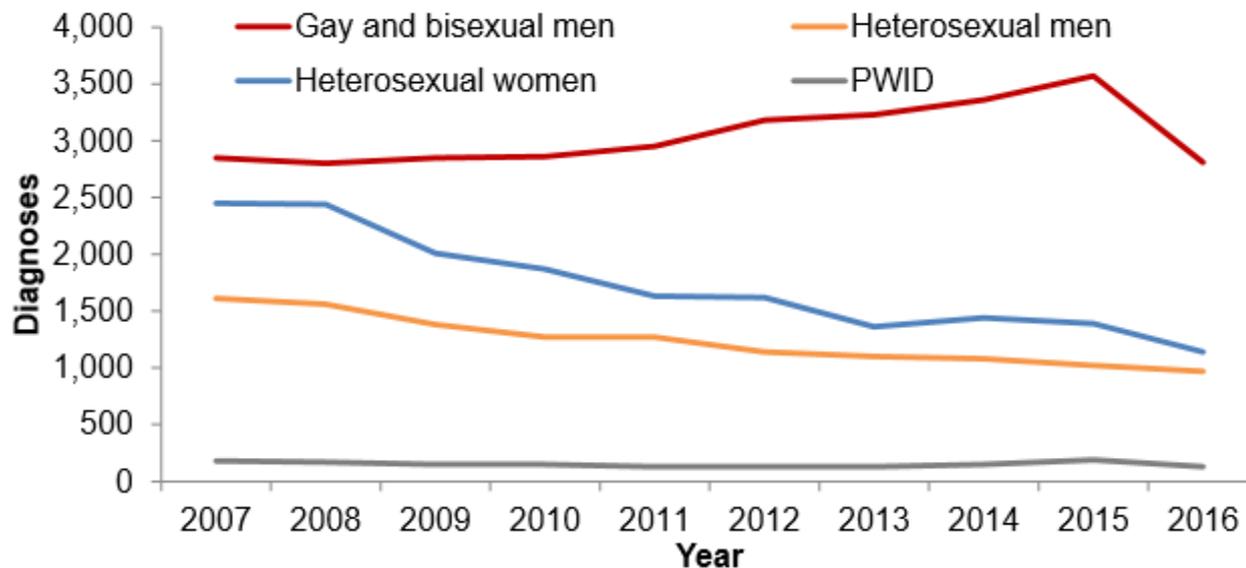


Figure 2. New HIV diagnoses in gay and bisexual men, by region of residence, 2007-2016, England

Mehr HIV-Tests, sofortiger Therapiestart, PreP



Vielen Dank!