

INNOVAZIONE E RICERCA
PER LA PRATICA CLINICA

XII Workshop Nazionale

**TERAPIA
E PREVENZIONE
DELL'INFEZIONE
DA HIV
E MICRORGANISMI
EMERGENTI**

**09-10
GIUGNO
2021**



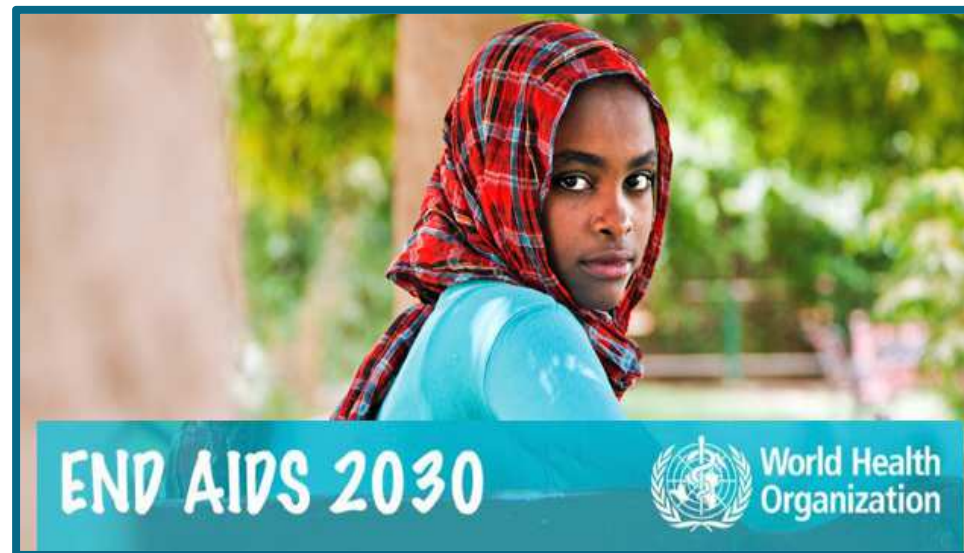
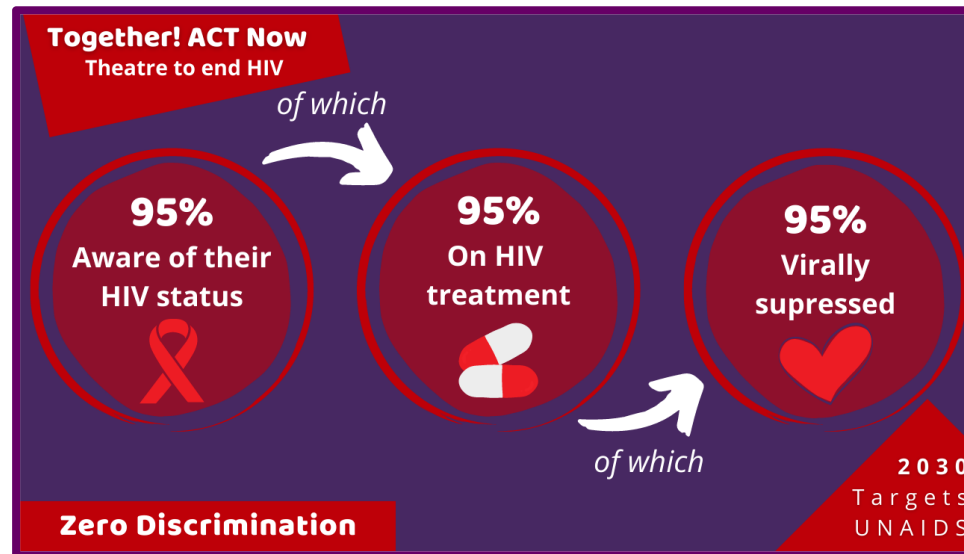
VIRTUAL EDITION

Fast Track City/PrEP

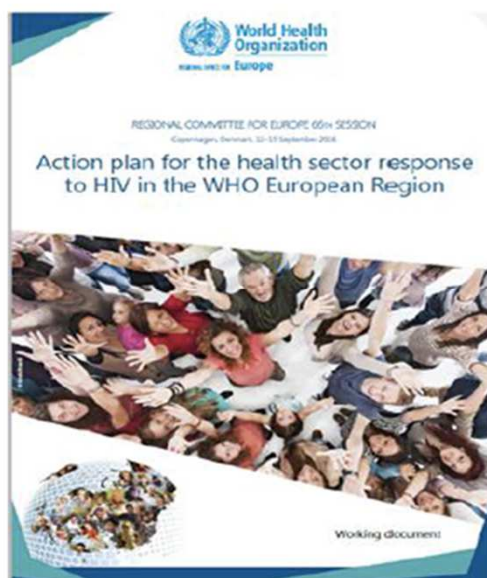
Elena Salomoni

Malattie Infettive
Azienda USL Toscana Centro

La premessa



Il Piano Nazionale AIDS 2017-2019



Il PNAIDS si propone di delineare il miglior percorso possibile per conseguire gli obiettivi indicati come prioritari dalle agenzie internazionali (ECDC, UNAIDS, OMS), allineandosi alle strategie indicate nell'**Action plan for the health sector response to HIV in the WHO European Region** (Regione Europea dell'OMS, Copenhagen 12 - 15 Settembre 2016)



La premessa

Obiettivi prioritari degli interventi previsti nel Piano sono:

- Delineare e realizzare progetti finalizzati alla definizione di modelli di intervento per ridurre il numero delle nuove infezioni.
- Facilitare l'accesso al test e l'emersione del sommerso
- Garantire a tutti l'accesso alle cure
- Favorire il mantenimento in cura dei pazienti diagnosticati e in trattamento
- Migliorare lo stato di salute e di benessere delle persone PLWHA
- Coordinare i piani di intervento sul territorio nazionale
- Tutelare i diritti sociali e lavorativi delle persone PLWHA
- Promuovere la lotta allo stigma
- Promuovere l'Empowerment e coinvolgimento attivo delle popolazione chiave

Fast-Track strategy to end the AIDS epidemic by 2030



FAST-TRACK

ENDING THE AIDS EPIDEMIC BY 2030



UNDERSTANDING FAST-TRACK

ACCELERATING ACTION TO END THE AIDS
EPIDEMIC BY 2030

FAST TRACK ENDING THE AIDS EPIDEMIC BY 2030

Ending the AIDS epidemic—four words that hold such hope and promise. Thanks to global commitment and clear goals, spurred by community activism and scientific breakthroughs, the world has halted and reversed the track of the epidemic. So much so that today we can say these words with confidence—we will end the AIDS epidemic by 2030.

But there will be no ending the AIDS epidemic without putting people first. The AIDS response has to be fast-tracked in key locations and populations. People in need must have full access to life-saving HIV treatment and prevention services.

Fast-tracking the end of the AIDS epidemic is possible by working together—by fostering innovation, securing sustainable financing, strengthening health systems and communities, ensuring commodity security, promoting human rights and ensuring access to HIV prevention and treatment services.

Fast Track cities (FTC)



FAST-TRACK CITIES
Ending the HIV, TB, HBV, and HCV Epidemics

HOMECONNECTLOW BANDWIDTHENGLISHSELECT LANGUAGE

ABOUTDATA VISUALIZATIONSCTIESDASHBOARDSPARTNERSHELP

Search

ABOUT FAST-TRACK CITIES

The Fast-Track Cities initiative is a global partnership between cities and municipalities around the world and four core partners – the International Association of Providers of AIDS Care (IAPAC), the Joint United Nations Programme on HIV/AIDS (UNAIDS), the United Nations Human Settlements Programme (UN-Habitat), and the City of Paris.

Mayors and other city/municipal officials designate their cities as Fast-Track Cities by signing the Paris Declaration on Fast-Track Cities, which outlines a set of commitments to achieve the initiative's objectives. Initially heavily focused on the 90-90-90 targets, the Paris Declaration was recently updated to establish attainment of the three 90 targets as the starting point on a trajectory towards getting to zero new HIV infections and zero AIDS-related deaths. [Click here to access the Paris Declaration 3.0.](#)

Grounded in the principle of data transparency, the initiative includes a Fast-Track Cities Global Web Portal that allows cities to report on their progress against the fast-track and other targets.

As the initiative's primary technical partner, IAPAC supports Fast-Track Cities with: technical assistance to local health departments on data generation, monitoring, and reporting; implementation planning among key local stakeholders; capacity-building support for clinical and service providers, community-based organizations, and affected communities; eliminating HIV-related stigma in healthcare settings; and assessing quality of life among communities of people living with HIV.

PARIS DECLARATION

1 December 2014
(amended 20 November 2019)

FAST-TRACK CITIES: ENDING THE HIV EPIDEMIC

Cities and Municipalities Achieving Zero Stigma and the 90-90-90 Targets on a Trajectory towards Getting to Zero New HIV Infections and Zero AIDS-Related Deaths

Anne HIDALGO
Mayor of Paris

Winnie BYANYIMA
UNAIDS

Maimunah Mohd SHARIF
UN-Habitat

Josè M. ZUNIGA
IAPAC



Fast Track cities (FTC)

FAST-TRACK CITIES Global Web Portal
Ending the HIV, TB, HBV, and HCV Epidemics

ABOUT DATA VISUALIZATIONS CITIES DASHBOARDS PARTNERS

Africa

- Abidjan 71 - 53 - NA (2016)
- Accra
- Algiers
- Atakpamé
- Bamako

North America

- Austin 89 - 79 - 90 (2018)
- Baltimore
- Baton Rouge 88 - NA - 97 (2018)
- Birmingham/Jefferson County 84 - 76 - 83 (2018)
- Boston

Europe

Aberdeen (UK)	Lyon (France)
Almada (Portugal)	Madrid (Spain)
Amadora (Portugal)	Mallorca (Spain)
Almaty (Kazakhstan)	Manchester (UK)
Amsterdam (Netherlands)	Mavotte (France)
Athens (Greece)	Milan (Italy)
Bar (Montenegro)	Minsk (Belarus)
Barcelona (Spain)	Monaco (Monaco)
Bergamo (Italy)	Montpellier (France)
Berlin (Germany)	Mostar (Bosnia and Herzegovina)
Bijeljina (Bosnia and Herzegovina)	Murcia (Spain)
Bijelo Polje (Montenegro)	Nice (France)
Bilbao (Spain)	Odessa (Ukraine)
Bishkek (Kyrgyzstan)	Odivelas (Portugal)
Bochum (Germany)	Oeiras (Portugal)
Bordeaux (France)	Orsk (Kyrgyzstan)
Brescia (Italy)	Palermo (Italy)
Brighton and Hove (UK)	Paris (France)
Bristol (UK)	Podgorica (Montenegro)
Brussels (Belgium)	Portimão (Portugal)
Bucharest (Romania)	Porto (Portugal)
Cardiff (UK)	Prague (Czech Republic)
Cascais (Portugal)	Rotterdam (Netherlands)
Chisinau (Moldova)	Saint-Denis de la Réunion (France)
Cork (Ireland)	Samarkand (Uzbekistan)
Dnipro (Ukraine)	Cascais (Portugal)
Cascais (Portugal)	Rotterdam (Netherlands)
Chisinau (Moldova)	Saint-Denis de la Réunion (France)
Cork (Ireland)	Samarkand (Uzbekistan)
Dnipro (Ukraine)	San Remo (Italy)
Dublin (Ireland)	San Sebastian (Spain)
Dundee (UK)	Sarajevo (Bosnia and Herzegovina)
Edinburgh (UK)	Seville (Spain)
Ekaterinburg (Russian Federation)	Sintra (Portugal)
Florence (Italy)	Skopje (North Macedonia)
Galway (Ireland)	Sombor (Serbia)
Geneva (Switzerland)	Strasbourg (France)
Glasgow (UK)	Tashkent (Uzbekistan)
Kragujevac (Serbia)	Tbilisi (Georgia)
Kyiv (Ukraine)	Torremolinos (Spain)
Latina (Italy)	Turino (Italy)
Lille (France)	Utrecht (Netherlands)
Limerick (Ireland)	Valencia (Spain)
Lisbon (Portugal)	Vienna (Austria)
Liverpool (UK)	Vigo (Spain)
London (UK)	



CONNECT LOW BANDWIDTH ENGLISH SELECT LANGUAGE

Search

Europe

- Dundee 94 - 97 - 98 (2019)
- Edinburgh 94 - 98 - 98 (2019)
- Florence
- Galway
- Genova 01 - 06 - 06 (2017)

Middle East

- Beirut
- Tel Aviv

Dario Nardella

Fast Track cities (FTC)

2019



Firenze continua il percorso ...

CERIMONIA
PER L'ADESIONE
DI FIRENZE
A FAST-TRACK CITIES



Sabato 30 novembre ore 9.00

Brunelleschi - Palagio di Parte Guelfa, Piazza della Parte Guelfa - Firenze

VINCENZO LUCCHETTI	Presidente - Fondazione Solidarietà Caritas onlus
ANDREA VANNUCCI	Assessore Welfare e Sanità, accoglienza e integrazione, associazionismo e volontariato - Comune di Firenze
MASSIMO DI PIETRO	Coordinatore Malattie Infettive - Azienda USL Toscana-Centro
ALESSANDRO BARTOLONI	Direttore Unità Malattie Infettive e Tropicali - AOU Careggi
SABRINA BELLINI	Presidente - LILA Toscana a nome del Tavolo Coordinamento HIV degli enti del Terzo Settore
MARIA STAGNITTA	Componente del Comitato Tecnico Sanitario Sezione M (HIV/AIDS) - Ministero della Salute - CAT coop sociale
BERTRAND AUDOIN	Vice Presidente - Global Health Initiatives at IAPAC
DARIO NARDELLA	Sindaco - Comune di Firenze



Attività mediche già implementate

- **Ambulatori specializzati in malattie infettive:** sono ambulatori dedicati con personale medico ed infermieristico altamente qualificato attivi dal lunedì al sabato dalle 7.30 alle 19.00,
- **Centro prelievo :** gli esami del sangue si eseguono presso la struttura di malattie infettive per agevolare la privacy della persona
- **Consulenza psicologica** è disponibile lo psicologo dedicato nell'unità di malattie infettive per supportare il paziente per qualsiasi problema.
- **Assistenza domiciliare a PLWHIV**, inclusi esami del sangue e visita medica specialistica.
- **Clinica STD:** una clinica specifica e attività ambulatoriali presso le unità di malattia infettiva prendono in carico le persone con MST.
- **PreP:** le persone che richiedono la PrEP sono valutate nella nostra clinica con una consulenza specifica, test delle urine STD, analisi del sangue per HIV, HCV, HBV e LUE; a tutti coloro ai quali viene prescritta la profilassi farmacologica dell'HIV, è garantito un follow-up nel corso della prescrizione.
- **PEP:** disponibilità immediata 24/24 ore 365/365 giorni, in accordo con il pronto soccorso; viene creato un percorso di assistenza speciale per le vittime di violenza sessuale.
- **Vaccinazione:** alcune cliniche di malattie infettive, in base al piano della Regione Toscana, effettuano la vaccinazione di PLWHIV.
- **SERD** (Servizi per le dipendenze)
- **Servizi per IVDU:** tutti i servizi per le persone dipendenti da droghe nell'area metropolitana di Firenze effettuano test HCV e HIV a tutti i loro utenti coadiuvati dall'infermiere delle malattie infettive una volta a settimana e indirizzano le persone positive alle cliniche fiorentine.
- **Istituti Penali:** i servizi di consulenza sulle malattie infettive sono implementati all'interno delle strutture carcerarie locale. Forniscono test per HIV, HCV, TB e trattamento per tutte queste patologie.

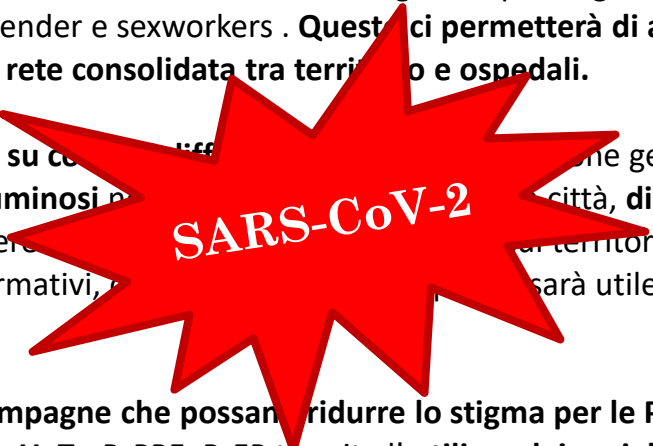
Attività già esistenti portate avanti dalle associazioni e altre organizzazioni coinvolte nella lotta contro l'HIV e l'AIDS

- Gestione di **case d'accoglienza** di tipo familiare per PLWHIV.
- **Assistenza domiciliare**, supporto per visite mediche, pratiche sociali o legali, supporto psicologico.
- Servizio di informazione, compreso il servizio telefonico, per la popolazione generale e per PLWHIV.
- **Implementazione del test** nella popolazione consistenti sia in attività di consulenza ed effettuazione di test, offerti presso le loro sedi, sia in iniziative di sensibilizzazione come durante la "**Settimana europea dei test**" con la partecipazione attiva del Comune di Firenze.
- Raggiungere la "**Popolazione chiave**": MSM, persone che utilizzano sostanze, detenuti, sexworkers, persone transgender e e la "**popolazione vulnerabile**" : popolazione immigrata, le persone più povere ed emarginate , persone che vivono con HIV e loro partner al fine di fornire gratuitamente materiale informativo , profilattici (maschili e femminili) , siringhe ed aghi sterili , test HIV e HCV
- L'impegno per un rapido invio all'assistenza delle persone per ridurre il rischio di trasmissione ha dato esito positivo sia per l'HIV sia per l'HCV (TasP)
- Impegno a contrastare la marginalità attraverso progetti e servizi per prevenire e combattere l'esclusione sociale e l'emarginazione, ascoltando i bisogni delle persone e in costante collegamento con le istituzioni e le altre organizzazioni del Terzo Settore.
- **Programma educativo nelle scuole anche** in collaborazione con il "Dipartimento per la promozione della salute" dell'Azienda Sanitaria Fiorentina; educazione tra pari (Peer education).
- L'Associazione Stenone gestisce un **ambulatorio per migranti**, senzatetto e persone indigenti. In caso di risultato reattivo dell'HIV del test rapido o di problemi clinici emergenti, i pazienti vengono inviati alla clinica di malattie infettive



Azioni da intraprendere nell'ambito del progetto Fast Track City

- **Rendere più capillare e differenziata possibile l'offerta del test:** SerD, associazioni, farmacie, medici di medicina generale, DEA, centri di salute mentale, centri di accoglienza per migranti e senzatetto, associazioni che operano in ambito transgender e sexworkers . **Questo ci permetterà di attivare il maggior numero di percorsi di cura necessari grazie alla rete consolidata tra territorio e ospedali.**
- **Migliorare le conoscenze su COVID-19** a livello generale e sui target più vulnerabili: **installazione di display luminosi** in città, **distribuzione di materiale informativo multilingua** per raggiungere il territorio coinvolgendo i rappresentanti delle varie comunità, eventi formativi, **campagne di sensibilizzazione** sarà utile coinvolgere via via altri attori (ad es. Università).
- Portare avanti azioni e **campagne che possano ridurre lo stigma per le PLWHIV.** Diffondere su più livelli le evidenze scientifiche di **U=U, TasP, PPE, PrEP** tramite l' **utilizzo dei social network: instagram, facebook, con pagine web**
- **POTENZIARE LA RETE DAL TERRITORIO AL SERVIZIO AMBULATORIALE PREP**



SARS-CoV-2

European Testing Week

La European Testing Week è un'iniziativa europea di sensibilizzazione al test, durante la quale è possibile effettuare il **test rapido** e che pubblicizza l'importanza di effettuare il test nella popolazione sessualmente attiva. **I servizi di testing per l'HIV e HCV sono la porta di accesso alla prevenzione**, al trattamento e alla cura di queste infezioni.

Da quattro anni il Coordinamento Fiorentino degli Enti del Terzo Settore che si occupano di HIV/AIDS in collaborazione con le Commissioni 4 e 7 e la Direzione dei Servizi Sociali del Comune di Firenze, stanno partecipando alla European Testing Week ottenendo risultati positivi.

Quest'anno la rete la Testing Week coincide con un momento di crisi sanitaria da Covid. La Regione Toscana è zona rossa e pertanto l'azione di Testing è rimandata ad un momento in cui saremo più liberi di muoverci.

Questo non significa abbassare la guardia, **la rete infatti lavorerà a iniziative di sensibilizzazione sul digitale**, perché il rischio è che i livelli di diffusione dell'HIV possano tornare a crescere ed è bene ricordare che per l'HIV **non esistono al momento né vaccini né cure definitive**.

Quest'anno sarà possibile fare il test rapido presso

**AMBULATORIO STENONE, VIA DEL LEONE 35, FIRENZE
MERCOLEDÌ 25 E GIOVEDÌ 26 NOVEMBRE 2020 DALLE 15.00 ALLE 17.00**

Due appuntamenti, un numero ridotto rispetto agli scorsi anni, a causa della crisi sanitaria da Covid19. Siamo comunque impegnati su questo tema e continuiamo a lavorare per il raggiungimento degli obiettivi della Fast Track



con il gratuito Patrocinio dell'Azienda
Ospedaliero-Universitaria Careggi



con il patrocinio del Comune di
Firenze





PROGETTO "TEST&PREP": considerazioni e condivisione dei risultati

Co-finanziato dal bando Gilead "Community Award Program"

Razionale del progetto

"Test&PrEP" nasce come progetto pilota per la creazione di un modello integrato di servizio di prevenzione sull'HIV fra l'associazione LILA Toscana e l'Azienda USL Toscana Centro, rivolto a popolazioni target, per individuare il sommerso e soggetti arruolabili per la Profilassi Pre Esposizione.

Il progetto ha preso avvio dagli obiettivi di UNAIDS e dell'OMS sull'HIV/AIDS che prevedono la possibilità, entro il 2030, della realizzazione del 90-90-90-90 e dalle più recenti evidenze scientifiche. Il primo 90, che si riferisce all'obiettivo di elevare la percentuale di persone consapevoli del proprio stato sierologico, è possibile grazie ad una capillarizzazione dell'offerta del test e ad azioni mirate di prevenzione rivolte ai soggetti che hanno difficoltà ad aderire ai classici modelli di protezione (preservativo) continuando ad esporsi al rischio. Per queste si rende necessario promuovere la Profilassi Pre Esposizione (PrEP) per evitare l'espandersi dell'infezione.

LILA Toscana, in collaborazione con l'Azienda USL Toscana Centro, ha promosso questa iniziativa e servizio per aumentare il contributo già presente nella promozione della salute pubblica.

Perché comunicare i risultati

E' assolutamente importante per noi che le persone sappiano che esistono questi progetti e servizi sul loro territorio. Soprattutto in una città come Firenze che ha aderito, nel 2019, proprio in concomitanza con l'avvio di questo pilota, alla rete di città "Fast Track" e per questo si impegna a portare avanti la lotta all'HIV e allo stigma per raggiungere gli obiettivi UNAIDS.

Esiste una rete che sta facendo il massimo per il bene comune e da cui tutti possiamo trarre beneficio.

Conferenza

Apertura dei lavori: Sabrina Bellini (*Presidente LILA Toscana*), Massimo di Pietro (*Direttore SOC Malattie Infettive 1*)

Il ruolo della PrEP nella prevenzione dell'infezione da HIV: M. Di Pietro

Il progetto "Test&PrEP": A. Deriu (*Psicologo, referente area test LILA Toscana*)

Il percorso PrEP dell'OSMA e dati del progetto: E. Salomoni (*Medico Infettivologo, Azienda USL Toscana Centro*)

Limiti e opportunità del progetto: M. Del Pia (*Psicologa, equipe test LILA Toscana*)

Tavola rotonda su: Implementi futuri del progetto nella rete di Firenze Fast Track City ed eventuale impiego di modalità di telemedicina con partecipazione dei membri del Coordinamento ETS Fiorentino che si occupa di HIV

La conferenza avrà inizio alle ore 21 di Giovedì 13 maggio 2021 e potrà essere seguita a questo link:

<https://zoom.us/j/99032924843?pwd=VENHNXdEbONVNWFQM1dJMkRtbDIxQT09>

Le attività



Arcigay Firenze Altre Sponde

@arcigayFi · Organizzazione no-profit

[Invia un messaggio](#)



Arcigay Firenze Altre Sponde

22 Marzo · 🌐

DOMANI sempre con [Solo se ti rende felice](#) parleremo di Prep e non solo con Elena Salomoni di Malattie Infettive dell'Ospedale di Ponte a Niccheri [#FTC](#) [#FastTrackCity](#) [#Hiv](#) [#Firenze](#) [#arcigayfirenze](#)



MAR, 23 MAR

12 - Dott.ssa Salomoni -
Approfondimento: prevenzione alle...

☆ [Mi interessa](#)



HIV e HCV CAMPAGNA DI SCREENING GRATUITI

MEDICI
CON L'AFRICA
CUAMM

18 E 19 MAGGIO 2021
FIRENZE

I servizi di testing per l'HIV e HCV sono la porta di accesso alla prevenzione, al trattamento e alla cura di queste infezioni. Per questo, il 18 e il 19 maggio abbiamo coinvolto un'equipe medica che somministrerà test salivari in luoghi diversi della città garantendo gratuità, anonimato e professionalità delle prestazioni.

Per poter effettuare correttamente il test, è necessario non aver assunto cibo o bevande, masticato gomme/ caramelle, fumato o utilizzato prodotti per l'igiene orale da almeno 30 minuti.

MARTEDÌ 18 MAGGIO 2021

Dalle 14:00 alle 17:00

Il Giardino dei Ciliegi

Via dell'Agnolo 5

(aps Associazione Progetto Arcobaleno)

MERCOLEDÌ 19 MAGGIO 2021

Dalle 9:30 alle 12:00

La mensa di Via Baracca

(Centro Caritas Baracca)

Dalle 14:00 alle 20:00

Parco delle Cascine

(Unità di Strada Vivian Love e Outsiders,

C.A.T. Coop. Sociale)

Con il patrocinio di:

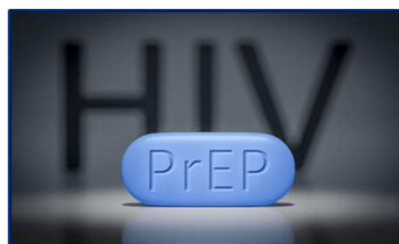


FIRENZE FAST-TRACK CITY

In collaborazione con:



Il percorso PrEP dell'Ospedale S.M. Annunziata (Firenze)



La PrEP: una necessità



In collaborazione con:



Ministero della Salute

Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario

Linee Guida Italiane sull'utilizzo della Terapia Antiretrovirale e la gestione diagnostico-clinica delle persone con infezione da HIV-1

Edizione 2017

PROFILASSI PRE-ESPOSIZIONE (PrEP)

La profilassi pre-esposizione (PrEP) con l'associazione di tenofovir (TDF)/emtricitabina (FTC), eseguita nelle persone ad alto rischio di acquisizione di HIV in maniera continua (quotidiana) o intermittente ("on demand"), è efficace per la prevenzione dell'infezione di HIV [A]. L'efficacia è stata dimostrata sia in numerosi studi clinici controllati che nelle loro estensioni "aperte" o in altri studi osservazionali. Gli studi, condotti anche in Europa, dimostrano che l'efficacia della PrEP nel prevenire l'infezione da HIV è fortemente correlata con l'aderenza al trattamento [1-7].

Sulla base delle evidenze disponibili sono state emanate specifiche linee guida [8,9], e la Commissione Europea su raccomandazione del Comitato per i Medicinali per uso umano dell'Agenzia europea dei medicinali (EMA) ha rilasciato l'estensione dell'autorizzazione all'immissione in commercio nei 28 Paesi dell'Unione europea per Truvada come PrEP.



EACS
European
AIDS
Clinical
Society

Pre-exposure Prophylaxis (PrEP)

1. PrEP should be used in adults at high-risk of acquiring HIV infection when condoms are not used consistently. Before PrEP is initiated, HBV serology status should be documented.
 - Recommended in HIV-negative men who have sex with men (MSM) and transgender individuals when condoms are not used consistently with casual partners or with HIV-positive partners who are not on treatment. A recent STI, use of post-exposure prophylaxis or chem-sex may be markers of increased risk for HIV acquisition.
 - May be considered in HIV-negative heterosexual women and men who are inconsistent in their use of condoms and have multiple sexual partners where some of whom are likely to have HIV infection and not being on treatment.
2. PrEP is a medical intervention that provides a high level of protection against HIV acquisition but does not protect against other STIs and should be used in combination with other preventive interventions. PrEP should be supervised by a doctor, experienced with sexual health and use of HIV medicines, possibly as part of a shared care arrangement.

The following procedures are recommended:

 - Documented negative fourth generation HIV test a week prior to starting PrEP. In case of suspicion of acute HIV-infection, an RNA test on plasma should also be performed, page 14. During PrEP, a fourth generation HIV test should be repeated at one month and then every 3 months. PrEP should be stopped immediately in case of early clinical signs of HIV seroconversion or a positive HIV diagnostic test and the person referred for evaluation to an HIV unit.
3. PrEP regimen
 - Before PrEP is initiated, HBV serology status should be documented. If HBsAg positive, see [Clinical Management and Treatment of HBV and HCV Co-infection in PLWH](#).
 - Counsel that PrEP does not prevent other types of STIs: screen for STI (syphilis, chlamydia, gonorrhoeae, HAV, HCV) when starting PrEP and regularly during use of PrEP, pages 6-8.
 - Counsel that PrEP may impact renal and bone health, see pages 61 and 63-65. Check renal function before starting PrEP and check renal function and bone mineral density during PrEP according to guidelines on TDF use.
 - Counsel that PrEP, like other prevention methods, only works when it is taken. Adherence counselling is recommended.
 - Counsel that PrEP can be prescribed long-term but that each consecutive PrEP prescription should be for a period of maximum 3 months (90 tablets) to ensure appropriate monitoring.

See online video lectures [PrEP-Part 1](#) and [PrEP-Part 2](#) from the EACS online course Clinical Management of HIV

 - TDF/FTC 300/200 mg 1 tablet qd. In both men and women PrEP should be taken for 7 days before the first exposure and stopped 7 days after the last exposure.
 - A trial with daily TAF/FTC in MSM and transgender women has shown non inferiority to daily TDF/FTC. No data are available in other high risk groups [23].
 - For MSM only, PrEP may be dosed 'on demand' (double dose of TDF/FTC 2-24 hours before each sexual intercourse, followed by two single doses of TDF/FTC, 24 and 48 hours after the first drug intake). There are no efficacy data with on demand PrEP with TDF/FTC in women.
 - Use of generic formulations of TDF/FTC, if and where available, may help to improve the cost-effectiveness of PrEP, which is essential for its use as public health approach.
 - In certain countries, TDF is labelled as 245 mg rather than 300 mg to reflect the amount of the prodrug (tenofovir disoproxil) rather than the fumarate salt (tenofovir disoproxil fumarate).

La PrEP: una necessità

www.prepinfo.it



Chi siamo Cosa la PrEP Co

Informazioni sulla PrEP per prevenire l'HIV e per una sessualità serena

CON LA PREP TI
PROTEGGI DALL'HIV

PLUS
PERSONE LGBT+
SIEROPOSITIVE

Home Chi siamo News Eventi Documenti Blog

ISCRIVITI A PLUS!

Sono aperte le iscrizioni per l'anno solare 2021: con un contributo di soli 10 euro, puoi sostenere il progetto di visibilità e offerta di servizi per la salute sessuale della comunità LGBT. Unisciti a noi!

**DIECI ANNI DI
CORAGGIO, SALUTE
VISIBILITÀ, INFORMAZIONE E DIRITTI**

**10
ANNI**

Campagna Iscrizioni

il progetto di visibilità e offerta di servizi per la

La PrEP: una necessità



← Modifica profilo

⌘ SALUTE SESSUALE

Stato HIV

☐ Nessuna risposta

☐ Negativo

☒ Negativo, in PrEP

☐ Sieropositivo

☐ Sieropositivo, non rilevabile

ANNULLA OK

Domande frequenti sullo Salute sessuale

Maggiori informazioni sull'HIV, sulla PrEP, sugli esami per le infezioni sessualmente trasmesse (STI) e altre domande frequenti.

← Modifica profilo

⌘ SALUTE SESSUALE

Stato HIV

Negativo, in PrEP

Ultimo test

Aprile 2021

Ricordami di fare il test dopo ⓘ

Off

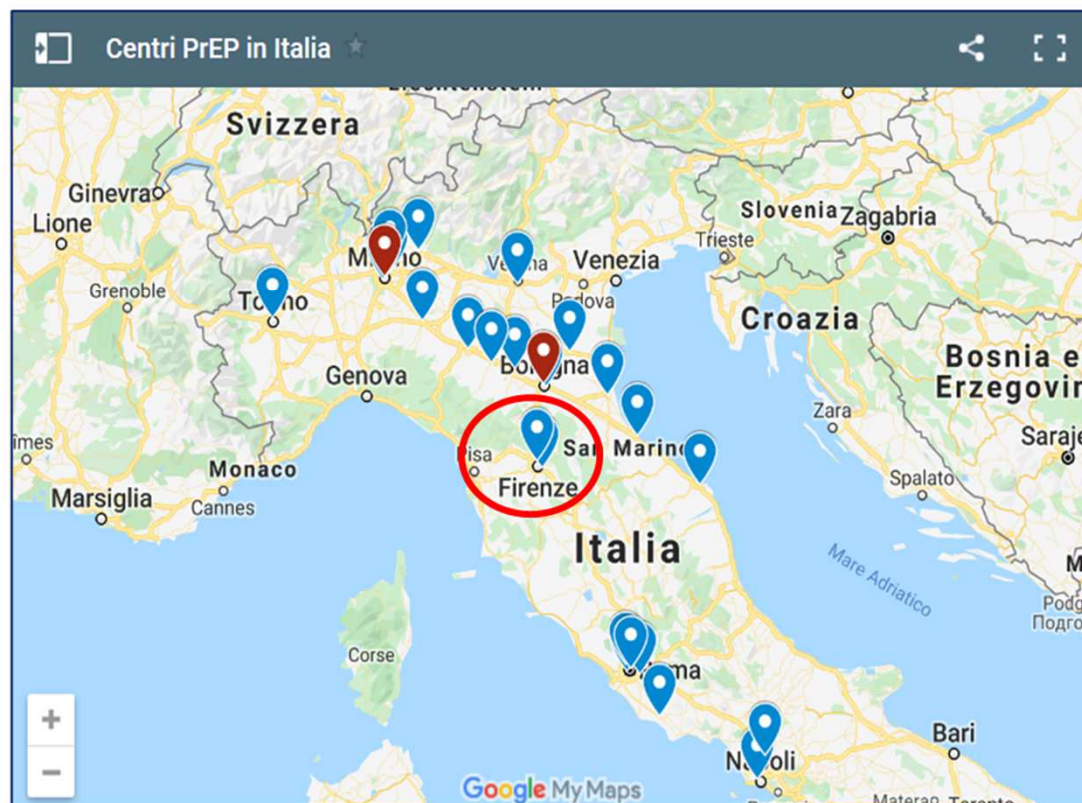
Quando sarà il momento, riceverai un promemoria nella tua inbox di Grindr.

Domande frequenti sullo Salute sessuale

Maggiori informazioni sull'HIV, sulla PrEP, sugli esami per le infezioni sessualmente trasmesse (STI) e altre domande frequenti.

Dicembre 2018

www.prepinfo.it



Dicembre 2018

Medici dedicati e abilitati all'accesso dell'indirizzo mail

1. indicano all'utente **il numero telefonico ambulatoriale** per la prenotazione dell'appuntamento con uno dei medici di riferimento
2. **lasciano in ambulatorio la ricetta** necessaria alla prenotazione ambulatoriale (senza passaggio dal medico curante) con **esenzione P01**

promassipresposizionemenza@aslcentro.toscana.it

PRIMA VISITA

Valutazione del rischio

Identificazione delle persone che possono beneficiare della prescrizione della PrEP



Comportamenti/fattori degli ultimi 3 mesi con rischio di acquisizione HIV

- Numero di partners
- Numero di partners HIV positivi noti
- Numero di partners HIV positivi noti non in terapia/con viremia positiva
- Numero di partners con stato HIV non noto
- Rapporti anali senza utilizzo del condom
- Precedenti episodi di profilassi post esposizione (PEP) dopo rapporto a rischio
- Precedenti episodi di malattie sessualmente trasmesse
- Utilizzo di Chemsex

ESAMI DI SCREENING

- Test HIV
- Sifilide
- Epatite A (HAV)
- Epatite B (HBV)
- Epatite C (HCV)
- Urine del primo getto (malattie sessualmente trasmesse: Gonorrea, Chlamydia, Ureaplasma, Mycoplasma)
- Controllo funzionalità renale e epatica

} Esenti ticket

} Ticket su reddito



Positività



terapia

presso ambulatorio
Malattie Infettive

Non protetto per HAV e HBV



vaccinazione

presso ambulatorio vaccinazioni
Malattie Infettive

PRESCRIZIONE

Tenovofir/emtricitabina

Daily

1 compressa al giorno

On demand

2 compresse da 2 a 24 ore prima
del rapporto sessuale →
1 compressa dopo 24 ore dalla
prima assunzione →
1 compressa dopo altre 24 ore

Modalità discussa e condivisa con l'utente in base alla
modalità e frequenza dei rapporti

FOLLOW-UP

Ogni 3 mesi

- Test HIV
- Sifilide
- Epatite C (HCV)
- Urine del primo getto (malattie sessualmente trasmesse: Gonorrea, Chlamydia, Ureaplasma, Mycoplasma)
- Controllo funzionalità renale e epatica

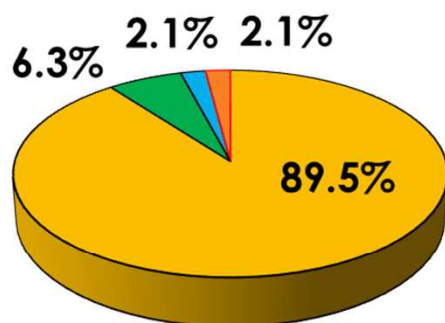
} Esenti ticket

} Ticket su reddito

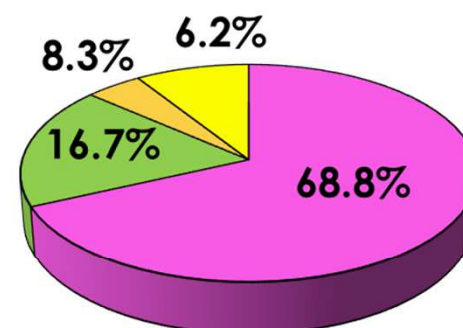
Dicembre 2018 – Maggio 2021

n = 48

Sesso M, n (%)	48 (100)
Età media, anni (range)	39.6 (26-66)
Nazionalità italiana, n (%)	41 (85.4)
PrEP già iniziata presso altro centro (rinnovo), n (%)	6 (12.5)



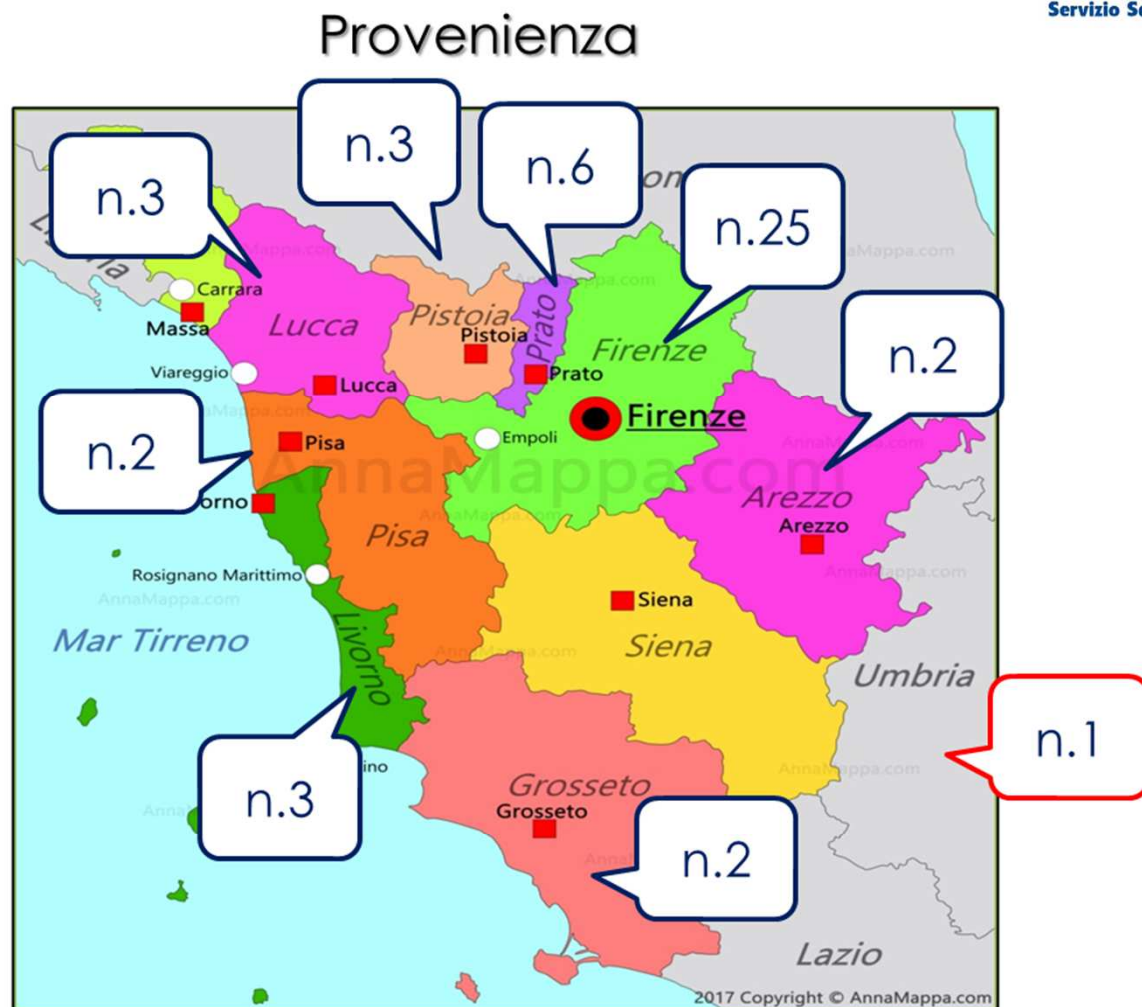
- MSM n.43
- Bisex n.3
- TGW n.1
- Etero n.1



- Laurea n.33
- Scuola superiore n.8
- Scuola media inferiore n.3
- non noto n.4

I risultati

n = 48



n.1

Dicembre 2018 – Maggio 2021

n = 48

- ❑ **1 nuova diagnosi HIV** agli esami basali → **terapia**
- ❑ **25%** non protetto per **epatite B** → **vaccinazione**
- ❑ **56%** non protetto per **epatite A** → **vaccinazione**
- ❑ **17** nuove diagnosi di **malattie sessualmente trasmesse** → **terapia**

I risultati



- Nessuna infezione da HIV osservata
- Vaccinazione della popolazione suscettibile
- Trattamento delle altre malattie sessualmente trasmesse → paziente e partner



RIDUZIONE DEL BURDEN



- Ampliare la conoscenza in TUTTA popolazione

- **Linkage to care**

Riduzione del GAP

DA RIVALUTARE NEL POST COVID

Persone che
si rivolgono
alle
associazioni



la visita



effettuano la visita
e iniziano la PrEP



Persone che
mantengono il
follow up





FAST-TRACK CITIES

