



BOLLETTINO UFFICIALE della REGIONE ABRUZZO



Direzione, Redazione e Amministrazione: Ufficio BURA

Speciale N. 6 del 11 Gennaio 2019

Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS (PNAIDS)" Rep Atti n. 180 del 26 ottobre 2017 e indicazione operative per le ASL della Regione Abruzzo

Vendita e Informazioni

UFFICIO BURA
L'AQUILA
Via Leonardo Da Vinci n° 6

Sito Internet: <http://bura.regione.abruzzo.it>
e-mail: bura@regione.abruzzo.it
Servizi online Tel. 0862/-363206

dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 13.00 ed il martedì e giovedì pomeriggio dalle 15.30 alle 17.30

Avviso per gli abbonati

In applicazione della L.R. n. 51 del 9.12.2010 il Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo dall'1.1.2011 viene redatto in forma digitale e diffuso gratuitamente in forma telematica, con validità legale. Gli abbonamenti non dovranno pertanto più essere rinnovati.

Il Bollettino Ufficiale viene pubblicato nei giorni di Mercoledì e Venerdì

Articolazione del BURAT

Il BURAT serie "ORDINARIO" si articola in due parti:

PARTE PRIMA

- a) Lo Statuto regionale e le leggi di modifica dello Statuto, anche a fini notiziali ai sensi dell'articolo 123 della Costituzione;
- b) le leggi ed i regolamenti regionali e i testi coordinati;
- c) il Piano regionale di sviluppo ed i relativi aggiornamenti, il Documento di Programmazione Economica e Finanziaria nonché tutti gli atti di programmazione degli organi di direzione politica disciplinati dalla normativa regionale in materia di programmazione;
- d) gli atti relativi ai referendum da pubblicarsi in base alle previsioni della normativa in materia;
- e) le sentenze e ordinanze della Corte costituzionale relative a leggi della Regione Abruzzo o a leggi statali o a conflitti di attribuzione coinvolgenti la Regione Abruzzo, nonché le ordinanze di organi giurisdizionali che sollevano questioni di legittimità di leggi della Regione Abruzzo e i ricorsi del Governo contro leggi della Regione Abruzzo;
- f) gli atti degli organi politici e di direzione amministrativa della Regione che determinano l'interpretazione delle norme giuridiche o dettano disposizioni per loro applicazione;
- g) le ordinanze degli organi regionali.

PARTE SECONDA

- a) Le deliberazioni adottate dal Consiglio regionale e non ricomprese fra quelle di cui al comma 2;
- b) gli atti di indirizzo politico del Consiglio regionale;
- c) i decreti del Presidente della Giunta regionale concernenti le nomine e gli altri di interesse generale;
- d) i decreti del Presidente del Consiglio regionale concernenti le nomine e gli altri di interesse generale;
- e) i provvedimenti degli organi di direzione amministrativa della Regione aventi carattere organizzativo generale;
- f) gli atti della Giunta regionale e dell'ufficio di Presidenza del Consiglio regionale di interesse generale;
- g) gli atti della Regione e degli enti locali la cui pubblicazione è prevista da leggi e regolamenti statali e regionali;
- h) i bandi e gli avvisi di concorso della Regione, degli enti locali e degli altri enti pubblici e i relativi provvedimenti di approvazione;
- i) i bandi e gli avvisi della Regione, degli enti locali e degli altri enti pubblici per l'attribuzione di borse di studio, contributi, sovvenzioni, benefici economici o finanziari e i relativi provvedimenti di approvazione;
- j) i provvedimenti di approvazione delle graduatorie relative ai procedimenti di cui alle lettere h) e i);
- k) gli atti di enti privati e di terzi che ne facciano richiesta conformemente alle previsioni normative dell'ordinamento.

1. Gli atti particolarmente complessi, i bilanci ed i conti consuntivi, sono pubblicati sui BURAT serie "SPECIALE".
2. Gli atti interni all'Amministrazione regionale sono pubblicati sui BURAT serie "SUPPLEMENTO".
3. I singoli fascicoli del BURAT recano un numero progressivo e l'indicazione della data di pubblicazione.

NOTA:

Le determinazioni direttoriali e dirigenziali per le quali non sia espressamente richiesta la pubblicazione integrale sul BURAT, ancorché non aventi rilevanza esterna o che siano meramente esecutive di precedenti determinazioni, **sono pubblicate per estratto** contenente la parte dispositiva, l'indicazione del servizio competente, il numero d'ordine, la data e l'oggetto del provvedimento.

Sul Bollettino Ufficiale sono altresì pubblicati tutti i testi la cui pubblicazione è resa obbligatoria dall'ordinamento nazionale e comunitario, anche se richiesti da privati.

Sommario

PARTE I

Leggi, Regolamenti, Atti della Regione e dello Stato

ATTI DELLA REGIONE

DELIBERAZIONI

GIUNTA REGIONALE

DELIBERAZIONE 3.12.2018, N. 920

Recepimento dell'Intesa, ai sensi dell'art. 8, comma 6 della legge 5 giugno 2003, n. 131 tra il Governo, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano sul documento "Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS (PNAIDS)" Rep Atti n. 180 del 26 ottobre 2017 e indicazione operative per le ASL della Regione Abruzzo..... 4

PARTE I

Leggi, Regolamenti, Atti della Regione e dello Stato

ATTI DELLA REGIONE

DELIBERAZIONI

GIUNTA REGIONALE

Omissis

DELIBERAZIONE 3.12.2018, N. 920

Recepimento dell'Intesa, ai sensi dell'art. 8, comma 6 della legge 5 giugno 2003, n. 131 tra il Governo, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano sul documento "Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS (PNAIDS)" Rep Atti n. 180 del 26 ottobre 2017 e indicazione operative per le ASL della Regione Abruzzo.

LA GIUNTA REGIONALE

PREMESSO che sin dal 1990 nel corso degli anni sono stati varati piani organici di intervento come: il Piano nazionale di prevenzione e lotta contro l'AIDS; l'Azione programmata n. 6 "Lotta contro l'AIDS", nel 1990 a stralcio del Piano sanitario nazionale con apposite risoluzioni parlamentari; il Progetto Obiettivo AIDS 1994-1996; il Piano nazionale di prevenzione e lotta contro l'AIDS 1997/2000;

RICHIAMATA in particolare la L. 5-6-1990 n. 135 recante "Programma di interventi urgenti per la prevenzione e la lotta contro l'AIDS" - pubblicata nella Gazz. Uff. 8 giugno 1990, n. 132;

CONSIDERATO che:

- gli obiettivi definiti dalla legge 135/90 riguardo ad assistenza, definizione e realizzazione della rete di interventi e formazione sono stati in larga misura realizzati e hanno consentito al Paese di affrontare validamente l'emergenza AIDS e di seguirne gli sviluppi nel tempo;
- a distanza di più di 25 anni la situazione presenta profonde variazioni non solo in termini epidemiologici, ma anche per quanto attiene alla realtà socio-assistenziale;
- rimangono ancora questioni irrisolte, prima fra tutte il persistere della diffusione dell'infezione;
- nonostante questi sforzi sia a livello nazionale che regionale, alcune indagini descrivono una realtà in cui la popolazione ha una conoscenza del virus HIV in termini essenziali, ma contemporaneamente ha scarse informazioni, in particolare in tema di prevenzione;
- risulta scarso il ricorso al Test HIV in Italia;

ATTESO che, alla luce della necessità insorta di disegnare un nuovo piano di intervento fondato sull'analisi della situazione attuale dell'epidemia e sulla valutazione basata sull'evidenza dei risultati fin qui conseguiti, focalizzando l'attenzione sulla lotta contro lo stigma e sulla prevenzione altamente efficace, il Gruppo di lavoro all'uopo attivato - costituito da esperti nelle tematiche relative all'infezione da HIV appartenenti alle Sezioni per la lotta all'AIDS del Comitato Tecnico Sanitario, all'Istituto Superiore di Sanità, a Società scientifiche, ad Associazioni di volontariato, ad Università ed Enti di ricerca, ad IRCSS - ha approvato il documento "Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS";

VISTA l'Intesa, ai sensi dell'art. 8, comma 6 della legge 5 giugno 2003, n. 131 tra il Governo, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano sul documento "Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS (di seguito definito PNAIDS)". Rep Atti n. 180 del 26 ottobre 2017 - siccome elaborato dal Gruppo di lavoro costituito da esperti nelle tematiche relative all'infezione da HIV appartenenti alle

Sezioni per la lotta all'AIDS del Comitato Tecnico Sanitario, all'Istituto Superiore di Sanità, a Società scientifiche, ad Associazioni di volontariato, ad Università ed Enti di ricerca, ad IRCSS - che è contenuta nell'**Allegato A** al presente provvedimento e di cui costituisce parte integrante;

ATTESO che il Piano Nazionale AIDS 2017-2019 si propone di delineare il miglior percorso possibile per conseguire gli obiettivi indicati come prioritari dalle agenzie internazionali (ECDC, UNAIDS, OMS), rendendoli praticabili a livello nazionale, senza disperdere quanto fino ad ora capitalizzato in termini di formazione e con il necessario arricchimento dato da interventi volti al miglioramento della qualità della vita delle persone con HIV, e prevedono l'espresso impegno delle Regioni (punto 7 dell'Intesa) sui seguenti punti:

- 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;
- Tutelare i diritti sociali e lavorativi delle persone PLWHA;
- Promuovere la lotta allo stigma;
- Promuovere l'Empowerment e il coinvolgimento attivo delle popolazioni chiave.

DATO ATTO che il PNAIDS riguarda l'attuazione di interventi di carattere pluriennale su prevenzione, informazione, ricerca, sorveglianza epidemiologica e sostegno dell'attività del volontariato e focalizza l'attenzione sulla lotta contro la stigmatizzazione e sulla prevenzione altamente efficace basata sulle evidenze scientifiche e ancorata a principi ed azioni che oltre a comprendere le campagne di informazione, l'impiego degli strumenti di prevenzione e gli interventi finalizzati alla modifica dei comportamenti, si estendano all'uso delle terapie ARV come prevenzione (TasP), con conseguente ricaduta sulla riduzione delle nuove infezioni ed il rispetto dei diritti delle popolazioni maggiormente esposte all'HIV;

DATO ATTO altresì che il PNAIDS prevede per ogni obiettivo i risultati da raggiungere e gli indicatori di risultato e di percorso. In particolare, il documento si propone di conseguire nel triennio 2017-2019:

- l'incremento della percentuale dei casi diagnosticati e mantenuti in cura fino al raggiungimento del 90% delle persone con HIV/AIDS, che si stimano viventi in Italia;
- l'attivazione di un percorso diagnostico terapeutico definito in almeno l'80% dei centri clinici deputati all'assistenza delle persone con HIV/AIDS;
- il mantenimento di livelli di viremia <50 copie/mL in più del 90% dei pazienti trattati ($<5\%$ di fallimenti virologici/anno);
- la riduzione a meno del 5% all'anno della perdita di contatto da parte dei Centri clinici con i pazienti seguiti dai Centri;
- la riduzione del 50% dei casi di diagnosi tardiva di infezione (AIDS presenter, conte di CD4 $\leq 200/\mu\text{L}$);
- la riduzione del 25% dei casi che si presentano con CD4 $>200 < 350/\mu\text{L}$;
- l'allineamento con action plan dell'OMS/EU;

PRECISATO altresì che, attraverso la definizione di nuove strategie di intervento per contrastare Aids e Hiv, il Piano affronta in maniera sistematica nodi rimasti irrisolti nonostante i progetti organici varati a partire dal 1990, e nuove problematiche che riguardano in particolare:

- **raccolta dei dati** - il Piano propone l'unificazione dei due sistemi di sorveglianza Hiv e Aids implementandoli con una scheda di segnalazione unica, uniforme per tutte le Regioni, per la prima diagnosi di Hiv e di Aids. Prevede, inoltre, l'utilizzo di una piattaforma di inserimento dati nazionale e centralizzata, il monitoraggio del numero di test Hiv effettuati annualmente e la misura dell'incidenza delle infezioni recenti da Hiv tra le nuove diagnosi;

- **informazione** - il Piano propone campagne di comunicazione, che includono l'utilizzo di canali web e social network, mirate alla popolazione generale e a target specifici ritenuti vulnerabili e a maggior rischio (mondo giovanile, Msm-uomini che hanno rapporti sessuali con altri uomini, consumatori di sostanze per via iniettiva, detenuti, sex worker, persone transgender, persone che afferiscono ai centri dedicati alla infezioni sessualmente trasmesse, persone che vivono con diagnosi di Hiv e loro partner, migranti);
- **prevenzione** - data la natura complessa dell'epidemia, le proposte del PNAIDS si inscrivono in un'ottica di prevenzione combinata, che prenda in considerazione fattori specifici per ogni contesto, con interventi sui comportamenti a rischio, con programmi di offerta gratuita di siringhe sterili e profilattici, offerta attiva di test Hiv, interventi sulle persone con diagnosi di infezioni sessualmente trasmesse (Ist), strategie di prevenzione basate sull'utilizzo dei farmaci antiretrovirali (Prep-profilassi pre esposizione, Pep-profilassi post esposizione, TasP-trattamento come prevenzione, terapia per prevenire la trasmissione materno-fetale) e interventi strutturali volti a ridurre la vulnerabilità all'infezione da Hiv legata a condizioni socio-culturali specifiche, e che preveda programmi per la riduzione dello stigma e della discriminazione e nel rispetto dei diritti umani;
- **accesso ai Test** - considerando lo scarso ricorso al Test Hiv in Italia, per favorire la diagnosi precoce, la riduzione del sommerso e la trasmissibilità dell'infezione stessa, vengono date delle indicazioni per aumentare e diversificare le occasioni/modalità di accesso al test, che comprendano contesti sanitari e non (seguendo il modello di test e counselling community-based, fortemente raccomandato dalle linee guida Unaid ed Ecdc, che prevede lo svolgimento in sedi di associazioni, contesti a bassa soglia, luoghi di aggregazione). Favorire l'utilizzo delle nuove tecnologie (prenotazioni via web, App) al fine di collegare con facilità l'utente ai servizi esistenti e promuovere strumenti divulgativi di autovalutazione del rischio. Definire, infine, le procedure che permettano l'accesso al Test ai minori, senza obbligo di richiesta del consenso da parte dei genitori, con interventi normativi adeguati;
- **accesso ai trattamenti e mantenimento in cura** - il documento sottolinea la necessità di garantire in tempi brevi la diagnosi e il collegamento al percorso di cura, per evitare la dispersione delle persone risultate positive ad Hiv. Viene inoltre posto l'accento sull'accesso alla terapia antiretrovirale, l'aderenza e il mantenimento in cura, partendo dalla considerazione, in particolare, che delle circa 120.000 persone con Hiv/Aids stimate nel nostro Paese, il 15% non è stato inserito o mantenuto in cura; le nuove necessità di cura e di assistenza associate all'invecchiamento della popolazione assistita; gli interventi sulla popolazione con co-infezione Hiv/Hcv (virus dell'epatite C); prevenzione attraverso i vaccini; gli interventi in merito alla gravidanza; interventi a favore dei minori con infezione da Hiv; inquadramento degli interventi integrativi proposti dal Piano nazionale aids nei Livelli essenziali di assistenza;

RITENUTO pertanto di dover recepire la richiamata Intesa sancita in data 26 ottobre 2017 dalla Conferenza Permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano sul documento recante "Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS", di cui all'**allegato A** alla presente proposta di deliberazione;

RICHIAMATI:

- l'Intesa sancita dalla Conferenza stato-regioni il 13 novembre 2014 sulla proposta del Ministero della salute concernente il Piano Nazionale per gli anni 2014-2018 (Rep. Atti n. 156/CSR) la quale individua l'HIV tra gli ambiti di intervento ritenuti prioritari in quanto oggetto di Piani, Programmi e indicazioni già condivisi a livello nazionale sui quali concentrare le attività preventive;
- il Piano regionale di prevenzione 2014-2018 - approvato con Decreto del Commissario ad Acta n.56/2015 del 29 maggio 2015 e modificato con Decreto del Commissario ad Acta n. 65/2016 del 29/06/2016 - siccome prorogato anche per il 2019 con DGR 630 del 7.8.2018;

VISTO il programma n. 12 del Piano della Prevenzione titolato "Vaccinazioni e malattie infettive: consolidamento dei risultati e nuovi orizzonti";

RICHIAMATA in particolare l'azione n. 2 del predetto Programma 12 come di seguito indicato:

- azione n. 2 – “PROGRAMMA DI PREVENZIONE TARDIVA E AVANZATA DI INFEZIONE DA HIV”;

DATO ATTO che la precitata azione anticipava in parte quanto poi declinato puntualmente nel PNAIDS di cui all'Intesa Stato-Regioni Rep Atti n. 180 del 26 ottobre 2017 prevedendo un sistema innovativo di accesso al test anonimo e gratuito proattivamente offerto per HIV e del test per HCV, HBV e sifilide nei pazienti afferenti ai servizi ospedalieri, ambulatoriali e territoriali della Regione Abruzzo per qualsiasi causa;

PRECISATO che l'offerta gratuita del test è stata avviata nella Regione Abruzzo sin dal 2014 e che, dal 1-2-2014 al 31-12-2017, sono stati effettuati n. 10.347 test che hanno consentito di diagnosticare per questa via 90 nuovi casi di HIV in tutta la regione Abruzzo. Parallelamente, nello stesso periodo, sono stati diagnosticati in Abruzzo come HIV positivi con le procedure di accesso routinario al test o durante ricovero ospedaliero altri 167 pazienti, per un totale di 257 nuovi casi di HIV/AIDS nei quattro anni;

VISTA l'Intesa, ai sensi dell'art.8, comma 6, della legge 5 giugno 2003 n.131, tra il Governo, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano concernente la proroga del Piano nazionale per la prevenzione per gli anni 2014-2018 e la rimodulazione dei Piani regionali della prevenzione 2014-2018 (Rep. Atti n.247/CSR del 21 dicembre 2017);

VISTO il punto 1 della riferita Intesa che estende al 31 dicembre 2019 la vigenza del Piano nazionale per la prevenzione per gli anni 2014-2018, delle azioni centrali e dei Piani regionali della prevenzione (PRP);

VISTA la nota prot. 0025674-29/08/2018-DGPRE-DGPRE-P del 29/08/2018 avente ad oggetto “Richiesta di costituzione o ricostituzione delle Commissioni Regionali AIDS” – acquisita agli atti del Servizio della Prevenzione e Tutela Sanitaria DPF010 del Dipartimento per la Salute ed il Welfare in pari data con prot. 0238764/18 – con la quale l'Ufficio 5 Prevenzione delle malattie trasmissibili e profilassi internazionale della Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria del Ministero della Salute richiede espressamente agli Assessorati regionali alla Sanità PNAIDS, per consentire l'immediata realizzazione degli interventi di prevenzione e lotta all'AIDS, laddove non ancora effettuato, di costituire o ricostituire le Commissioni Regionali AIDS che dovranno comprendere esperti con un alto profilo scientifico e con larga esperienza in ambito HIV/AIDS unitamente ai rappresentanti regionali in seno ai gruppi di lavoro (aree: Prevenzione, Formazione operatori, Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale – Retention in Care, Dati/Sorveglianza) attivati presso il Ministero della Salute per l'implementazione delle azioni del PNAIDS;

PRECISATO che la precitata nota ministeriale specifica che gli esperti che si dovranno individuare sono:

- infettivologi;
- rappresentanti delle associazioni di volontariato per la lotta all'AIDS attive sul territorio;
- 1 microbiologo/virologo;
- 1 igienista/epidemiologo;
- 1 rappresentante di un Centro MST (malattie Sessualmente Trasmesse) o delle ASL con competenza in HIV/AIDS,
- 1 esperto di sanità penitenziaria;
- 1 esperto di dipendenze;
- 1 esperto di farmaci;
- 1 rappresentante dell'Ufficio Scolastico Regionale;
- i componenti Regionali che fanno parte dei quattro gruppi di lavoro ministeriali.

CONSIDERATO che il punto 8) della Intesa Rep Atti n. 180 del 26 ottobre 2017 precisa che all'attuazione della stessa si provveda nei limiti delle risorse umane, finanziarie e strumentali disponibili a legislazione vigente e comunque senza nuovi o maggiori oneri per la finanzia pubblica;

DATO ATTO che, dall'anno 2015, i fondi erogati dallo Stato per le finalità di cui alla legge 5 giugno 1990 n.135 "Programma di interventi urgenti per la prevenzione e la lotta contro l'Aids art.1 comma 2 sono confluiti nel Fondo sanitario indistinto;

CONSIDERATO che per l'attuazione del PNAIDS di cui all'Intesa Stato-Regioni n. 180 del 26 ottobre 2017 saranno utilizzate parte delle risorse economiche di cui all'art. 1, commi 34 e 34 bis della legge 27.12.1996, n. 662 per la realizzazione degli obiettivi di carattere prioritario e di rilievo nazionale, già utilizzate per l'attuazione del Piano regionale di prevenzione 2014-2018, siccome prorogato al 2019 - con imputazione sul cap. 81519.1 del bilancio regionale, per ciascuna annualità di vigenza del piano e con parte delle risorse economiche all'uopo assegnate al DPF010 con imputazione sul cap. 81501.15 del bilancio regionale, espressamente finalizzate per il Piano regionale di prevenzione 2014-2018, siccome prorogato al 2019;

PRECISATO che gli interventi di spesa contenuti nella presente proposta di deliberazione trovano copertura con le risorse iscritte annualmente nei capitoli di bilancio appositamente indicati che presentano la necessaria disponibilità, per il raggiungimento degli obiettivi previsti nell'attuazione del PNAIDS;

Cap.	art.	Descrizione	Anno 2018	Anno 2019
81519	1	progetti regionali di rilievo nazionale a norma all'art. 1, commi 34 e 34 bis della legge 27.12.1996 n. 662	6.507.109,00	6.884.615,00
81501	15	quota FSN per il raggiungimento particolari obiettivi fissati dalla legge (PRP)	3.800.000,00	4.400.000,00

VISTA la DGR 126 del 2 marzo 2018 di approvazione del bilancio Finanziario gestionale;

PRECISATO altresì che per il 2018 le risorse economiche di cui al capitolo 81501.15 del bilancio regionale 2018 sono state già liquidate alle Asl territoriali pro capite con determinazione DPF010/11 del 20.2.2018 e le risorse economiche di cui al cap.81519.1/2018 sono state già liquidate pro capite alle Asl con determinazione DPF010/30 del 15.11.2018;

VISTA la DGR 126 del 2 marzo 2018 di approvazione del bilancio Finanziario gestionale;

RITENUTO altresì:

- a. di dare mandato al Servizio della Prevenzione e Tutela Sanitaria DPF010 del Dipartimento per la Salute ed il Welfare di effettuare il coordinamento operativo dell'attuazione del "Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS". Rep Atti n. 180 del 26 ottobre 2017, anche con l'individuazione di una articolazione che ne assicuri la Governance intersettoriale e curi i lavori per il recepimento dei documenti emanati a livello nazionale;
- b. di dare mandato al Servizio della Prevenzione e Tutela Sanitaria DPF010 e al Servizio Sistema organizzativo e risorse umane del SSR DPF004 del Dipartimento per la Salute ed il Welfare, nei rispettivi ambiti di competenza, di porre in essere tutte le azioni necessarie ad assicurare l'attuazione del PNAIDS nonché di fornire alle AASSLL le indicazioni operative rispetto ai contenuti del Piano Regionale Prevenzione (PRP) per lo sviluppo di altre attività connesse agli interventi contro HIV e AIDS e per il perseguimento degli obiettivi del PNAIDS;
- c. di dover impegnare le ASL regionali a porre in essere tutte le azioni necessarie al raggiungimento degli obiettivi del Piano stesso;

VISTO il Decreto del Presidente del Consiglio Regionale n. 24 del 16.08.2018, con il quale è stato disposto lo scioglimento del Consiglio Regionale;

VISTO l'articolo 86, comma 3, del vigente Statuto in forza del quale nel caso di scioglimento anticipato del Consiglio Regionale le funzioni dello stesso sono limitate a quelle previste dalla lett. a) del medesimo comma, mentre le funzioni dell'Organo Esecutivo della Regione sono limitate all'ordinaria amministrazione e agli atti indifferibili;

RITENUTO che il presente provvedimento afferisce all'attività ordinaria in quanto trattasi di recepimento specifica Intesa Stato regioni contenente indicazioni sulle attività necessarie ad assicurare l'attuazione del Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS;

CONSIDERATO, pertanto, che la presente proposta deliberativa è validamente assunta, ai sensi dell'articolo 86, comma 3 del vigente Statuto, nel periodo di vacatio dell'Organo Consiliare a seguito dello scioglimento dello stesso, per effetto del decreto del Presidente del Consiglio Regionale sopra citato, per le motivazioni riportate nella narrativa che precede;

VISTA la L.R. n.77/1999 e s.m.d.;

DATO ATTO:

- della sottoscrizione del provvedimento resa dal Dirigente del Servizio della Prevenzione e Tutela Sanitaria DPF010 per la regolarità del procedimento istruttorio;
- che il Direttore del Dipartimento per la Salute e il Welfare, apponendo la sua firma sul presente provvedimento, sulla base della istruttoria effettuata dal Dirigente del Servizio della Prevenzione e Tutela Sanitaria DPF010, attesta la regolarità tecnico amministrativa e la legittimità del provvedimento nonché la conformità agli indirizzi, funzioni ed obiettivi assegnati al Dipartimento medesimo;

CONSIDERATO che le motivazioni sopra addotte a sostegno del presente atto indicano l'urgenza e l'indifferibilità della emanazione dello stesso, tale da procrastinarne la trasmissione al Tavolo di Monitoraggio del Piano di Risanamento del Servizio Sanitario Regionale per la dovuta valutazione, ordinariamente preventiva;

A voti unanimi, espressi nelle forme di legge

DELIBERA

Per le motivazioni specificate in premessa, che qui si intendono integralmente trascritte e approvate

1. **di prendere atto** e recepire l'Intesa ai sensi dell'art. 8, comma 6, della Legge 5 giugno 2003, n. 131, tra il Governo, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano sul documento recante "Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS". Rep Atti n. 180 del 26 ottobre 2017 (**Allegato "A"** - parte integrante e sostanziale del presente provvedimento);
2. **di dare mandato** al Servizio della Prevenzione e Tutela Sanitaria DPF010 del Dipartimento per la Salute ed il Welfare di effettuare il coordinamento operativo dell'attuazione del "Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS". Rep Atti n. 180 del 26 ottobre 2017, anche con l'individuazione di una articolazione che ne assicuri la Governance intersettoriale e curi i lavori per il recepimento dei documenti emanati a livello nazionale;
3. **di dare mandato** al Servizio della Prevenzione e Tutela Sanitaria DPF010 e al Servizio Sistema organizzativo e risorse umane del SSR DPF004 del Dipartimento per la Salute ed il Welfare, nei rispettivi ambiti di competenza, di porre in essere tutte le azioni necessarie ad assicurare l'attuazione del PNAIDS nonché di fornire alle AASSLL le indicazioni operative rispetto ai contenuti del Piano Regionale Prevenzione (PRP) per lo sviluppo di altre attività connesse agli interventi contro HIV e AIDS e per il perseguimento degli obiettivi del PNAIDS;
4. **di dare mandato** al Servizio della Prevenzione e Tutela Sanitaria DPF010 del Dipartimento per la Salute ed il Welfare di provvedere, con successivo atto dirigenziale, alla costituzione 'istituzione della Commissione Regionale AIDS che dovrà comprendere esperti con un alto

profilo scientifico e con larga esperienza in ambito HIV/AIDS, con il fine di garantire la Governance intersettoriale, nella seguente composizione minima:

- a. il Dirigente p.t. del Servizio della Prevenzione e Tutela sanitaria DPF010 del Dipartimento per la Salute e il Welfare;
 - b. il Dirigente p.t. del Servizio Sistema organizzativo e risorse umane del SSR DPF004 del Dipartimento per la Salute ed il Welfare;
 - c. i Direttori delle UU.OO di Malattie Infettive e Tropicali delle AASSLL della Regione;
 - d. rappresentanti delle associazioni di volontariato per la lotta all'AIDS più rappresentative e attive sul territorio;
 - e. un microbiologo/virologo;
 - f. un igienista/epidemiologo;
 - g. un rappresentante di un Centro MST (Malattie Sessualmente Trasmesse) o delle ASL con competenza in HIV/AIDS,
 - h. un esperto di sanità penitenziaria;
 - i. un esperto di dipendenze;
 - j. un esperto di farmaci;
 - k. un rappresentante dell'Ufficio Scolastico Regionale;
 - l. i referenti Regionali che fanno parte dei quattro gruppi di lavoro attivati presso il Ministero della Salute per l'implementazione delle azioni del PNAIDS (area Prevenzione; area Formazione operatori; area Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale – Retention in Care; area Dati/Sorveglianza);
5. **di precisare** che per l'attuazione del Piano saranno utilizzate parte delle risorse economiche di cui all'art. 1, commi 34 e 34 bis della legge 27.12.1996, n. 662 per la realizzazione degli obiettivi di carattere prioritario e di rilievo nazionale, con imputazione sul cap. 81519.1 del bilancio regionale e parte delle risorse economiche all'uopo assegnate con imputazione sul cap. 81501.15 del bilancio regionale, espressamente finalizzate per il Piano regionale di prevenzione 2014-2018, come descritte e ripartite nelle premesse del presente atto;
 6. **di trasmettere** il presente provvedimento al Servizio Sistema organizzativo e risorse umane del SSR DPF004 del Dipartimento per la Salute ed il Welfare ed ai Direttori Generali delle A.A.S.S.L.L. della Regione Abruzzo, per opportuna conoscenza e per gli adempimenti di competenza, al fine dello svolgimento di tutte le azioni necessarie per consentire l'attuazione delle azioni previste a livello regionale nel Piano di cui al punto 1), siccome declinate a livello aziendale;
 7. **di dare atto** che la presente proposta deliberativa è adottata in quanto rientrante nei limiti di cui all'articolo 86, comma 3, del vigente Statuto per le puntuali motivazioni riportate in narrativa;
 8. **di dare atto** che il presente provvedimento non è soggetto a pubblicazione ai sensi dell'art. 23 del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33;
 9. **di pubblicare** il presente provvedimento sul Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo;
 10. **di trasmettere** il presente atto al Tavolo di monitoraggio del Piano di Risanamento del Sistema Sanitario Regionale, costituito dal Ministero della Salute e dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, per la dovuta validazione.

Segue Allegato



Presidenza del Consiglio dei Ministri

CONFERENZA PERMANENTE PER I RAPPORTI
TRA LO STATO, LE REGIONI E LE PROVINCE AUTONOME
DI TRENTO E DI BOLZANO

Intesa, ai sensi dell'articolo 8, comma 6 della legge 5 giugno 2003, n. 131, tra il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e di Bolzano sul documento "Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS (PNAIDS)"

Rep. Atti n. *180/CSR del 26 ottobre 2017*

LA CONFERENZA PERMANENTE PER I RAPPORTI TRA LO STATO, LE REGIONI E LE
PROVINCE AUTONOME DI TRENTO E BOLZANO

Nella odierna seduta del 26 ottobre 2017:

VISTO l'articolo 8, comma 6, della legge 5 giugno 2003, n. 131, il quale prevede che il Governo può promuovere la stipula di intese in sede di Conferenza Stato-Regioni, dirette a favorire l'armonizzazione delle rispettive legislazioni o il raggiungimento di posizioni unitarie o il conseguimento di obiettivi comuni;

VISTA la legge 5 giugno 1990, n. 135, recante " Programma di interventi urgenti per la prevenzione e la lotta contro l'AIDS", la quale all'articolo 1, comma 1, lettera a), prevede interventi di carattere pluriennale riguardanti la prevenzione, l'informazione, la ricerca, la sorveglianza epidemiologica ed il sostegno dell'attività del volontariato, attuati con le modalità previste dall'adozione programmata del Piano sanitario nazionale riguardante la lotta all'AIDS, e nei limiti degli stanziamenti previsti a carico del bilancio del Ministero della salute;

VISTA l'Intesa sancita in questa Conferenza il 27 luglio 2011 concernente il "Documento di consenso sulle politiche di offerta e le modalità di esecuzione del test HIV in Italia" (Rep. Atti n. 134/CSR);

VISTA l'Intesa sancita in questa Conferenza il 10 luglio 2014 concernente il nuovo Patto per la Salute 2014-2016 (Rep. Atti n. 82/CSR);

VISTA l'Intesa sancita in questa Conferenza il 13 novembre 2014 sulla proposta del Ministero della salute concernente il Piano nazionale per la prevenzione per gli anni 2014-2018 (Rep. Atti n. 156/CSR), la quale:

- individua l'HIV tra gli ambiti di intervento ritenuti prioritari in quanto oggetto di Piani, Programmi e indicazioni già condivisi a livello nazionale sui quali concentrare le attività preventive, considerato quanto sottolineato da diverse ricerche circa la scarsa consapevolezza tra i giovani verso le MST compresa l'infezione dell'HIV/AIDS;
- destina all'articolo 1, comma 4, per la completa attuazione del Piano Nazionale della Prevenzione 200 milioni di euro, oltre alle risorse previste dagli accordi per la realizzazione degli obiettivi del Piano sanitario nazionale, ai sensi dell'articolo 1, comma 34, della legge 7 dicembre 1996, n. 662, e successive integrazioni; tali somme sono finalizzate a sostenere il raggiungimento degli obiettivi del Piano Nazionale della Prevenzione 2014-2018, lo sviluppo dei sistemi di sorveglianza e l'armonizzazione delle attività di prevenzione in ambiti territoriali;



AP

*Presidenza del Consiglio dei Ministri*

CONFERENZA PERMANENTE PER I RAPPORTI
TRA LO STATO, LE REGIONI E LE PROVINCE AUTONOME
DI TRENTO E DI BOLZANO

VISTA l'Intesa sancita in questa Conferenza il 7 settembre 2016, sullo schema di decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri di aggiornamento dei livelli essenziali di assistenza (LEA) (Rep. Atti n. 157);

VISTA la nota del 15 marzo 2017, con la quale il Ministero della salute ha trasmesso il testo del documento per sancire l'intesa, diramato dalla Segreteria di questa Conferenza in data 20 marzo 2017, con richiesta di assenso tecnico;

VISTA la nota del 26 settembre 2017, con la quale l'Ufficio di Segreteria di questa Conferenza ha trasmesso al Ministero della salute le osservazioni pervenute in data 22 settembre 2017 dal Coordinamento della Commissione salute della Regione Piemonte;

VISTA la nota del 16 ottobre 2017, con la quale la Segreteria di questa Conferenza ha trasmesso la versione definitiva dello schema di intesa, sulla base degli esiti della riunione tecnica svoltasi il 6 ottobre 2017, pervenuta dal ministero della salute con nota del 13 ottobre 2017;

VISTA la nota del 20 ottobre 2017, con la quale il Coordinamento della Commissione salute, Regione Piemonte, ha trasmesso l'assenso tecnico alla suddetta versione definitiva;

ACQUISITO l'assenso del Governo, delle Regioni e delle Province Autonome di Trento e di Bolzano;

SANCISCE INTESA

tra il Governo, le Regioni e Province autonome di Trento e Bolzano nei termini di seguito riportati:

PREMESSO CHE:

- con il Protocollo d'intesa del 2 aprile 2015, sottoscritto tra il Ministro dell'istruzione ed il Ministro della salute "Per la tutela del diritto alla salute, allo studio e all'inclusione" si è convenuto di rafforzare la collaborazione interistituzionale per migliorare, coordinare e agevolare le attività di rispettiva competenza garantendo l'integrazione degli interventi per la tutela e promozione della salute e del benessere psicofisico di bambini, alunni e studenti;
- l'epidemia da HIV, rispetto agli inizi della malattia, nei primi anni '80, presenta profonde variazioni non solo in termini epidemiologici, ma anche per quanto attiene alla realtà socio-assistenziale, che alcune indagini hanno evidenziato la scarsa conoscenza dell'HIV in termini essenziali da parte della popolazione, la quale ha anche poche informazioni circa l'ambito specifico della prevenzione, e che in Italia risulta scarso il ricorso al test HIV;
- è necessario disegnare un nuovo piano di intervento fondato sull'analisi della situazione attuale dell'epidemia e sulla valutazione basata sull'evidenza dei risultati sin qui conseguiti;
- si vuole delineare il miglior percorso possibile per conseguire gli obiettivi indicati come prioritari dalle agenzie internazionali (ECDC, UNAIDS, OMS), rendendoli praticabili nella nostra

AP



*Presidenza del Consiglio dei Ministri*

CONFERENZA PERMANENTE PER I RAPPORTI
TRA LO STATO, LE REGIONI E LE PROVINCE AUTONOME
DI TRENTO E DI BOLZANO

- si vuole focalizzare l'attenzione sulla lotta contro lo stigma e sulla prevenzione altamente efficace, come suggerito dalle agenzie internazionali, basata sulle evidenze scientifiche e ancorata a principi e azioni, con conseguente ricaduta sulla riduzione delle nuove infezioni e il rispetto dei diritti delle popolazioni maggiormente esposte all'HIV;

SI CONVIENE:

1. E' approvato il "Piano Nazionale di interventi contro l'HIV e AIDS (PNAIDS)" che, allegato al presente atto, All. sub A), ne costituisce parte integrante.
2. In attuazione del citato protocollo d'intesa del 2 aprile 2015, il Ministero della salute e il Ministero dell'istruzione promuovono nelle scuole e nelle università iniziative di informazione, prevenzione ed educazione alla salute e alla sessualità in favore degli studenti e dei docenti, nell'ambito dei piani dell'offerta formativa e nel rispetto dell'autonomia scolastica e universitaria.
3. Il Ministero della salute, in collaborazione con le Regioni, promuove iniziative di formazione e di aggiornamento degli operatori coinvolti nella cura e nell'assistenza nei luoghi di cura e nell'assistenza sul territorio delle persone con infezione da virus HIV e con sindrome da AIDS, nonché definisce strategie di informazione in favore della popolazione generale e delle persone con comportamenti a rischio (popolazioni chiave).
4. Il Ministero della salute e le Regioni si impegnano a costituire un gruppo di lavoro con il compito di predisporre un'unica scheda di segnalazione uniforme per tutte le regioni, da utilizzare sia per la prima diagnosi di HIV che per la prima diagnosi di AIDS, in attuazione di quanto previsto dal citato decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri.
5. Il Ministero della salute e le Regioni concordano sulla necessità di procedere a una revisione della citata legge n. 135/1990 e dei relativi decreti attuativi.
6. Stante la mutata situazione epidemiologica, il Ministero della salute e le Regioni danno attuazione al Piano di cui al punto 1, anche al fine di orientare in modo efficiente le risorse finanziarie disponibili a legislazione vigente e a seguito di quanto previsto al punto 5, mediante la costituzione di appositi gruppi di lavoro.
7. Le Regioni si impegnano a:
 - 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;
 - tutelare i diritti sociali e lavorativi delle persone PLWHA;
 - promuovere la lotta allo stigma;



APD



Presidenza del Consiglio dei Ministri

CONFERENZA PERMANENTE PER I RAPPORTI
TRA LO STATO, LE REGIONI E LE PROVINCE AUTONOME
DI TRENTO E DI BOLZANO

- promuovere l'empowerment e coinvolgimento attivo delle popolazioni chiave.

8. All'attuazione della presente intesa si provvede nei limiti delle risorse umane, finanziarie e strumentali disponibili a legislazione vigente e comunque senza nuovi o maggiori oneri per la finanza pubblica.

IL SEGRETARIO
Antonio Nadeo



IL PRESIDENTE
Sottosegretario Gianclaudio Bressa

Gianclaudio Bressa

AN

ca

PIANO NAZIONALE DI INTERVENTI CONTRO HIV e AIDS (PNAIDS)

Allegato al parere del Consiglio Superiore di Sanità del 7 dicembre 2016



Indice

Elenco delle abbreviazioni e acronimi

Prefazione

Introduzione

Epidemiologia

Strumenti e strategie di prevenzione

- Introduzione
- Interventi di prevenzione

Strategie di diagnosi e di inserimento nel continuum of care

1. Aumentare e diversificare le occasioni/modalità di accesso al test
2. Garantire in tempi brevi la diagnosi e il collegamento al percorso di cura (strategie di diagnosi e linkage to care)

Prevenzione e diagnosi precoce: comunicazione su popolazione generale e strategie su popolazioni specifiche

1. Comunicazione su popolazione generale
 - 1.1 Mondo Giovanile
2. Strategie rivolte alle popolazioni chiave
 - 2.1 MSM: uomini che hanno rapporti sessuali con altri uomini
 - 2.2 Persone che utilizzano sostanze
 - 2.3 Detenuti
 - 2.4 Lavoratori e lavoratrici del sesso (sex workers)
 - 2.5 Persone Transgender
 - 2.6 Persone che afferiscono ai centri IST
3. Popolazioni vulnerabili
 - 3.1 Migranti
 - 3.2 Persone che vivono con HIV e loro partner

Preso in carico, cura e assistenza, quadro normativo, situazioni cui porre attenzione

- Introduzione



- 1. Continuità di cura, inizio della terapia antiretrovirale, aderenza e mantenimento in cura
- 2. Nuove necessità di cura e di assistenza
- 3. Coinfezione HIV/HCV
- 4. Interventi a favore dell'implementazione della prevenzione delle infezioni attraverso i vaccini
- 5. Interventi a favore dell'assistenza alla gravidanza nelle donne con HIV/AIDS
- 6. Interventi a favore dell'assistenza dei minori con HIV/AIDS
- 7. Inquadramento degli interventi integrativi proposti dal Piano Nazionale AIDS nei Livelli Essenziali di Assistenza (LEA)

Stigma e lotta alla discriminazione

Formazione degli Operatori sanitari e per la prevenzione

Componenti del gruppo di lavoro e esperti



Elenco delle abbreviazioni e acronimi

- AIDS sindrome da immunodeficienza acquisita
- ART cArt terapia antiretrovirale
- CBVCT Counselling e test volontari in sedi associative
- HIV virus dell'immunodeficienza umana
- HAV virus dell'epatite A
- HBV virus dell'epatite B
- HCV virus dell'epatite C
- HIV virus dell'immunodeficienza umana
- IDU Persone che usano sostanze per via iniettiva
- IST infezioni sessualmente trasmesse
- MSM uomini che fanno sesso con uomini
- M to F transgender da maschile a femminile
- PEP profilassi post esposizione
- PLWHA persone che vivono con HIV/AIDS
- PrEP profilassi pre esposizione
- PWUD Persone che usano droghe
- SW Lavoratori e lavoratrici del sesso
- TasP trattamento come prevenzione
- UNAIDS Programma delle Nazioni Unite per l'AIDS/HIV
- WHO/OMS Organizzazione Mondiale della Sanità



Prefazione



Introduzione

Gli obiettivi definiti dalla legge 135/90 riguardo ad assistenza, definizione e realizzazione della rete di interventi e formazione sono stati in larga misura realizzati e hanno consentito al Paese di affrontare validamente l'emergenza AIDS e di seguirne gli sviluppi nel tempo. A distanza di più di 25 anni tuttavia, la situazione presenta profonde variazioni non solo in termini epidemiologici, ma anche per quanto attiene alla realtà socio-assistenziale. Rimangono ancora questioni irrisolte, prima fra tutte il persistere della diffusione dell'infezione, negli ultimi anni infatti il numero di nuove infezioni è rimasto stabile, ed emergono nuove problematiche.

Alcune indagini descrivono una popolazione che ha una conoscenza del virus Hiv in termini essenziali, ma che contemporaneamente ha scarse informazioni in molti ambiti specifici, in particolare in quello preventivo. Inoltre, risulta scarso il ricorso al Test HIV in Italia.

Sì pone quindi la necessità di disegnare un nuovo piano di intervento fondato sull'analisi della situazione attuale dell'epidemia e sulla valutazione basata sull'evidenza dei risultati fin qui conseguiti.

Formulato su questa base, il Piano Nazionale AIDS 2017-2019 si propone di delineare il miglior percorso possibile per conseguire gli obiettivi indicati come prioritari dalle agenzie internazionali (ECDC, UNAIDS, OMS), rendendoli praticabili nella nostra nazione. Tutto questo senza disperdere quanto fino ad ora capitalizzato in termini di formazione e con il necessario arricchimento dato da interventi volti al miglioramento della qualità della vita delle persone con HIV. In particolare, va focalizzata l'attenzione sulla lotta contro la stigmatizzazione e sulla prevenzione altamente efficace – come suggerito dalle agenzie internazionali - basata sulle evidenze scientifiche e ancorata a principi ed azioni che oltre a comprendere le campagne di informazione, l'impiego degli strumenti di prevenzione e gli interventi finalizzati alla modifica dei comportamenti, si estendano all'uso delle terapie ARV come prevenzione (TasP), con conseguente ricaduta sulla riduzione delle nuove infezioni e il rispetto dei diritti delle popolazioni maggiormente esposte all'HIV.

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 ai 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



A integrazione ed estensione di quanto già definito dalla "prevention-cascade" di UNAIDS, il Piano prevede per ogni obiettivo definito i risultati da raggiungere e gli indicatori di risultato e di percorso.

In particolare, il Piano si propone di conseguire nel triennio:

- L'incremento della percentuale dei casi diagnosticati e mantenuti in cura fino al raggiungimento del 90% delle persone PLWHA che si stimano viventi in Italia
- L'attivazione di un percorso diagnostico terapeutico definito in almeno l'80% dei Centri clinici deputati all'assistenza delle persone PLWHA
- Il mantenimento di livelli di viremia <50 copie/mL in più del 90% dei pazienti trattati ($<5\%$ di fallimenti virologici/anno)
- La riduzione a meno del 5% all'anno della perdita di contatto da parte dei Centri clinici con i pazienti seguiti dai centri
- La riduzione del 50% dei casi di diagnosi tardiva di infezione (AIDS presenter, conte di CD4 $\leq 200/\mu\text{L}$)
- La riduzione del 25% dei casi che si presentano con CD4 $< 200 < 350/\mu\text{L}$
- L'allineamento con *action plan* dell'OMS/EU



Epidemiologia

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

La raccolta sistematica dei dati sui casi di AIDS è iniziata nel 1982, nel 1984 è stato formalizzato il sistema di sorveglianza a livello nazionale (Registro Nazionale AIDS) e nel 1986 (DM n. 288) l'AIDS è divenuta una malattia infettiva a notifica obbligatoria. La scheda raccolta dati include nome e cognome del caso. La raccolta di dati sulle nuove diagnosi di infezione da HIV è iniziata in alcune regioni, in base a decreti regionali, dal 1985 in poi. Nel 2008 è stato istituito il sistema di Sorveglianza delle nuove diagnosi di infezione di HIV con DM (Gazzetta Ufficiale n. 175 del 28 luglio 2008). In seguito alla pubblicazione del DM, in modo progressivo, tutte le regioni si sono uniformate raggiungendo nel 2012 la copertura completa del territorio italiano. Allo stato attuale il registro delle nuove diagnosi HIV e il registro nazionale AIDS non sono unificabili né compatibili in quanto il flusso informativo, la scheda di raccolta dati e l'identificativo individuale sono diversi.

SINTESI CRITICITÀ

A) Variabili raccolte:

- 1) Alte percentuali di missing per alcune variabili: CD4 22,3%, prima carica virale 25%, stadio clinico 28%, motivo del test 19%.
- 2) Presenza nella sorveglianza HIV di variabili facoltative da regione a regione: titolo di studio, stato civile, gravidanza, detenuto, sex worker, uso di sostanze non iniettive, motivo del test con opzioni diverse.
- 3) Mancata effettuazione o registrazione del risultato del test di avidità per identificare le infezioni recenti.

B) Duplicazione dei casi intra- ed inter- regionali:

- 4) Necessità di 'ripulire' manualmente i duplicati interregionali e duplicati segnalati in anni diversi
- 5) Ricollocare i casi residenti in una regione ma notificati in altre regioni

C) Sottonotifica dei casi:

- 1) Sottonotifica stimata del registro AIDS: 18% (diagnosi HIV con AIDS concomitanti segnalate solo al sistema di sorveglianza HIV)
- 2) Sottonotifica stimata del sistema di sorveglianza HIV: 8% (casi di AIDS con una diagnosi di HIV <6 mesi segnalati solo al Registro AIDS)
- 3) Sottonotifica da parte dei centri segnalatori, difficilmente stimabile.

D) Mancanza di dati sul numero totale di persone testate per HIV in un anno: al momento non esiste una raccolta centralizzata nazionale sul numero annuo e sulle caratteristiche delle persone che effettuano un test HIV che sarebbero di rilevante importanza per interpretare meglio i dati sulle nuove diagnosi HIV.

INTERVENTI PROPOSTI

Unificazione dei due sistemi di sorveglianza HIV e AIDS con implementazione di una scheda di segnalazione, uniforme per tutte le regioni, utilizzata sia per la prima diagnosi di HIV che per la prima diagnosi di AIDS

Utilizzo di una piattaforma di inserimento dati nazionale e centralizzata che preveda dei must-enter per evitare i missing nelle variabili principali e che segnali in automatico i duplicati di casi diagnosticati in anni o in regioni diverse

Monitoraggio del numero di test HIV effettuati annualmente

Misura dell'incidenza delle infezioni recenti da HIV tra le nuove diagnosi

INDICATORI DI RISULTATO

Adozione della scheda di segnalazione unificata in tutte le Regioni

Riduzione delle sottonotifiche
Diminuzione delle doppie segnalazioni
Riduzione al minimo di risultati mancanti nelle variabili principali

Costituzione di una rete sentinella di laboratori che fornisca annualmente i dati sui test HIV effettuati, possibilmente corredati da informazioni socio-demografiche essenziali

Effettuazione in tutte le regioni di un test per l'identificazione delle infezioni recenti da HIV (ad es. test di avidità anticorpale) su tutte le nuove diagnosi HIV



Attori da coinvolgere	ISS, Assessorati Regionali alla Sanità, Rufarenti regionali Sorveglianza HIV, Laboratori certificati per l'esecuzione del test HIV, Cliniche di Malattie infettive, Commissioni Regionali AIDS, Società Scientifiche, Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute, Ministero della Salute.
Tempistica suggerita	Unificazione dei due sistemi di sorveglianza entro 24 mesi e messa a regime entro 36 mesi. Preparazione della scheda di notifica unificata entro 18 mesi. Piattaforma di inserimento dati nazionale e centralizzata entro 24 mesi e messa a regime entro 36 mesi. Monitoraggio del numero di test HIV effettuati entro 12 mesi. Costituzione di una rete sentinella di laboratori entro 18 mesi. Implementazione dei test per infezioni recenti entro 24 mesi.

Riferimenti

1. Circolare del Ministero della Sanità, 3 agosto 1983 N. 64 (non pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale): Sindrome di immunodeficienza acquisita (AIDS) - http://www.iss.it/binary/cont/controchere_25_06_1984_n_48.pdf
2. Inserimento nell'elenco delle malattie infettive e diffuse sottoposte a notifica obbligatoria, dell'AIDS (SIDA), della rosolia congenita, del tetano neonatale e delle forme di epatite distinte in base alla loro etiologia. EPICRI TO MINISTERIALE 28 NOVEMBRE 1984 (Gazzetta Ufficiale 12 dicembre n. 288). In http://www.iss.it/binary/cont/cont/DAL_24_mai_1986_n_204.pdf
3. Decreto Ministeriale n. 175/28 luglio 2008 in http://www.iss.it/binary/cont/cont/7_DECRETO_31_marzo_2008.pdf
4. Raimondo M, Borro S, Regine V, Pugliese F, Santuzquiani M, Ferris M, Pezzotti R, Sulgati B. Aggiornamento delle nuove diagnosi di infezione da HIV e dei casi di AIDS in Italia al 31 dicembre 2015. Notiziario IST Super Sanità 2016
5. Sulgati B, Rodeghia A, Raimondo M, Regine V, Terenzi L, Marica N, Casati S, Cantoni L, Saffa MC, Galli C. The accuracy index for HIV antibodies: comparison between a 3rd and a 4th generation automated immunoassays. J Clin Microbiol 2011; 49:2610-3



Strumenti e strategie di prevenzione

Introduzione

I programmi volti ad arrestare la trasmissione dell'HIV sono finalizzati a proteggere l'individuo e la comunità di riferimento e prevalentemente incentrati su interventi indirizzati a modificare comportamenti a rischio.

La complessa natura dell'epidemia, tuttavia, implica la necessità di programmi di prevenzione combinati, che prendano in considerazione fattori specifici per ogni contesto, che prevedano anche programmi per la riduzione dello stigma e della discriminazione e nel rispetto dei diritti umani. L'importanza del coinvolgimento a pieno titolo e su tutti gli aspetti dei rappresentanti della società civile e delle popolazioni chiave è ampiamente riconosciuta dalle Autorità Sanitarie Europee e Internazionali.

I programmi combinati possono essere implementati a livello individuale, di comunità e della popolazione generale e devono essere basati su evidenze in merito all'andamento dell'epidemia. L'analisi di fattori quali le modalità di trasmissione dell'HIV, le popolazioni chiave colpite dall'infezione e i principali trend epidemiologici sono, quindi, elementi imprescindibili per sviluppare l'intervento combinato più idoneo. In particolare:

- **Interventi sui comportamenti:** comprendono azioni sui comportamenti a rischio (esercizio consapevole della sessualità, miglioramento dell'adesione alla terapia, corretto uso del profilattico maschile e femminile, *counseling*).
- **Interventi di riduzione del rischio e del danno nelle popolazioni chiave:** attraverso l'implementazione di programmi di offerta gratuita e sostituzione di siringhe sterili e di distribuzione di profilattici maschili e femminili, programmi di offerta attiva del test HIV, terapia sostitutiva, interventi sulle persone con IST.
- **Interventi farmacologici:** strategie di prevenzione basate sull'utilizzo dei farmaci antiretrovirali (PrEP, PEP, TasP, terapia per prevenire la trasmissione materno-fetale).
- **Interventi strutturali:** volti a ridurre la vulnerabilità all'infezione da HIV legata a condizioni quali la povertà, la disuguaglianza di genere, la discriminazione e l'emarginazione sociale, con particolare riferimento alla discriminazione omotransfobica e alle problematiche giuridico-legali riguardanti l'esercizio della prostituzione, l'utilizzo di sostanze e la presenza non regolare nel territorio nazionale.

Gli interventi di cui sopra vanno integrati in programmi di sanità pubblica al fine di invertire trend epidemiologici specifici, indirizzando le risorse disponibili verso popolazioni e situazioni a maggior prevalenza e/o rischio di acquisizione dell'infezione e di attuare una *prevention cascade* che, basata sull'analisi dell'esistente e del conseguito, si prefigga tempi certi per il raggiungimento di nuovi obiettivi, individuando i contesti prioritari di intervento e ottimizzando le risorse disponibili.

Riferimenti

1. Coates TJ et al. Behavioural strategies to reduce HIV transmission: how to make them work better. *The Lancet*. 2008. 372(9639):669-684
2. <http://www.aidsinfo.org/en/resources/documents/2016-prevention-gap>
3. UK Commission on AIDS and International Development (2015) Working Group Briefing Paper: Combination Prevention
4. Jone A, et al (2014) Transformation of HIV from pandemic to low-endemic levels: a public health approach to combination prevention. *The Lancet* 384(9919):272-278
5. *The Lancet HIV*, 2016 (July), Vol. 1, n. 7, e283-e287
6. Li T et al. *Sex Trans Infect* 2016;92:70-75



Interventi di prevenzione

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO	
<ul style="list-style-type: none"> • Comportamenti a rischio, counselling - L'attivazione di interventi di <i>counselling</i> sui comportamenti costituisce il primo livello di un programma di prevenzione, con un accesso immediato e facilitato per tutta la popolazione, al fine di erogare informazioni scientifiche, aggiornate e personalizzate per una sessualità sicura e consentire una gestione responsabile di altre strategie di prevenzione. Cruciali, seppur scarsamente presenti se non ad opera delle associazioni, gli interventi a favore della riduzione dello stigma e della discriminazione. • Preservativo e accesso al test- il corretto uso del preservativo quale efficace strumento di prevenzione nonché l'abitudine periodica al test, in caso di rischio persistente, costituiscono un primo livello di intervento biomedicale, da utilizzare nella popolazione generale e con particolare attenzione nelle popolazioni più a rischio di acquisire l'infezione. • Utilizzo della cART come strumento di prevenzione- L'evidenza del ruolo protettivo della terapia antiretrovirale sulla trasmissione di HIV è largamente documentato. In particolare, in circostanze e situazioni definite (vedi le Linee Guida di competenza) la profilassi Pre-Esposizione (PrEP) e Post-Esposizione (PEP), e l'estensione più ampia possibile del trattamento (Treatment as Prevention, TasP) sono risultate di provata efficacia nel limitare l'incidenza di nuove infezioni. 	
SINTESI CRITICITÀ	
<ul style="list-style-type: none"> • Comportamenti a rischio, counselling - mancano linee di indirizzo operative e omogenee sul territorio, che contemplino la programmazione di interventi differenziati sulla base dei contesti e dei differenti target. Il tema dello stigma e della lotta alla discriminazione è scarsamente affrontato. • Preservativo e accesso al test- la sensibilizzazione non è <i>continuativa</i>, sia nella popolazione generale sia in quelle target. • Utilizzo della terapia cART: <ul style="list-style-type: none"> ◦ PEP - accesso non sufficiente e sovente non congruo all'indicazione. Necessità di implementare l'impiego appropriato di PEP e PrEP secondo linee guida, mediante servizi che considerino l'offerta di entrambe le strategie a seconda del caso (da PEP a PrEP, in caso di rischio non occupazionale continuativo e in accordo con le Linee Guida vigenti). ◦ PrEP - da implementare ex novo nel nostro paese, secondo protocolli dedicati seguendo le Linee Guida vigenti, su popolazioni adeguatamente selezionate, affrontando le problematiche di ambito regolatorio, di presa in carico dell'utente e attinenti alle risorse necessarie. ◦ TasP - efficacia in relazione al successo degli interventi di emersione del sommerso, precoce avviamento alle cure e mantenimento in cura 	
INTERVENTI PROPOSTI	INDICATORI DI RISULTATO
<ul style="list-style-type: none"> • Comportamenti a rischio, counselling - Costituzione di un gruppo tecnico, con il coinvolgimento di tutti gli attori del settore, per la redazione di linee di indirizzo che contemplino interventi differenziati su popolazioni target e contro lo stigma e la discriminazione. • Preservativo e accesso al test - programmazione continuativa della sensibilizzazione (che contempli la promozione dell'uso e la distribuzione del preservativo), sia su popolazione generale sia su quelle target. • Utilizzo della terapia cART: <ul style="list-style-type: none"> ◦ PEP - ridurre le barriere di accesso e concepire strumenti informativi su PEP. Monitoraggio del numero dei candidati per 	<ul style="list-style-type: none"> • Comportamenti a rischio, counselling - Completamento e divulgazione delle linee di indirizzo. Verifica dell'inserimento del tema di lotta alla discriminazione e stigma nelle iniziative di prevenzione. • Preservativo e accesso al test - verifica dello svolgimento di programmi di sensibilizzazione <i>continuitivi</i>, sia su popolazione generale, sia su quelle target. Verifica e valutazione dell'efficacia, al fine di porre adeguati correttivi. • Utilizzo della terapia cART: <ul style="list-style-type: none"> ◦ PEP - valutazione dell'incremento percentuale degli utilizzatori di PEP aderenti all'indicazione; monitoraggio



<p>PrEP, a seguito di un contatto per PEP, laddove applicabile. Promuovere le Linee Guida vigenti tra gli operatori del settore e tra le comunità colpite.</p> <ul style="list-style-type: none"> PrEP - concepire e realizzare protocolli dedicati seguendo le Linee Guida vigenti, su popolazioni adeguatamente selezionate. Agire al fine di rimuovere le problematiche di tipo regolatorio e di presa in carico dell'utente. Promuovere campagne informative rivolte alle popolazioni target. TasP - promuovere le Linee Guida vigenti sulla materia, con particolare attenzione a popolazioni chiave, tra gli operatori del settore e le comunità colpite. Predisporre programmi di incremento dell'empowerment all'interno delle communities, per favorire la strategia e gestire i problemi di accettabilità e stigma. <p><i>Su tutte le strategie - armonizzare e combinare gli interventi (laddove applicabile), al fine di favorire gli interventi combinati e la costo/efficacia della risultante.</i></p>	<p>numero di persone candidate a PrEP; Numero di iniziative di promozione delle Linee Guida.</p> <ul style="list-style-type: none"> PrEP - verifica dell'attuazione di protocolli dedicati, su popolazioni adeguatamente selezionate. Numero di persone che hanno iniziato la PrEP in Italia. Verifica dell'esito delle azioni al fine di rimuovere le problematiche di tipo regolatorio e di presa in carico dell'utente. Verifica dell'esecuzione e dell'efficacia di campagne informative rivolte alle popolazioni target. TasP - verifica delle iniziative di promozione delle Linee Guida vigenti, con particolare attenzione a popolazioni chiave, tra gli operatori del settore e le comunità colpite. Verifica dei programmi di incremento dell'empowerment all'interno delle communities, per favorire la strategia e gestire i problemi di accettabilità e stigma. <p><i>Su tutte le strategie - verifica dell'armonizzazione e combinazione degli interventi (laddove applicabile).</i></p>
<p>Attori da coinvolgere</p>	<ul style="list-style-type: none"> Assessorati Regionali e rete dei Centri territoriali per l'esecuzione del test, Centri per l'assistenza delle persone con HIV/AIDS, ISS, Commissioni Regionali AIDS, Assessorati Regionali Sanità, Associazioni, Società Scientifiche, Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute.
<p>Tempistica suggerita</p>	<ul style="list-style-type: none"> Coinvolgimento degli Attori entro 6 mesi dalla data di esecutività del Piano, completamento e divulgazione delle linee guida entro 12 mesi; attivazione della rete dei centri per la PrEP coinvolgenti CBI CT entro 12 mesi; attività a regime entro 36 mesi.

Riferimenti

1. "Documento di consenso sulle politiche di offerta e le modalità di esecuzione del test per HIV in Italia". Intesa tra il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano del 27 luglio 2011 (GGP n. 134/SG) - Cir. Acque Generali, n. 191 del 18 agosto 2011
2. I-I-1, updated Guidelines on HIV Testing <http://www.euro.who.int/en/regions/europe/partners/2014/04/2014-04-01-sti-guidelines-on-hiv-testing.pdf>
3. Freedman DS, O'Brien P, Roy M Comparing those diagnosed early versus late in their HIV infection: implications for public health. Int J STD AIDS 2015 Aug 18
4. Raffanti F, Foschino MC, Castelli F, Catari S, Castelnovo E, Maggiolo F, Di Filippo E, D'Avino A, Gori A, Jada S, Di Pietro M, Sighinolfi I, Zaichi F, Torti C. The risk of late or advanced presentation of HIV infected patients is still high, associated factors evolve but impact on overall mortality is vanishing over calendar years: results from the Italian MASTER Cohort. BMC Public Health 2016 Aug 25;16(1):1878
5. European Centre for Disease Prevention and Control. HIV testing: increasing uptake and effectiveness in the European Union. ECDC Guidance. Stockholm: ECDC, 2010
6. European Centre for Disease Prevention and Control. HIV testing: increasing uptake and effectiveness in the European Union. Technical Report. Stockholm: ECDC, 2010



Strategie di diagnosi e di inserimento nel continuum of care

Infatti, l'inizio della terapia antiretrovirale di combinazione (cART) è da correlare a molteplici fattori che riguardano sia la salute della persona con HIV a breve e a lungo termine (riduzione della morbosità e mortalità, miglioramento della qualità della vita), sia la riduzione della trasmissibilità dell'infezione stessa, mirante anche a contenere l'epidemia (TasP, Treatment as Prevention), e ad ottenere un effetto "de-stigmatizzante" per le persone con HIV.

In conseguenza a ciò, assumono un ruolo centrale le strategie di screening e di accesso al test, che si effettuano attraverso diverse modalità tutte mirate a fare incontrare il cittadino inconsapevole con il "Test HIV" (di seguito "Test"). Un obiettivo primario del presente Piano Nazionale, a fronte dei dati epidemiologici che suggeriscono di non diminuire l'allerta, è pertanto l'identificazione precoce delle persone con infezione da HIV per inserirle tempestivamente nel continuum of care. Nello specifico, pare cruciale:

Aumentare e diversificare le occasioni/modalità di accesso al Test
Garantire in tempi brevi la diagnosi e il collegamento al percorso di cura

Tutte le occasioni nelle quali si offre il Test, soprattutto in contesti sanitari standard, devono essere momenti imprescindibili di counselling per chi risulta HIV-negativo, soprattutto se a rischio di infezione, per garantire una capillarità territoriale in merito alle indicazioni sulla prevenzione primaria dell'infezione.

Tra gli elementi critici che ritardano o ostacolano l'accesso al test, che possono essere diversamente rappresentati sul territorio italiano, sono compresi una bassa percezione del rischio, scarse conoscenze su HIV e terapia (in parte conseguenti alle insufficienze nell'educazione sessuale e alla salute), insufficiente informazione sui servizi offerti, lo stigma associato alla patologia, la preoccupazione sulla privacy, reticenze individuali e sociali nell'affrontare tematiche associate al tema "sesso" in senso lato, inadeguata formazione sul counselling, scarsa valutazione dei rischi, ostacoli logistici (orari o luoghi non sempre compatibili con le esigenze dell'utente), difficoltà ad approfondire e/o interpretare le abitudini sessuali degli utenti/pazienti al fine di chiarire il rischio di infezione e/o trasmissione. Per le criticità e gli interventi in merito alla condizione di gravidanza, si vedano altre parti del presente Piano.

Va inoltre ricordato che i dati del «Progetto di ricerca per l'individuazione e la sperimentazione di modelli di intervento atti a migliorare l'adesione al test HIV» del 2008-2009 evidenziavano una situazione di estrema disomogeneità dell'offerta del Test in merito al percorso offerto, la gratuità, l'anonimato, counselling pre e post-test, la consegna dell'esito e il collegamento al percorso specialistico di cura.

Riferimenti

1. INSIGHT START Study Group. Initiation of antiretroviral therapy in early asymptomatic HIV infection. *N Engl J Med* 2015; 373(9): 795-907
2. Temime ANRS 12136 Study Group. A trial of early antiretrovirals and randomized preventive therapy in Africa. *N Engl J Med* 2015; 373(9):808-22
3. M. Cohen, Y. Cohen, M. McCauley. Antiretroviral therapy for the prevention of HIV-1 transmission. *N Engl J Med* 2016; 374: 871-879
4. Rodger AJ, Cambiano V, Brunn Y, et al. Sexual activity without condoms and risk of HIV transmission in serodifferent couples when the HIV-positive partner is using suppressive antiretroviral therapy. *JAMA* 2016; 316: 1711-197



1. Aumentare e diversificare le occasioni/modalità di accesso al test

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

L'identificazione precoce dell'infezione da HIV nella popolazione infetta e inconsapevole è già prevista tra gli obiettivi per il controllo delle infezioni croniche dei Piani Regionali di Prevenzione 2016-2018 (Obiettivo 9, Punto 9.3.2).

In particolare, *il Test va attivamente offerto a tutte le persone ad alto rischio di infezione*, avendo come riferimento sia i dati epidemiologici, sia le osservazioni dei centri di cura italiani riguardanti i nuovi assistiti. Meritano particolare attenzione le seguenti condizioni o situazioni: uomini che fanno sesso con uomini (MSM), transgender, lavoratori e/o lavoratrici del sesso, utilizzatori di sostanze stupefacenti per via endovenosa, gravidanza, violenza domestica, detenzione, migranti (in particolare provenienti da paesi ad alta endemicità), persone senza fissa dimora e/o emarginate, partner di persone con HIV, persone con più partner sessuali, figli di donne con HIV, coloro che iniziano un trattamento per tubercolosi, persone con infezioni sessualmente trasmesse, persone con infezione da virus dell'epatite B e C, soprattutto se giovani e/o con infezione acuta.

Per alcune delle condizioni/situazioni prima elencate, *specifici contesti sanitari* (servizi per la diagnosi e il trattamento delle infezioni sessualmente trasmissibili, servizi per i tossicodipendenti, servizi prenatali) si pongono come luogo d'elezione per l'esecuzione del Test, così come *alcuni contesti non sanitari*, al momento limitatamente presenti nel nostro paese. Questo ultimo modello, fondato sui CBVCT, è fortemente raccomandato dalle linee guida UNAIDS e ECDC, e prevede lo svolgimento in sedi di associazioni, contesti a bassa soglia, luoghi di aggregazione.

SINTESI CRITICITÀ

Nonostante sia disponibile l'accesso al Test attraverso vari canali, *una proporzione elevata delle nuove diagnosi viene ancora effettuata tardivamente. Le principali cause di questo fenomeno possono essere:*

L'insufficiente sensibilizzazione della popolazione;

La non omogenea organizzazione dei servizi sul territorio nazionale;

Absenza o limitata presenza di "servizi non sanitari" Community-Based (CBVCT) calibrati per incontrare le popolazioni target;

Mancanza di politiche e programmi continuativi di accesso al Test, ostacoli di varia natura all'esecuzione del test rapido in contesti non sanitari, differenziamento da quanto accade in altri paesi.

INTERVENTI PROPOSTI

1. *Attuare continuamente i programmi mirati alla promozione del Test e del counselling*, che includano anche la riduzione dello stigma sulla patologia e le informazioni sui benefici di una diagnosi precoce, come già previsto nel GU 191 del 8.8.2011, anche con approcci proattivi.
2. Procedere a una verifica dell'esistente (esperienze territoriali/regionali), per favorire il potenziamento. *Potenziare la presenza, a livello territoriale, di centri sanitari* (ambulatori/punti prelievo/centri IST) che contemplino l'offerta del Test gratuito e del counselling, senza necessità di prescrizione medica.
3. *Incrementare e favorire strategie parallele, secondo il modello fondato sui CBVCT*, che promuovano l'esecuzione del Test e del counselling nelle popolazioni target prima elencate, anche ad opera di operatori sanitari o non sanitari adeguatamente formati in contesti non sanitari. A tal proposito, è raccomandato:
 - o Il coinvolgimento dei rappresentanti delle popolazioni target (associazioni di riferimento) al fine di concepire,

INDICATORI DI RISULTATO

1. Numero di programmi attivati; verifica dell'incremento dei Test a fronte del programma eseguito. Monitoraggio.
2. Mappatura dei centri sanitari eroganti i test, della caratteristica dell'offerta e della coerenza con quanto indicato anche in riferimento a centri sanitari rivolti a popolazioni target.
3. Mappatura e monitoraggio dell'attivazione di iniziative CBVCT rivolti a popolazioni target. Valutazioni di beneficio/efficacia.



<p>programmare, calibrare ed eseguire l'intervento nel modo più idoneo;</p> <ul style="list-style-type: none"> Una semplificazione normativa per: 1) favorire un approccio IST-integrato gratuito, nonché l'utilizzo di mezzi informatici e/o nuove tecnologie; 2) favorire la creazione e lo sviluppo dell'accesso al test in situazioni esterne all'ambito sanitario e ad esso collegate; 3) favorire il coinvolgimento diretto nello screening e nella comunicazione del risultato di operatori di associazioni anche non appartenenti alle professioni sanitarie, se debitamente formati. <p>4. Avviare programmi di sperimentazione di counselling e testing in contesti extra ospedalieri (gruppi di comunità) facendo riferimento a esperienze internazionali di successo.</p> <p>5. Valutare l'impatto e la diffusione dell'auto-test reperibile in farmacia.</p> <p>6. Richiedere alle farmacie di consegnare all'acquirente dell'auto-test al momento della vendita (o allegare in caso di acquisto on-line) un breve scritto informativo redatto dal Ministero della Salute, contenente tra l'altro, il numero verde 800.861.061 del Servizio nazionale di counselling multilingue dell'Istituto Superiore di Sanità da contattare per avere supporto, assistenza e ogni utile informazione anche in relazione all'utilizzo del test e all'interpretazione del risultato con particolare riguardo ai limiti temporali per l'affidabilità del test stesso.</p> <p>7. Continuare a garantire la possibilità di esecuzione del test gratuito e in anonimato.</p> <p>8. Favorire l'utilizzo delle nuove tecnologie (es.: prenotazioni via web, app) al fine di collegare con facilità l'utente ai servizi esistenti e promuovere strumenti divulgativi di autovalutazione del rischio. A tal proposito, è raccomandata una semplificazione normativa per favorire un approccio IST-integrato nonché l'utilizzo di mezzi informatici e/o nuove tecnologie. Utile il collegamento in rete tra ambienti di offerta del Test sanitari e non.</p> <p>9. Definire le procedure che permettano l'accesso al Test ai minori, senza obbligo di richiesta del consenso da parte dei genitori, con interventi normativi adeguati.</p>	<p>4. Individuazione ed esecuzione di protocolli operativi sulla materia. Successiva valutazione ed eventuale implementazione.</p> <p>5. Monitoraggio ai fine di verificare l'efficacia dell'auto-test in termini di incremento nel numero di nuove diagnosi per anno e nella precocità della diagnosi anche riferita al numero di linfociti CD4 rilevati. Verifica da parte del medico del centro clinico che effettua la prima visita delle modalità dell'avvenuta diagnosi (self-test/centro clinico).</p> <p>6. Monitoraggio dei contatti al n. verde 800.861.061 del Servizio nazionale di counselling multilingue dell'Istituto Superiore di Sanità.</p> <p>7. Mappare e monitorare l'aspetto di gratuità e intervenire tramite gli strumenti normativi laddove non applicato.</p> <p>8. Individuazione ed esecuzione di protocolli operativi sulla materia. Successiva valutazione ed eventuale implementazione. Utile la ripetizione di esperienze esistenti di successo (www.failtestanchetu.it).</p> <p>9. Monitorare le attività volte all'ottenimento di un intervento normativo che favorisca ai minori l'accesso al Test e ai successivi passaggi.</p>
<p>Attori da coinvolgere</p>	<p>Assessorati Regionali e rete dei Centri territoriali per l'esecuzione del test, Centri per l'assistenza delle persone con HIV/AIDS, ISS, Commissioni Regionali AIDS, Assessorati Regionali Sanità, Associazioni, Società Scientifiche, Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute.</p>



2. Garantire in tempi brevi la diagnosi e il collegamento al percorso di cura (Strategie di diagnosi e linkage to care)

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

La diagnosi sierologica di infezione da HIV deve basarsi su un test di ultima generazione (alla data di redazione del presente documento, su test di quarta generazione, in grado di evidenziare gli anticorpi anti-HIV-1/2 e contemporaneamente l'antigene p24*) e seguito da un saggio di conferma tra quelli internazionalmente accettati. La positività riscontrata mediante test rapido deve essere confermata su siero secondo la procedura sopra descritta.

Il collegamento al percorso di cura della persona neo-diagnosticata è cruciale al fine di garantire l'assistenza adeguata e per limitare la diffusione dell'infezione (es.: sostenere il paziente nel processo di accettazione e di comunicazione ad altri, i partner). In conseguenza, i tempi di risposta dell'esito del Test, "l'accompagnamento" della persona presso il centro di cura e la presa in carico, un adeguato sostegno anche da punto di vista dell'equilibrio psicologico sono aspetti cruciali per limitare la perdita di contatto del paziente.

SINTESI CRITICITÀ

In Italia, l'esecuzione dei test diagnostici per l'infezione da HIV deve essere effettuata in conformità a quanto previsto dal documento di consenso sulle "Politiche di offerta e le modalità di esecuzione dei test per HIV in Italia".

Nel documento, si rilevano tuttavia, alcune aree che necessitano di adeguamento in base alle recenti evoluzioni delle conoscenze. In particolare vanno aggiornati alcuni aspetti tecnici (es.: generazione del test), ridefinito il ruolo dei contesti non sanitari e introdotti l'*home testing (self-test)* e/o *home sampling*, le nuove tecnologie (es.: prenotazioni via web, app). È opportuna, inoltre, una revisione dell'offerta del *counselling* e di altre procedure previste che possono ostacolare o complicare l'accesso ai test e il *linkage to care*.

Non sono inoltre contemplate procedure strategiche atte a garantire il *linkage to care* della persona risultata positiva al test.

INTERVENTI PROPOSTI

1. Produrre un nuovo documento (in sostituzione del precedente) sulle "Politiche di offerta e le modalità di esecuzione dei test per HIV in Italia" e prevederne l'aggiornamento periodico.
2. Individuare opportune strategie per massimizzare l'avvio al trattamento con la partecipazione di tutti gli attori (comunità scientifica e associazioni di pazienti e/o comunità colpite).

INDICATORI DI RISULTATO

1. Attivazione del tavolo tecnico di competenza per la ridefinizione del documento, con il coinvolgimento di tutti gli attori (comunità scientifica e associazioni di pazienti e/o comunità colpite). Invio del nuovo documento in conferenza Stato Regioni.
2. Verifica della strategia avviata anche in base all'adesione alla stessa degli attori da coinvolgere e alla rilevazione del tempo intercorso tra l'esecuzione del test e il contatto con un centro clinico deputato all'assistenza.

Attori da coinvolgere	Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute, Assessorati regionali alla sanità, Commissioni Regionali AIDS, Associazioni, Società Scientifiche, Regioni
Tempistica suggerita	1. Sei mesi dalla data di esecutività del Piano per l'attivazione del tavolo tecnico e 12 mesi per la produzione del documento. 2. Verifica della strategia a 18 mesi

*Questo riferimento di ordine tecnico, vista l'evoluzione della ricerca in ambito diagnostico-scientifico, può - per definizione - nel tempo essere soggetto a variazioni.

Riferimenti

1. *Re. recommendations for Laboratory Testing for the Diagnosis of HIV Infection* at <http://stacks.cdc.gov/view/cdc/21447>
2. *Rep. N. 134/CSR del 27 luglio 2011* (11A11-02) (c.c.) - *Serie Generale n. 103* del 8 agosto 2011, disponibile <http://www.gazzettaufficiale.biz/atto/2011/201111A11001.htm>
3. *Center for Disease Control* <http://www.cdc.gov/hiv/guidelines/testing.htm>
4. *Re. recommendations for HIV Prevention with Adults and Adolescents with HIV* <http://www.cdc.gov/hiv/guidelines/person-with-hiv-recommendations.htm>
5. *Capitoli MR - Re MC - Autonom A* Revisione percorso diagnostico HIV (ex. 17014) available at <http://www.ami.it/wp-content/uploads/2014/08/Rev3p4HIV2014conghie numerate.pdf>



Prevenzione e provvedimenti per la diagnosi precoce e l'emersione del sommerso: comunicazione rivolta alla popolazione generale e strategie mirate a popolazioni specifiche

1. Comunicazione rivolta alla popolazione generale

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Le Campagne di comunicazione hanno lo scopo di sensibilizzare la popolazione sul tema HIV/AIDS, fornire informazioni corrette, sostenere le varie attività di prevenzione in essere. Una campagna sull'HIV/AIDS, per avere efficacia, deve rientrare in una strategia nazionale, prevedere una serie di azioni correlate ad un obiettivo di base, da diversificare in maniera tale da raggiungere i vari gruppi target. Sul piano della comunicazione è, infatti, importante coinvolgere anche i rappresentanti dei gruppi chiave, affinché le informazioni possano essere credibili e le raccomandazioni convincenti. Per avere una comunicazione di qualità risulta indispensabile il coinvolgimento di figure professionali esperte, e conoscere l'entità delle risorse destinate.

Nel corso degli ultimi anni sono state condotte ricerche e studi per valutare le conoscenze e la percezione della popolazione italiana, e di alcuni segmenti di popolazione in particolare, in tema di HIV/AIDS. Le lacune evidenziate vanno dalla non corretta valutazione dei rischi di alcune pratiche sessuali, all'infondato timore nei confronti delle comuni relazioni quotidiane con le persone con HIV, sino ad un'errata conoscenza del "periodo finestra" (ovvero della fase in cui il test per HIV resta non informativo dopo l'avvenuta infezione) e uno scarso ricorso al test HIV e all'uso dei mezzi di protezione barriera. Emerge anche il gap informativo relativo alle nuove conoscenze in ambito di possibilità di prevenzione, sia per quanto riguarda la PrEP sia la TasP. I giovani sembrano maggiormente disinformati con un trend negativo nell'uso del profilattico.

Da tutto quanto sin qui esposto, emerge chiaramente, nella relativa paucità dei dati disponibili, che l'ottenimento di una maggiore informazione sull'infezione da HIV nella popolazione rimane una priorità imprescindibile.

SINTESI CRITICITÀ

Dai dati citati in premessa, emerge la necessità di una maggiore informazione sull'infezione da HIV nella popolazione.

In Italia il processo di costruzione delle campagne di comunicazione su HIV/AIDS non ha sempre seguito quanto premesso. Pertanto, le campagne sono risultate spesso non adeguate al raggiungimento di determinati obiettivi e legate dalle priorità delle strategie nazionali. Inoltre si possono evidenziare altre criticità:

- Mancanza di continuità temporale (questo porta a non essere riconoscibile il tema);
- Scarsità di azioni di monitoraggio e valutazioni pre e post per verificare impatto ed efficacia;
- Scarsità di risorse investite in tutti questi anni utili ad ottenere dei risultati efficaci in ambito di comunicazione.

INTERVENTI PROPOSTI

1. Attivare delle procedure standard per la realizzazione delle campagne di comunicazione che preveda il raccordo tra DG Comunicazione, Sezioni L e M del CTS, Esperti di comunicazione.
2. Attivare una campagna di comunicazione nazionale della durata di tre anni, in accordo con le priorità indicate dal seguente Piano Nazionale, con il coinvolgimento del MIUR e

INDICATORI DI RISULTATO

1. Monitoraggio. Verifica dell'attivazione delle procedure.
Verifica dell'esecuzione e della realizzazione.
Valutazione pre-post; verifica delle risorse congrue allo svolgimento



il Ministero pari Opportunità (Patrimonio). I contenuti della campagna dovranno essere stabiliti dalle Sezioni L e M del CTS, con alcuni di essi direttamente coinvolti nelle fasi di realizzazione. La Campagna dovrà essere articolata su popolazione generale, popolazioni target, dovrà contenere elementi di lotta allo stigma e alla discriminazione sulle persone con HIV e loro partner.

Riferimenti

1. Valutazione dell'impatto del messaggio della Campagna ministeriale Educativa-Informativa 2007-2008 per la lotta all'AIDS e sperimentazione di un modello di divulgazione continua e costante dei messaggi mirati ai gruppi vulnerabili con il coinvolgimento delle Associazioni della Consulta (SP) - www.salute.gov.it/imgz/C_17_navigac_2365_listaFile_itemName_1_file.pdf
2. Protocollo MUR/MDS - http://www.salute.gov.it/portale/oviss/documenti/news_citer/Protocollo_intesa_MUR_MDS_40_2703042.pdf



L.1 Mondo giovanile

Introduzione

Gli ambiti privilegiati degli interventi rivolti al mondo giovanile vengono individuati nella scuola e nell'utilizzo del web e dei social network ai fini della diffusione della cultura della prevenzione e della assunzione di informazioni sulle conoscenze e sul livello di attenzione in merito ad HIV e alle infezioni sessualmente trasmissibili, in particolare, anche se non esclusivamente, tra i giovani che hanno lasciato la scuola e non sono entrati nel mondo del lavoro. Interventi formativi rivolti agli studenti universitari sono ritenuti utili alla creazione di educatori tra pari in contesto universitario ed extrauniversitario.

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Gli interventi di prevenzione dell'infezione da HIV e delle IST devono necessariamente rivolgersi ai giovani, attraverso percorsi educativi che li guidino ad assimilare la cultura della responsabilità nei confronti del proprio e dell'altrui essere psico-fisico. La scuola è il luogo elettivo ove tali interventi possono trovare il più efficace sviluppo. Negli ultimi anni, gli interventi di prevenzione sembrano aver subito, nella scuola e tra la popolazione giovanile in generale, un processo involutivo, accompagnato da un marcato calo di interesse sia delle Istituzioni, sia tra i giovani stessi.

SINTESI CRITICITÀ

Interventi di prevenzione che comportano la necessità di trattare argomenti inerenti alla sessualità sono ancora causa di conflitti e prese di posizione ideologiche, in larga misura estranei ai giovani, che hanno rappresentato e tuttora rappresentano un serio ostacolo nell'affrontare nelle scuole le tematiche inerenti a HIV/AIDS e IST. Pur nel progressivo diradarsi degli interventi di prevenzione, in base ai dati più recenti la scuola sembra mantenere un ruolo centrale come punto di riferimento informativo su HIV/AIDS e IST, con il compito di sostituirsi alla famiglia su quanto a quest'ultima riesce difficile o impossibile affrontare. La nuova composizione della popolazione scolastica, con una percentuale sempre crescente di giovani di recente immigrazione, provenienti da contesti culturali differenti, rende più complesso e urgente articolare corretti interventi di prevenzione che tengano conto della nuova realtà. In controtendenza rispetto all'uso sempre più esteso dei social network e di internet, l'interesse degli studenti sedicenni ad approfondire la conoscenza sulle tematiche inerenti HIV/AIDS e IST attraverso questi mezzi risulta modesto, così come il desiderio di discuterne con gli amici, a suggerire che il tema sia ritenuto dai più non coinvolgente e di scarso interesse. Fino ad ora, gli interventi di prevenzione nella maggioranza dei casi sono stati delegati dalla scuola ad enti esterni e ad associazioni di volontariato, risultando un corpo accessorio, se non estraneo, al processo educativo. La trattazione della tematica HIV/AIDS e IST senza contestualizzarla in un programma più articolato di educazione alla salute rappresenta un ulteriore ostacolo al successo degli interventi di prevenzione. *L'inserimento nel curriculum formativo scolastico delle tematiche di prevenzione e di educazione alla salute e alla sessualità rappresenta l'intervento cardine sul quale si fonda in prospettiva il possibile successo nella riduzione della diffusione di HIV.*

INTERVENTI PROPOSTI

1. Predisposizione di un documento di indirizzo da parte delle due Sezioni L e M del CIS sulla materia. **Il documento sarà volto a delineare le tematiche relative a HIV/AIDS e IST in un programma complessivo di prevenzione ed educazione alla salute da integrare nel curriculum scolastico. Tale programma, adeguato alle fasi evolutive delle diverse età, dovrà essere rivolto agli studenti della scuola di ogni ordine e grado.**

INDICATORI DI RISULTATO

1. Realizzazione entro 18 mesi dall'approvazione del presente Piano Nazionale. Monitoraggio.



<p>2. Realizzazione di un programma complessivo di educazione alla salute e alla responsabilità verso se stessi e gli altri, elaborato dai Ministeri competenti, nell'ambito dell'esistente protocollo MDS/MUR, in cui le tematiche della cultura della prevenzione di HIV e IST siano inserite in un contesto più ampio di educazione alla salute.</p> <p>3. Elaborazione di un programma di formazione indirizzato agli insegnanti degli anni di corso e delle discipline interessate.</p> <p>4. Attivazione di un programma di educazione tra pari rivolto agli studenti degli Istituti secondari di secondo grado, al fine di favorire la partecipazione attiva e il protagonismo giovanile e di rendere più efficaci gli interventi di prevenzione.</p> <p>5. Censimento e "registrazione in un Albo specifico" delle associazioni di volontariato, che hanno un'esperienza significativa in attività di prevenzione in collaborazione con le scuole per la realizzazione di specifici progetti educativi.</p> <p>6. Coinvolgimento delle associazioni di volontariato censite nell'affiancamento dell'istituzione scolastica nella realizzazione di specifici programmi di prevenzione e per l'attuazione di programmi scuola lavoro.</p> <p>7. Coinvolgimento delle Università nel processo di formazione degli insegnanti attraverso l'attivazione di corsi di perfezionamento, realizzati in collaborazione con le associazioni, che offrano formazione certificata sui temi della prevenzione sanitaria.</p> <p>8. Costituzione di un gruppo di lavoro comprendente esperti della comunicazione attraverso social network al fine di disegnare una strategia di rilevazione delle conoscenze/attitudini del mondo giovanile nei confronti di HIV/AIDS e IST e interventi di prevenzione e di lotta allo stigma.</p> <p>9. Formazione in materia di IST indirizzata a studenti universitari, con previsione di attribuzione agli stessi di crediti formativi nella materia, perché svolgano attività peer-to-peer di informazione e sensibilizzazione in materia di HIV/AIDS/ IST verso tutti gli studenti dei rispettivi atenei. Attivazione di strumenti di rilevazione periodica dei risultati ottenuti.</p>	<p>2. Realizzazione entro 18 mesi dall'approvazione del presente Piano Nazionale. Monitoraggio.</p> <p>3. Numero dei docenti che hanno partecipato alla formazione specifica di almeno 10 istituti afferenti a ciascun ufficio scolastico regionale entro due anni dall'approvazione del presente piano.</p> <p>4. Numero di scuole che ha attuato il programma di educazione tra pari, entro 18 mesi dall'approvazione del presente Piano Nazionale. Monitoraggio.</p> <p>5. Da realizzare entro 12 mesi dall'approvazione del presente piano.</p> <p>6. Numero delle Associazioni di volontariato censite coinvolte nella realizzazione di programmi di prevenzione. Monitoraggio.</p> <p>7. Numero di corsi attivati.</p> <p>8. Attivazione del gruppo di lavoro entro 12 mesi dall'attivazione del piano.</p> <p>9. Aumento delle conoscenze sulle IST e sul ruolo protettivo e il corretto uso del profilattico tra i giovani. Incremento dell'uso riferito di preservativi nella fascia d'età 19-25 anni.</p>
--	---



2. Strategie rivolte alle popolazioni chiave

2.1 MSM: uomini che hanno rapporti sessuali con altri uomini

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Con MSM si intendono gli uomini che hanno rapporti sessuali con altri uomini, indipendentemente dalla loro identificazione come uomini gay o bisessuali. È nota la persistenza e la sproporzione dell'epidemia in questa sotto-popolazione, rispetto alla popolazione generale. La popolazione MSM risulta essere tra le più informate nel nostro paese la ricerca europea EMIS del 2010 e la ricerca dell'Università Bologna del 2014 delincano che gli MSM generalmente riportano conoscenze più accurate rispetto agli altri gruppi di popolazione, tendono ad usare con maggior costanza il profilattico nei rapporti occasionali, ricorrono al test HIV. In particolare da EMIS risulta che: è pressoché universale nella popolazione MSM italiana la conoscenza che l'AIDS è causata dal virus HIV e che è necessario un test per stabilire se si sia o meno infetti da HIV (98%); che il 94% dei rispondenti sa che ad oggi non esiste una cura risolutiva per l'infezione da HIV, e il 92% è a conoscenza che l'infezione viene tenuta sotto controllo dalle terapie specifiche attualmente disponibili. Il livello di conoscenza e il fattore individuale comportamentale (uso del preservativo, numerosità di partner, ecc.) non spiega questa sproporzione, alimentata piuttosto da fattori strutturali come:

- Alta prevalenza già presente stimabile intorno al 10%.
- Alta capacità trasmissiva del sesso anale (18 volte maggiore del sesso penetrativo vaginale).
- Configurazioni e dinamiche di network che accelerano l'epidemia.

L'omofobia (sociale e/o interiorizzata) è un ulteriore fattore strutturale, che ha risvolti sia sul piano del condizionamento nell'accesso ai servizi, sia sul piano dell'aumento del rischio individuale. Inoltre l'HIV-fobia produce effetti negativi sulla qualità della vita delle persone con HIV e sulla gestione comunitaria e consapevole del rischio.

SINTESI CRITICITÀ

Nonostante gli MSM siano universalmente riconosciuti come una popolazione chiave, poco viene fatto per rispondere ai suoi bisogni di prevenzione. Se sul piano strutturale gli MSM hanno a-priori un livello di esposizione al rischio più alta, sul piano del comportamento individuale c'è spazio per ridurre lo svantaggio iniziale. Secondo EMIS su 16689 MSM in Italia, il 44,9% ha fatto sesso con uomini prima dei 18 anni, il 45% sesso anale prima dei 20 anni, il 34,3% sesso occasionale con più di 10 uomini nell'ultimo anno e il 40,4% di coloro che avevano avuto partner occasionali nell'ultimo anno non aveva sempre usato il preservativo nel sesso anale. Lo stesso rapporto con i servizi è critico, e la frammentazione dei servizi di Testing HIV IST e la mancanza di un approccio di salute sessuale non aiutano: il 28,5% non aveva mai fatto un test HIV, solo il 41,2% lo aveva fatto nell'ultimo anno, il 58,3% di coloro che aveva fatto un test era insoddisfatto del *counselling* e il 43,1% non aveva potuto parlare di sesso, meno del 30% aveva fatto controlli per IST diverse dall'HIV nell'ultimo anno e poco più del 50% dichiarava di essere vaccinato per epatite B. I programmi di prevenzione sono assenti. Secondo SIALON 2, solo il 35,9% è stato raggiunto da programmi di prevenzione nell'ultimo anno, percentuale che scende al 27,7% tra gli under 25. In generale, gli MSM under 25 sono meno raggiunti da programmi di prevenzione, usano meno il preservativo o fanno meno il Test.

INTERVENTI PROPOSTI

1. Favorire l'*empowerment* e coinvolgimento attivo degli MSM (tramite la comunità gay organizzata), nel processo di elaborazione e implementazione di politiche, programmi e azioni di prevenzione.
2. Favorire programmi di riduzione dello stigma:
 - Omofobico, nella popolazione generale e tra gli operatori sanitari;

INDICATORI DI RISULTATO

- Numero e tipologie di azioni per il coinvolgimento attivo della comunità gay organizzata.
- Monitoraggio. Numero di programmi di riduzione dello stigma.
- Monitoraggio. Numero di campagne informative e di preservativi e lubrificanti.



<p>o HIV-fobico, all'interno della comunità degli MSM.</p> <p>3. Favorire la promozione di campagne informative mirate al target, programmi di prevenzione e <i>peer-education</i> e programmi di distribuzione gratuita di preservativi e lubrificanti, non solo nei luoghi dove gli MSM si incontrano, ma anche nei servizi sanitari con cui vengono a contatto.</p> <p>4. Favorire l'approccio di "prevenzione combinata" mirata che includa:</p> <ul style="list-style-type: none"> o PrEP, TasP e PPE; o Programmi community-based di offerta di test rapidi HIV ed IST, in particolare presso sedi di associazioni, Checkpoint, locali gay, luoghi di incontro e prostituzione e sperimentazione di ulteriori modelli alternativi complementari all'offerta standard; o Vaccinazioni per MSM nei luoghi frequentati, secondo linee guida vigenti 	<p>distribuiti nell'ambito dei programmi mirati al target.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Monitoraggio. Numero di programmi di prevenzione combinata che includano TasP, PrEP e PEP; numero vaccinazioni offerte ed effettuate nel contesto; Numero di servizi che integrano offerta di test HIV con altri controlli IST. Livello di gradimento dell'utenza.
<p>Attori da coinvolgere</p>	<p>Associazioni, Società Scientifiche, Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute, Commissioni Regionali AIDS</p>
<p>Tempistica suggerita</p>	<p>Definizione degli attori entro sei mesi dalla data di esecutività del Piano. Avviamento delle azioni entro dodici mesi. Attività a regime alla fine del triennio</p>

Riferimenti

1. Beyrer, Chris et al., Global epidemiology of HIV infection in men who have sex with men, *The Lancet* 2012, Volume 380, Issue 9839, 367-371.
2. The EMIS Network I MIS 2010. *The European Men-Who-Have-Sex-With-Men Internet Survey: Findings from 18 countries*. Stockholm European Centre for Disease Prevention and Control, 2013. http://www.emis-project.eu/sites/default/files/publications/emis-2010_european_msm_internet_survey_18_countries_v5.pdf http://ecdc.europa.eu/en/health-topics/prevention/docs/eric_report_emis_2010_en.pdf
3. Università di Bologna Dipartimento di Psicologia. Quanto ne sai di HIV? - QuestionAids <http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0157334> - Quanto ne sai di HIV? - QuestionAids: using ne sa conoscenze su materia di HIV/Aids. Rivista di Sessuologia 2016 (Allegato)
4. The Solon I
5. The Solon II Project. Report on a Bio-behavioural Survey among MSM in 13 European cities. ISBN: 978-88-98768-55-4. Cierre Grafico 2010. Editors: Massimo Mirandaia, Lorenzo Gatti, Nigel Sheroff, Igne Teskin, Ulrich Marcus, Susanne Schenk, Barbara Suligoi, Carla Fotta, Magdalena Rosinska <https://www.brighton.ac.uk/~sd/research/health/solon-ii-final-report.pdf>
6. Van Fleu H, Nardi V, Frey V, et al. Condomless Partnerships and HIV Risk among Men Who Have Sex with Men in New York City. *Sexually transmitted diseases*, 2014, 41(3): 206-208. doi:10.1097/OLQ.0000000000000609
7. Ross MW, Berg RC, Schmidt AJ, et al. Internalized homonegativity predicts HIV-associated risk behavior in European men who have sex with men in a 38-country cross-sectional study: some public health implications of homophobia. *BMC Open* 2011, 4(2):e19282. doi:10.1186/1745-2875-4-19282
8. Palumbo JL, Hazenbuehler ML, Hickson L, et al. Hidden from health, structural stigma, sexual orientation concealment, and HIV across 18 countries in the European MSM Internet Survey. *AIDS (London, England)* 2015, 29(10):2273-2282. doi:10.1097/QAD.0000000000000724
9. Berg RC, Weatherburn P, Ross MW, Schmidt AJ. The Relationship of Internalized Homonegativity to Sexual Health and Well-Being Among Men in 18 European Countries Who Have Sex With Men. *Journal of Gay & Lesbian Mental Health*. 2015;19(2):285-302. doi:10.1080/19377053.2015.1024375
10. UNAIDS. The Global Forum on MSM and HIV, UNDP, UNAIDS, WHO, United States Agency for International Development, the UN President's Emergency Plan for AIDS Relief, and the Bill & Melinda Gates Foundation, *Comprehensive HIV and STI Programmes with Men Who Have Sex with Men: Practical Guidance for Collaborative Interventions*. <http://www.unaids.org/publications/Implementing-comprehensive-HIV-and-STI-programmes-with-men-who-have-sex-with-men>



2.2 Persone che utilizzano sostanze

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Il 52,8% del totale dei casi di AIDS segnalati tra il 1982 e il 2013 è attribuibile alle pratiche associate all'uso di droghe per via iniettiva. In questi anni i Servizi (pubblici e del privato sociale), attraverso i programmi di Riduzione del Danno (RDD) e i trattamenti (sia di scopo sia cART), hanno svolto un ruolo determinante nella prevenzione dell'HIV tra gli *Injecting Drug Users* (IDU). Si veda il trend in diminuzione delle diagnosi di AIDS 61,4% nel 2001, 12,3% nel 2014 così come la prevalenza delle diagnosi di infezione da HIV che, nel 2014, scesa al 2,3%. Tuttavia, va sottolineato che la quota dei testati nei SerD nel 2014 è stata solo del 38,7% e che tale percentuale è pressoché costante dal 2010. Altro dato da evidenziare è la percentuale di detenuti tossicodipendenti presenti in carcere al 31 dicembre 2014 pari al 22%.

SINTESI CRITICITÀ

Negli ultimi anni sono mutati i modelli di assunzione e i contesti: l'eroina non è l'unica sostanza utilizzata per via iniettiva e, nel contempo, si registra un significativo aumento di modalità di assunzione non endovenosa di sostanze; nuove sostanze psicoattive sono disponibili sul mercato e si diffondono pratiche quali il "chemsex". L'uso di droghe può comportare altri comportamenti a rischio, tra i quali una maggiore frequenza di rapporti sessuali non protetti che rappresentano un rilevante rischio di contrarre HIV, HBV, HCV, sifilide, e che possono compromettere l'aderenza ad eventuali terapie (PrEP o cART). Si registra, inoltre, una certa riluttanza da parte dei giovani assuntori di rivolgersi a servizi Istituzionali percepiti come stigmatizzanti e non appropriati ai loro bisogni. Riguardo alle conoscenze degli IDU, esiste un unico studio condotto dall'ISS nel 2012, svolto in servizi per la cura delle dipendenze SerD e in servizi di Riduzione del Danno. Secondo lo studio, solo il 47,9% degli IDU conosce le corrette modalità di trasmissione dell'infezione da HIV, percentuale che scende al 37,5% nei consumatori per via non iniettiva.

A livello internazionale, la RDD è la strategia di intervento raccomandata per contrastare la diffusione delle infezioni correlate all'uso di droghe sia per via iniettiva che per via non iniettiva. In particolare si raccomanda la distribuzione di siringhe e di altri strumenti (paraphernalia) in base al contesto specifico del consumo e alle modalità di assunzione. Vengono altresì raccomandati interventi di prevenzione dell'HIV nelle carceri.

In Italia lo scenario degli interventi di RDD, come emerge dalla Relazione al Parlamento 2015 (DPA) presenta aree di criticità: geografia diseguale, intermittenza delle prestazioni/finanziamenti, differenze/disparità tra i sistemi regionali. L'inclusione della RDD nel LEA, recentemente approvato, rappresenta un'opportunità per il superamento di questi limiti.

INTERVENTI PROPOSTI

- 1) Favorire l'implementazione programmi di Riduzione Danno/Rischio (iniettivo, sessuale e igienico-sanitario), in linea con i documenti internazionali, previsti dai LEA recentemente approvati.
- 2) Favorire l'empowerment e coinvolgimento attivo delle Associazioni e realtà organizzate di persone che utilizzano sostanze (PWUD).
- 3) Favorire la promozione campagne informative HIV e IST mirate.

INDICATORI DI RISULTATO

1. Monitorare e verificare del numero di programmi e distribuzione geografica RDD (con n. di siringhe, preservativi, IDU coinvolti, IDU con OST).
2. Monitoraggio. Numero, tipologie di azioni e modalità di coinvolgimento attivo delle Associazioni e PWUD.
3. Monitoraggio. Numero campagne attivate (quantità di materiale informativo).



2.3 Detenuti

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Le persone detenute che nel 2015 sono transitate all'interno degli Istituti penitenziari italiani sono state 103.840. Sulla base di numerosi studi di prevalenza puntuale, si stima possano essere circa 5.000 le persone sieropositive per HIV, di cui circa la metà non noti o non dichiaratisi tali ai servizi sanitari penitenziari. Per il SSN, che dal 2008, ha in carico l'assistenza sanitaria alle persone detenute, il periodo della detenzione rappresenta un momento unico per avvicinare ai propri servizi un cluster di persone altrimenti difficilmente raggiungibili. Nel 2012 la Conferenza Stato Regioni ha approvato un documento di Indirizzo "Infezione da HIV e Detenzione" che indica gli interventi necessari alla gestione delle problematiche dell'infezione da HIV nel contesto detentivo.

SINTESI CRITICITÀ

Non sono stati condotti in Italia studi relativi all'incidenza di nuove infezioni e non è quindi noto il tasso annuo di siero-conversione ad anti-HIV in carcere, pur essendo stati riportati singoli casi di siero-conversione durante detenzioni ininterrotte. Ugualmente, è noto come pratiche "a rischio" per la trasmissione del virus HIV quali rapporti sessuali non protetti, utilizzo di aghi usati e tatuaggi siano tuttora comuni all'interno delle prigioni. E' necessario disporre di dati epidemiologici ufficiali e certi in base ai quali individuare le criticità sanitarie intramoenia ed allocare gli opportuni interventi.

INTERVENTI PROPOSTI

1. Creazione di un Osservatorio Nazionale sulla Salute in Carcere, presso l'Istituto Superiore di Sanità, in grado di coordinare i già previsti "Osservatori regionali per la tutela della salute in carcere" fornendo dati epidemiologici accreditati ed aggiornati sia a livello locale che nazionale.
2. Attivare programmi di formazione specifici riguardanti tutto il personale sanitario e di polizia penitenziaria.
3. Proposta normativa che preveda la "presa in carico" del detenuto, con l'obbligo per i Servizi Sanitari di offrire, reiteratamente nel tempo, un *counseling* adeguato e un accesso volontario e libero ai test di screening d'ingresso, il tutto reiterato nel tempo. Adeguamento della proposta formativa a tutto il personale sanitario, con l'adozione di un codice di condotta.
4. Promozione di programmi ad ampio raggio, ossia con il coinvolgimento di tutti gli attori, di educazione sanitaria della popolazione detenuta. Elaborazione e distribuzione di materiale specifico.
5. Promozione di programmi di prevenzione con preservativi e siringhe/ago sterili (riduzione del danno). Tali sperimentazioni andranno congiuntamente autorizzate dai Ministeri della Giustizia e della Salute.

Assistenza alle persone con HIV - Promuovere la garanzia della continuità terapeutica, attraverso

INDICATORI DI RISULTATO

1. Verifica dell'attuazione. Monitoraggio.
2. Verifica dell'attuazione. Monitoraggio.
3. Verifica dell'attuazione. Numero di Counseling e Test in ingresso e in follow-up. Verifica della creazione del codice di condotta e attuazione dello stesso. Monitoraggio.
4. Numero di programmi attuati. Numero Istituti. Monitoraggio.
5. Numero di programmi attuati. Numero Istituti. Monitoraggio.

• Indicazioni fornite, modalità, canali. Monitoraggio.



indicazioni a tutti gli Istituti attraverso le modalità normative ritenute idonee: 1) mediante la consegna ai pazienti liberanti di una quantità di farmaco non inferiore ai sette giorni successivi e, 2) in caso di trasferimento in altro istituto penitenziario, garantire il trasferimento dei farmaci in uso del paziente all'Istituto che lo riceve. Favorire al massimo l'inserimento nel *continuum of care* assistenziale, del paziente in via di liberazione.

Riferimenti

Comitato Nazionale di Bioetica presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri - La salute dentro le mura - 11/10/2013, pg. 1-27. Available from: <http://www.governo.it/bioetica/pdf/6418339/bioetica%20entro%20le%20mura.pdf>

1. European Centre for Disease Prevention and Control - From Dublin to Rome: ten years of responding to HIV in Europe and Central Asia. Stockholm: ECDC, 2014. Stockholm, November 2014. Available and accessed August 27, 2016 at <http://ecdc.europa.eu/en/publications-publications-detail-forme/1044404-111544095-central-asia.pdf>

2. WHO HIV 2014. Consolidated guidelines on HIV prevention, diagnosis, treatment and care for key populations, 2016 update. Available and accessed August 27, 2016 at <http://www.who.int/nmh/guides/books/NBK127692.pdf?sfvrsid=NBK127692>

3. Rumbie C, Favalin DJ, O'Meara E. Routine testing for blood-borne viruses in prisons: a systematic review. *Eur J Public Health*. 2015 Jul;27. Available and accessed August 27, 2016 at http://eurpub.oxfordjournals.org/abstract/doi/10.1093/ejpub/ckv133_full.pdf

4. World Health Organization, United Nations Office on Drugs and Crime, Joint United Nations Programme on HIV/AIDS. *Interventions to address HIV in prisons: HIV care, treatment and support*. Geneva: World Health Organization, 2007. Available and accessed August 27, 2016 at http://whqlibdata.who.int/publications/2007/92789241245781_eng.pdf

5. Jansen R, Ball A, Verster A. Interventions to reduce HIV transmission related to injecting drug use in prison. *Lancet Infect Dis*. 2009 Jun;9(1):52-61.

6. Meyer JP, Cepeda J, Wu J, Presman RL, Allice FL, and Springer SA. Optimization of Human Immunodeficiency Virus Treatment During Incarceration: Viral Suppression at the Prison Gate. *JAMA Intern Med*. May 2014; 174(5): 721-729.



2.4 Lavoratori e lavoratrici del sesso (sex workers)

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Il sex work è considerato uno dei fattori di alto rischio per la diffusione dell'HIV. Evidenze internazionali mostrano come le persone che lo praticano devono essere considerate fondamentali per la lotta alla diffusione dell'infezione. Il fenomeno del sex work sta aumentando dentro casa: i siti dedicati ed i social network contribuiscono all'aumento esponenziale delle prestazioni. Le e le Sex Worker (SW) di strada sono prevalentemente non italiane, spesso forzate al sex work, sprovviste di regolare permesso di soggiorno, senza tessera sanitaria, talvolta minorenni, alcune con vissuti di politossicodipendenza problematica. Il sex work è fenomeno a macchia di leopardo tra città metropolitane o capoluoghi di regione e piccoli centri di provincia, non sempre monetarizzato. Si stima che in Italia ci siano circa 70.000 SW e le prestazioni sessuali consumate si aggirino sui 9-10 milioni.

SINTESI CRITICITÀ

Mancano dati italiani recenti. Non si conosce l'incidenza dell'HIV nei SW in Italia, né dati relativi all'accesso ai test o all'uso dei condoni. Una ricerca del 2014 del Codacons stima il sex work outdoor al 60% e che il rimanente 40% indoor sia attribuibile alla crisi economica e al sempre più diffuso utilizzo delle chat e del web che stanno determinando il progressivo spostamento delle attività dalla strada al chiuso. Una ricerca/intervento svolta dal 2008 al 2014 ha evidenziato l'alta vulnerabilità dei lavoratori indoor incluse le pressioni economiche dei clienti per evitare l'uso di condoni. Mancano inoltre ricerche ed interventi sul sex work maschile e si ignorano totalmente gli aspetti professionali registrando tali rapporti come relazioni omosessuali. Le diverse culture da cui provengono i SW rendono difficili campagne uniformi, mirate. La povertà economica, l'irregolarità giuridica, l'essere forzati alla prostituzione, la violenza, lo stigma, sono ostacoli che alzano la soglia dell'accesso alla diagnosi ed al trattamento sanitario, favorendo il sommerso dell'infezione da HIV. Non considerare il sex work un vero e proprio lavoro depotenzia il ruolo dei SW nella pianificazione e negli interventi di programmi di informazione, formazione, ricerca e prevenzione. La pesante discriminazione subita, la criminalità che sfrutta il loro lavoro, l'aggressività anche fisica a cui sono spesso sottoposte rendono difficile la visibilità necessaria per la nascita di un attivismo formato e consapevole.

INTERVENTI PROPOSTI

1. Promuovere la costituzione di un di gruppo di lavoro Inter Ministeriale finalizzato all'attivazione di un sistema di raccolta in grado di fornire dati epidemiologici accreditati ed aggiornati sia a livello locale che nazionale.
2. Favorire l'empowerment e coinvolgimento attivo dei SW (tramite le realtà organizzate di SW) nel processo di elaborazione e implementazione di politiche, programmi e azioni di prevenzione
3. Promuovere interventi di formazione rivolti ad operatori socio sanitari, di polizia, leader religiosi e di comunità straniere finalizzati ad abbattere lo stigma nei confronti dei SW.
4. Promuovere programmi di prevenzione e peer-education e programmi di distribuzione gratuita di preservativi e lubrificanti

INDICATORI DI RISULTATO

1. Verifica dell'attuazione. Monitoraggio.
2. Verifica dell'attuazione. Numeri di programmi attivati. Monitoraggio.
3. Verifica dell'attuazione. Numero di interventi attivati. Monitoraggio.
4. Numero di programmi attuati. Monitoraggio.



<p>5. Promuovere programmi di accesso facilitato e gratuito ai servizi sanitari di diagnosi e cura che prevedano un approccio di "prevenzione combinata" mirata che includa programmi di offerta di test rapidi HIV in contesti non medicalizzati, PEP, PrEP e TasP.</p>	<p>5. Numero di programmi attuati. Monitoraggio.</p>
--	--

Riferimenti

1. WHO, UNODC, UNAIDS - NDP/UNFPA Consolidated Guidelines on HIV Prevention, Diagnosis, Treatment and Care For Key Populations World Health Organization, 2014. http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/119759/2/149741212111_eng.pdf?seq=1&view=true
2. Dublin Declaration on Partnership to Fight HIV/AIDS in Europe and Central Asia - February 2004 (EU) - Thematic report: Sex Worker Monitoring Implementation of the Dublin Declaration on Partnership to Fight HIV/AIDS in Europe and Central Asia - 2014 progress report http://ec.europa.eu/health/publications/publications_en?in-declaration-sex-workers-2014.pdf
3. Unidac.org - Lavoro: il mercato della prostituzione ai tempi della crisi economica - Comunicato stampa 1 dicembre 2014
4. Comitato per i Diritti Civili delle Prostituite Online (CIR) - Progetto UE Dative 2008 al 2014
5. Euractiv - Trafficking in human beings - 2013
6. Tampop, Lucia Brusa - Access to Services and rights for sex workers - relazione presentata alla Conferenza Ministeriale La lotta all'HIV/AIDS dieci anni dopo la dichiarazione di Dublino - Roma 27-28 novembre 2014
7. Considerazioni per l'empowerment dei sex worker - Progetto Indos - https://docs.google.com/presentation/d/1u2_0315qf1indos/projct/cu%2F%2Fconsiderazioni%20ITALY.pdf



<p>persone transgender, e per transgender sex worker (servizi di Unità di strada), sia nelle strutture sanitarie da loro frequentate. Il tutto, nel rispetto della cultura di appartenenza.</p> <p>7. Promuovere interventi di "prevenzione combinata" attraverso il sostegno dei servizi sanitari e le organizzazioni transgender che includano PrEP, PrEP e TasP nell'offerta del pacchetto di prevenzione mirata, nonché la somministrazione di test rapidi HIV (e possibilmente anche altre IST) a "bassa soglia" secondo programmi community based, nei luoghi di incontro o in checkpoint, anche in contesti di particolare vulnerabilità (transgender con dipendenze, donne transgender SW). Il tutto, nel rispetto della cultura di appartenenza.</p>	<p>7. Numero di interventi. Numero di preservativi e Test. Monitoraggio.</p>
---	--



2.6 Persone che afferiscono ai Centri IST

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Sia i dati del MdS, per sifilide e gonorrea, che quelli del sistema sentinella per le IST indicano un aumento delle diagnosi confermate di IST nell'ultimo decennio. Aumentano in modo significativo i casi di condilomatosi anogenitale e di inf. da *Chlamydia trachomatis*; per quest'ultima, si osserva la più alta prevalenza nelle giovani donne tra i 15 e i 24 anni. Tra gli MSM persiste l'elevata diffusione di sifilide e gonorrea iniziata dopo il 2000. Le donne straniere mostrano un'elevata frequenza di sifilide latente.

A queste evidenze si associa una prevalenza di HIV tra le persone con IST confermata che nel 2014 era 9,5%, circa cinquanta volte più alta di quella stimata nella popolazione generale italiana, con un trend chiaramente in aumento dopo il 2008 (4,7% nel 2008, 9,5% nel 2014). Le prevalenze più elevate si riscontrano tra i soggetti con sifilide sintomatica e latente; l'aumento temporale più evidente è tra gli MSM.

SINTESI CRITICITÀ

Esistono delle criticità che contribuiscono ad alimentare la trasmissione di HIV ed il sommerso di infezione da HIV tra i soggetti con IST: la mancanza di linee guida nazionali per il management diagnostico-assistenziale delle persone con IST che raccomandino la proposta del test HIV in queste persone; l'assenza di un piano nazionale pluriennale per la prevenzione, diagnosi e trattamento delle IST (che includa la prevenzione e l'early detection di HIV in tale popolazione); la carenza di politiche di screening per le IST, da prevedere per lo meno in alcuni sottogruppi di popolazione.

INTERVENTI PROPOSTI

Premesso che ogni attività di prevenzione delle IST si traduce in una prevenzione diretta e indiretta dell'infezione da HIV, si propongono i seguenti obiettivi:

- Promuovere la proposta e l'effettuazione del test HIV tra le persone con una IST confermata attraverso un *counselling* mirato
- Migliorare la formazione e l'aggiornamento del personale sanitario sulle IST
- Migliorare le informazioni sulla presentazione clinica, le modalità di trasmissione e le complicanze delle IST nella popolazione generale
- Incrementare le attività di educazione alla salute sessuale, in particolare tra i giovani
- Favorire la prevenzione delle IST attraverso vaccinazione (HBV e HPV)
- Incrementare l'offerta del test per sifilide tra i maschi che fanno sesso con maschi (MSM) e tra le donne straniere
- Accrescere nella popolazione generale la consapevolezza del ruolo delle IST nella

INDICATORI DI RISULTATO

- Aumentare la percentuale di test HIV effettuati in persone con una IST
- Ridurre la prevalenza e l'incidenza HIV tra le persone con una IST
- Ridurre la proporzione di infezioni recenti HIV in persone con IST
- Ridurre incidenza e prevalenza delle singole IST



<p>trasmissione/acquisizione dell'infezione da HIV</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Ottimizzare il percorso diagnostico-assistenziale delle persone con sospetta IST• Agevolare il pagamento del ticket per IST▪ Aumentare i centri di riferimento per le IST• Elaborare un piano nazionale pluriennale per la prevenzione delle IST• Attivare programmi di sorveglianza dei comportamenti	
---	--

Riferimenti

Notiziario Istituto Superiore di Sanità 2016, volume 28 - numero 2, pp. 3-39, 2016. www.iss.it/pubb/index.php?lang=1&id=295&tipo=4



Popolazioni vulnerabili

3.1 Migranti

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO	
<p>Gli stranieri regolarmente residenti in Italia sono poco più di 5 milioni (circa l'8% della popolazione totale residente in Italia); di questi, il 52,4% proviene dall'Europa (di cui 1,5 milioni da Paesi UE), il 20,5% dall'Africa, il 19,3% dall'Asia ed il 7,7% dall'America. A questi vanno aggiunte una quota di immigrati regolari non iscritti all'anagrafe (circa 400.000) e una quota, attualmente difficilmente stimabile, di irregolari. Ogni anno più di 100.000 stranieri acquisiscono la cittadinanza italiana. Complessivamente appartengono a 200 differenti nazionalità, provengono da percorsi migratori profondamente diversi e da aree con differenti tassi di siero-prevalenza e sottotipi di HIV. Spesso si tratta di persone soggette ad elevata mobilità intra e transnazionale.</p>	
SINTESI CRITICITÀ	
<p>L'incidenza di nuove diagnosi di HIV, corretta per età e genere, pur se diminuita negli anni, è circa 4 volte più alta tra gli stranieri rispetto agli italiani; oltre il 60% acquisisce l'infezione con rapporti eterosessuali e di questi 2/3 sono donne. Nel 25,8% la diagnosi di infezione da HIV è stata posta in fase avanzata di malattia. Il mero riscontro di un'alta percentuale di persone provenienti da paesi ad alta endemia non permette di trarre conclusioni certe sul luogo e il tempo di acquisizione dell'infezione. Le violenze subite nel percorso migratorio, le condizioni di vita e i comportamenti a rischio vissuti post-migrazione giocano un ruolo non secondario. Dati italiani attestano l'infezione post-migrazione nel 23%-30% dei migranti. Riguardo alle conoscenze della popolazione straniera esiste un unico studio condotto dall'ISS nel 2012. Secondo questo studio solo il 32% delle persone intervistate conosce le corrette modalità di trasmissione dell'infezione da HIV e che circa il 60% dei rispondenti dichiara di aver avuto difficoltà di accesso ai servizi sanitari nel nostro paese. Tutto ciò rende evidente la necessità di aumentare gli sforzi volti a ridurre la circolazione di HIV, tenendo ben presente l'estrema eterogeneità di questa popolazione, i livelli di integrazione, la conoscenza dei diritti fruibili, i comportamenti a rischio messi in atto.</p>	
INTERVENTI PROPOSTI	INDICATORI DI RISULTATO
<ol style="list-style-type: none"> 1. Promuovere campagne d'informazione e prevenzione "mirate" a facilitare la diagnosi precoce e a ridurre il tasso di late presenter progettate con le comunità e non per le comunità (implementando reti territoriali tra servizi, terzo settore e migranti, in primis gli opinion leader delle comunità, adeguando i messaggi volti a modificare i comportamenti a rischio attraverso l'uso di strategie di comunicazione specifiche per target, nel rispetto delle diverse culture di appartenenza; con attenzione alle competenze linguistiche - messaggi in lingua - non solo scritti, mediatori) e che includano indicazioni su possibilità di accesso al Test, anche rapido, e ai servizi sanitari indipendentemente dallo status amministrativo del singolo. Da non trascurare elementi di lotta allo stigma e alla discriminazione. 2. Promuovere servizi sanitari ad accesso diretto con operatori formati all'approccio transculturale, sia 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verifica dell'attuazione. Monitoraggio. Riferirsi alla Dublin Declaration. 2. Verifica dell'attuazione. Monitoraggio.



<p>con accesso gratuito al Test, anche senza documenti e con orari flessibili.</p> <p>3. Promuovere programmi di prevenzione mirata a stranieri in contesti di particolare vulnerabilità: popolazione ristretta; persone che utilizzano sostanze; sex workers. Da non trascurare elementi di lotta allo stigma e alla discriminazione.</p> <p>4. Promuovere programmi di accesso al test per i migranti appena giunti che hanno indicazione al Test per HIV: gravide e nutrici; persone con condizioni cliniche suggestive di infezione da HIV in atto e/o provenienti da aree ad alta endemia che possano essere inseriti in un contesto di presa in carico che garantisca la continuità della cura</p>	<p>3. Verifica dell'attuazione. Numero di interventi attivati Monitoraggio.</p> <p>4. Numero di programmi attuati. Numero di Test. Monitoraggio.</p>
--	--

Nota: per i cittadini Comunitari ed extracomunitari non in possesso di copertura sanitaria, si rimanda all'Accordo Stato Regioni (codice ENI e STP)

Riferimenti

1. IPOS - Dossier statistiche immigrazione 2015
2. Cannoni L, et al. Incidence of Newly HIV Diagnosed Cases among Foreign Migrants in Italy - 2009-2013. J AIDS Clin Res 2015; 6:6
3. Aggiornamento delle nuove diagnosi di infezione da HIV e dei casi di AIDS in Italia al 31 dicembre 2014. *Nat-IST Super-Santita* 2015; 29: 19, Suppl. 11: 3-47. http://www.iss.it/binary/iss/cont/HIV_AIDS_DIC_2015.pdf
4. ECDC, Assessing the burden of key infectious diseases affecting migrant populations in the EU/EEA, 2014. <http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/assessing-burden-infectious-diseases-migrant-populations.pdf>
5. Yin Z, et al. HIV acquisition postmigration: Evidence from four European countries, IAS 2016
6. Alvarez-del Arco D, et al. HIV acquisition among migrants living in Europe. Results from a-MASE. IACS, Barcellona 2015
7. ISS http://www.salute.gov.it/imgs/C_17_notizie_1265_It-Tabella_temName_1_file.pdf
8. Valutazione dell'impatto del messaggio della campagna Menseria e Educativo-informativa 2007-2008 per la lotta all'AIDS e sperimentazione di un modello di divulgazione continua e costante dei messaggi mirati a gruppi vulnerabili, con il coinvolgimento delle associazioni fa parte della Consulta di lotta all'AIDS (Università J. Bologna) Prevenzione dell'HIV/AIDS nei migranti. http://www.salute.gov.it/imgs/C_17_opuscoliPoster_198_allegato.pdf
9. Conferenza Permanente per i rapporti tra lo Stato le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano, Accordo 20 dicembre 2012. Indicazioni per la corretta applicazione della normativa per l'assistenza sanitaria alla popolazione straniera da parte delle Regioni e Province autonome. (Rep. Atti n. 285-CNR) (13A01418) (GU n.32 del 7-2-2013 - Suppl. Ordinario n. 9) <http://www.gazzettaufficiale.it/2013/02/07/15A009185gg>
10. Prestileo T, et Al. Infectious Diseases among African (regular) migrants in Italy: Just a matter of problems? Clin Soc Work & Health Intervention 2015; 2(5):45-57



3.2 Persone che vivono con HIV e loro partner

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO	
<p>La trasmissione di HIV all'interno di coppia con partner sierodiscordanti è stata estesamente studiata sia per quanto riguarda la determinazione del rischio (per singolo atto e in base al grado di rischio del rapporto), sia per quanto riguarda le strategie di riduzione del rischio stesso (condom e <i>treatment as prevention</i> in particolare). Il solo uso del condom è in grado di ridurre dell'80% il rischio di trasmissione, il che comporta risultati efficaci nei rapporti anali insertivi, vaginali insertivi e vaginali ricettivi (0.08-0.2/1.000 esposizioni), ma non sufficientemente efficaci nei rapporti anali ricettivi, dove l'incidenza (2.8/1.000 esposizioni) rimane superiore a quella osservata, in assenza di qualsiasi presidio preventivo, nelle altre modalità di rapporto.</p> <p>L'inizio precoce della terapia antiretrovirale nel partner positivo riduce significativamente (93%) il rischio di trasmissione in coppie sierodiscordanti eterosessuali, e la condizione di soppressione virale stabile nel partner riduce in misura significativa (stima del rischio zero; limite superiore dell'intervallo di confidenza al 95% pari a 0.30/100) il rischio di trasmissione in coppie sierodiscordanti (eterosessuali e MSM) con frequente abitudine di rapporti sessuali non protetti. Nessuna infezione <i>linked</i> (confermata da analisi filogenetica virale) è stata documentata nei partner sieronegativi di soggetti con viremia stabilmente soppressa. L'impiego combinato di ART e condom nei rapporti anali ricettivi, riduce il rischio a 0.1/1.000 esposizioni, rispetto al 2.8/1.000 esposizioni del solo condom e allo 0.6/1.000 esposizioni della sola ART.</p> <p>Le raccomandazioni attuali in tutte le linee-guida internazionali sull'inizio precoce della terapia, anche ai fini di riduzione del rischio di trasmissione, pongono un crescente problema di informazione, definizione dei rischi e raccomandazione sui comportamenti, in merito alla scelta di avere rapporti non protetti all'interno della coppia sierodiscordante in caso di soppressione virologica stabile del partner sieropositivo.</p>	
SINTESI CRITICITÀ	
<p><i>Elementi persistenti di criticità:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Limitato fattore di protezione del solo uso del condom nei rapporti anali ricettivi; • Accesso non costante alla terapia precoce in tutti i soggetti con una nuova diagnosi e CD4 elevati (>500 cellule/mm³); • Soppressione virologica incompleta nei primi 6 mesi dall'inizio del trattamento (ipoteticamente più prolungata in caso di infezione primaria nel partner positivo); • Rischio di trasmissione non determinato per rapporti non protetti in caso di rebound viremico nel partner positivo; • Aderenza al trattamento e possibilità di interruzione temporanea della terapia ancora non ottimali nel 10-20% dei soggetti, anche in considerazione del maggior rischio di bassa aderenza in chi inizia con CD4 elevati; • Generalizzabilità al momento non totalmente conosciuta dei risultati ottenuti in coppie sierodiscordanti eterosessuali (HPTN 052) anche alle coppie stabili MSM; • Rischi legati alla trasmissione da rapporti non protetti con partner al di fuori della coppia (che interessa dal 4% al 30% dei partner sieronegativi); • Accettabilità dell'uso del condom in coppie stabili con partner positivo con soppressione virologica stabile; • Grado di informazione del partner negativo sullo stato di soppressione virologica del partner positivo come fattore condizionante la scelta dei rapporti e del ricorso alla protezione degli stessi. 	
INTERVENTI PROPOSTI	INDICATORI DI RISULTATO
<ul style="list-style-type: none"> • Accesso immediato e universale alla terapia dopo la diagnosi di infezione da HIV; • Monitoraggio dell'applicazione delle raccomandazioni nazionali e internazionali in tema di inizio immediato della terapia, al fine di verificare la discordanza dalle raccomandazioni e i fattori predittivi della mancata applicazione delle linee-guida; • Implementazione di programmi di counselling alla diagnosi e pre-terapia sui rischi legati ai differenti rapporti, sulla efficacia di riduzione di terapia ARV e condom, sulla 	<ul style="list-style-type: none"> • Aumento di soggetti con CD4 >500/mm³ con inizio immediato di terapia; • Riduzione di incidenza e prevalenza di HIV all'interno di coppie sierodiscordanti; • Aumento dell'aderenza alla terapia in soggetti che iniziano precocemente e per riduzione del rischio di trasmissione al partner sieronegativo; • Aumento dei programmi di counselling e prevenzione della trasmissione all'interno della coppia sierodiscordante.



<p>potenziale inefficacia del fattore protettivo della ART nei primi 6 mesi dopo l'inizio del trattamento, sui rischi di trasmissione legati alla ripresa della replicazione virale in corso di fallimento virologico;</p> <ul style="list-style-type: none">•Valutazione di specifici cambiamenti della frequenza del monitoraggio della viremia in soggetti HIV all'interno di coppia stabile sierodiscordante;•Promozione di programmi di controllo dell'aderenza alla terapia antiretrovirale, anche con coinvolgimento del partner sieronegativo della coppia;•Implementazione di programmi di informazione self-reported dei risultati dei controlli virologici del partner positivo al partner negativo della coppia;•Interventi informativi e di counseling sul rischio di rapporti non protetti al di fuori della coppia stabile.	
---	--



Preso in carico, cura e assistenza. quadro normativo, situazioni cui porre attenzione

Introduzione

Il Servizio Sanitario Nazionale Italiano ha disciplinato le modalità di assistenza per la infezione da HIV attraverso la Legge n. 135 del 5/06/1990 che individua nei reparti di Malattie Infettive le strutture deputate alla gestione del paziente con infezione da HIV.

Il modello assistenziale previsto dalla Legge è articolato in:

- Ricovero ospedaliero in degenza e diurno (*day hospital*) per pazienti con quadri clinici acuti;
- Ambulatorio per pazienti con infezione cronica stabile;
- Assistenza domiciliare integrata con l'assistenza territoriale e case alloggio per pazienti che necessitano di supporto sia per motivi clinici che economico-sociale.

Tale impostazione necessita di integrazioni in relazione all'evoluzione dell'epidemia e all'emergere di nuove condizioni clinico/epidemiologiche. In particolare, viene ravvisata la necessità di intervenire con integrazioni sui seguenti temi:

1. Continuità di cura. Accesso alla terapia antiretrovirale, aderenza e mantenimento in cura.
2. Nuove necessità di cura e di assistenza associate all'invecchiamento della popolazione assistita.
3. Interventi sulla popolazione con coinfezione HIV/HCV.
4. Prevenzione attraverso i vaccini.
5. Interventi in merito alla gravidanza.
6. Interventi a favore dei minori con infezione da HIV.
7. Inquadramento degli interventi integrativi proposti dal Piano Nazionale AIDS nei LEA.



I. Continuità di cura. Inizio della terapia antiretrovirale, aderenza e mantenimento in cura

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO	
<p>La continuità di cura (<i>continuum of care</i>) descrive un percorso costituito dalla <i>diagnosi</i>, la presa in carico nel progetto di cura (<i>linkage to care</i>), l'inizio della terapia e l'aderenza ai farmaci (<i>engagement in care</i>), il mantenimento in cura (<i>retention to care</i>). Essa richiede l'erogazione di assistenza per un periodo indefinito: in particolare, <i>l'inizio della terapia cART, l'aderenza ai farmaci e il mantenimento in cura sono fasi cruciali sia per garantire il benessere delle persone con HIV, sia per limitare la diffusione dell'epidemia</i>. In conseguenza, <i>l'engagement in care e la retention to care</i> possono essere considerate importanti misure di qualità dell'assistenza erogata.</p>	
SINTESI CRITICITÀ	
<p>Secondo le stime disponibili, delle circa 120.000 persone con HIV/AIDS diagnosticate, <i>il 15% non è stato inserito o mantenuto in cura</i>. In particolare, delle 134.000 persone viventi con HIV, nel nostro paese sarebbe in trattamento il 74% delle persone (99.160) e <i>la soppressione virale sarebbe riscontrata nel 52% (69.680)</i>. In particolare, la soppressione virologica è stata ottenuta nell'87,7% delle persone in terapia cART.</p> <p><i>È quindi cruciale che si pongano in essere strategie specifiche, attraverso indicatori sia 'di sistema' (quali strumenti interni ad ogni singolo centro che verifichino specifici parametri), sia personalizzati sul singolo paziente, al fine di garantire l'inizio della terapia, l'adesione alla cura (la sua mancanza è correlata all'assenza di soppressione virologica) e il mantenimento nel percorso di cura e l'azzeramento della carica virale.</i></p> <p>Le nuove tecnologie (piattaforme informatiche, <i>smartphone, app</i> dedicate), si pongono come naturali candidate per l'implementazione delle strategie, così come è cruciale l'avvalersi di operatori sanitari di altre specializzazioni e/o di associazioni operanti sul territorio, nonché di una rete di supporto sociale.</p> <p>In particolare, è necessario porre maggiore attenzione alle popolazioni fragili, talvolta peculiari per condizione. In particolare (ma non esaustivamente) si segnalano le seguenti condizioni o situazioni: genere femminile, giovane età, gravidanza e periodo <i>post-partum</i>, uso di sostanze stupefacenti per via endovenosa, patologie di abuso, violenza domestica, malattie psichiatriche, detenzione (attuale e/o pregressa), persone senza fissa dimora e/o emarginate, condizioni stigmatizzanti (es.: MSM, transgender, stranieri, ecc.).</p>	
INTERVENTI PROPOSTI	INDICATORI DI RISULTATO
<p>Con l'obiettivo di azzerare la viremia in tutte le persone con HIV/AIDS, attraverso strategie mirate, i centri di cura per l'HIV devono potere essere dotati di sistemi di monitoraggio che consentano di essere costantemente a conoscenza:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) del numero delle persone con HIV/AIDS non ancora in cART e delle ragioni che non hanno consentito di iniziare la terapia; 2) del tasso di aderenza alle cure prescritte; 3) del tasso di presenza alle visite di controllo programmate; 4) dei trasferimenti da centro di cura ad altro centro di cura. <p>A tal fine occorre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formare il personale sanitario del centro clinico sulla rilevanza della <i>continuità di cura</i>, sulle strategie di monitoraggio e sulle azioni volte a favorirlo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Monitoraggio della % di pazienti naïve versus % di pazienti in trattamento, con tensione alla drastica diminuzione del tempo che intercorre tra la diagnosi e l'inizio del trattamento. • % dei pazienti con viremia plasmatica azzerata. • % di successo degli interventi favorevoli l'aderenza alla cART e alla terapia complessiva del paziente. • % delle persone con HIV che entrano in cura nel corso dell'anno e che vi rimangono anche l'anno successivo. • % delle persone con HIV seguite in un anno e che vi rimangono l'anno successivo. • % delle persone migranti da centro di cura a centro di cura. • % di successo degli interventi extra-ospedalieri, divisa per strategia intrapresa, al fine di valutarne e confrontarne l'efficacia.



<ul style="list-style-type: none"> • Monitorare la percentuale dei pazienti naïve presente in ogni centro, al fine di favorire, tramite strategie mirate, l'inizio della terapia cART. • Porre in essere o implementare in ogni centro clinico programmi strutturati e specifici al fine di favorire l'aderenza alla cART • Porre in essere strategie favorevoli l'obiettivo dell'azzeramento della viremia plasmatica, segmentate per tipologia, non escludendo l'utilizzo di reti nazionali che contemplino l'eventuale invio del paziente a ridotte opzioni terapeutiche in centri specializzati. • Porre in essere, nei singoli centri, sistemi di registrazione e verifica della regolarità delle visite, dell'esecuzione degli esami di laboratorio, del rispetto degli appuntamenti e del ritiro dei farmaci, della ripresa in carico del paziente eventualmente perso, dell'invio di pazienti a ridotte possibilità terapeutiche in centri specializzati. I dati generati da tali sistemi dovrebbero confluire in un database nazionale, utile a monitorare la situazione e proporre strategie correttive d'insieme. • Favorire, attraverso protocolli d'intervento dedicati, la collaborazione anche strutturata tra centri clinici e associazioni di pazienti e/o reti territoriali e/o comunità colpite, secondo le specificità delle stesse, nei possibili settori d'intervento lungo tutto il <i>continuum of care</i>. 	
---	--

Riferimenti

1. INSIGHT START Study Group. Initiation of antiretroviral therapy in early asymptomatic HIV infection. *N Engl J Med.* Jul 26 2015.
2. Temprano ANRS 12136 Study Group. A trial of early antiretrovirals and isoniazid preventive therapy in Africa. *N Engl J Med.* Jul 20 2015.
3. M. Cohen, Y. Chen, M. McCauley. Antiretroviral therapy for the prevention of HIV-1 transmission. *N Engl J Med* 2016; 375: 830-839.
4. Brennan A, Broome JP, et al. A systematic review of health service interventions to improve linkage with or retention in HIV care. *AIDS Care* 2014; 26: 804-812.
5. Thompson MA, Mugavero et al. Guidelines for improving entry into and retention in care and antiretroviral adherence for persons with HIV: evidence-based recommendations from an International Association of Physicians in AIDS Care panel. *Ann Intern Med.* 2012; 156: 817-833.
6. Canada G., Paelli P., Scappaticci L., et al. ICAR 2016 Activities to support Retention in Care (RIC) conducted by associations and NGO involved in HIV: a survey. Abs 208.
7. Mammonè A., Pezzotti P., Canonì L., et al. ICAR 2016: An estimate of the continuum of HIV care in Italy in 2014 using surveillance and cohort data. Abs 83.
8. Ramondo M., Canonì L., Urcioli R. and CARPHA study group. ICAR 2016: Second national census among people diagnosed with HIV and in care in Italy in 2014. Abs 82.
9. ICONA 2014. <http://www.fondazioneiconacona.org/new/>
10. Mammonè A., Pezzotti P., Regine V et al. How many people are living with undiagnosed HIV infection? An estimate for Italy, based on surveillance data. *AIDS* 2016, 30, 1131-1136.
11. Zona S., Lazzaretti C., Borghi V et al. ICAR 2015: Characteristics of HIV infected patients not entered in care in three cohorts of Italy. Abs 140.
12. Canonì L., Regine V., Stanekic K et al. Estimate of the number of people living with HIV in Italy. *Bull Med Res Intern.* 2014, vol 2014: 1-6.



2. Nuove necessità di cura e di assistenza

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO	
<p>Dopo l'introduzione della terapia antiretrovirale di combinazione (cART) il modello assistenziale definito dalla legge 135/90 ha dovuto subire nella pratica corrente profonde modificazioni dovute alla progressiva variazione nella distribuzione quantitativa degli accessi in seguito alla riduzione della mortalità e della morbilità acuta e alla "cronicizzazione della infezione.</p> <p>Obiettivi prioritari della cura rimangono</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. la riduzione della mortalità per AIDS, delle patologie opportunistiche associate e delle giornate di degenza ad esse conseguenti 2. l'inquadramento diagnostico-clinico del paziente, la prescrizione della cART e la gestione delle patologie HIV correlate sia in forma acuta che cronica, che restano nella pertinenza specialistica dei centri per l'assistenza delle persone con infezione da HIV. <p>Tuttavia, l'allungamento della aspettativa di vita ed il conseguente invecchiamento della popolazione HIV si è associato a un aumento delle comorbidità. L'immuno-infiammazione che persiste nella persona con HIV anche nei casi in cui replicazione virale è bloccata dalla terapia contribuisce ad anticipare l'invecchiamento e l'insorgenza delle comorbidità stesse. L'evoluzione della situazione clinico/epidemiologica prospetta pertanto la necessità di individuare e sviluppare nuove linee di intervento.</p>	
SINTESI CRITICITÀ	
<p>Stime dell'Istituto Superiore di Sanità nel 2013 indicano come più del 33% delle persone che vivono con HIV/AIDS hanno superato i 50 anni; la coorte olandese ATHENA stima che nel 2030 il 73% delle persone con HIV avrà più di 50 anni e l'80% di questi presenterà almeno una comorbidità. Ciò comporta la necessità di estendere la valutazione clinica deve andare oltre gli aspetti strettamente HIV correlati, includendo la gestione di comorbidità cardiovascolari, ossee, renali, epatiche, metaboliche, neurologico/cognitive, psichiatriche, dei tumori, delle patologie genito-urinarie, di quelle geriatriche, come dettagliato nella Linee Guida di riferimento (di seguito "comorbidità"). In questo contesto emergono con evidenza le problematiche gestionali, con particolare riferimento ai politrattamenti e alle condizioni di fragilità/disabilità e marginalità sociale.</p>	
INTERVENTI PROPOSTI	INDICATORI DI RISULTATO
<ul style="list-style-type: none"> • Porre in atto una rilevazione/indagine prospettica del fenomeno "nuova malattia da HIV", finalizzata alla raccolta di dati di popolazione italiana aggiornati, che possano anche guidare rispetto all'insorgenza delle nuove necessità assistenziali. • Favorire protocolli diagnostico-terapeutici omogenei sul territorio nazionale, dedicati alla prevenzione delle comorbidità e/o alla loro cura/gestione. In questo contesto, porre in atto strategie assistenziali polispecialistiche, che consentano, con la regia dell'infettivologo curante, di porre in essere percorsi assistenziali integrati e coordinati, anche attraverso la ricognizione di modelli già esistenti. • Favorire percorsi di integrazione con l'assistenza extra-ospedaliera (riabilitativa, domiciliare e/o in casa alloggio/diurno), al fine di garantire la continuità di cura delle persone 	<ul style="list-style-type: none"> • Valutare la % delle singole comorbidità nella popolazione con HIV versus la % degli interventi di successo/insuccesso in merito allo stato di benessere della persona. • Rilevare la % di soddisfazione del personale sanitario e dei pazienti in merito al modello assistenziale proposto, attraverso survey opportunamente dedicati e miranti ad evidenziare eventuali criticità, al fine di potere porre correttivi. • Monitorare, a seguito di interventi specifici, la % di riduzione della dispersione dei pazienti dal continuum of care, con particolare focus su popolazione anziana, con fragilità/disabilità e



	con disabilità/fragilità (compresa la marginalità sociale e l'isolamento).	la	con tensione alla marginalità sociale e all'isolamento.
Attori da coinvolgere	Centri per l'assistenza delle persone con HIV/AIDS, ISS, Commissioni Regionali AIDS, Assessorati Regionali Sanità, Associazioni, Società Scientifiche (SIMFI), Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute.		
Tempistica suggerita	Censimento e coinvolgimento degli Attori entro 12 mesi dalla data di esecutività del Piano; definizione delle strategie e dei percorsi entro 18 mesi; completamento dell'acquisizione dei dati richiesti entro 24 mesi; attività a regime entro 36 mesi.		

Riferimenti

1. Legge 5 giugno 1990 n. 135 - G.U. n. 132 del 07/06/1990
2. Wawrzyniak AJ, Rodriguez AE, Palea AE et al. The association of individual and systemic barriers to optimal medical care in patients living with HIV/AIDS (PLWHA) in Miami Dade County. *J AIDS* 2015; 69: S63-S72
3. Kendall CE, Taljaard M, Joung J et al. A population-based study comparing patterns of care delivery on the quality of care for persons living with HIV in Ontario. *BMJ Open* 2018; 5:e007428
4. Raimondo M, Camoni L, Regine V et al. Caratteristiche delle persone che vivono con l'HIV e con l'AIDS in Italia. *Not Ist Super Sanità* 2013; 26(7-8): 3-6
5. Smit M, Brinkman K, Geerlings S et al for the ATHENA cohort. Future challenges for clinical care of an ageing population infected with HIV: a modelling study. *Lancet Infect Dis* 2015; 15: 810-18



3. COINFEZIONE HIV/HCV

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Un'extrapolazione dai dati della corte ICONA consente di stimare che in Italia circa il 28% dei portatori dell'infezione da HIV sia anche HCV positivo. La percentuale di portatori d'infezione da HCV attiva va però riducendosi in seguito al decesso di pazienti della prima ondata epidemica (in maggioranza tossicodipendenti ad alto tasso di coinfezione HIV/HCV), per la riduzione dell'incidenza di nuove infezioni da HCV dovute a scambio di siringa e per l'incremento dei casi in cui il virus è stato eradicato da terapie antivirali. Mentre nel 1997 tra nuovi arruolati in ICONA i coinfezti superavano il 55%, nel 2015 erano circa l'8%. Si può quindi dedurre che dei circa 4.000 nuovi casi di infezione da HIV diagnosticati annualmente i coinfezti siano circa 300. La stima dei coinfezti con infezione da HCV attiva tuttora viventi in Italia è di circa 15.000, per oltre due terzi con grado di fibrosi F0-F2.

L'infezione da HCV comporta, del tutto o in parte indipendentemente dalla progressione della malattia epatica, l'incremento dell'incidenza di diabete, di malattie renali e della malattia aterosclerotica cardiaca e cerebrovascolare. Per converso, è stato dimostrato che l'eradicazione di HCV riduce l'incidenza di diabete e delle sue complicanze e delle malattie renali, mentre mancano ancora dati a sostegno di un effetto favorevole dell'eradicazione sull'incidenza e progressione della malattia aterosclerotica. Non sorprende, quindi, che sia stata documentata, nel coinfezto HIV-HCV, una maggiore incidenza di eventi cardiovascolari, di insufficienza renale cronica, di sindrome metabolica ed in particolare di diabete, di fratture patologiche secondarie a osteoporosi, di disturbi cognitivi e di tumori rispetto alla popolazione sana o ai pazienti con singola infezione da HIV o HCV. La patologia epatica è ancora una delle prime cause di morte nelle persone che vivono con HIV, nelle quali il tasso di cronicizzazione di HCV è maggiore, e la progressione verso la cirrosi, lo scompenso epatico e lo sviluppo dell'epatocarcinoma accelerati. È inoltre documentato un controllo della replicazione di HIV meno efficiente in corso di terapia anti HIV.

SINTESI CRITICITÀ

I dati sopra descritti costituiscono il presupposto per cui le società scientifiche Europee e Statunitensi (EASL, European Association for the Study of the Liver ed AASLD American Association for the Study of Liver Diseases, rispettivamente), pur riconoscendo che il trattamento anti HCV debba essere offerto a tutte le persone con infezione, sottolineano un'alta priorità al trattamento nei pazienti co-infezti HIV-HCV anche con un grado modesto di fibrosi epatica. Anche le Linee Guida Italiane di riferimento hanno assunto questa posizione.

Nonostante ciò, i criteri di priorità indicati dall' Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) per il trattamento dell'epatite C con i nuovi farmaci antivirali continuano a non includere la coinfezione da HIV. Ad oggi, quindi, il paziente coinfezto può essere trattato solamente con gli stessi criteri previsti per il paziente mono-infezto da HCV.

Va ricordato a questo proposito che, secondo i dati di letteratura oggi disponibili, il trattamento di 8.000 coinfezti HIV/HCV con fibrosi F2 è in grado di prevenire 376 morti e 504 transizioni verso lo scompenso epatico nei prossimi 5 anni.

INTERVENTI PROPOSTI

- Estensione del trattamento con antivirali ad azione diretta (nuovi farmaci anti-HCV) a tutte le persone HIV positive con coinfezione attiva da HCV.
- Implementazione di interventi di educazione e prevenzione diretti alla popolazione HIV positiva MSM, al fine di limitare la trasmissione sessuale e delle reinfezioni da HCV, a fronte dei recenti focolai di HCV segnalati dalla letteratura e dalle autorità sanitarie competenti in questa popolazione

INDICATORI DI RISULTATO

1. Eradicazione della coinfezione da HCV nel 90% delle persone con HIV con coinfezione attiva da HCV.
2. Riduzione del 60% delle nuove infezioni da HCV e delle reinfezioni in un gruppo identificato di centri clinici rappresentativi della realtà nazionale.



Autori da coinvolgere	Centri per l'assistenza delle persone con HIV/AIDS, AIFA, Commissioni Regionali AIDS, Assessorati Regionali Sanità, Associazioni, Società Scientifiche (SIMIT), Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute.
Tempistica suggerita	<ol style="list-style-type: none"> 1. In merito al punto 1, conseguimento del risultato entro tre anni dall'entrata in vigore del presente piano. 2. In merito al punto 2, stesura del disegno dello studio e inclusione dei Centri partecipanti entro sei mesi dalla data di esecutività del Piano; sistematizzazione della raccolta dei dati entro 12 mesi; operatività degli interventi di prevenzione entro 12 mesi; conseguimento del risultato entro 36 mesi.

Riferimenti

1. <http://www.fondazioneicoma.org>
2. Ioannou GN, Blyden CL, Weiss NS, et al. The prevalence of cirrhosis and hepatocellular carcinoma in patients with HIV infection. *Hepatology*. 2012; 58: 249-257.
3. Peters L, Grant D, Lundgren JD, et al. Hepatitis C virus viremia increases the incidence of chronic kidney disease in HIV-infected patients. *AIDS*. 2012; 26:1917-26.
4. Grim D, Peters J, Rahmanova A et al. 3.Liver-related death among HIV-HCV-coinfected individuals: implications for the era of directly acting antivirals. 21st Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections, March 3-6, 2014, Boston, MA, USA.
5. Potter M, Oduyungbo A, Yang, et al. Impact of hepatitis C viral replication on CD4+ T-lymphocyte progression in HIV-HCV coinfection before and after antiretroviral therapy. *AIDS*. 2010;24:1857-65.
6. De Luca A, Bugatti R, Lepri AC et al. Coinfection con hepatitis viruses and outcome of initial antiretroviral regimens in previously naive HIV-infected subjects. *Arch Intern Med*. 2002; 162: 2125-32.
7. Lu R, Y. 3rd, Volk J, Newcomb CW, Yang YX et al. Risk of hip fracture associated with hepatitis C virus infection and hepatitis C human immunodeficiency virus coinfection. *Hepatology*. 2012 Nov; 56(5):1688-98.
8. Butt A, Chew, KW, Currier J et al. Hepatitis C (HCV) Viremia and the Risk of Acute Myocardial Infarction at Various Lipid Levels. 21st Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections, March 3-6, 2014, Boston, MA, USA.
9. Howard AA, Hoover DR, Anastos K. The effects of opiate use and hepatitis C virus infection on risk of diabetes mellitus in the Women's Interagency HIV Study. *J Acquir Immune Defic Syndr*. 2010; 54: 152-9.
10. Berenguer J, Rodriguez E, Miralles P. Sustained virological response to interferon plus ribavirin reduces non-liver-related mortality in patients coinfected with HIV and Hepatitis C virus. *Clin Infect Dis*. 2012; 55: 728-36.
11. Berenguer J, Zamoa FX, Carrero A, et al. Effects of Sustained Viral Response in Patients With HIV and Chronic Hepatitis C and Nonadvanced Liver Fibrosis. *J Acquir Immune Defic Syndr*. 2014 Jul; 66(3):280-7.
12. Macias J, Mancebo M, Marquez M, Merino D, Tellez F, Rivero A, von Wichmann MA, Lopez-Cortés LF, Merchante N, Santos J, Rallo M, Perez-Perez M, Canacho A, Irabarren JA, Pineda JA. Low risk of liver decompensation among human immunodeficiency virus/hepatitis C virus-coinfected patients with mild fibrosis in the short term. *Hepatology*. 2015 May; 61(5):1511-11.



4. Interventi a favore dell'implementazione della prevenzione delle infezioni attraverso i vaccini

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Le raccomandazioni relative alle vaccinazioni nelle persone con HIV/AIDS non si discostano in generale da quelle riservate ad altre categorie di pazienti. Vanno tuttavia considerati sia i possibili rischi associati alla condizione di immunodepressione, sia la possibile influenza della stessa sulla risposta ai vaccini, che potrebbe rivelarsi meno efficiente e quindi meno protettiva rispetto a quanto osservato nell'ospite normoergico, e necessitare la somministrazione di dosi aggiuntive di vaccino o tempi più ravvicinati per le rivaccinazioni o richiami. Inoltre, per quanto concerne la sicurezza, in particolare sull'effetto generale della stimolazione del sistema immunitario, è ben noto come l'attivazione dei linfociti T CD4+ li renda più suscettibili all'infezione da parte di HIV e ne favorisca la replicazione, anche a seguito di uno stimolo vaccinale. In realtà, proprio per il carattere transitorio dell'immunostimolazione da vaccino e per l'efficacia attuale dei regimi cART, tale rischio sembra attualmente del tutto marginale nelle persone in trattamento che presentino una soppressione della replicazione virale.

SINTESI CRITICITÀ

- I vaccini vivi attenuati in persone con HIV con T CD4+ < 200 cellule/μL, permangono controindicati in modo assoluto. Il loro impiego può essere considerato in caso di necessità in persone in trattamento con cART quando sia stato raggiunto un livello di CD4 al di sopra di tale soglia o, preferibilmente, tra 400 e 500 cellule/μL.
- Per pazienti con basso nadir di T CD4+ e sospetto di incompleta immunoricostruzione o che presentino condizioni riconosciute associabili ad una ulteriore immunosoppressione (ad esempio pazienti in chemioterapia antineoplastica, radioterapia, sottoposti a trapianti, trattati con steroidi) è opportuno postporre la vaccinazione o attendere il modificarsi della condizione clinica.
- Il tasso di aderenza di applicazione delle Linee Guida per le vaccinazioni degli adulti con HIV/AIDS da parte di medici e pazienti non è noto e potrebbe essere assai difforme sul territorio nazionale.
- I dati sull'offerta e l'organizzazione dell'accesso alle vaccinazioni per gli adulti con HIV/AIDS sono in sostanza inesistenti.

INTERVENTI PROPOSTI

- Applicare il Piano Nazionale della Prevenzione Vaccini (PNPV), nonché delle Linee Guida SIMIT sulla materia per le persone con HIV, ad esso coerenti.
- Porre in atto una rilevazione/indagine coinvolgente un campione significativo di centri di malattie infettive (ovvero strutture di competenza locali) volta a determinare il tasso di somministrazione delle principali vaccinazioni e le criticità nell'offerta e nell'accesso alle stesse da parte dei pazienti (in collaborazione con SIMIT).
- Promuovere, attraverso le strutture di competenza territoriali, specifici programmi vaccinali personalizzati per le persone con HIV, ponendo in essere, laddove applicabile, protocolli di collaborazione specifici tra le malattie infettive e i centri territoriali deputati alla materia. È da valutare la possibile esportazione a livello nazionale di modelli locali/regionali di maggior efficienza.

INDICATORI DI RISULTATO

1. Recepimento delle indicazioni del PNPV e delle coerenti Linee Guida SIMIT nei piani vaccinali regionali e ottenimento dell'offerta agevolata/gratuità delle vaccinazioni previste per le persone con HIV nel PNPV.
2. Completamento dell'indagine/rilevazione sul tasso e sulle criticità nella somministrazione delle vaccinazioni entro 18 mesi.
3. Attuazione del 70% delle vaccinazioni irrinunciabili in tutti i centri di cura delle persone con HIV/AIDS e/o nelle strutture territoriali competenti entro 24 mesi.



<p>Particolare attenzione andrà data alle popolazioni fragili/vulnerabili e ai partner delle persone con HIV in merito a specifiche vaccinazioni.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Promuovere un'omogeneizzazione nazionale dell'offerta agevolata/gratuita di tutte le vaccinazioni per le persone con HIV presenti nel PNPV. 	
Attori da coinvolgere	Centri per l'assistenza delle persone con HIV/AIDS, AIFA, Commissioni Regionali AIDS, Assessorati Regionali Sanità, Associazioni, Società Scientifiche (SIMIT), Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute.
Tempistica suggerita	<p>1: entro 12 mesi dall'approvazione del presente piano</p> <p>2: entro 18 mesi dall'approvazione del presente piano</p> <p>3: entro tre anni dall'approvazione del presente piano.</p>

Riferimenti

1. Kermes S, Lantay O, Turbelin C, Bateux F, Hanslik T, Boelle PY. Long-term immune responses to vaccination in HIV-infected patients: a systematic review and meta-analysis. *Clin Infect Dis* 2014 Apr;58(8):1130-9
2. Stanley SK, Ostrowski MA, Justement JS, et al. Effect of immunization with a common recall antigen on viral expression in patients infected with human immunodeficiency virus type 1. *N Engl J Med* 1996 May 9;334(19):1222-30
3. Kolber MA, Galbr AH, De La Rosa A et al. Genotypic analysis of plasma HIV-1 RNA after influenza vaccination of patients with previously undetectable viral loads. *AIDS* 2002; 16: 537-542.



5. Interventi a favore dell'assistenza alla gravidanza nelle donne con HIV/AIDS

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO	
<p><i>La trasmissione verticale di HIV in Italia è attualmente evenienza infrequente. Nel 2014, tuttavia, si sono verificati ancora 11 casi di infezione da HIV in bambini di età compresa tra 0 e 2 anni (0,3% di tutti i casi di nuova infezione da HIV diagnosticati nel 2014).</i></p> <p><i>La procreazione per via naturale senza rischio di trasmissione è possibile anche in coppie discordanti purché la viremia del partner positivo rimanga costantemente soppressa dalla cART regolarmente assunta. Analogamente la soppressione della replicazione virale indotta dalla terapia nella madre abbate il rischio di trasmissione verticale madre-figlio (si vedano in proposito le Linee Guida SIMT di riferimento).</i></p>	
SINTESI CRITICITÀ	
<p><i>L'Italia è uno dei pochi paesi dell'Unione Europea in cui il test per HIV non è reso obbligatorio durante la gravidanza. Le gravide che non hanno facile accesso ai precorsi di maternità sicura (es.: immigrate) o che si rivolgono esclusivamente a circuiti privati sono più a rischio di diagnosi mancata o tardiva, con conseguente maggior rischio di trasmissione al bambino. Nei Paesi ad alto reddito anche una sola trasmissione verticale per mancanza di screening è oggi considerata inaccettabile.</i></p>	
INTERVENTI PROPOSTI	INDICATORI DI RISULTATO
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Attenersi alle Linee Guida e alla normativa vigente secondo le quali all'inizio della gravidanza, vanno attuati lo screening per HIV, per le altre malattie a trasmissione sessuale (HBV, Sifilide, HCV) e del complesso Torchi.</i> • <i>Introdurre in routine, promuovendone l'inserimento nelle Linee Guida/raccomandazioni di competenza (di tutte le specialità mediche coinvolte, la ripetizione del test per HIV in caso di sospetta malattia acuta da HIV in gravidanza all'inizio del 3° trimestre per donne che hanno avuto dei rapporti a rischio o in altre situazioni a rischio di infezione da HIV (tossicodipendenza materna, prostituzione, partner HIV positivo, partner occasionale).</i> • <i>Incentivare la promozione di protocolli gestionali specifici che contemplino un approccio multidisciplinare integrato infettivologo-ostetrico-pediatra, con l'aggiunta eventuale di psicologo e mediatore culturale laddove necessari, al fine di garantire un corretto e completo supporto e controllo della donna gravida e del nascituro relativamente alle problematiche cliniche e psicologiche, anche favorendo un successivo inserimento nel continuum of care.</i> • <i>Mantenere le attente rilevazioni già in essere sulla materia, e promuoverne l'estensione nelle realtà territoriali ove risultassero carenti.</i> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rilevazione dello stato dell'arte a livello nazionale dei protocolli gestionali multidisciplinari specifici e contemporanea promozione degli stessi attraverso gli strumenti e i canali ritenuti idonei. 2. Rilevazione continuativa del numero di donne gravide riscontrate HIV positive/anno e numero di neonati infetti/anno nel 100% del territorio nazionale. 3. Applicazione del provvedimento di obbligatorietà dello screening all'inizio della gravidanza per HIV, infezioni sessualmente trasmissibili e infezioni trasmissibili al feto in gravidanza nel 100% del territorio nazionale, con valutazione annuale del tasso di applicazione.



Attori da coinvolgere	Centri per l'assistenza delle persone con HIV/AIDS, ISS, Commissioni Regionali AIDS, Assessorati Regionali Sanità, Associazioni, Società Scientifiche (SIMT, ginecologi, neonatologi), Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute.
Tempistica suggerita	1. Entro 12 mesi dall'entrata in vigore del piano 2. Entro 12 mesi dall'entrata in vigore del piano 3. Entro 36 mesi dall'entrata in vigore del piano

Riferimenti

1. Notiziario ISS volume 28, n.9 suppl.1, Novembre 2015
2. Deblonde J et al. HIV testing in Europe: mapping policies. Health Policy. 103(2-3) p 191-110, 2011



6. INTERVENTI A FAVORE DELL'ASSISTENZA DEI MINORI CON HIV/AIDS

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Nonostante la trasmissione verticale dell'infezione da HIV sia ormai un evenienza rara nel nostro paese, sono stati negli ultimi anni segnalati nuovi casi di infezione in bambini soprattutto stranieri (Registro Italiano per l'Infezione da HIV) arrivati nel nostro paese con le loro famiglie da aree ad alta prevalenza di infezione. Attualmente in Italia vivono circa 800 pazienti che hanno contratto l'infezione per via verticale e di questi circa 500 di età inferiore ai 18 anni. La maggior parte sono adolescenti o giovani adulti che hanno contratto il virus alla nascita e nel periodo post-natale.

SINTESI CRITICITÀ

- Le problematiche sono diverse in base alle fasce di età:
- alla nascita è necessario implementare la diagnosi precoce per poter iniziare la terapia antiretrovirale non appena possibile.
 - Mancano ancora le formulazione pediatriche dei farmaci antiretrovirali soprattutto nei bambini di età < a 12 anni e spesso è difficile utilizzare le formulazione dell'adulto per difficoltà ad ottenere il dosaggio ottimale.
 - La mancanza di formulazioni pediatriche, la difficoltà nella gestione terapeutica degli adolescenti sono aspetti che aumentano considerevolmente il rischio di resistenza. La maggior parte di ragazzi o giovani adulti con infezione acquisita alla nascita sono stati trattati per anni in maniera non ottimale e presentano una multi-resistenza in età adulta.
 - La comunicazione della diagnosi è scarsa e complessa. Gli operatori non sono preparati ed esiste un grosso rischio che la terapia venga interrotta una volta comunicata la diagnosi, soprattutto nel caso di ragazzi stranieri. Inoltre la comunicazione del proprio stato al partner è raro negli adolescenti
 - Il passaggio della cure dalla struttura pediatrica ai reparti di Malattie Infettive è ancora infrequente e spesso non ottimale.

INTERVENTI PROPOSTI

- Introdurre in routine, promuovendone l'inserimento nelle Linee Guida/raccomandazioni di competenza, il follow up dei neonati nati da madre HIV positiva in collaborazione tra ostetrici e pediatri e infettivologi.
- Incentivare la gestione multidisciplinare dei bambini nati da madre HIV positiva, con la partecipazione di pediatri, infettivologi, ostetrici (anche per i casi di gravidanza in ragazze che hanno contratto l'infezione dalla madre), psicologi, assistenti sociali e mediatore culturale.
- Creare gruppi di lavoro per gli adolescenti (anche tra pari) in grado di affrontare le problematiche specifiche connesse con l'età e l'infezione da HIV. In particolare andrebbe favorito il trasferimento graduale degli adolescenti o dei giovani adulti nei reparti di Malattie Infettive.

INDICATORI DI RISULTATO

- Rilevazione dello stato dell'arte a livello nazionale dei protocolli gestionali multidisciplinari specifici e contemporanea promozione degli stessi attraverso gli strumenti e i canali ritenuti idonei.
- Rilevazione delle modalità di comunicazione della diagnosi di infezione da HIV.
- Rilevazione del numero di pazienti pediatrici con infezione da HIV e numero di neonati infetti/anno nel 100% del territorio nazionale.
- Creazioni di gruppi multidisciplinari nei principali centri italiani per favorire la transizione dei casi alle Malattie Infettive.
- Valutazione sia in termini quantitativi che qualitativi dei programmi di formazione multidisciplinari per il supporto agli adolescenti HIV positivi. Particolare attenzione ai migranti e agli stranieri.

Attori da coinvolgere	Centri per l'assistenza delle persone con HIV/AIDS, ISS, reparti di pediatria e di ostetricia, Associazioni di pazienti
Tempistica suggerita	1. Entro 12 mesi dall'entrata in vigore del piano 2. Entro 12 mesi dall'entrata in vigore del piano 3. Entro 36 mesi dall'entrata in vigore del piano

Riferimenti

- 1) Registro Italiano per l'Infezione da HIV in pediatria. XVIII workshop, Firenze 2015
- 2) PENTA Guidelines HIV Medicine 2015, 3 1-16



7. Inquadramento degli interventi integrativi proposti dal Piano Nazionale AIDS nei Livelli Essenziali di Assistenza (LEA)

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

Nello schema di Decreto Presidente del Consiglio dei Ministri sulla nuova definizione dei Livelli Essenziali di Assistenza Sanitaria (LEA), in base al testo approvato dalla Conferenza delle Regioni nella seduta del 07.07.2016 e in attesa di approvazione da parte del MEF, nell'art. 57, ai sensi della legge 5 giugno 1990 n. 135, il Servizio Sanitario Nazionale (SSN) garantisce alle persone con infezione da HIV/AIDS le prestazioni sanitarie e socio-sanitarie ospedaliere, ambulatoriali, domiciliari, semiresidenziali e residenziali previste dalla medesima legge e dal progetto obiettivo AIDS dell'8 marzo 2000.

Inoltre, nel Capò VI, relativo all'assistenza specifica a particolari categorie, sono elencate le specifiche tutele garantite dal SSN ad alcune categorie di cittadini secondo quanto previsto dalla normativa vigente. In particolare, per le persone con infezioni da HIV/AIDS sono confermati gli interventi previsti dalla legge n. 135 del 1990.

Il trattamento a domicilio delle persone con HIV è regolato dalla specifica legislazione, alla quale si rimanda. Per quanto riguarda i pacchetti prestazionali, in base al nomenclatore, per l'infezione da HIV (codici 020.042; 079.53; V08), sono previste le prestazioni sanitarie appropriate per il monitoraggio della condizione e per la prevenzione delle eventuali complicanze.

Inoltre, in merito alle prestazioni specialistiche per la tutela della maternità responsabile - escluse dalla partecipazione al costo in funzione pre-concezionale - è inserito il test combinato anticorpi e antigene p24, incluso l'eventuale immunoblotting (91.23.F), qualora detto test non sia stato eseguito nei tre mesi precedenti.

Infine, in base all'art. 14 sull'erogazione di prodotti dietetici, il SSN garantisce ai nati da madri sieropositive per HIV, fino al compimento del sesto mese di età, l'erogazione dei sostituti del latte materno.

SINTESI CRITICITÀ

Il mantenimento del diritto all'esenzione - per tutte le comorbidità/complicanze e la loro prevenzione, nonché per la pianificazione della gravidanza e la maternità responsabile - appare indispensabile per mantenere elevata la salute delle persone con HIV, la qualità di gestione clinica e migliorare i dati di morbilità e mortalità.

Il mantenimento dell'attuale quadro legislativo sull'assistenza a domicilio delle persone con HIV, pur con gli adeguamenti delle prestazioni da erogare resi necessari dall'evoluzione dello scenario clinico e assistenziale della malattia, è da considerare requisito fondamentale in termini di tutela dei diritti di salute e di efficacia di intervento sanitario.

INTERVENTI PROPOSTI

- Proporre alle valutazioni della Commissione nazionale per l'aggiornamento dei LEA e la promozione dell'appropriatezza nel Servizio sanitario nazionale:
 - 1) l'inserimento nei LEA degli interventi proposti dal presente piano, al fine di consentire l'attuazione mediante i fondi di dotazione previsti per gli stessi.
 - 2) il monitoraggio dell'esenzione totale dal pagamento del ticket, per le prestazioni legate all'infezione da HIV e alle sue comorbidità/complicanze. Pare utile raccomandare a livello centrale un

INDICATORI DI RISULTATO

- Indagine preliminare sulla applicazione nelle diverse Regioni di quanto previsto dalla legge 135/90
- Applicazione sul territorio nazionale degli interventi del Piano come parte integrante dei LEA



<p>elenco, da aggiornarsi con periodicità annuale, specificatamente dedicato alle comorbidità infettive e non-infettive, da inquadrarsi come complicanze essenziali della attuale fase della storia naturale di HIV.</p> <p>3) Il monitoraggio del mantenimento dell'attuale quadro di riferimento legislativo sanitario in materia di trattamento a domicilio e/o nelle strutture residenziali delle persone con infezione da HIV/AIDS.</p> <p>4) L'adeguamento e monitoraggio del mantenimento delle agevolazioni in merito alle prestazioni specialistiche per la tutela della maternità responsabile e dei prodotti dietetici ai nati da madre sieropositiva per HIV.</p> <p>5) Il monitoraggio del mantenimento dell'esenzione e gratuità per il cittadino del test HIV.</p>	
Attori da coinvolgere	Commissione Nazionale per l'aggiornamento del L.E.A. e la Promozione dell'appropriatezza del SSN, Commissioni Regionali AIDS, Assessorati Regionali Sanità, Associazioni, Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario Ministero della Salute
Tempistica suggerita	1. Entro 6 mesi dall'entrata in vigore del piano 2. Entro 36 mesi dall'entrata in vigore del piano

Riferimenti

1. DM del 13 settembre 1991 - Approvazione degli schemi tipo di convenzione per la disciplina dei rapporti inerenti al trattamento a domicilio dei soggetti affetti da AIDS e patologie correlate.
2. DPR del 14 settembre 1991 - Atto di indirizzo e coordinamento alle regioni per l'attivazione dei servizi a domicilio dei soggetti affetti da AIDS e patologie correlate - GU 18 settembre 1991, n. 219



Stigma e lotta alla discriminazione

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO	
<p>Lo stigma in relazione all'HIV è l'insieme di "credenze, sentimenti e atteggiamenti" negativi nei confronti delle persone che vivono con l'HIV (1). Analizzare puntualmente e contrastare efficacemente i fenomeni di stigma verso chi vive con l'HIV e le loro comunità è elemento fondamentale di ogni politica di contrasto all'HIV. Attraverso la declinazione di precisi indicatori di stigma, si punta a favorire una comunità priva di pregiudizio, di paura e di discriminazione, promuovendo la conoscenza. In particolare, lo stigma si rafforza quando incontra i giudizi sociali, ad esempio sul sesso, e i pregiudizi nei confronti di gruppi specifici (persone LGBT, utilizzatori di droghe, sex worker, stranieri, ecc.).</p>	
SINTESI CRITICITÀ	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Nonostante l'esistenza di leggi a tutela delle persone con HIV(2), lo stigma nei confronti loro e delle persone a loro vicine è ancora profondamente presente. Questo rende necessario affiancare azioni di informazione e sensibilizzazione adeguate. 2. Recenti episodi con vasta risonanza mediatica riguardanti infezioni dolose hanno contribuito ad incrementare la diffidenza nei confronti delle persone sieropositive. Gli aspetti riguardanti il reato doloso in questo campo (3,4) sono trattati nella sezione di competenza del presente piano 3. Come emerso da analisi recenti (5), la "realtà stigma" nasce e si costruisce a partire da tutte le voci di una comunità, incluse quelle degli esperti di settore, con cui è necessario lavorare nella direzione di una comunicazione relativa alla vita delle persone con HIV che eviti il giudizio. 4. Debita considerazione merita la gestione del dato sensibile in ambito sanitario. È necessario che le persone con HIV possano contare sulla piena applicazione delle normative che garantiscono la tutela della privacy, andando oltre il semplice ricorso al codice di esenzione per patologia. 5. I settori principali di intervento sono il sanitario, il lavorativo, il formativo/scolastico, il legislativo/giudiziario e l'assicurativo(6). 	
INTERVENTI PROPOSTI	INDICATORI DI RISULTATO
<p>Definire gli indicatori di stigma da utilizzare nel disegno e nella valutazione di ogni intervento. Precedenti ricerche (5) hanno individuato 5 gruppi principali di indicatori:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. autoattribuzione di stigma; 2. eteroattribuzioni di stigma da parte di esperti e del senso comune; 3. discriminazione e suoi effetti pragmatici; 4. competenze di gestione della discriminazione misurabile rispetto alla pervasività che l'evento HIV possiede in ciascuna singola persona; 5. configurazione normativa. 	<p>Utilizzazione dei criteri di definizione dello stigma come riferimento a cui attenersi per la riduzione massimale dello stigma nella realizzazione della totalità degli interventi previsti dal presente Piano</p>
<p>Favorire il pieno coinvolgimento delle persone con HIV e della comunità nello sviluppo della strategia di riduzione dello stigma, nell'elaborazione di misure appropriate e nella loro attuazione e valutazione (7).</p>	<p>Presenza attiva documentata di rappresentanti delle persone con HIV all'interno di ogni gruppo di lavoro.</p>
<p>Dar vita a una campagna nazionale (triennale) di lotta allo stigma verso le persone con HIV.</p>	<p>Esecutività della campagna con verifica annuale dell'impatto mediante strumenti validati di rilevazione</p>
<p>Aggiornamento degli indicatori di stigma ogni 3 anni mediante rilevazioni con strumenti strutturati di indagine rivolti alle popolazioni chiave e alla popolazione generale</p>	<p>Pubblicazione dei risultati della ricerca</p>



Indagini sul livello di stigma HIV in ambito lavorativo.	Pubblicazione dei risultati della ricerca
Istituzione di un Osservatorio Nazionale contro le Discriminazioni verso le persone con HIV/AIDS.	Pubblicazione di un report annuale sullo stato delle discriminazioni verso le persone con HIV/AIDS in Italia
Formazione degli operatori sia sanitari sia amministrativi delle ASL che gestiscono i dati sanitari ed efficace informativa agli utenti circa le opzioni offerte dalla vigente normativa per l'oscuramento dei dati ed il trattamento degli stessi. Previsione di meccanismi di verifica del funzionamento delle procedure da attivare in ossequio alla normativa in materia di trattamento dei dati sanitari (D.P.C.M. 29.09.2015 n. 178).	Estensione dell'attività di formazione a livello nazionale
Attori da coinvolgere	Associazioni, Centri per l'assistenza delle persone con HIV/AIDS, ISS, Commissioni Regionali AIDS, Assessorati Regionali Sanità, Associazioni, Società Scientifiche, Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute.
Tempistica suggerita	Organizzazione e attuazione delle nuove campagne entro 12 mesi dall'entrata in vigore del piano. Attivazione dei gruppi di lavoro per l'elaborazione degli strumenti di rilevazione previsti dagli interventi entro 12 mesi dall'entrata in vigore del piano. Completamento della prima fase di rilevazione e pubblicazione dei dati entro 18 mesi. Attività a regime entro 36 mesi dall'entrata in vigore del piano.

Riferimenti

1. Redaction of HIV-related stigma and discrimination, UNAIDS 2014 http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/2014-unaids-guidance-note_stigma-en.pdf
2. Ad esempio, la legge 135/90
3. Ending overly broad criminalization of HIV non-disclosure, exposure and transmission: critical scientific, medical and legal considerations, UNAIDS 2013 http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/20130530_Guidance_Ending_Criminalisation_0.pdf
4. O'Byrne P. "Criminal law and public health practice: are the Canadian HIV disclosure laws an effective HIV prevention strategy?", *Sexuality Research and Social Policy*, 2012, 9(1):76-79
5. In particolare il progetto nazionale "Lo Stigma: discriminazioni socialmente trasmissibili" realizzato tra il 2009 e il 2010 in collaborazione con il Ministero della Salute, in collaborazione tra il Dipartimento di Psicologia Applicata dell'Università degli Studi di Padova e 11 associazioni della Consulta del volontariato per la lotta contro l'AIDS
6. L'UNAIDS ha identificato 10 settori di discriminazione:
 - I. Salute
 - II. Lavoro
 - III. Giustizia
 - IV. Amministrazione
 - V. Sicurezza sociale
 - VI. Alloggio
 - VII. Educazione
 - VIII. Vita familiare e riproduzione
 - IX. Assicurazioni e prestazioni finanziarie
 - X. Accesso ad altri servizi pubblici (per esempio servizi funerari)
7. UNAIDS (2000) Protocol for the identification of discrimination against people living with HIV
8. L'idea che le esperienze personali delle persone colpite dall'HIV possano e debbano essere utilizzate per organizzare la risposta all'epidemia di HIV è stata formalmente accettata nel Paris AIDS Summit del 1994, quando 42 Paesi hanno dichiarato che il «Greater Involvement of People Living with HIV and AIDS (GIPA)» è un criterio per la pianificazione di risposte etiche ed efficaci all'epidemia



Formazione degli Operatori sanitari e per la prevenzione

Introduzione

La formazione permanente delle figure deputate a gestire gli interventi previsti per la lotta all'HIV/AIDS e la gestione socio-sanitaria della malattia rappresenta un punto centrale a garanzia dell'efficacia e praticabilità degli interventi di piano nazionale AIDS. Il modello formativo sulle problematiche HIV/AIDS e sulle IST deve porre attenzione alla componente cognitiva, pragmatico-operativa ed affettivo-relazionale ed è finalizzato all'insegnamento-apprendimento del bagaglio conoscitivo e dei comportamenti operativi, nonché all'acquisizione di performance, di abilità relazionali e di strategie comunicative, affiancate dalla consapevolezza dei propri personali stili interattivi.

Alla data dell'entrata in vigore del presente piano, la formazione in ambito HIV/AIDS è disciplinata dalla Legge 135/90 (oggi in fase di revisione) e dai Decreti attuativi successivi. La formazione continua deve essere inoltre estesa a ulteriori figure che giocano ruoli chiave di mediazione sia nelle azioni di prevenzione e di accesso al test, sia nel mantenimento in cura (mediatori culturali, operatori pari). Anche al fine di favorire l'emersione del sommerso e la tempestività della diagnosi, è altresì opportuno estendere le attività di formazione ad altre figure quali i medici di medicina generale, gli operatori dei SerD, gli operatori dei centri MTS, i medici dei DEA, gli operatori degli Istituti penitenziari e del Terzo settore.

Fondamentale inoltre la formazione dei formatori (insegnanti, educatori tra pari) in contesto scolastico e giovanile, per cui si rimanda alla sezione del piano che tratta l'argomento.

DESCRIZIONE DELL'ARGOMENTO

La formazione continua degli operatori socio-sanitari impegnati nella prevenzione, diagnosi, cura e assistenza della persona coinvolta nelle problematiche legate all'infezione da HIV, all'AIDS e, in più in generale, alle IST è prevista dalle linee guida e dai piani di intervento delle agenzie internazionali a cui il presente piano si allinea. A tal fine, gli interventi previsti dalla legge 135/90 meritano una revisione ed un significativo adeguamento alle nuove necessità, con il coinvolgimento di tutte le professionalità coinvolte e degli operatori anche non appartenenti alle professioni sanitarie della rete *CBVCT*.

SINTESI CRITICITÀ

- Le esperienze formative previste *ex lege* 135/90 non hanno potuto raggiungere un carattere di sistematicità e di omogeneità in tutte le Regioni e le Province Autonome e sono state ridimensionate fino alla completa sospensione in varie aree del paese
- Le incentivazioni previste, associate alla frequenza ai corsi, che hanno certamente contribuito a favorire la permanenza e l'adesione alla formazione di personale sanitario non solo medico nei centri deputati all'assistenza di HIV/AIDS, sono andate riducendosi in alcune regioni, fino a scomparire del tutto.
- L'attività formativa specificamente rivolta al personale infermieristico ha consentito il consolidamento di nuove professionalità, il permanere delle quali nel tempo è messo in discussione dalla rarefazione delle iniziative.
- Non sono previste attività di formazione rivolte a professionalità sanitarie e non, quali quelle elencate in introduzione, che devono essere necessariamente coinvolte nella realizzazione del piano per quanto attiene all'ambito della prevenzione, dell'accesso al test, della continuità delle cure.
- Non sono disponibili dati, né sono stati definiti indicatori di efficacia degli interventi formativi pregressi o in corso.
- Non sono specificamente previsti nell'attività formative in atto interventi volti a combattere lo stigma verso le persone HIV+ (vedi la sezione di pertinenza del presente piano).



INTERVENTI PROPOSTI	INDICATORI DI RISULTATO
<ul style="list-style-type: none"> • Conferma, implementazione e adeguamento degli interventi di formazione previste dalla legge 135/90 per le categorie professionali direttamente coinvolte nell'assistenza clinica delle persone con infezione da HIV, preceduta da una revisione della programmazione e durata dei corsi rivolti alle diverse specificità professionali e dalla definizione degli indicatori di efficacia. • Estensione degli interventi di formazione continua /aggiornamento alle diverse figure professionali socio-sanitarie individuate in introduzione (compreso il Terzo settore) coinvolte nella prevenzione, diagnosi (incluso Community-Based Voluntary Counselling and Testing) e cura dell'HIV nei differenti settori (sanitario, carcerario, dell'accoglienza....) e verso le popolazioni chiave 	<ul style="list-style-type: none"> • Programmazione uniforme e condivisa a livello nazionale con la più ampia partecipazione possibile di Regioni e Province Autonome. • Ridefinizione dei programmi per ciascuna diversa professionalità coinvolta e degli indicatori di risultato, con valutazione dell'aumento delle conoscenze e delle competenze tecnico-scientifiche e comunicativo-relazionali anche in ambito interculturale • Nr di ore di formazione erogate/regione/anno • Nr operatori coinvolti/professionalità-ruolo/anno
<ul style="list-style-type: none"> • Interventi di formazione/aggiornamento rivolti a figure non direttamente afferenti a servizi di area HIV: medici di base, operatori dei SerD, operatori dei centri MTS, medici dei DEA... 	<ul style="list-style-type: none"> • Nr di ore di formazione erogate/regione/anno • Nr operatori coinvolti/professionalità-ruolo/anno • Valurazione dell'aumento delle conoscenze e delle competenze tecnico-scientifiche e comunicativo-relazionali
<ul style="list-style-type: none"> • Erogazione di moduli formativi di base, omogenei su scala nazionale, utili all'acquisizione e all'aggiornamento di conoscenze e competenze tecnico-scientifiche e comunicativo-relazionali rivolti a mediatori culturali, operatori sociali, operatori alla pari. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nr moduli attivati/regione/anno • Nr operatori coinvolti/professionalità-ruolo/anno • Valurazione dell'aumento delle conoscenze e delle competenze tecnico-scientifiche e comunicativo-relazionali
<ul style="list-style-type: none"> • Coinvolgimento su base territoriale degli Atenei per la programmazione di Corsi di Perfezionamento da realizzarsi in collaborazione con le Regioni e le Associazioni, al fine di utilizzare razionalmente le competenze disponibili sul territorio e di attribuire agli operatori coinvolti attestazioni certificate del livello formativo conseguito 	<ul style="list-style-type: none"> • Numero di corsi realizzati e di partecipanti agli stessi che hanno conseguito la certificazione finale
<ul style="list-style-type: none"> • Inserimento in tutti gli interventi formativi di tematiche volte all'abbattimento dello stigma (vedi sezione relativa) 	<ul style="list-style-type: none"> • Verifica dell'inserimento secondo programma
Attori da coinvolgere	Centri per l'assistenza delle persone con HIV/AIDS, ISS, Commissioni Regionali AIDS, Assessorati Regionali Sanità, Associazioni, Società Scientifiche, Sezioni L e M del Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute, Centri Universitari
Tempistica suggerita	Ridefinizione dei programmi, coinvolgimento delle Università e accettazione delle attività da parte delle Regioni entro 12 mesi dall'entrata in vigore del piano. Coinvolgimento delle altre categorie professionali individuate e attivazione dei primi corsi ad esse rivolti entro 18 mesi dall'entrata in vigore del piano. Ttività a regime entro 36 mesi dall'entrata in vigore del piano



Componenti del gruppo di lavoro ed esperti

CTS: Ranieri Guerra, Massimo Galli, Francesco Maraglino, Anna Caraglia, Francesco Menichetti, Giustino Parruti, Maria Stagnitta, Massimo Farinella.

Società scientifiche: Antonio Chirianni, Adriano Lazzarin, Massimo Andreoni, Maria Carla Re, Guido Antonelli, Giuseppe Ippolito

Esperti: Andrea Antinori, Giovanni Rezza.

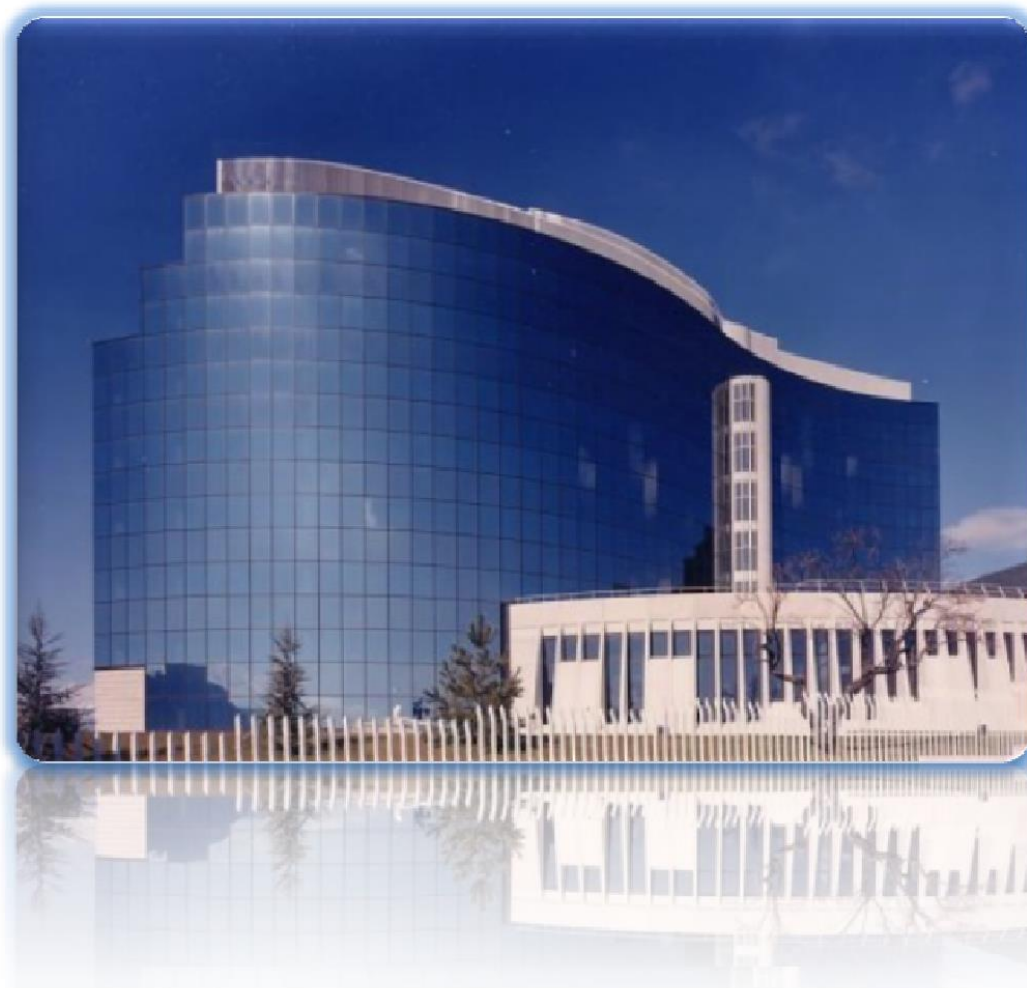
Gruppo di supporto:

CTS: Ada Moznich, Anna Maria Colombani, Antonio Boschini, Barbara Cortellesi, Barbara La Russa, Bruno Marchini, Fabio Patruno, Filippo von Schloesser, Gianpaolo Rossi, Giovanni Gaiera, Laura Rancilio, Marco Malfatto, Margherita Errico, Maria Di Benedetto, Massimo Oldrini, Michele Breveglieri, Ottavia Voza, Roberto Raggi, Tommaso Pilato.

ISS: Anna Maria Luzi, Barbara Sufigoi, Matteo Schwarz.

Esperti esterni: Antonella D'Arminio Monforte, Carlo Giaquinto, Cristina Mussini, Del Bene, Enrico Girardi, Francesca Manfredi, Francesco Castelli, Giulio Maria Corbelli, Lella Cosmaro, Pia Covre, Vincenzo Puro, Sergio Babudieri, Simone Marcotullio, Tullio Prestileo





**Dipartimento della Presidenza e
Rapporti con l'Europa**

**Servizio assistenza atti del Presidente
e della Giunta Regionale**

Centralino 0862 3631 Tel.
0862 36 3217/ 3206

Sito Internet: <http://bura.regione.abruzzo.it>
e-mail: bura@regione.abruzzo.it
Pec: bura@pec.regione.abruzzo.it