



# I dispositivi medici nella clinica sociale del'INMP

**Studio clinico e socio-assistenziale dei  
dispositivi medici nella lotta all'HIV e alle MST  
nelle fasce deboli della popolazione**

**Dr.ssa Ilaria Uccella**



# Il progetto

## Attività specifiche INMP

- Formazione del personale socio-sanitario dell'INMP
- Consenso informato multilingue per HIV / Sifilide
- Visita infettivologica
- Questionari anonimi multilingue pre e post *counselling*
- Offerta di test rapidi per la diagnosi di HIV/sifilide.
- Attività di *counselling* transculturale (infettivologo, mediatore, psicologo)
- Offerta di *condom* maschili e femminili
- Elaborazione di opuscoli informativi su IST multilingue

## Linea di ricerca INMP

Validazione di un modello di *counselling* transculturale su HIV/IST nella popolazione migrante associato all'effettuazione del test rapido per l'HIV.



I dispositivi medici  
nella clinica sociale  
dell'INMP

19 dicembre 2013  
INMP - Aula Agostini  
Roma Via di S. Gallicano 25/a

Istituto Nazionale  
per la promozione  
della salute  
delle popolazioni Migranti e per il contrasto  
delle malattie della Povertà



NIHMP  
National Institute for Health  
Migration and Poverty

Progetti finanziati  
dal Ministero  
della Salute



# La formazione



Corso realizzato nell'ambito del progetto  
"Studio clinico e socio-assistenziale dei  
dispositivi medici nella lotta all'HIV e alla  
MST nelle fasce deboli della popolazione"

L'INMP Provider ECM n.1995, ha accreditato il  
Corso per tutte le professioni sanitarie, attribuendo  
6 crediti ECM. Si rende noto che ai fini  
dell'acquisizione dei crediti formativi è  
INDISPENSABILE la presenza effettiva al 100%  
della durata complessiva dell'evento e almeno il  
75% delle risposte corrette al questionario di  
valutazione dell'apprendimento. Non saranno  
previste deroghe a tali obblighi.

**PER INFORMAZIONI**  
tel. 06.45503116 - 06.45503127  
formazione.ecm@inmp.it

**COME RAGGIUNGERCI**  
In autobus:  
dalla Stazione Termini (metro A - metro B),  
linea ATAC "H" per 5 fermate fino a  
"Piazza Sonnino"



"HIV e altre IST: il  
percorso  
diagnostico-  
terapeutico,  
l'assistenza sanitaria  
e gli aspetti medico-  
legali nella gestione  
delle IST nei gruppi  
vulnerabili di  
popolazione"

**Corso di  
formazione**

INMP  
VIA DI S. GALLICANO 25/A  
10 dicembre 2012



Corso realizzato nell'ambito del progetto  
"Studio clinico e socio-assistenziale dei  
dispositivi medici nella lotta all'HIV e alla  
MST nelle fasce deboli della popolazione"

**PER INFORMAZIONI**  
tel. 06.45503116 - 06.45503127  
formazione.ecm@inmp.it

**COME RAGGIUNGERCI**  
In autobus:  
dalla Stazione Termini (metro A - metro B),  
linea ATAC "H" per 5 fermate fino a  
"Piazza Sonnino"



HIV e altre IST: la  
presa in cura  
transdisciplinare

**Corso di  
formazione**

INMP

VIA DI S. GALLICANO 25/A  
18 marzo 2013



# I materiali informativi tradotti in 9 lingue: inglese, francese, spagnolo, arabo, rumeno, russo, ucraino, cinese, bengalese



قرار حول معلومات تخص الاجسام المضادة لمرض الايدز ومرض الزهري (مرض السلس) في إطار مشروع التقييم الإكلينيكي والرعاية الإجتماعية للأجهزة الطبية متخصصة بالمقاييس في مجال الأمراض المعدية للطبقات الضعيفة من السكان

Survey form in Arabic with fields for name, address, date, and medical history.

الوسيط الثقافي (إن لم تكن أنت) أقر أنا الموقع أدناه أنني قدمت ترجمة دقيقة للمعلومات الواردة هنا وأن المرءين قد وقع على الموافقة وأنا أعلم بالمعلومات وأصبحت تلة القرصنة للحصول على أحدث الأسطحة ووافق طوعاً في أداء ما تكرر أسأله

Table with INMP/NIHMP logos and document reference M. EST/BG-05-CI Rev. 0\_12/11/2012.

女士们/先生们，意大利全国促进移民健康与与贫穷引发的疾病作斗争的医疗机构 (INMP)，与卫生部，正在

Form fields for date and time of survey.

- 1. 您在过去 3 个月中使用了没有避孕套?
2. 关于上次会议的论据，您与任何人谈论吗?
3. 体检的时候有帮助说话根...





# L'opuscolo informativo

INFORMAZIONE  
è  
PREVENZIONE



Metti una barriera tra te e le infezioni  
sessualmente trasmissibili:  
**USA IL PRESERVATIVO!**



**"Studio clinico e socio-assistenziale dei dispositivi medici nella lotta all'HIV e alle MST nelle fasce deboli della popolazione"**

## IL TEST PER L'HIV

La **diagnosi precoce** di un'infezione sessualmente trasmessa è fondamentale:

- ti aiuterà a evitare che l'infezione evolva, portando a conseguenze anche molto gravi
- eviterai di mettere a rischio la salute di altre persone

### Il test per l'HIV

Se pensi di essere a rischio per l'infezione da HIV, è importante sottoporsi al test.

In Italia il test è gratuito. Se vuoi, puoi chiedere di farlo in anonimato. Si effettua normalmente con prelievo di sangue che viene analizzato in laboratorio. Il test rileva la presenza di anticorpi contro il virus. Il tempo di comparsa degli anticorpi nel sangue varia da 3 settimane a 6 mesi dal contagio: puoi quindi fare il test dopo 3 settimane dal potenziale rischio di infezione e ripeterlo dopo tre e sei mesi. Durante questo periodo, chiamato **periodo finestra**, è importante usare delle precauzioni: il test, infatti, non ti protegge dall'infezione e potresti infettare gli altri. Se il risultato del test è positivo, viene effettuato un test di conferma e la ricerca di parti del virus nel sangue, chiamate antigeni, attraverso il test denominato **western blot**. In caso di ulteriore dubbio sul risultato del test, si effettua la ricerca diretta della quantità di virus nel sangue, la carica virale.

All'INMP, puoi sottoporsi a un **test rapido** col semplice prelievo di una goccia di sangue dal dito. Il risultato è disponibile in 30 minuti. Il test rapido utilizzato è prodotto in USA ed è stato approvato dalla *Food and*

## INFORMAZIONE è PREVENZIONE

*Drugs Administration "FDA"* nel 2008, ha una sensibilità del 99,8% e una specificità del 98,6%.

Anche in questo caso, se il test risulta positivo, si deve effettuare un test di conferma.

Per effettuare il test **non** serve l'impegnativa del medico curante.

Il test HIV richiede il consenso informato e il ritiro della risposta non può essere delegato a un'altra persona.

### Se il test è NEGATIVO:

- il test **NON** ha rilevato anticorpi per l'HIV
- ricorda di considerare il periodo finestra: un'infezione contratta fino a sei mesi prima potrebbe non risultare nel test

### Se il test è POSITIVO:

- sono stati rilevati anticorpi per l'HIV, quindi potresti aver contratto l'infezione
- farai un secondo test per confermare il risultato

**Ricordati che non sarai solo:** l'infettivologo e lo psicologo ti seguiranno in un percorso di **counseling** prima e dopo il test, pensato per le tue esigenze.

Se sei straniero, è prevista la presenza del mediatore culturale.

Durante la visita ti saranno offerti **gratuitamente** preservativi maschili e femminili.



# I dispositivi medici

Sono stati effettuati

- **858** test rapidi per la ricerca degli anticorpi anti HIV
- **648** test test rapidi per la ricerca degli anticorpi per la sifilide

Sono stati consegnati

- **1000** preservativi maschili
- **200** preservativi femminili



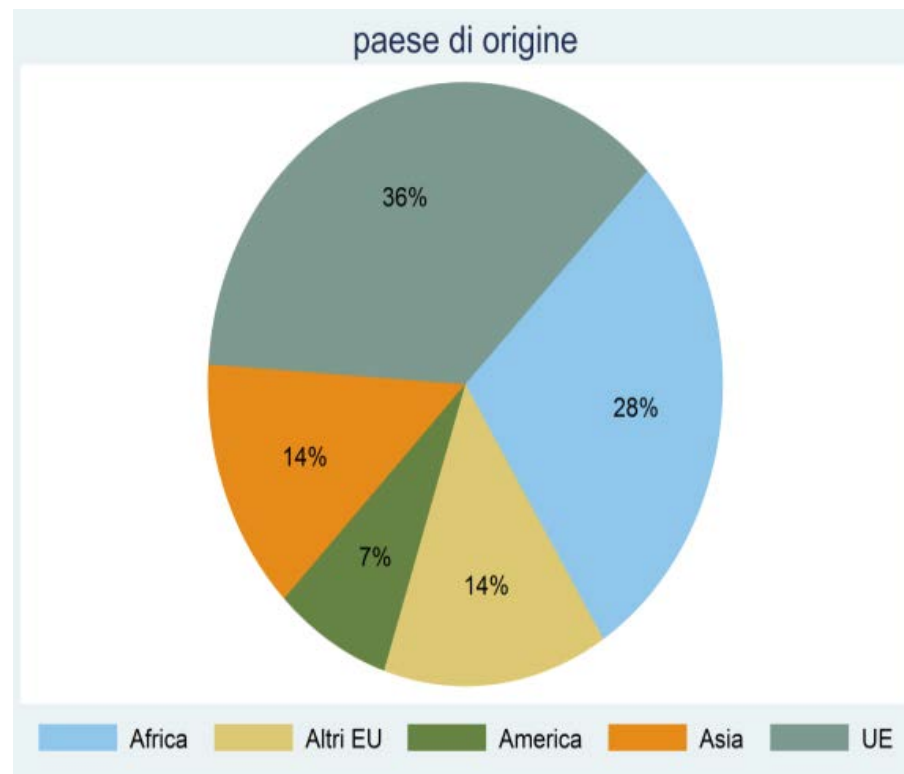


# Principali dati sociografici delle persone arruolate nel progetto (29 Novembre 2012 – 19 Ottobre 2013)

**794** pazienti, di cui **709 (89%) stranieri**

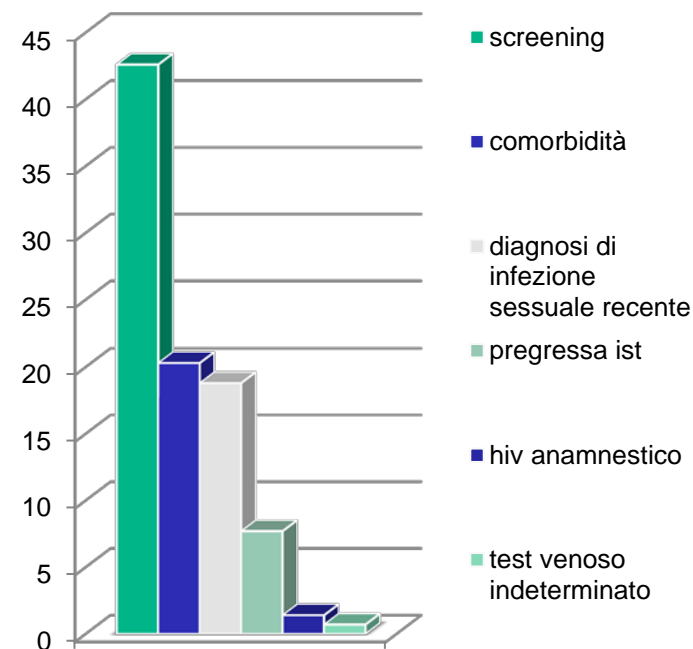
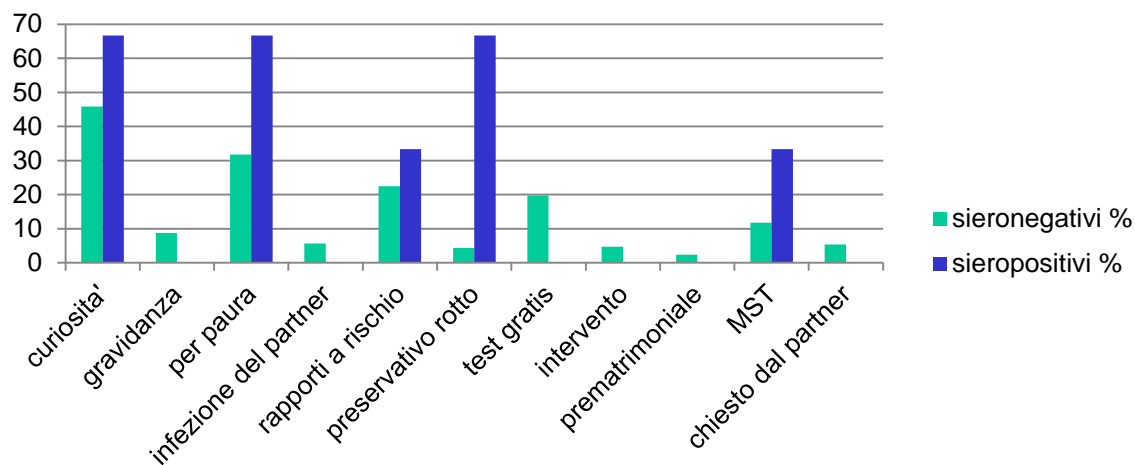
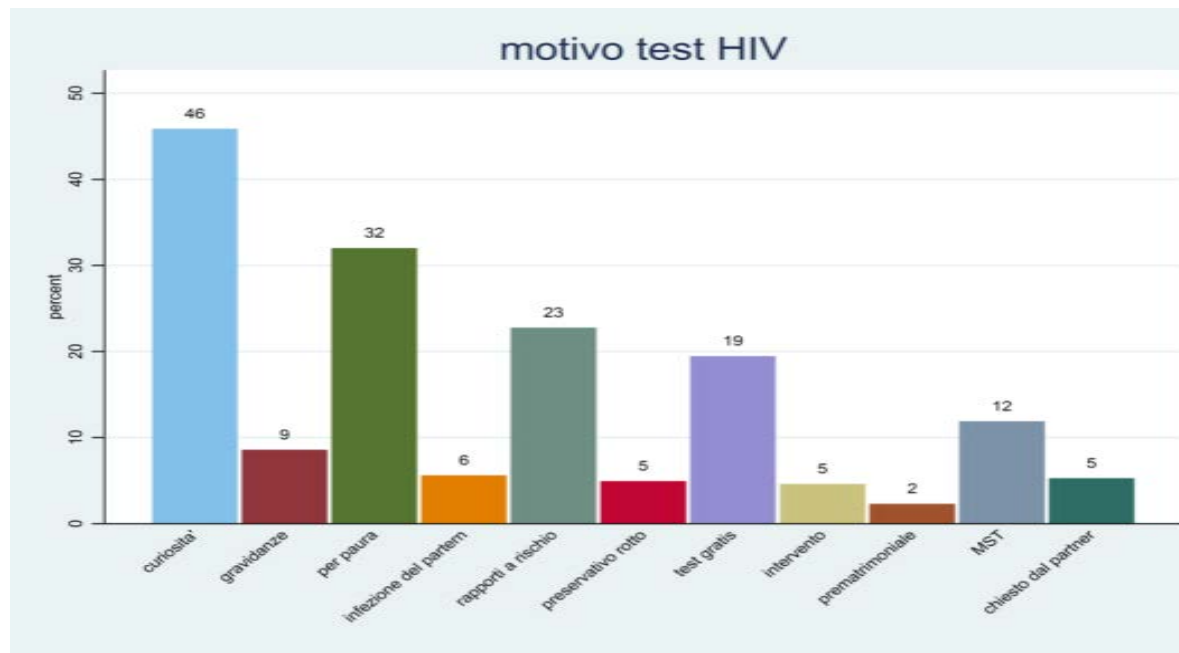
- Maschi 55%, età mediana 37 anni ,
- STP 198 (25%);
- SFD 127(16,2%);
- ROM 56 (7,6%).

Il **68,7%** dei pazienti ha riferito che  
effettuava il *test* HIV per la prima volta.





# Principali motivi di effettuazione del test rapido (%)







# Le nuove diagnosi

Sono state effettuate **9 (1,2%)** nuove diagnosi di infezione da HIV (1 italiano e 8 stranieri).

Tutte le persone con nuova diagnosi hanno dichiarato che si sottoponevano al test HIV **per la prima volta** :

- per *screening* (2)
- perché avevano in atto / avevano avuto "*indicators diseases*" (7) quali condilomatosi, epatite virale B, tubercolosi, mollusco contagioso, anemia .

I livelli medi di CD4 sono risultati **<400 cell/mmc** (range 94-947), indicativi di infezione in fase avanzata e della necessità di intraprendere la terapia antivirale .

## Comorbidità riscontrate

- *mutilazione genitale femminile (MGF)*,
- *polmonite interstiziale*,
- *angiomioma epatico*,
- *displasia della cervice uterina CIN 3*,
- *splenomegalia*,
- *linfadenopatia profonda*.





# La linea di ricerca

## Obiettivi principali:

- favorire l'accesso al *test* HIV;
- ridurre la barriera linguistico-culturale;
- migliorare la conoscenza sui metodi prevenzione di HIV/IST;
- proporre procedure di *best practice* per la prevenzione di HIV/IST in minoranze etniche.

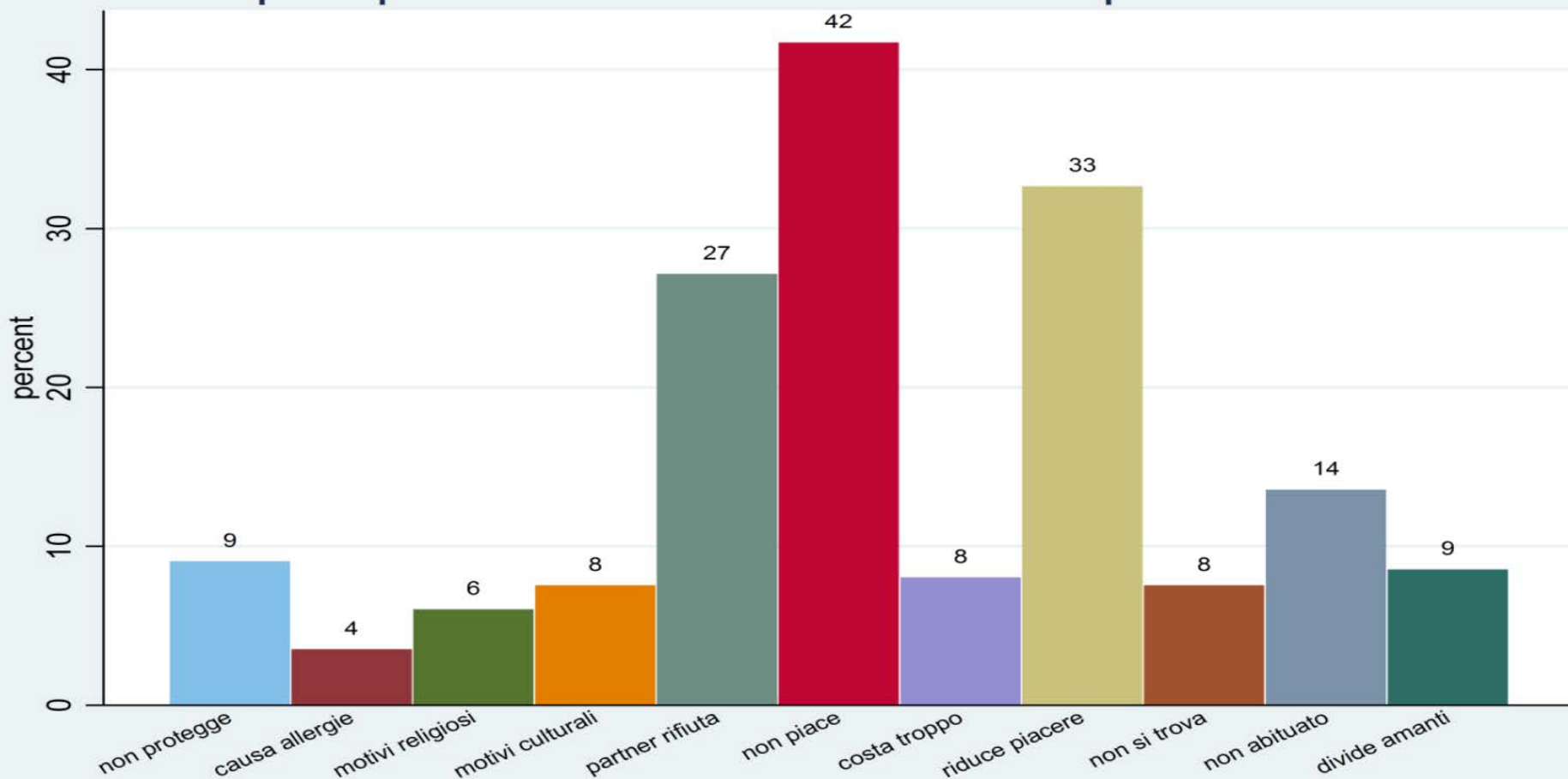
- **STI & AIDS World Congress 2013** (Joint Meeting of the 20th ISSTD and 14th IUSTI Meeting), July 14-17, 2013, Vienna, Austria *Abstract n. A-1062-STI "HIV rapid testing in the framework of a STI prevention project for vulnerable populations"*
- **ICAR 2013** Centro Congressi Lingotto Torino, 12-14 maggio 2013. *Abstract n.118 "A STI prevention project for vulnerable populations including "HIV rapid test"*
- **12° Congresso Nazionale SIMIT - Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali -Milano** 27-30 ottobre 2013. *Abstract n. 36687 "Strategie di intervento su popolazioni fragili per ridurre le barriere di accesso al test HIV e alla prevenzione delle infezioni sessualmente trasmissibili"*





## Motivazioni del non utilizzo del preservativo (questionari *pre-counselling* N = 199)

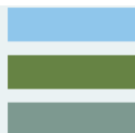
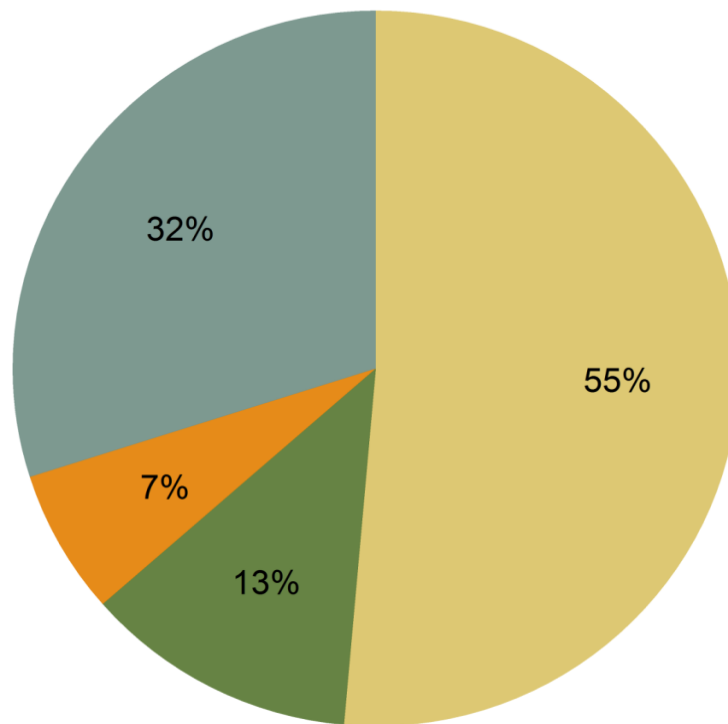
per quale motivo non ha usato il preservativo





## Motivazioni della mancata effettuazione del test in gravidanza (questionario *pre-counselling* N = 52)

per quale motivo non ha effettuato il test HIV in gravidanza



ha rifiutato

lo aveva fatto in precedenza

non lo sapeva



il medico non lo ha proposto

non aveva soldi

per paura

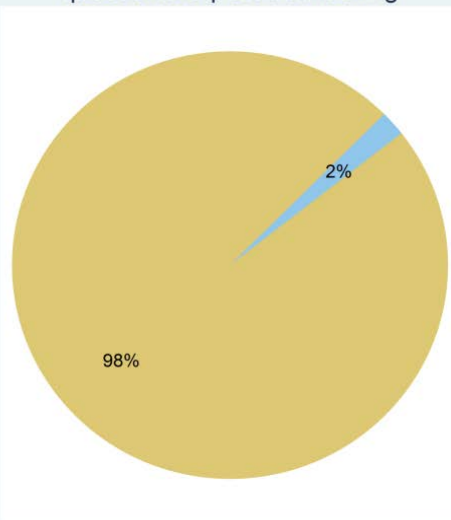
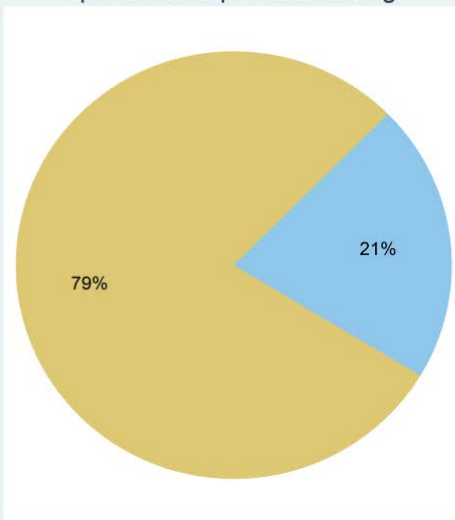


## Variazione dei livelli di conoscenza di HIV/AIDS post -counselling (N = 56)

### conoscenza dell'HIV

questionario pre-counselling

questionario post-counselling

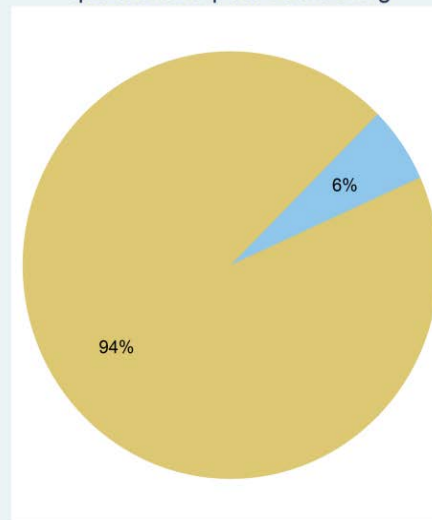
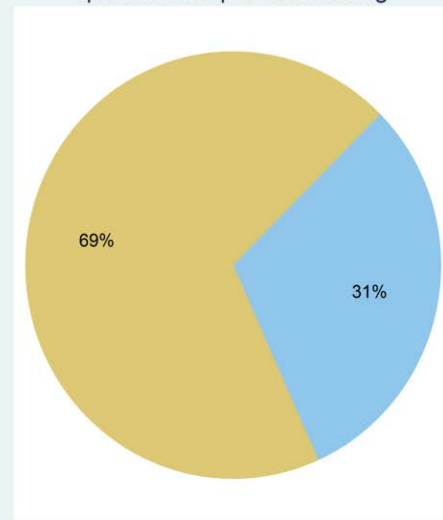


no si

### conoscenza dell'AIDS

questionario pre-counselling

questionario post-counselling



no si



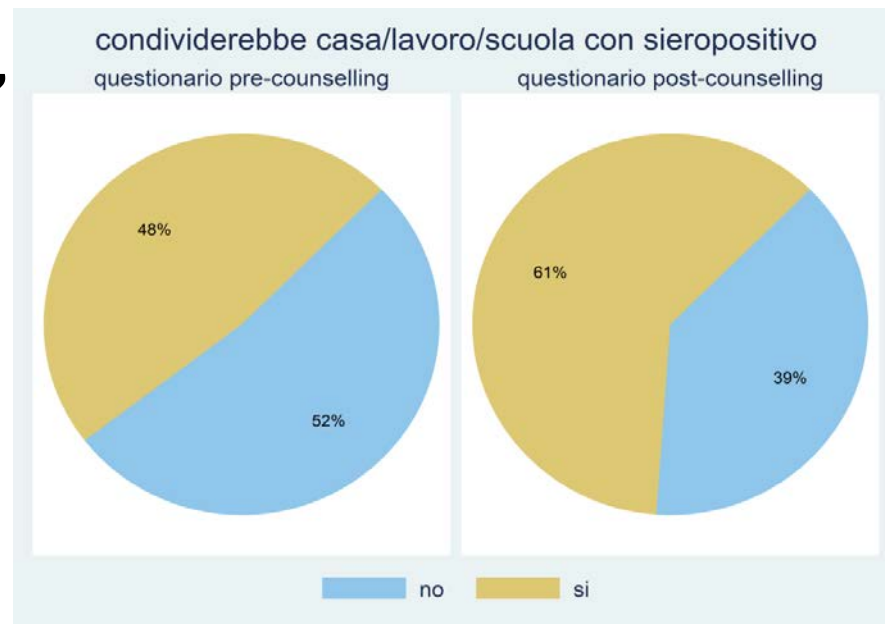
## Stigma e tabu

I **tabu** riscontrati :

- utilizzo del preservativo in tipologie di rapporti “non usuali”,
- età del primo rapporto sessuale,
- motivazione del non utilizzo del preservativo .

Lo **stigma** nei confronti delle persone sieropositive è risultato **indipendente** dalla cultura di provenienza o dalla religione di appartenenza.

### Variazione dei livelli di stigma post -counselling (N = 56)





## Conclusioni



**I test rapidi** sono stati utili in quanto hanno permesso:

- ❖ la **corretta valutazione clinica** dei pazienti a rischio di IST,
- ❖ la **riduzione dell'intervallo di tempo tra la diagnosi e la notifica di malattia**,
- ❖ il **100% di invio dei pazienti in strutture di riferimento per la terapia antivirale (in-care)**.

**Il mediatore transculturale** ha svolto un ruolo fondamentale nella presa in carico dei propri connazionali in quanto :

- ❖ ha permesso di **annullare le barriere linguistiche, comunicative e interpretative**,
- ❖ ha aiutato a **ridurre l'isolamento sociale, la scarsa aderenza ai controlli, lo stigma**.

È importante, pertanto, nelle comunità straniere,  
far **comprendere e rafforzare** il ruolo del mediatore