

IMPLANTACIÓ DE LA PROVA DE DETECCIÓ PRECOÇ D'ANTICOSSOS CONTRA EL VIH ALS CENTRES DE CRIBRATGE DE CATALUNYA (ONG/SIDA)

B. Rifà¹, J. L. Martínez¹, L. Fernández², A. Giménez¹, J. Casabona², grup de treball HIVDEVO

¹ Programa per a la Prevenció i l'Assistència de la Sida. Direcció General de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. ² CEEISCAT. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya

A/e: benet.rifa@gencat.cat

Web site: <http://www.gencat.cat/salut>

Qüestions

EPIDEMIOLOGIA DE LA INFECCIÓ PEL VIH

Persones infectades pel VIH (estimades):

- Espanya: entre 120.000 i 150.000
- Catalunya: 33.000

Registre voluntari de persones infectades pel VIH a Catalunya (gener de 2001 – desembre de 2006)

- Nombre de persones infectades: 4.082
- Diagnòstic retardat (< 200 cd4 cel./ml): 31,7%
més freqüència en homes, menys de 35 anys i per contacte sexual.

Les persones amb un diagnòstic tardà del VIH s'han fet amb menys freqüència proves abans que se'ls detectés el VIH.

ESTRATÈGIES PER PROMOURE EL DIAGNÒSTIC PRECOÇ

- Promoure que els usuaris demanin fer-se la prova de detecció del VIH (campanyes d'informació).
- Millorar la formació dels professionals sanitaris en la investigació de les situacions de risc d'infecció i motivar-los perquè ofereixin, si escau, la prova de detecció del VIH.

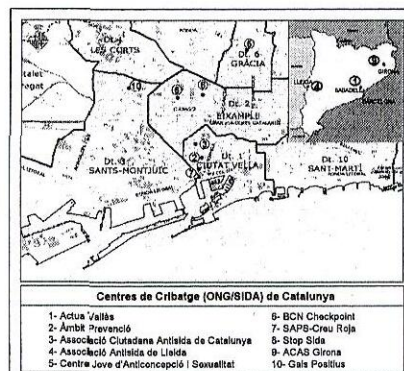
- Detectar els grups més vulnerables al VIH, que solen utilitzar poc els serveis sanitaris, per oferir-los fer-se la prova de detecció del VIH.

PROVES DE DETECCIÓ RÀPIDA EN CENTRES ALTERNATIU (DEPENDENTS D'ONG)

OBJECTIUS DEL PROGRAMA

- Augmentar la demanda per fer-se la prova de detecció del VIH de les persones amb comportaments d'alt risc, que no utilitzen freqüentment els serveis sanitaris convencionals.
- Contribuir a reduir el nombre de persones que es fan una prova de detecció del VIH recent (després de 6 mesos o més des de la infecció).

CENTRES DE DETECCIÓ D'ANTICOSSOS CONTRA EL VIH



Descripció

Des de l'octubre de 2006 el Programa per a la Prevenció i l'Assistència de la Sida ofereix i financia el material necessari per realitzar la prova ràpida de detecció precoç del VIH.

Passos per a la implantació de la prova de detecció precoç en els centres alternatius:

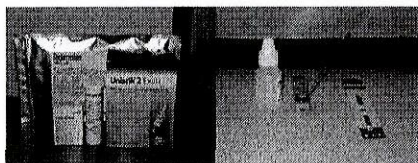
- L'estudi de l'eficàcia de la prova de detecció precoç del VIH (elaborat per l'Agència d'Avaluació de Tecnologia i Recerca Mèdiques).
- L'estudi de la viabilitat de la intervenció per mitjà d'un qüestionari sobre l'acceptació de la prova de detecció precoç entre els usuaris dels centres alternatius (elaborat pel CEEISCAT i el grup HIVDEVO).
- L'adquisició dels materials necessaris per dur-lo a terme: determineu HIV-1/2 test, també per eluir la mostra de sang, tubs capil·lars i llancetes Unistik® 2 extra.
- La formació del personal que ha de dur a terme la prova: la tècnica i l'acompanyament pretest i posttest.
- La prestació d'un servei de recollida per als residus sanitaris generats en el procés de diagnòstic (per als centres que no el tenien).
- La confirmació de les proves del VIH positives en els centres de referència.
- L'avaluació de la correcció de l'acompliment del programa.

DISPONIBILITAT DE LA PROVA DE DETECCIÓ PRECOÇ A LA UNIÓN EUROPEA AL FEBRER DE 2008

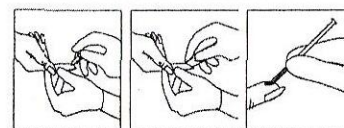
Descripció dels tests ràpids del VIH comercialitzats a Espanya

	Abbott Determine HIV-1/2	ImmunoComb® II HIV 1/2 Rapid	Care HIV 1/2	MultiCare Rapid HIV Antibody Test	Insti HIV-1/2 antibody	OrionQuik® Adhesiv Rapid HIV-1/2
Fabricante	Abbott Diagnostics	Organon	Care Diagnostics	Medline Laboratories Inc	Dynarex Laboratories	Orion Diagnostics Inc
Representants Autoritzats	Abbott Diagnostics	Organon	Admiral Ltd	Orion Diagnostics Inc	Orion Diagnostics Inc	Orion Diagnostics Inc
Comercialitzat	Abbott Diagnostics	Organon	Admiral Ltd	Orion Diagnostics Inc	Orion Diagnostics Inc	Orion Diagnostics Inc
Fecha puesta en el mercado	Desembre 2003	Desembre 2003	Desembre 2003	Desembre 2003	Desembre 2003	Desembre 2003
Tipus de ensaig	Immunoassai	Immunoassai	Immunoassai	Immunoassai	Immunoassai	Immunoassai
Temps de lectura	10 minuts	15 minuts	15 minuts	15 minuts	15 minuts	15 minuts
Temperatures d'emmagatzematge	2-30 °C	2-30 °C	2-30 °C	2-30 °C	2-30 °C	2-30 °C
Mostra	Sang, urina i plasma	Sang, urina i plasma	Sang, urina i plasma	Sang, urina i plasma	Sang, urina i plasma	Sang, urina i plasma
Al·lèrgia per VIH	100	99	99	99	99	99
Coste unitari	8,23 €	5,58 €	3,54 €	10 €	8 €	9,11 €

Fuente: Información facilitada por la Subdirección General de Productos Sanitarios y las empresas distribuidoras
* BIA: antígeno/nucleocápside. ** Preciso en el año 2008 sin IVA (precio orientativo ya que se podrían aplicar políticas de descuento según volumen, compromiso de compra, etc.)

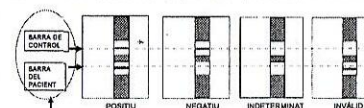


RECOLLIDA DE MOSTRES



- Renteu-vos els dits amb alcohol i deixeu-los assecat mantenint el palmell amunt.
- Col·loqueu la llanceta a la punta dels dits i feu-hi pressió amb fermesa.
- Elimineu la primera gota de sang amb una gasa esterilitzada.
- Manteniu els dits per sota de l'altura del colze i pressioneu fortament el dit per recollir les gotes de sang en un tub capil·lar amb EDTA.
- Toqueu la gota de sang amb la punta del tub capil·lar, i eviteu-ne la formació de bombolles.

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS



CONTROL INTERN PER EVITAR ELS ERRORS TÈCNICS

Les persones amb proves reactives es deriven a centres diagnòstics per a la confirmació.

Lliçons apreses

- Des que s'ofereix la prova ràpida de detecció precoç, s'han doblat el nombre de proves de detecció del VIH en aquests centres i gairebé totes han estat proves ràpides:
 - el 2007-2008 es van fer 8.016 proves (el 2006, 1.963 proves)
 - el 91,4% han estat proves ràpides
- No cal que les persones que duuguin a terme les proves ràpides de detecció precoç siguin professionals sanitaris perquè els resultats són només orientatius i s'han de confirmar amb una prova de laboratori.
- La iniciativa permet arribar més fàcilment a les persones amb un estat serològic desconegut, oferir aconsellament per canviar les pràctiques de risc, promoure estils de vida més saludables i prevenir la transmissió del VIH.

Passos següents

S'hauria de consolidar el programa i estendre'l a altres dependències que atenen aquest tipus d'usuaris, com a complement a les estratègies de detecció existents:

- Farmàcies
- Centres de desintoxicació
- Unitats mòbils d'intercanvi de xeringues
- Centres d'atenció a la salut sexual i reproductiva