

Dépister en moins de 60 secondes,
c'est possible !

- Résultats d'une étude canadienne menée sur 3 467 prélèvements comparant le test INSTI **effectué sur sang capillaire** en site décentralisé à une méthode de référence effectuée en laboratoire [1]

| Sensibilité | Spécificité |
|--|--|
| 99,5 % (816/820, 95% CI : 98,8 – 99,8 %) | 99,3 % (2459/2477, 95% CI : 98,9 – 99,5 %) |

- Résultats d'une étude française demandée par l'AFSSAPS, réalisée à l'hôpital St-Louis (Paris) et comparant la sensibilité et la praticabilité de 6 tests rapides VIH sur sang capillaire et salive (200 patients séropositifs dont 2 séroconversions) [2]

| n = 200 | INSTI (sang capillaire) |
|--|----------------------------|
| Positif | 192* |
| Négatif | 2* |
| Douteux | 4 |
| Ininterprétable (contrôle négatif) | 2 |
| Sensibilité (%) des tests interprétables [IC ₉₅] | 99 % [96,3–99,7] |

* Dont une séroconversion

[1] Fonseca K, Di Francesco L, Galli R, Hogg B, Schechter M, Kane S *et al.* Results from a multi-centre Canadian clinical trial of a rapid HIV antibody test for use in Point-of-care, Clinical and Laboratory settings. The XV International AIDS Conference Abstract no. MoPeB3109. www.iasociety.org

[2] Pavie J, Rachline A, Loze B, Niedbalski L, Delaugerre C, Laforgerie E *et al.* Sensitivity of five rapid HIV tests on oral fluid or finger-stick whole blood: a real time comparison in a healthcare setting. *Plos One* 2010; 5(7):e11581-doi:10.1371.

Disponible en kit unitaire
ou
en boîte de 24 tests
avec accessoires de prélèvements
(pipettes, lancettes, tampon alcool)



INSTITM est un test rapide de dépistage de l'infection à VIH (TROD), utilisable dans le cadre et selon les modalités de la réglementation en vigueur

Fabrication  bioLytical Laboratories 
Distribué exclusivement par Nephrotek

Les Laboratoires Nephrotek sont certifiés NF EN ISO 9001 :
2008 et EN ISO 13485 : 2003



Laboratoires NEPHROTEK
Faire Plus Pour La Santé

Sogaris 122 - 94524 RUNGIS cedex - France
Tél : 01 46 87 12 82 - Fax : 01 46 86 24 88

Dépister en moins de 60 secondes,
c'est possible !

La Révolution INSTI

Rapide

- **Résultat en 60 secondes**
grâce à la technologie de l'ELISA
rapide sur membrane

Pratique

- Seulement **50 µl** de sang total
(capillaire ou veineux EDTA),
sérum ou plasma

Simple

- **Flacons unitaires** pour
chaque test
- Pas de minuteur
- Pas de compte-goutte
- Stockage à
température ambiante
- Interprétation très simple (points)

Comple

- **Accessoires inclus**
(lancettes, pipettes, tampon alcool)



Fiable

- Excellentes sensibilité et spécificité
- **Contrôle IgG** au sein
de chaque test





Conseils pour le prélèvement de sang total au bout du doigt

Bras tendu le long du corps (position déclive), main au niveau de la taille

Prélèvement facilité par le lavage préalable des mains à l'eau chaude



1 Identifier le test INSTI™
Piquer le **doigt propre** du patient et former une **grosse goutte** de sang suspendue.



2 Recueillir la première goutte de sang avec la **pipette verticale sans presser la poire** de la pipette.
Former une **nouvelle goutte de sang** suspendue et la recueillir en approchant la pipette **horizontalement** de la goutte.
Répéter l'opération jusqu'à ce que le sang ait atteint le **trait noir** de la pipette.

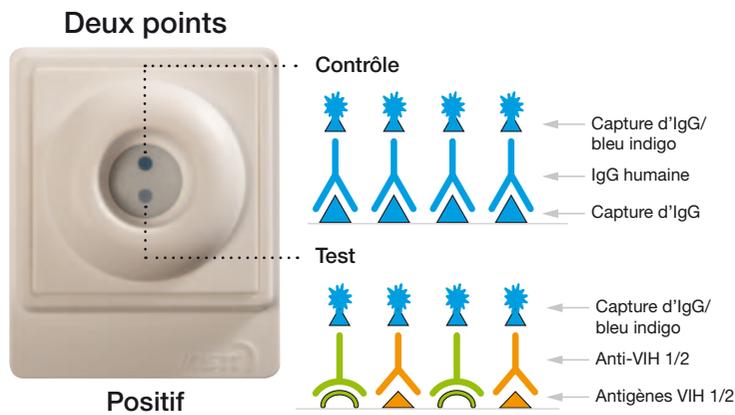
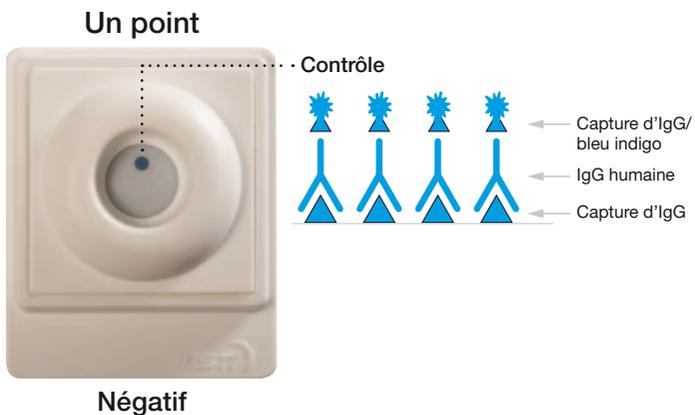


3 Presser la poire de la pipette pour vider le sang dans le **flacon 1**.
Refermer le flacon et l'homogénéiser par 2 inversions.

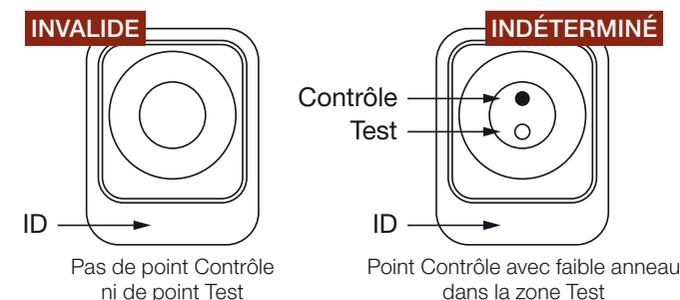


4 Vider le **contenu du flacon 1** dans la cupule et attendre que le liquide ait traversé la membrane.
Répéter l'opération avec les **flacons 2 et 3**.
Lire le **résultat du test immédiatement**.

Lecture/Interprétation



Résultats ininterprétables



Recommandation : tout test ininterprétable doit être répété avec un **nouvel échantillon sanguin** en utilisant un **nouveau test INSTI** et de **nouveaux accessoires**