

# STK<sup>®</sup>

## Sperm Tracker

# SKIN

## EN LA PIEL Y EL CABELLO DE LA VÍCTIMA



ISO 18385  
Forensic Grade

### STK SKIN, PARA ANALIZAR LOS RASTROS DE ESPERMA DIRECTAMENTE EN LA PIEL Y EL CABELLO

STK Skin se ha desarrollado específicamente para ayudar a los médicos forenses y enfermeros forenses a localizar restos de semen en la piel y el pelo de las víctimas. Tras una violación, el objetivo del examen forense de la víctima también es contribuir a la investigación recogiendo el semen del agresor. Debido a la escasez de soluciones disponibles para encontrar rastros de semen, el protocolo actual se basa principalmente en el hisopado a ciegas, con el que se espera encontrar semen del agresor.

Para enfrentarse a este problema, AXO Science ha desarrollado **STK Skin**, una **solución en spray que permite detectar específicamente manchas de semen en la piel y el cabello de la víctima. No es tóxica, es fiable y específica**: STK Skin multiplicará sus probabilidades de encontrar el ADN del violador con mayor rapidez y eficacia.



STK Skin



STK Skin

### STK Skin ofrece muchas ventajas a los médicos forenses y los enfermeros forenses

- **Sensibilidad:** aparecerán incluso los rastros mezclados y aclarados
- **Especificidad:** solo se verán las manchas de semen
- **No tóxico:** respetuoso con el ser humano y el medio ambiente
- **No altera el ADN**, compatible con las técnicas de extracción y el análisis de ADN
- Solución **cómoda** y **portable**
- **Sencilla** y **lista para usar:** diluir 1x sobre de STK en agua desmineralizada
- Grado forense **ISO 18385** y normas **ISO 13485**
- Caja de **sobres individuales sellados**

### PROTOCOLO STK SKIN



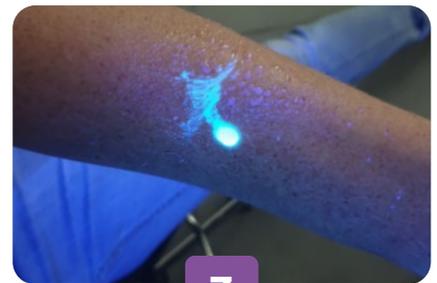
1

**Diluir 1 sobre de STK Skin** en 100 ml (~3 onzas líquidas) de agua desmineralizada



2

**Pulverizar el cuerpo de la víctima** a una distancia de ~20 cm (~8 pulgadas)



3

**Leer los resultados** con una luz UV de 365 nm con filtro de luz visible: solo las manchas de semen brillarán de color azul



## STK SKIN

- Puede utilizarse en el cuerpo y el cabello de la víctima
- Se detectan el **100 % de las manchas de semen**
- **No hay falsos positivos** y, sobre todo, **no hay falsos negativos**

**AXO-STK-SK-10:** STK Skin - Caja de 10 sobres

## BOTELLA PULVERIZADORA

- Pulverización fina
- Perfecta para pulverizar la solución STK Skin

**AXO-STK-PV1**

## CONTROL POSITIVO

- Caja de 10 controles positivos
- Perfecta para validar la solución STK Skin

**AXO-STK-PC-10**



## KIT DE INICIO STK SKIN

- STK Skin: caja de 10 sobres
- PC10: caja de 10 controles positivos
- Lámpara UV de 365 nm recargable
- Botella pulverizadora
- Gafas UV (claras)
- Maletín

**AXO-STK-SKIN-STARTER(EU):** Enchufe UE (EF) para luz UV

**AXO-STK-SKIN-STARTER(US):** Enchufe US para luz UV

## LÁMPARA UV 365 NM RECARGABLE PARA STK SKIN

- Lámpara UV 365 nm portable con batería para STK Skin. Recargable, perfecta para llevar al trabajo de campo

**AXO-STK-L-UV-EU:** Enchufe UE (E/F)

**AXO-STK-L-UV-US:** Enchufe US

## AXO Science

AXO Science desarrolla soluciones innovadoras en el campo de la biología molecular y forense. Ahora ponemos a disposición de los científicos forenses la tecnología STK Sperm Tracker, que está revolucionando la detección de rastros de esperma en el lugar de la violación y en el laboratorio. AXO Science está certificada con las normas ISO 13485 e ISO 18385.

## Contáctenos

sales@axoscience.com  
www.sperm-tracker.com  
Síguenos en  

Solo para uso forense

Copyright © 07/2024 AXO Science SAS. Documento no contractual. Todos los derechos reservados.

AXO Science, STK Sperm Tracker y sus respectivos logotipos son marcas comerciales o marcas registradas de AXO Science SAS. Fabricado por AXO Science SAS. (Ref.) 24/07/AXOSTK/SKIN/PM/0001-ES