



## STK SKIN, PRÜFUNG AUF SPERMASPUREN DIREKT AUF HAUT UND HAAR

STK Skin wurde speziell für Gerichtsmediziner und forensisches Pflegepersonal entwickelt und soll bei der Suche nach Spermaspuren an Haut und Haaren von Opfern helfen. Die forensische Untersuchung des Opfers nach einer Vergewaltigung soll die Ermittlungen auch durch Sicherung von Sperma des Angreifers unterstützen. Aufgrund der schlechten verfügbaren Lösungen zur Lokalisierung von Spermaspuren besteht das aktuelle Protokoll hauptsächlich in blindem Wischen in der Hoffnung das Sperma des Angreifers sicherzustellen.

Um dieses Problem zu lösen, hat AXO Science **STK Skin** entwickelt, eine **sprühbare Lösung, die die spezifische Erkennung von Sperma auf Haut und Haaren von Opfern ermöglicht**. STK Skin ist **ungiftig, zuverlässig** und **spezifisch**. Es erhöht die Chancen, die DNA des Vergewaltigers schneller und effizienter zu sichern, gewaltig.



## STK Skin bietet zahlreiche Vorteile für Gerichtsmediziner, Rechtsmediziner und forensische Pflegekräfte:

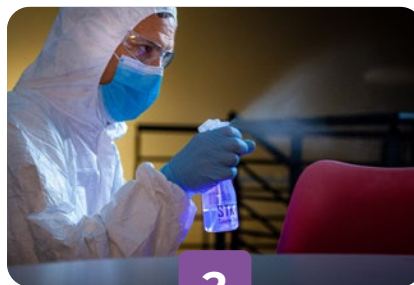
- **Hohe Sensitivität:** Selbst vermischte, verwischte und abgespülte Spuren werden sichtbar
- **Spermiennachweis mindestens 24 Stunden nach dem Übergriff möglich**, selbst nach dem Duschen
- **Hohe Spezifität:** no false positive from other body fluids or skin products
- **Nicht toxisch** und **verändert die DNA nicht**, vollständig kompatibel mit gängigen Extraktionstechniken
- Wirksam bei verschiedenen **Hauttönen** und auch auf Leichenhaut
- Wirksam bei verschiedenen **Haartypen und -behandlungen**: natürlich, gefärbt und blondiert
- Einfache, gebrauchsfertige, **praktische und tragbare Lösung**
- Entspricht den Normen **ISO 18385** (forensische Qualität) & **ISO 13485**

## DAS VERFAHREN MIT STK SKIN



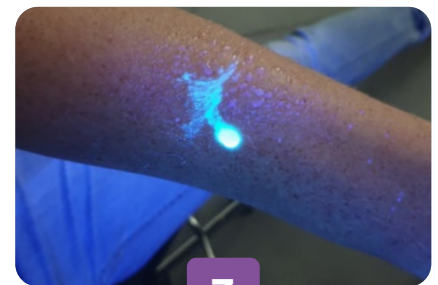
**1**

**1 Beutel STK Skin 100 ml**  
(~3 fl oz) entmineralisiertem  
Wasser verdünnen



**2**

**Den Körper des Opfers**  
aus einem Abstand von ~20 cm  
(~8 Zoll) besprühen



**3**

**Ergebnisse** mit einer STK UV Light  
or STK UV Light Mini: nur  
Spermaspuren leuchten blau



## STK SKIN

- Kann am Körper und Haar des Opfers verwendet werden
- Alle Spermaspuren werden gefunden
- Keine falsch positiven und vor allem keine falsch negativen Ergebnisse

**AXO-STK-SK-10:** Schachtel mit 10 Beuteln STK Skin

## SPRÜHFLASCHE

- Feiner Nebel
- Perfekt zum Aufsprühen der STK-Skin-Lösung

**AXO-STK-PV1**

## POSITIVE KONTROLLE

- Schachtel mit 10 positiven Kontrollen
- Perfekt für die Validierung Ihrer STK-Skin-Lösung

**AXO-STK-PC-10**



## STK UV LIGHT MINI

- Tragbare UV-Lampe mit Akku für STK Skin. Wiederaufladbar, perfekt für den Einsatz am Tatort

**AXO-STK-L-UV-MINI**



## STARTER-KIT STK SKIN



- STK Skin: Schachtel mit 10 Beuteln
- PC10: Schachtel mit 10 Positivkontrollen
- Wiederaufladbare STK UV Light Mini
- Sprühflasche
- UV-Brille (transparent)
- Behälter

**AXO-STK-SKIN-STARTER**

## AXO Science

AXO Science entwickelt innovative Lösungen für Molekularbiologie und Forensik. Unsere STK Sperm Tracker-Technologie revolutioniert die Erkennung von Spermaspuren nach Vergewaltigungen am Tatort wie auch im Labor für die Gerichtsmedizin. AXO Science hat die Zertifizierungen ISO 13485 und ISO 18385.

## Kontakt

sales@axoscience.com  
www.sperm-tracker.com  
Folgen Sie uns auf  

Nur für den Gebrauch in der Forensik

Copyright © 05/2025 AXO Science SAS. Kein Vertragsdokument. Alle Rechte vorbehalten.

AXO Science, STK Sperm Tracker und zugehörige Logos sind Marken oder eingetragene Marken von AXO Science SAS. Hergestellt von AXO Science SAS. (Ref) 25/05/AXOSTK/SKIN/PM/0001-DE