



RÖSCH & HANDEL



starr/rigid
115mm

German package

elastisch/flexible
200mm

100 Stk./pcs.

Export package

SILVERIN® STICKS

SILBERNITRAT – KALIUMNITRAT ÄTZSTÄBCHEN

MEDIZINPRODUKT

- ZUR ENTFERNUNG VON ÜBERSCHIESSENDEN GEWEBSWUCHERUNGEN
- ZUR ENTFERNUNG VON NABELSCHNURRESTEN
- ZUR ANWENDUNG IM GYNÄKOLOGISCHEN BEREICH
- ZUR ANWENDUNG IM WUNDMANAGEMENT
- ZUR STOMAPFLEGE
- ZUR BEHANDLUNG VON WARZEN UND HÜHNERAUGEN

Silbernitrat Ätzstäbchen dienen der chemischen Kauterisierung mittels einer auf dem Köpfchen angebrachten Mischung aus Silbernitrat und Kaliumnitrat. Sie werden seit langem in Arzneibüchern beschrieben und kommen äußerlich in den verschiedensten Anwendungsgebieten zum Einsatz. Silbernitrat wirkt bakterienabtötend, adstringierend und schorfbildend, wobei es in der Anwendung zusammen mit Feuchtigkeit zur Denaturierung von Proteinen und in Folge zum Absterben des Gewebes führt. Kaliumnitrat dient der Abschwächung der Wirkung des Silbernitrats. Silverin® Sticks ermöglichen eine punktweise Handhabung, sodass die Wirkung auf die gewünschte Stelle beschränkt bleibt.

Anwendungsgebiete:

Silbernitrat Ätzstäbchen sind bewährt zur Entfernung von überschießenden Gewebswucherungen, die bei heilenden Hautwunden auftreten können, z.B. Operationshöhlen mit Granulationspolypen. Sie sind geeignet zur Verwendung in Wundmanagement, Stomapflege und bei aphthöser Stomatitis. Sie werden zur Blutstillung bei kleineren Blutungen wie beispielsweise bei Epistaxis (Nasenbluten) oder nach Biopsien eingesetzt oder wenn die Verwendung der Elektro kauterisierung zu kompliziert und schmerzhaft wäre.

SILVERIN® STICKS

SILVER NITRATE – POTASSIUM NITRATE CAUSTIC STICKS

MEDICAL DEVICE

- FOR THE REMOVAL OF GRANULATION TISSUE
- FOR THE REMOVAL OF UMBILICAL GRANULOMA
- FOR APPLICATION IN THE FIELDS OF GYNAECOLOGY
- FOR WOUND MANAGEMENT
- FOR STOMA CARE
- FOR THE TREATMENT OF WARTS AND CORNS

Silver Nitrate Sticks are a device containing Silver Nitrate and Potassium Nitrate on its tip. They have been mentioned in pharmacopoeias throughout history and are applied topically for the chemical cauterisation in various fields. Silver Nitrate has a bactericidal, astringent, caustic effect. When moistened, it leads to a denaturation (coagulation) of the proteins and subsequent dying off of the treated tissue. The purpose of using Potassium Nitrate is to mitigate the effect of Silver Nitrate. Silverin® Sticks allow precise and selective application in order to confine treatment to the specific areas.

Therapeutic indication:

Silver Nitrate Sticks remove excess granulation tissue which can develop in healing wounds of the skin, e.g. surgical cavities with granulation tissue. They are suitable for the use in wound management, stoma care and for the treatment of aphthous stomatitis. Silver Nitrate Sticks are used for haemostasis of smaller bleedings such as nosebleeds (epistaxis) or e.g. cervical nicks after biopsies or where electrocautery would be inconvenient and painful. They are often used for the removal of warts and in the fields of podology (e.g. for the removal of corns). Residual tissue of umbilical cords of new born babies can easily be removed.



RÖSCH & HANDEL

Die Entfernung von Warzen sowie die Anwendung in der Podologie (z.B. für Hühneraugen) sind gängige Verwendungsgebiete. Nabelschnurreste bei Neugeborenen können mit Ätztäbchen einfach entfernt werden, eine Anwendung sollte von Arzt oder Hebamme durchgeführt werden. Die Anwendung ist schnell durchführbar, einfach und meist komplett schmerzlos. Für die Behandlung stehen verschiedene Konzentrationen (50%, 75%), Stäbchenlängen (115mm, 200mm) und Materialien (Holz – starr, Kunststoff – elastisch) zur Verfügung. Die unterschiedlichen Gruppen von medizinischem Fachpersonal haben ihre eigenen Vorlieben entwickelt und es bestehen keine formellen Empfehlungen in Bezug auf Stärke, Länge oder Material.

Art der Anwendung:

Mit Ausnahme der Warzenentfernung sollte die Verwendung der Silbernitrat Ätztäbchen nur durch Fachpersonal erfolgen. Vorab wird der Ätztäbchen-Kopf mit Wasser befeuchtet. Sollte auf der zu behandelnden Stelle genug Feuchtigkeit vorhanden sein, so ist kein Befeuchten der Spitze notwendig. Ziel ist, die mit Silbernitrat angereicherte Flüssigkeit in das Anwendungsgebiet zu bringen. An der gewünschten Stelle wird das Stäbchen mehrmals gleichmäßig gerollt, es sollte kein Druck ausgeübt werden. Die behandelte Stelle verfärbt sich und wird dann über einige Tage hinweg vom umgebenden Gewebe abgestoßen. Es kann bis zu 24 Stunden dauern, bis eine Verfärbung eintritt. Falls erforderlich, kann die Behandlung alle 2-3 Tage wiederholt werden, bis der gewünschte Erfolg eintritt. Silbernitrat Ätztäbchen dürfen nur punktgenau auf der zu behandelnden Fläche angewendet werden und sind für den einmaligen Gebrauch bestimmt.

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen:

- Bei Neugeborenen und auf empfindlicher Haut soll der Kontakt mit den Stäbchen möglichst kurz gehalten werden.
- Bei allen ungewöhnlich gefärbten oder ungewöhnlich geformten Hautveränderungen, die nicht eindeutig als „wildes Fleisch“ oder als einfache Warzen zu erkennen sind, sollen die Silverin® Sticks nur unter ärztlicher Kontrolle angewendet werden.
- Kleidung und andere Gegenstände müssen beim Hantieren mit dem Ätztäbchen geschützt werden. Silbernitrat führt zu braunschwarzen Flecken und diese lassen sich mit herkömmlichen Reinigungsmitteln nicht entfernen.
- Gesunde Haut, die ungewollt mit dem Kopf des Ätztäbchens berührt wurde, gründlich mit fließendem Wasser und Schwamm reinigen, es kann dennoch zu einer harmlosen Dunkelfärbung dieser Hautstellen kommen. Die Dunkelfärbung verblasst nach etwa 10-14 Tagen.
- Sollte das Ätztäbchen mit dem Auge in Berührung gekommen sein, sofort bei geöffnetem Lid unter fließendem Wasser mindestens 5 Minuten durchgehend spülen und danach einen Arzt konsultieren.
- Bei der Behandlung in Mund - und Rachenraum ist unbedingt darauf zu achten, dass kein Verschlucken von Teilen des Ätztäbchens möglich ist. Dies kann zu schwerwiegenden gesundheitlichen Komplikationen führen.

Inhalt und Packungsgrößen:

Zusammensetzung:

Silbernitrat und Kaliumnitrat

Verfügbare Stärken:

50% Silbernitrat
75% Silbernitrat

Packungsgrößen:

10 und 100 Stück, Länge 115 mm
10 und 100 Stück, Länge 200 mm

Beide Größen sind in den Varianten starr und elastisch erhältlich.

the treatment should be carried out by a physician or midwife. The application is quick, simple and mostly does not cause any pain. For the treatment different concentrations (50%, 75%), lengths (115mm - 4.5", 200mm - 7.9") and materials (wooden sticks – rigid, plastic sticks – elastic) are available. Various groups of healthcare professionals have formed their own preferences and there are no formal recommendations regarding strength, length or material.

Instructions for use:

With the exception of the treatment of warts Silver Nitrate Sticks must only be used by healthcare professionals. The tip of the stick should be moistened with water. If there is enough moisture on the area to be treated, it may not be necessary to moisten the stick. The aim is to transfer the water of the tip, rich in Silver Nitrate, to the area being treated. The area should be touched by dabbing and rolling the tip several times, without rubbing or pressing, taking care to use exact precision. The treated area will discolor and shed off from the surrounding tissue after a few days. It may take up to 24 hours until the treated area turns black. If necessary the treatment can be repeated every 2–3 days until the desired results have been achieved. Silver Nitrate Sticks should be only applied on the area to be treated and are intended for single use only.

Warnings and precautions:

- The contact of Silver Nitrate Sticks on newborns and on delicate skin should be short in duration. For all unusually coloured or unusually shaped skin changes that cannot be clearly identified as granulation tissue or normal warts, the Silverin® Sticks are only intended for use under medical supervision.
- Clothing and other objects should be protected when handling the sticks. Silver Nitrate causes brown-black stains which cannot be removed with conventional cleaning agents.
- Healthy skin that has been unintentionally touched by the tip of the stick must be thoroughly cleaned using running water and a sponge; despite cleaning, contact with the tip of the stick can result in a harmless dark colouration of the affected areas of the skin. The dark colour fades after about 10–14 days.
- If the Silver Nitrate Stick comes into contact with the eye, it should be rinsed immediately under running water for at least 5 minutes with the eyelid open and then a doctor should be consulted.
- When treating mouth and throat, it is important to ensure that no parts of the Silver Nitrate Sticks can be swallowed, as this can lead to serious health problems.

Content and pack sizes:

Composition:

Silver Nitrate and Potassium Nitrate

Available concentrations:

50% Silver Nitrate
75% Silver Nitrate

Pack sizes:

10 and 100 pieces, length 115 mm (4.5")
10 and 100 pieces, length 200 mm (7.9")

Both sizes are available as rigid and flexible sticks.