

Application

- 1: Sterilize your hands before use with detergent and water or sanitizer.
- 2: Dry your hands and put on sterile gloves
- 3: Rinse the wound in washing solution (for example normal saline) to loosen and remove surface contaminations on the wound.
- 4: Wet a soft piece of cloth or towel, while gently applying mild soap to clean surrounding areas of the wound. Do not allow soap to touch the wound.
- 5: Use sterile tweezers to remove any dirt or debris that still appears after washing.
- 6: Gently dry the skin around the wound taking precaution not to cause any bleeding.

How to use the dressing

- Firstly, the required amount of powder should be considered according to the size of the wound.
- Then open the package and apply the powder to the wound.
- NanoExpo dressing can be used for 3 to 10 days, depending on the type of wound and the diagnosis of the specialist. It is recommended to change the dressing from 48 to 72 hours. However, the time of applying new NanoExpo will depend on the condition of the patient as well as the degree of the wound healing.
- Use an appropriate wound cleaner (normal saline) to cleanse the wound site prior to applying a new NanoExpo.

Indications (intended purpose):

Management of:

- Cavity wounds (Tunneling)
- Burn wounds
- Diabetic foot ulcers
- Pressure ulcers
- Traumatic ulcers
- Skin grafts
- Donor sites
- Surgical wounds
- Wounds with moderate to heavy exudate

Contraindications

Malignancy in the wound

- Unexplored fistula
- Untreated osteomyelitis
- Necrotic tissue with eschar present
- Exposed blood vessels or organs (heavy bleeding)
- Allergic reaction

Side effects

In the case of irritation, discontinue use of product.

Intended Users (target users)

Health care professionals and technicians in the field of wound care and healing

Intended environment and place of use

This product has no restriction or limitation for place of use.

Target population

Adults (excluding pregnant)

(It can be used for both male and female)

Target location (application site in the body)

In direct contact with patients breached skin

Warnings

- ⚠ Do not use if package is damaged.
- ⚠ Store in a dry and cool place preferably at room temperature.
- ⚠ Keep away from sunlight or excessive moisture.
- ⚠ If you experience any allergic reactions, discontinue use of the product, immediately contact your healthcare professional.
- ⚠ NanoExpo is for single-use only and should not be re-used.
Re-use may lead to increased risk of infection or cross contamination.

Please contact Nano Narin Teb patient support for further information and directions.

Symbols



Manufacturer



Date of manufacture



Use-by date



Lot Code



Catalogue number



Sterilized using irradiation



Upper limit of temperature



Do not resterilize



Do not re-use



Consult instructions for use



Do not use if package is damaged



Keep dry



Keep away from sunlight



Latex free

شستشو و تمیز کردن زخم

۱. دست های خود را با آب و صابون یا با مواد ضدعفونی کننده دست، شستشو دهید.
۲. دستها را خشک کرده و از دستکش پزشکی استفاده کنید.
۳. برای تسهیل در تمیز کردن محیط زخم، با استفاده از محلول های شستشو (مانند نرمالین سالیین) نسبت به نرم کردن و زدودن آلودگی ها یا اجزای زائد زخم اقدام نمایید.
۴. با استفاده از یک صابون ملایم و دستمال نرم و تمیز، اطراف زخم را به آرامی تمیز کنید؛ دقت کنید که صابون به درون زخم وارد نشود که ممکن است موجب آسیب و حساسیت بشود.
۵. اگر از آلودگی ها یا سایر اجزای زائد حتی بعد از شستشو باقی ماند میتوانید با استفاده از یک پنس استریل نسبت به برداشتن آن ها اقدام کنید.
۶. به آرامی پوست اطراف زخم را خشک کرده و مراقب باشید که منجر به خونریزی نشود.

نحوه استفاده از پانسمان

- در ابتدا متناسب با ابعاد زخم، میزان پودر لازم در نظر گرفته شود.
- سپس بسته را باز کرده و پودر را در محل زخم بریزید.
- پانسمان میتواند بین ۳ تا ۱۰ روز بسته به نوع زخم و تشخیص متخصص مورد استفاده قرار گیرد. پیشنهاد می گردد بین ۴۸ تا ۷۲ ساعت، تعویض پانسمان صورت گیرد. با این حال ، زمان استفاده از NanoExpo جدید به وضعیت بیمار و همچنین درجه بهبودی زخم بستگی دارد.
- برای تمیز کردن محل زخم قبل از استفاده از NanoExpo جدید، از یک پاک کننده و شستشودهنده (نرمال سالیین) مناسب زخم استفاده کنید.

موارد مصرف

- زخم های عمیق (تولنی)
- زخم های سوختگی
- زخم پای دیابتی
- زخم های فشاری (شامل زخم بستر و ...)
- زخم های ناشی از آسیب (تروما)
- پیوندهای پوستی
- زخم ناحیه اهدای عضو
- زخم های جراحی
- زخم هایی با ترشحات متوسط تا زیاد

موارد منع مصرف

- زخم ناشی از بدخیمی
- فیستول های بررسی نشده
- عفونت بافت استخوان درمان نشده
- بافت نکروزه با حضور اسکار
- عروق خونی و ارگان های داخلی نمایان شده (خونریزی شدید)
- واکنش آلرژیک

عوارض جانبی

در صورت ایجاد تحریک موضعی، استفاده از محصول را متوقف کنید.

کاربران

متخصصین و درمانگران حوزه درمان و مراقبت از زخم

جامعه هدف

بزرگسالان (بجز خانمهای باردار)

هشدارها

- ⚠ در صورتیکه بسته بندی محصول آسیب دیده یا باز شده است، از آن استفاده نکنید.
- ⚠ محصول در مکانی خشک و خنک، ترجیحاً در دمای اتاق نگهداری شود.
- ⚠ از قرار دادن پانسمان در مقابل نور خورشید یا رطوبت بیش از حد خودداری کنید.
- ⚠ در صورت بروز هرگونه واکنش آلرژیک ، استفاده از محصول را قطع کرده و بلافاصله با پزشک خود تماس بگیرید.
- ⚠ محصول NanoExpo یکبار مصرف میباشد و نباید مجدداً استفاده شود.
- ⚠ استفاده مجدد ممکن است منجر به افزایش خطر عفونت یا آلودگی شود.
- ⚠ جهت کسب اطلاعات بیشتر با بخش پشتیبانی بیمار شرکت نانو نارین طب تماس بگیرید.

Tel: +9821 91076061, www.nanonarin.com