



**Dena - Scrub**

**دنا اسکراب ( اسفنج حاوی کلرهگزیدین 4% )**

مناسب برای ضد عفونی بدن بیمار قبل از عمل جراحی

Chlorhexidine Pre-Operative Body Disinfection

**توصیه شده توسط سازمان بهداشت جهانی و کمیته های کنترل عفونت وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی**



**MRSA Tested (Methicillin-resistant Staphylococcus aureus)**

**CHG Formulations (EN ISO 1040:2006, prEN 12054:1995, ASTM E2180-07 )**



● اقتصادی و مقرون به صرفه

● دارای اسفنج میدیکال گرید با قابلیت جذب بالا

● قدرت اثر بالا با غلظت مناسب

● روشی مطمئن برای کاهش ریسک ابتلا به عفونت محل جراحی

● مؤثر برای از بین بردن طیف وسیع از میکروارگانیسم ها و باکتری ها

● بسته بندی ویژه و مطابق با استانداردهای پزشکی

دارای پروانه ساخت از اداره کل تجهیزات و ملزومات پزشکی و وزارت بهداشت و درمان



10993-10:2010



13485:2016

## عفونت زخم محل جراحی ( SSI = Surgical Site Infection )

عفونت زخم محل جراحی، یکی از شایع ترین انواع عفونت های بیمارستانی بوده و عامل مهمی در افزایش مرگ و میر و همچنین هزینه های پزشکی است.

در کشورهای غربی با وجود کوشش های فراوان، عفونت های زخم محل جراحی به عنوان یکی از مهمترین عفونت های بیمارستانی گزارش شده است.

طبق آمار منتشر شده، تقریباً ۲ تا ۵٪ بیماران پس از جراحی SSI را تجربه می کنند که تعداد این افراد در ایالات متحده آمریکا سالانه ۳۰۰۰۰۰ نفر می باشد. عفونت محل جراحی ۲۰٪ از تمام عفونت های بیمارستانی است که از رایج ترین و پرهزینه ترین عفونت ها در بیمارستان می باشند. این نوع عفونت سالانه میلیاردها دلار هزینه داشته و مدت اقامت بیمار در بیمارستان را ۷ الی ۹ روز افزایش می دهد. اغلب منبع آلودگی آگزوژن بوده و در خارج از بدن قرار دارد. میزان آلودگی خارجی به میزان استفاده از روش های کنترل و پیشگیری بستگی دارد. مانند ضد عفونی کردن پوست محل جراحی و استفاده از مواد ضد عفونی کننده مناسب.

کلروهگزیدین دی گلوکونات سال ها است در بیمارستان های سراسر جهان به منظور مدیریت آلودگی مورد استفاده قرار گرفته است. از جمله موارد مصرف این محصول می توان به ضد عفونی دست ها قبل از عمل جراحی، استفاده در بخش های ایزوله و همچنین ضد عفونی پوست بیمار آن تحت عمل جراحی اشاره نمود.

دنا - اسکراب با دارا بودن کلرهگزیدین ۴٪ ماده ای موثر جهت از بین بردن دامنه وسیعی از میکروب ها شامل باکتری های گرم مثبت و گرم منفی، مخمر، قارچ و ویروس ها به شمار رفته و کاهش لود باکتری ها را بسیار موثرتر از پایدون آیوداین (بتادین) انجام می دهد. مطالعات نشان می دهند که با وجود عدم قابلیت جذب پوستی کلروهگزیدین دی گلوکونات، این محصول با اتصال به پوست و تشکیل لایه محافظتی بر روی سطح آن، سبب از بین رفتن باکتری ها در مدت زمان کمتر از یک دقیقه شده و عمل باکتری کشی (باکتریو سایدال) خود را تا حدود ۶ ساعت پس از مصرف حفظ می نماید. همچنین کلروهگزیدین دی گلوکونات بر خلاف پایدون آیوداین توسط ترشح مایعات بدن غیر فعال نمی شود. تست های در ماتولوژیک مشخص نموده است که کلروهگزیدین دی گلوکونات حتی در صورت استفاده مکرر، سازگاری مناسبی با پوست از خود نشان می دهد و استفاده دائم از آن سبب افزایش کارایی و خواص آنتی میکروبی آن می گردد.

## حمام بیمار با یک محلول آنتی سپتیک کمک به جلوگیری از عفونت زخم جراحی

حمام بیمار با یک محلول آنتی سپتیک مانند کلروهگزیدین دی گلوکونات (4% CHG) قبل از عمل جراحی در کمترین فاصله زمانی ممکن (حداکثر شب قبل از عمل) یکی از روش های بسیار موثر برای کمک به جلوگیری از عفونت زخم جراحی است.

## دنا - اسکراب

دنا - اسکراب، محصولی ویژه و استاندارد برای حمام بیمار قبل از عمل جراحی است. این محصول حاوی حدود ۲۵ میلی لیتر محلول کلروهگزیدین دی گلوکونات ۴٪ به همراه اسفنج مخصوص پزشکی است و در بسته بندی دو عددی ارائه می گردد.

## مزایای استفاده از محصول:

- سهولت استفاده
- اثر سریع و طولانی مدت تا شش ساعت
- مقاوم در برابر میکروب ها
- سازگار با پوست



### کارخانه

شیراز، شهرک صنعتی بزرگ شیراز  
بلوار نوآوران، خیابان ۱۵، پلاک ۳۰  
تلفن: ۰۷۱-۳۷۷۳۲۵۴۶ - ۳۷۷۳۲۵۴۴

### دفتر تهران

خیابان سهروردی شمالی کوچه شهید  
سلطانی، پلاک ۱۶، طبقه ۴، واحد ۱۴  
تلفن: ۰۲۱-۸۸۵۲۰۸۱۹ - ۸۸۵۰۴۰۰۹

### دفتر مرکزی

شیراز، فرهنگ شهر، بعد از کوچه ۲۸  
ساختمان دنا، طبقه دوم، واحد ۳  
تلفن: ۰۷۱-۹۱۰۰۲۹۳۰ (خط ۱۰)