B BRAUN
SHARING EXPERTISE

Eficácia bactericida contra Organismos Multi-Resistentes a Medicamentos (MDRO) tais como MRSA, VRE, ESBL

Descolonização MDRO

Prontoderm®

PARA DESCOLONIZAÇÃO DE MDRO NA PELE E MEMBRANAS MUCOSAS ATRAVÉS DA LAVAGEM CORPORAL

MDRO

UM PROBLEMA CRESCENTE PARA UNIDADES DE SAÚDE COM INTERNAMENTO E LARES DE IDOSOS

MRSA (Staphylococcus aureus resistente à meticilina) é uma das causas mais comuns de infeções de MDRO (Organismos Multi-Resistentes a Drogas) em Hospitais, Unidades de Saúde com internamento e Lares de idosos. A razão da sua propagação contínua é a implementação inadequada de procedimentos de controlo preventivo de infeções e o uso não crítico de antibióticos, juntamente com o facto de o MRSA poder ser transmitido por simples contacto manual.

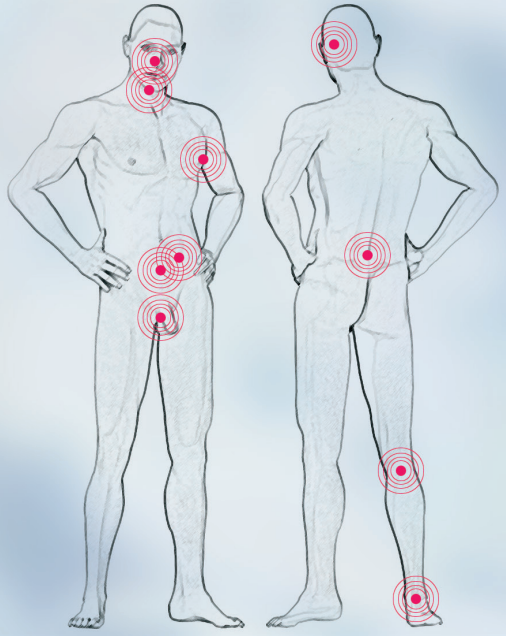
Enquanto a colonização de MDRO em indivíduos saudáveis não traz qualquer risco de doença, em pessoas com um sistema imunitário enfraquecido pode, em certas circunstâncias, conduzir a infeções e outras doenças, por vezes mais graves, por exemplo:

- Infeções da Pele (furúnculo, mastite, foliculite)
- Infeções Oculares
- Osteomielite
- Pneumonias
- Infeções no local cirúrgico
- Complicações devidas à disseminação hematogénica (ausência de órgãos internos, septicemia, endocardite)

Principal risco: Transmissão de MDRO da pele para as feridas.

Factores que favorecem a colonização e infeção por MDRO:

- Permanências prolongadas no hospital
- Tratamento em unidades de cuidados intensivos
- Longos periodos de tratamento com antibióticos
- Intervenções cirúrgicas
- Contacto próximo com indivíduos colonizados
- Cateteres (CVC, artéria, derivação de diálise)
- Infeções (hepatite, HIV, gripe)
- Lesões Cutâneas
- Imunossupressão



ZONAS PROBLEMÁTICAS NA DESCOLONIZAÇÃO DE MDRO

- Couro cabeludo
- Zona oral e nasal
- Canais auditivos
- Traqueostoma
- Axila (ex.: lesão de pele causada por depilação)
- Decubito
- Virilha/região perianal region (ex.: obesidade)
- Anomalias cutâneas (ex.: neurodermatite, psoriase)
- Feridas
- Locais de Drenagem (ex.: descarga de secreções)

Maior mortalidade de doentes e custos acrescidos para unidades de internamento e lares de idosos

Numerosos estudos confirmam que as infeções devidas a estirpes MDRO estão associadas a elevada mortalidade, levam a um período 2 - 3 vezes mais longo de internamento hospitalar e, consequentemente, envolvem custos mais elevados diretamente atribuíveis ao diagnóstico e à terapia. O isolamento imediato dos doentes com MRSA na unidade de cuidados intensivos ou em privado representa uma sobrecarga de custos considerável para o hospital.

Medidas em caso de MRSA

As diretrizes da Comissão de Higiene e Prevenção de Infeções Hospitalares do Instituto Robert Koch- (Berlim, Alemanha) declaram que os cuidados no hospital devem ser prestados em situação de isolamento.

Quase todos os países europeus implementaram procedimentos relativos a medidas de higiene para um surto de MRSA.

O sucesso das medidas de prevenção e o combate ao MRSA só podem ser alcançados através de uma higienização consistente e sistemática:

- Reconhecimento precoce e verificação das estirpes de MRSA
- Informação e formação do pessoal
- Redução do número de transferências e transporte
- Erradicação da colonização de MRSA nasal
- Observação rigorosa das medidas gerais e específicas de controlo das infeções e monotorização do seu sucesso

O Sistema Prontoderm®

O CONCEITO HOLÍSTICO PARA A DESCOLONIZAÇÃO DE MDRO

- Eficácia testada contra Organismos Multi-Resistentes como MRSA, VRE, ESBL
- Efeito comprovado de barreira antimicrobiana por até 24 horas
- Não precisa de ser enxaguado, poupando assim tempo e dinheiro
- Excelente tolerância cutânea, dermatologicamente testada
- Disponível como solução, toalhetes, gel nasal, espuma capilar e solução oral

[1] Internal in Vitro Test - F. Brill 2008

INDICAÇÕES

- Descolonização de MDRO através de limpeza corporal
- Adequado para aplicação num ambiente médico
- Aplicável para o banho pré-cirúrgico
- Efeito sustentado de barreira antimicrobiana para prevenir a colonização pela flora transitória
- Inibição do crescimento, propagação e transmissão de MDRO
- Redução do odor

PROPRIEDADES

Prontoderm® contém uma mistura sinérgica de surfatantes e poliaminopropilbiguanida (polihexanida conservante) em água. A Polihexanida caracteriza-se por uma elevada tolerância dos tecidos e biocompatibilidade. Os testes epicutâneos confirmam a ausência de irritações cutâneas. Por este motivo a Associação Alemã de Higiene Hospitalar recomenda produtos à base de polihexanida para o saneamento de todo o corpo.

Polihexanida	Surfatantes[1]
▪ Excelente tolerância cutânea ▪ A pele e as membranas mucosas não secam ▪ Sem irritações ▪ Baixa citotoxicidade ▪ Sem irritação ou sensibilização dos tecidos	▪ Tensor de alta qualidade ▪ Excelente efeito de Limpeza Excelente tolerância cutânea ▪ A pele e as membranas mucosas não são afetadas ▪ Não seca a pele e mucosas ▪ Registo exemplar em produtos de cuidado corporal para pele sensível
Devido à sua tolerância tecidual, a polihexanida é atualmente classificada como o "tratamento de 1ª escolha".[1]	Complemento perfeito para a polihexanida no seu efeito de limpeza

Documentação sobre Prontoderm®
A pedido pode receber uma extensa lista de referências com informações sobre biocompatibilidade, microbiologia, resultados clínicos, vigilância pós comercialização e referências bibliográficas.

[1] Consensus recommendation on wound antisepsis, Zeitschrift für Wundheilung Issue 3, 2004

Prontoderm®

INSTRUÇÕES DE USO

LAVAGEM DO CABELO

Uma vez por dia, aplique Prontoderm® Foam no cabelo. Use o suficiente para o comprimento do cabelo. Deixe a Espuma Prontoderm® secar no cabelo após a aplicação.
Tempo de exposição: 3 - 5 minutos

CUIDADO NASAL

Limpe o nariz três vezes por dia com cotonetes (removendo quaisquer crostas mais difíceis) e, em seguida, use um novo cotonete para cada narina para introduzir Prontoderm® Gel Nasal no nariz.

CUIDADO ORAL

Lave a boca três vezes por dia com 10 ml de ProntOral® e gargareje ou aplique em toda a cavidade oral, utilizando um cotonete de cuidado oral.

LAVAGEM DO CORPO - DOENTE AUTÓNOMO

Lave o corpo e o cabelo como o faz habitualmente e depois seque com toalhas limpas.
Aplique Prontoderm® Foam numa camada fina e uniforme sobre toda a superfície do corpo e deixe secar. Mantenha os olhos fechados ao aplicar no rosto. Cubra completamente o ouvido externo com Prontoderm® Foam e não permita que a espuma entre no ouvido interno.
Não enxague o Prontoderm® Foam do corpo. Uso alternativo de Prontoderm® Wipes.
Não aplique cremes ou loções hidratantes após o uso; os produtos contêm ingredientes hidratantes.
Tempo de exposição: 1 minuto

LAVAGEM DO CORPO - DOENTE IMOBILIZADO

Aplique Prontoderm® Foam numa pequena toalha húmida e humedeça cada parte do corpo.
Use uma toalha separada para cada parte do corpo; nunca mergulhe uma toalha no lavatório/bacia duas vezes.
Não enxague a espuma Prontoderm® do corpo ou do cabelo.
Apresenta um efeito barreira antimicrobiano até 24h.
Uso alternativo de nove toalhetes Prontoderm® (um para cada parte do corpo).
Tempo de exposição: 1 minuto

INSTRUÇÕES GERAIS

- Colocar as próteses dentárias em Solução Prontoderm®
- Limpar os dentes com escova de dentes descartável
- Limpar óculos e aparelhos auditivos com Prontoderm® Wipes
- Os têxteis em contacto com a pele (por exemplo, roupa de cama, roupa interior, toalhas) devem ser mudados diariamente. Se possível, lavá-los a 60 °C
- Após o procedimento de desinfeção, descartar quaisquer produtos de cuidado e higiene utilizados durante a desinfeção (por exemplo, pasta de dentes, desodorizante roll-on, creme)

DESINFEÇÃO DE SUPERFÍCIES com Meliseptol® Wipes sensitive

O CDC[1] nomeou a desinfeção de superfícies como o principal procedimento na redução da transmissão MDRO. Sem uma desinfeção suficiente de todas as superfícies frequentemente tocadas (proteções de cama, mesas de cabeceira, maçanetas e interruptores de luz), o MDRO pode espalhar-se e aumenta o risco de infeções.

[1] http://www.cdc.gov/hicpac/mdro/mdro_4.html (accessed 25 Oct 2016)

TRATAMENTO DE FERIDAS

Para o tratamento de feridas, deve ser utilizada uma solução de irrigação de feridas de descolonização semelhante (ex: Prontosan®).

Use desinfetantes em segurança.
Leia sempre o rótulo e a informação do produto antes de o utilizar.

Descolonização de MDRO

Prontoderm® Solução

Descolonização da pele de todo o corpo

- Solução incolor para descolonização MDRO na pele, mucosas e cabelo, cuidados de enfermagem e redução do odor
- Efeito sustentado de barreira antimicrobiana para prevenir a recolonização
- Inibição do crescimento, propagação e transmissão do MDRO
- Devido à excelente tolerância cutânea é também adequado em doentes com pele sensível e utilização a longo prazo
- Não precisa de ser enxaguado

+ Não precisa de ser lavado, poupando assim tempo e dinheiro

Apresentação	REFERÊNCIA
PRONTODERM SOLUÇÃO FRASCO "WEST" 500ML	400102
PRONTODERM SOLUÇÃO BIDON "EU" 5LT	400100

Ingredientes: 0.11 % Poliaminopropil Biguanida (Polihexanida), Surfactantes, Excipientes

Prontoderm® Gel Nasal

Limpeza e Descolonização de MDRO dos orifícios nasais

- Gel de baixa viscosidade que é fácil de aplicar no nariz
- Efeito sustentado de barreira antimicrobiana para prevenir a recolonização
- Para o cuidado e humedecimento dos orifícios nasais
- Adequado para utilização a longo prazo

+ Formação de barreira antimicrobiana que previne a recolonização

Apresentação	REFERÊNCIA
PRONTODERM GEL LIGHT TUBO "WEST" 30ML	400200

Ingredientes: 0,1 % de Poliaminopropil Biguanida (Polihexanida), Glicerina, Hidroxietilcelulose, Excipientes

Prontoderm® Foam

Espuma de Limpeza pronta a usar

- Pode ser usado para a lavagem do cabelo
- Não há necessidade de remover o produto através do enxaguamento, poupando tempo
- Adequado para uso prolongado, especialmente para doentes imobilizados e/ou acamados

Apresentação	REFERÊNCIA
PRONTODERM FOAM FRASCO "WEST" 200ML	400111

Ingredientes: 0,11 % Poliaminopropil Biguanida (Polihexanida), Surfactantes, Excipientes

+ Com pantenol

ProntOral®

Solução de lavagem oral, com sabor agradável a hortelã pimenta

- Para descolonização MDRO na cavidade oral e faringe
- Prevenção da formação de placas, cáries, peridontites e gengivites
- Sem álcool com um agradável sabor a hortelã-pimenta
- Elimina o odor
- Para cuidados de enfermagem de apoio a doentes que tenham sido tratados com radioterapia

Apresentação	REFERÊNCIA
PRONTORAL SOLUÇÃO FRASCO "WEST" 250ML	400700

Ingredientes: 0,15 % Poliaminopropil Biguanida (Polihexanida), Aroma, Ciclamato de Sódio, Surfactantes, Excipientes

+ Higiene oral diária para preservar uma flora oral fisiológica

Toalhetes Prontoderm®

10 toalhetes húmidos para pele e membrana mucosa

- Excelente humidificação da pele
- Adequado para doentes com pele sensível e membranas mucosas afetadas
- Fácil de usar
- Microondas (550 W / 1 min.)
- Poupa tempo e dinheiro: não há necessidade de lavar e não é necessário utilizar pano ou tigela de lavagem

Apresentação	REFERÊNCIA
PRONTODERM TOALHIETES "WEST"	400106

Ingredientes: 0,11 % Poliaminopropil Biguanida (Polihexanida), Surfactantes, Excipientes

+ contém alantoína

Descolonização de MDRO

Prontoderm® MDRO Kit

Todos os produtos importantes da família Prontoderm®

O Prontoderm® MDRO Kit permite descontaminar completamente os doentes em qualquer altura de uma forma rápida e fácil. Graças a este kit, a descolonização de todo o corpo é possível de acordo com a recomendação RKI.

- Informação clara e ajuda sobre o tema MDRO
- Compacto e prático
- Produto pronto a usar de forma imediata
- Ideal para a utilização em caso de surtos de MDRO

+ O sistema Prontoderm® em versão kit

CONTÉM

- 4 x 500 ml Prontoderm® Solução
- 1 x 250 ml ProntOral® solução oral
- 1 x 200 ml Prontoderm® Foam
- 1 x 30 ml Prontoderm® Gel Nasal

Apresentação	REFERÊNCIA
PRONTODERM MRSA-KIT "WEST"	400300

Ingredientes: 0,1 % Poliaminopropil Biguanida (Polihexanida), Glicerina, Hidroxietilcelulose, Excipientes

B. Braun Medical, Unipessoal Lda | Est. Consiglieri Pedroso, 80 | Queluz de Baixo | 2730-053 | Barcarena
Tel. 214368200 | Fax: 214368280 | www.bbraun.pt | junho 2022 | OM037DM0522