



PREVENCE SSI

Prontoderm®

PŘÍPRAVKY PRO CELOTĚLOVOU
DEKOLONIZACI A DEKONTAMINACI

CELOTĚLOVÁ DEKOLONIZACE A DEKONTAMINACE VČETNĚ MDRO (MRSA, VRE, ESBL, ...)



KOLONIZACE MDRO

Multi rezistentní mikroorganismy (MDRO - Multi Drug Resistant Organisms), jako je např. MRSA (meticillin/polyrezistentní *Staphylococcus aureus*) a VRE (vankomycin-rezistentní enterokoky), působí nejen problémy ve zdravotnictví, ale mají závažný vliv na společnost (např. „komunální“ kmeny MRSA, (CA-) MRSA). Tyto mikroorganismy mohou osidlovat a kolonizovat kůži a sliznice, ale i rány.

V mnoha případech je nutno této kolonizaci zabránit, nebo ji odstranit; zvláště před operačními zákroky, u katetrizovaných pacientů, u pacientů s chronickými ranami nebo pacientů s oslabenou imunitou, aby se předešlo závažným problémům, jakými jsou infekce. Cílem je snížit incidenci těchto infekcí dekolonizací pacientů.

Zatímco kolonizace MDRO u zdravého člověka nepřináší žádné nebezpečí onemocnění, u člověka s oslabeným imunitním systémem může za určitých okolností vést k infekci a dalším, někdy i vážnějším onemocněním, např.:

- Infekce kůže (furunkl, mastitida, folikulitida)
- Oční infekce
- Osteomyelitida
- Pneumonie
- Infekce pooperačních ran
- Komplikace způsobené hematogenní diseminací (absces vnitřních orgánů, seps, endokarditida)

HLAVNÍ RIZIKO:

Přenos MDRO z kůže do rány během chirurgické operace.



RIZIKOVÉ FAKTORY PRO KOLONIZACI MDRO A VZNIK INFEKCE

- Delší pobyt v nemocnici
- Ošetřování na JIP
- Delší léčba antibiotiky
- Chirurgické zákroky
- Kontakt s osobou kolonizovanou MRSA
- Žilní katetry (CŽK, PŽK, AVF)
- Infekce (hepatitida, HIV, influenza)
- Poranění kůže
- Imunosuprese

Četné studie potvrzují, že infekce způsobené kmeny MDRO jsou spojeny s vysokou mortalitou, **2 až 3 krát prodlužují pobyt v nemocnici** a tudíž jsou přímo spojeny s vyššími náklady na diagnostiku a léčbu. Izolační režim pro pacienty s MRSA v nemocničním i sociálním prostředí představuje **značné navýšení nákladů.**

Jednoduché, časově úsporné provedení dekolonizace pomocí přípravků Prontoderm®

INDIKACE ŘADY PŘÍPRAVKŮ Prontoderm®

- Dekolonizace rezistentních kmenů fyzikální očištěnou
- Předoperační očista
- Trvalá antimikrobiální bariéra jako prevence rekolonizace
- Inhibice růstu a přenosu rezistentních mikroorganismů
- Snížení zápachu

**SPOLEHLIVÉ
PŘI KAŽDÉM POUŽITÍ**

Antimikrobiální mycí roztok Prontoderm® obsahuje synergicky působící směs undecylenamidopropylbetainu (tenzid) a polyaminopropylbiguanidu (konzervační polyhexanid ve vodném roztoku). Polyhexanid je charakteristický vysokou tolerancí tkáněmi a biokompatibilitou. Epicutanní testy potvrzují absenci podráždění kůže, a to i po dlouhodobém používání. Z toho důvodu doporučuje Německá asociace pro nemocniční hygienu přípravky obsahující polyhexanid pro hygienickou očištění celého těla.

Dokumentace k přípravku Prontoderm®: Na vyžádání můžete obdržet rozsáhlý informační list s informacemi o biokompatibilitě, mikrobiologii, výsledcích klinických zkoušek, poznatky z období po uvedení na trh a odkazy na literaturu.

INDIKACE ŘADY PŘÍPRAVKU ProntOral®

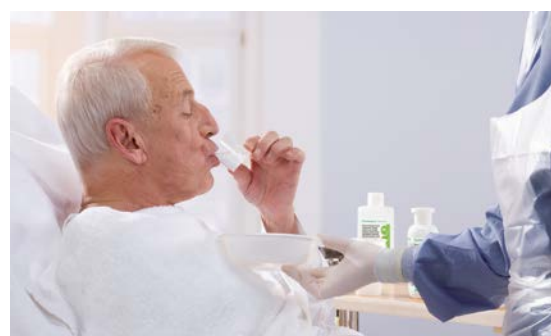
- Dekolonizace dutiny ústní a nosohltanu fyzikální očištěnou
- Prevence tvorby plaků/povlaků, zubního kazu, parodontitidy a gingivitidy
- Trvalá antimikrobiální bariéra jako prevence rekolonizace
- Inhibice růstu a přenosu rezistentních mikroorganismů
- Snížení zápachu
- Vhodný pro použití i u pacientů s poškozenými sliznicemi (např. po ozařování nebo chemoterapii v onkologii)

Přípravky jsou vhodné pro použití ve zdravotnictví, ÚSP i při domácím ošetřování

VLASTNOSTI PŘÍPRAVKŮ ŘADY Prontoderm®

- Spolehlivá dekolonizace MRSA (VRE)
- Testován a uveden v nových směrnících DGHM a Evropských standardech
- Aplikace bez bolesti nebo jiných nepříjemných projevů
- Vynikající snášenlivost kůží a sliznicemi
- Nemusí se oplachovat nebo smývat vodou (přípravky „leave-on“)
- Není cytotoxický
- Vhodný pro dlouhodobé používání i pro pacienty s citlivou pokožkou
- Vynikající čistící efekt
- Bezbarvý
- Může být používán 8 týdnů po otevření
- Při použití dle návodu nejsou známy žádné kontraindikace

Název	Prodejní balení	Kód SÚKL
Prontoderm® roztok	láhev 500 ml	5004819
	kanystr 5 l	
Prontoderm® Nasal Gel	tuba 30 ml	
Prontoderm® Foam	láhev s mechanickým napěňovačem 200 ml	
ProntOral®	láhev 250 ml s kelímkem	
Prontoderm® Wipes	sáček s 10 utěrkami	



Prontoderm®

PŘÍKLAD POUŽITÍ PŘÍPRAVKŮ



Příprava: Přípravky Prontoderm® nebo ProntOral® nesmí být smíchány s jinými mycími přípravky nebo roztoky.

Přípravky Prontoderm® jsou připraveny k použití. Roztok Prontoderm® lze před použitím ohřát na teplotu těla (např. ve vodní lázni nebo inkubátoru).

Jiné předměty: Všechny ostatní předměty, jako jsou brýle, šperky, protézy atd. je možno při dekolonizaci otřít roztokem Prontoderm®.

Prontoderm® roztok

Dekolonizace celého těla

- Bezbarvý roztok pro dekolonizaci MDRO na kůži, sliznice a vlasy. V ošetrovatelské péči lze přípravek využít ke snížení zápachu
- Ošetření močové trubice včetně míst vstupů katétrů
- Trvalý antimikrobiální bariérový účinek, který zabraňuje rekolonizaci
- Inhibice růstu, šíření a přenosu MDRO
- Díky vynikající snášenlivosti pokožky vhodný i pro pacienty s citlivou pokožkou a pro dlouhodobé používání
- Přípravek se neoplachuje ani neomývá

Prontoderm® Nasal Gel

Nízkoviskózní gel, který lze snadno aplikovat do nosu, nestékavý

- Očista a dekolonizace nosních vestibulů od MDRO
- Trvalý antimikrobiální bariérový účinek, který zabraňuje rekolonizaci
- Vhodný pro zvlhčení nosních vestibulů
- Vhodné pro dlouhodobé použití

Prontoderm® Foam

Čisticí pěna určená k očištění a dekolonizaci celého těla včetně mytí vlasů

- Ošetření močové trubice včetně míst vstupů katétrů
- V ošetrovatelské péči lze přípravek využít ke snížení zápachu
- Vhodné pro dlouhodobé použití, zejména pro imobilní pacienty na lůžku
- Přípravek se neoplachuje ani neomývá

ProntOral®

Ústní voda s příjemnou příchutí máty peprné

- Pro dekolonizaci MDRO v dutině ústní a hltanu
- Prevence tvorby plaků, zubního kazu, periodontitidy a gingivitidy
- Bez alkoholu s příjemnou chutí máty peprné
- Odstraňuje zápach
- Pro podpůrnou ošetrovatelskou péči o pacienty, kteří byli léčeni radioterapií

Prontoderm® Wipes

10 vlhkých jednorázových ubrousků na kůži a sliznice

- Vynikající zvlhčení pokožky
- Vhodné pro pacienty s citlivou pokožkou a poškozenou sliznicí
- Snadné použití, lze ohřát v mikrovlnné troubě (550 W/1 min)
- Šetří čas a peníze