



## octenidol® – płyn do płukania jamy ustnej

### Zalety preparatu

- płyn do płukania jamy ustnej o właściwościach antybakteryjnych
- skutecznie chroni przed parodontozą i zapaleniem dziąseł
- skuteczny wobec MRSA
- działanie antybakteryjne
- nie powoduje przebarwienia zębów
- nie zawiera chlorheksydyny
- nie zawiera alkoholu

### Zakres stosowania

- regeneracja w przypadkach stanów zapalnych jamy ustnej
- w przypadkach ograniczonych możliwości wykonywania zabiegów higienicznych w obrębie jamy ustnej
- wspierające działanie w zakażeniach MRSA (czas oddziaływania zaledwie 15 sekund)
- parodontoza i zapalenie dziąseł
- przed i po chirurgicznych zabiegach w obrębie przyzębia i jamy ustnej
- w onkologii (również dziecięcej)
- u pacjentów podłączonych do respiratora
- jako środek towarzyszący radioterapii

### Sposób użycia

Płukać usta odpowiednio do potrzeb 2-3 razy dziennie, używając w tym celu ok. 15 ml preparatu **octenidol® – płyn do pielęgnacji jamy ustnej**, przez ok. 30 sekund (w przypadku MRSA wystarcza 15 sekund). Nie połykać. Bezpośrednio po użyciu można przepłukać jamę ustną wodą a także jeść oraz pić.

### Skuteczność mikrobiologiczna

Dzięki octenidynie wchodzącej w skład preparatu **octenidol® – płyn do pielęgnacji jamy ustnej** szybko i trwale inaktywuje bakterie, redukuje ich namnażanie się i przyczynia się do utrzymania zdrowej flory bakteryjnej jamy ustnej.

Skuteczność preparatu **octenidol® – płyn do pielęgnacji jamy ustnej** wobec drobnoustrojów odpowiedzialnych za parodontozę charakteryzuje się doskonałą skutecznością bakteriobójczą wobec zbadanych dziesięciu przedstawicieli z grupy tzw. „drobnoustrojów wiodących” wywołujących zakaźne choroby typu parodontozy czy zapalenia dziąseł, tak zwane infekcje odontogenne.

Produkt już w czasie oddziaływania 30 sekund pozwala uzyskać redukcje drobnoustrojów od 4,7 do 8 stopni logarytmicznych.

Ponieważ rzeczywista liczba zbadanych Gram-dodatnich i Gram-ujemnych bakterii beztlenowych i mikroaerofilnych w przypadkach ostrej bądź przewlekłej postaci parodontozy zawiera się w przedziałach  $10^2$ - $10^5$ , a w przypadku P. micros około  $10^4$ , możliwe jest uzyskanie bezpiecznej redukcji liczby drobnoustrojów.

### Skuteczność antybakteryjna preparatu octenidol® – płyn do pielęgnacji jamy ustnej

W próbie zawiesinowej przeprowadzonej wobec Aggregatibacter actinomycetemcomitans oraz Micromonas micros organizmy testowe w ilościach wyjściowych rzędu  $10^8$  JTK/ml uległy całkowitemu uśmierceniu już po upływie 30 sekund czasu oddziaływania

### Skuteczność preparatu octenidol® – płyn do pielęgnacji jamy ustnej wobec MRSA

W ilościowej próbie zawiesinowej w warunkach podwyższonego obciążenia („dirty conditions”) wykonanej zgodnie z wytycznymi metodologicznymi DGHM 2001 zbadana została antybakteryjna skuteczność preparatu **octenidol® – płyn do pielęgnacji jamy ustnej** wobec wieloopornych izolatów Staphylococcus aureus. Czasy oddziaływania wynosiły 10 sekund, 20 sekund i 30 sekund. Już po upływie czasu 10 sekund potwierdzono wystarczającą skuteczność preparatu wobec wszystkich wykorzystanych izolatów MRSA.

Zgodnie z normą europejską EN 1650 **octenidol® – płyn do pielęgnacji jamy ustnej** w czasie oddziaływania 60 sekund powoduje redukcję grzybów (Candida albicans) powyżej 99,9% zarówno bez obciążenia jak i z wysokim obciążeniem albuminą. Na podstawie uzyskanych wyników badań preparat **octenidol® – płyn do pielęgnacji jamy ustnej** należy uznać za środek przydatny w leczeniu pacjentów, u których stwierdzono obecność MRSA w obrębie jamy ustnej i gardła.

### Skład

100 g preparatu **octenidol® – płyn do pielęgnacji jamy ustnej** zawiera: 0,1 g chlorowodoru octenidyny (substancja czynna), wodę, PEG-40, uwodorniony olej rycynowy, glicerynę, glukonian sodu, aromat, aspartam, kwas cytrynowy. Zawiera źródło fenyloalaniny.

### Dane fizykochemiczne

Zapach: przyjemny, świeży

Trwałość w temperaturze: +1°C do +25°C

Przechowywać w temperaturze nie przekraczającej 25°C, chronić przed mrozem.

### Informacja dotycząca ochrony środowiska:

Firma Schülke & Mayr GmbH wytwarza swe produkty stosując ekonomiczne technologie nowoczesne i bezpieczne gwarantujące ochronę środowiska, przestrzegając przy tym zasad ekonomicznych i wysokich standardów jakości.

# octenidol® – płyn do płukania jamy ustnej

## Nr rejestru

RK/193516/2007

## Trwałość

Termin ważności: 2 lata.

## Wytwórca

Schülke & Mayr GmbH

Robert Koch Strasse 2, 22840 Norderstedt, Niemcy

## Dystrybucja

Schulke Polska Sp. z o.o.

ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa

tel.: 022 568 22 02, fax: 022 568 22 04

schulke.polska@schuelke.com, www.schulke.com.pl