

Betadine 100 mg/g, maść, 30 g (tub.) (import równoległy)

Cena: 15,69 zł



Opis słownikowy

Postać	Maść
Producent / Podmiot Odpowiedzialny	INPHARM SP. Z O.O.
Przechowywanie	Temperatura pokojowa
Rejestracja	OTC produkt leczniczy wydawany bez recepty

Opis produktu

BETADINE, 100 mg /g, maść

Co to jest i jak działa:

Betadine to maść o silnym działaniu bakteriobójczym, grzybiczbójczym i wirusobójczym, która dodatkowo może zabijać także niektóre pierwotniaki. Przeznaczona jest do stosowania miejscowego na skórę dotkniętą oparzeniami, otarciami, zakażeniami lub owrzodzeniami troficznymi oraz na rany. Substancją czynną maści Betadine jest powidon jodowany, czyli połączenie jodu z polimerem poliwinylpyrolidonu. Jod odpowiedzialny jest za pozbywanie się drobnoustrojów i utrzymywanie sterylności zakażonego miejsca, polimer zaś stanowi rodzaj magazynu dla jodu, z którego jest on stopniowo uwalniany. Maść Betadine ma brązowy kolor, który rozjaśnia się po zaaplikowaniu na skórę. Jest to normalna reakcja preparatu na utlenianie i pokazuje, że lek spełnia swoją funkcję. Całkowita utrata koloru przez maść oznacza, że straciła ona swoje właściwości. Betadine należy stosować maksymalnie dwa razy na dobę, gdyż częstsze stosowanie preparatu może powodować poważne działania niepożądane.

Przeznaczenie:

Lek Betadine może być stosowany przez osoby dorosłe oraz starsze dzieci – bezpośrednio na zranioną lub dotkniętą chorobą skórę. Przed zastosowaniem maści Betadine należy dokładnie oczyścić miejsce, w którym będzie stosowana. Po aplikacji leku skórę można osłonić opatrunkiem lub bandażem. Nie powinno się stosować maści Betadine w przypadku małych dzieci, gdyż zwiększona przepuszczalność skóry, która u nich występuje, może spowodować nadmierne wchłanianie leku i działania niepożądane, między innymi problemy z czynnością tarczycy. Nie należy stosować leku dłużej niż przez 14 dni z uwagi na możliwość przedawkowania jodu, które prowadzi do szeregu dysfunkcji w organizmie, takich jak niewydolności nerek, zaburzenia czynności tarczycy, obrzęk płuc czy niewydolność krążenia. Warto wiedzieć, że jod wchodzi w reakcję z białkami i nienasyconymi związkami organicznymi oraz enzymami, dlatego stosowanie maści Betadine z maściami zawierającymi powyższe składniki może skutkować osłabieniem działania obu preparatów.

Ciąża i karmienie piersią:

Kobiety w ciąży mogą stosować maść Betadine na oparzenia i rany tylko po konsultacji z lekarzem i na jego wyraźne wskazanie. W przypadku ciężarnych należy ograniczyć stosowanie leku (zgodnie z zaleceniami lekarza), gdyż preparat może zostać wchłonięty przez organizm i wywołać problemy z czynnością tarczycy u płodu. Preparatu nie należy też stosować podczas karmienia piersią.

Wskazania do stosowania:

Jodowany powidon jest to kompleks jodu i polimeru poliwinylpyrolidonu, z którego przez pewien okres czasu po aplikacji uwalnia się jod. Jod elementarny ma silne właściwości bakteriobójcze. In vitro szybko zabija wszystkie bakterie, wirusy, grzyby, a także niektóre pierwotniaki. Mechanizm działania jest następujący: wolny jod wywiera szybkie działanie bakteriobójcze natomiast polimer działa jako magazyn jodu. Po kontakcie ze skórą lub błonami śluzowymi polimer uwalnia coraz większe ilości jodu. Jod wchodzi w interakcje z utleniającymi się grupami -SH i -OH aminokwasów wchodzących w skład enzymów i strukturalnych białek drobnoustrojów, w wyniku czego białka ulegają inaktywacji lub zniszczeniu. In vitro większość drobnoustrojów ginie w ciągu niecałej minuty, najwięcej w ciągu pierwszych 15-30 sekund. W przebiegu tego procesu jod traci swoje zabarwienie i dlatego intensywność brązowej barwy można traktować jako wskaźnik skuteczności preparatu. Utrata zabarwienia wskazuje na konieczność zastosowania następnej dawki. Nie są znane przypadki oporności.

Skład

Jeden gram maści zawiera 100 mg jodowanego powidonu (Polyvidonum iodatum).

W 20 g maści znajduje się 2 g jodowanego powidonu.

Dawkowanie:

Zastosowanie

Lek ten stosuje się do miejscowego leczenia oparzeń, ran, otarć, owrzodzeń troficznych, zakażeń skóry.

Do stosowania miejscowego

W leczeniu zakażeń: maść nakładać raz lub dwa razy na dobę maksymalnie przez 14 dni.

Skórę zmienioną chorobową należy oczyścić i osuszyć. Na zmienioną skórę nakładać Betadine maść. Można założyć opatrunek lub bandaż.

Działania niepożądane

Zaburzenia nerek i pęcherza: zaburzenia czynności nerek, ostra niewydolność nerek.

Zaburzenia skóry i tkanki łącznej: miejscowe reakcje skórne, reakcje nadwrażliwości, jak kontaktowe zapalenie skóry objawiające się zmianami łuszczykopodobnymi, zaczerwienieniem, występowaniem małych pęcherzy.

Zaburzenia endokrynologiczne: długotrwałe stosowanie jodowanego powidonu może zwiększoną absorpcję jodu. Może wystąpić nadczynność tarczycy, szczególnie u pacjentów z chorobami tarczycy w wywiadzie

Interakcje z innymi lekami:

Jodowany powidon działa przeciwbakteryjne przy pH w zakresie 2-7. Reakcje z białkami i nienasyconymi związkami organicznymi mogą osłabić skuteczność preparatu.

Jednoczesne stosowanie BETADINE maść z enzymatycznymi maściami do leczenia ran może zmniejszyć skuteczność obu preparatów.

Środki zawierające rtęć, srebro, nadtlenek wodoru, kwas benzoesowy lub taurolidyna mogą wchodzić w interakcje z kompleksem powidon-jod w związku z czym należy unikać ich jednoczesnego stosowania.

Uwaga!

Ze względu na utleniające właściwości preparatu, w przypadku niektórych testów na wykrywanie krwi utajonej w kale lub wykrywanie krwi lub glukozy w moczu, zanieczyszczenie jodowanym powidonem może dać wyniki fałszywie dodatnie.

Podczas stosowania jodowanego powidonu może zmniejszyć się wychwyty jodu przez tarczycę, co z kolei może utrudniać przeprowadzenie niektórych badań diagnostycznych (np. scyntygrafia tarczycy, oznaczanie jodu związanego z białkiem, badania z zastosowaniem jodu radioaktywnego) lub uniemożliwić leczenie chorób tarczycy jodem. Aby uzyskać niezafałszowane wyniki zaleca się zachowanie 1-2 tygodniowego odstępu czasu między zakończeniem terapii jodowanym powidonem a scyntyografią tarczycy.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa:

Preparat jest przeznaczony wyłącznie do stosowania miejscowego.

Długotrwałe stosowanie może spowodować podrażnienie skóry, a w rzadkich przypadkach, ciężkie odczyny skórne. Jeśli wystąpi podrażnienie lub nadwrażliwość należy zaprzestać stosowania preparatu.

U pacjentów z chorobami tarczycy przyjęcie dużej ilości jodu może wywołać nadczynność tarczycy (np. wole guzkowe koloidowe, wole endemiczne). U tych osób stosowanie BETADINE maść powinno być ograniczone, gdy chodzi o w czasie, jak również wielkość obszaru skóry, na który stosowana jest maść. W czasie długotrwałego stosowania na duże powierzchnie skóry może wystąpić wychwyty jodu przez tarczycę co może spowodować nadczynność tarczycy u pacjentów z chorobami tarczycy w wywiadzie. U tych pacjentów maść może być stosowana średnio na nie więcej niż 10% powierzchni ciała lub nie dłużej niż 14 dni. Ze względu na osobnicze różnice w stopniu wychwyty jodu, należy monitorować czynność tarczycy i leczenie dobierać indywidualnie dla każdego pacjenta.

Jeśli po leczeniu wystąpią objawy wskazujące na nadczynność tarczycy należy przeprowadzić badania czynności tarczycy. Należy unikać stosowania dużych ilości jodu u noworodków i małych dzieci ze względu na większą przepuszczalność skóry i większą wrażliwość na jod u tych pacjentów, w związku z czym ryzyko wystąpienia nadczynności tarczycy w tych przypadkach jest zwiększone. U noworodków i małych dzieci jodowany powidon należy stosować w jak najmniejszej dawce. W razie konieczności należy przeprowadzić badania czynności tarczycy.

Szczególną ostrożność należy zachować w razie regularnego stosowania preparatu u pacjentów ze współistniejącą niewydolnością nerek.

Należy unikać regularnego stosowania BETADINE maść u pacjentów aktualnie leczonych litem.

Prowadzenie pojazdów

Stosowanie maści BETADINE nie wpływa na zdolność prowadzenia pojazdów i obsługiwanie urządzeń mechanicznych w ruchu.

Przedawkowanie

Objawy ostrego zatrucia jodem są następujące: Metaliczny smak w ustach, ślinotok, ból lub pieczenie w gardle lub w jamie ustnej, Podrażnienie i opuchnięcie oczu, Reakcje skórne, Niestrawność i biegunka, Niewydolność nerek i bezmocz, Niewydolność krążenia, Obrzęk głośni z następczą utratą przytomności z niedotlenienia, obrzęk płuc, kwasica metaboliczna, hipernatremia.

Leczenie: należy zastosować leczenie objawowe i wspomagające ze szczególnym uwzględnieniem równowagi elektrolitowej oraz czynności tarczycy i nerek.

Ciąża

Regularne stosowanie jodowanego powidonu u kobiet w ciąży lub karmiących piersią może być jedynie w przypadku dokładnej diagnozy i bezwzględnych wskazań do zastosowania preparatu. Należy ograniczyć dawkę preparatu oraz czas trwania terapii ponieważ wchłonięty jod może przenikać przez barierę łożyskową i do mleka kobiecego. Stężenie jodowanego powidonu w mleku jest większe niż w surowicy. Stosowanie preparatu może spowodować przemijającą nadczynność tarczycy u płodu lub noworodka. Może okazać się konieczne przeprowadzanie badań czynności tarczycy u dziecka. Należy chronić dzieci przed sytuacją, w której mogłyby wziąć preparat do ust lub go połknąć.

Przeciwwskazania:

Nadwrażliwość lub podejrzenie nadwrażliwości na jod. Regularne stosowanie preparatu jest przeciwwskazane u osób z chorobami tarczycy (w szczególności u osób z wolem guzkowym koloidowym, wolem endemicznym i zapaleniem tarczycy typu Hashimoto), przed i po leczeniu jodem radioaktywnym i scyntygrafii oraz w opryszczkowym zapaleniu skóry Duhringa.

Należy uważnie zapoznać się z treścią ulotki przed zastosowaniem leku, ponieważ zawiera ona informacje ważne dla pacjenta.

Importer równoległy:

InPharm Sp. z o.o.

ul. Strumykowa 28/11

03-138 Warszawa

Przepakowano w:

InPharm Sp. z o.o. Services sp. k.

ul. Chełmżyńska 249

04-458 Warszawa

Dowiedz się więcej o imporcie równoległym