

※※2011年 9月改訂(第11版)  
 ※2009年 2月改訂(第10版、販売名変更に伴う改訂)

日本標準商品分類番号	87279
承認番号	22000AMX01788000
薬価基準収載	2008年12月
販売開始	1954年 9月
再評価結果	1984年 9月



口腔洗浄・含嗽剤

※ **ネオステリン®グリーン** うがい液0.2%  
**Neostelin Green 0.2% mouthwash solution** ベンゼトニウム塩化物製剤

貯 法：遮光・気密容器・室温保存  
 使用期限：外箱等に記載

組成・性状

成分	100g中の分量
有効成分	ベンゼトニウム塩化物 0.2g
添加物	ポリソルベート80、エタノール、ハッカ油、スペアミント油、 サッカリンナトリウム、チモール、銅クロロフィリンナトリウム、 青色1号、黄色4号(タートラジン)

本剤は、緑色澄明の液体で、芳香を有する。  
 本剤は、振ると強く泡だつ。

効能・効果

口腔内の消毒、抜歯創の感染予防

用法・用量

口腔内の消毒にはベンゼトニウム塩化物として0.004% (50倍希釈) 溶液として洗口する。  
 抜歯創の感染予防にはベンゼトニウム塩化物として0.01~0.02% (10~20倍希釈) 溶液として洗浄する。

使用上の注意

副作用

●その他の副作用

1. 過敏症

過敏症状があらわれた場合には投与を中止すること。

2. その他

ときに(0.1~5%) 刺激感があらわれることがある。

適用上の注意

1. 洗口の場合

用時希釈して使用させること。  
 含嗽用にのみ使用させること。  
 抜歯後等の口腔創傷の場合、血餅の形成が阻害されると  
 思われる時期には、はげしい洗口を避けさせること。

2. 洗浄の場合

用時希釈して使用すること。  
 洗浄用にのみ使用すること。

薬効薬理

本剤の主成分ベンゼトニウム塩化物は、陽イオン界面活性剤で、芽胞のない細菌、真菌類に広く抗菌力を持ち<sup>1)</sup>、低濃度で殺菌効果を示し<sup>2-4)</sup>、毒性も低い<sup>5)</sup>。

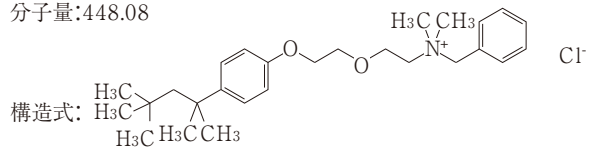
有効成分に関する理化学的知見

1. 一般名:ベンゼトニウム塩化物

化学名:*N*-Benzyl-*N,N*-dimethyl-2-[2-[4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenoxy]ethoxy]ethylammonium chloride

分子式: $C_{27}H_{42}ClNO_2$

分子量:448.08



性状:本品は無色または白色の結晶で、においはない。本品はエタノール(95)に極めて溶けやすく、水に溶けやすく、ジエチルエーテルにほとんど溶けない。  
 本品の水溶液は振ると強く泡だつ。

取扱い上の注意

直射日光を避け、室温で保管すること。

包装

40mL(20本入)、56mL(20本入)、340mL(1本入)

※※主要文献

- 1) 第16改正日本薬局方解説書,C-4562~4565,廣川書店(2011)
- 2) 難波芳道ほか:Comparative study of bactericidal activities of six different disinfectants,Nagoya J.Med.Sci.,47,101~112(1985)
- 3) 橋本良幸:ハンドリーマーの汚染に関する実状調査と各種薬剤の消毒効果について,口腔衛生学会雑誌,31(3),58~71(1981)
- 4) 辻明良ほか:各種消毒薬の作用濃度,作用時間および血清添加による殺菌効果の変動,感染症学雑誌,53(6),292~303(1979)
- 5) 永澤恒ほか:歯科治療と薬剤,208,医薬ジャーナル社(1986)

文献請求先

日本歯科薬品株式会社 お客様窓口  
 〒750-0015 山口県下関市西入江町2-5  
 ☎0120-8020-96/FAX083-222-2220  
 [ホームページ] <http://www.nishika.co.jp/>



製造販売元  
 日本歯科薬品株式会社  
 山口県下関市西入江町2-5