

※〔使用上の注意〕

1. 重要な基本的注意

- (1) 本剤は必ず希釈し、濃度に注意して使用すること。  
 (2) 炎症又は易刺激性の部位（粘膜、陰股部等）に使用する場合には、正常の部位に使用するよりも低濃度とすることが望ましい。  
 (3) 深い創傷又は眼に使用する本剤の希釈水溶液は、調製後滅菌処理すること。

2. 副作用

本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していない。過敏症：発疹、掻痒感等の過敏症状（頻度不明）があらわれることがあるので、このような場合には使用を中止し、適切な処置を行うこと。

3. 臨床検査結果に及ぼす影響

本剤で消毒したカテーテルで採取した尿は、スルホサリチル酸法による尿蛋白試験で偽陰性を示すことがある。

4. 適用上の注意

(1) 人体

- 1) 投与経路：経口投与しないこと。浣腸には使用しないこと。  
 2) 使用時：  
 ア. 原液又は濃厚液が眼に入らないように注意すること。  
 眼に入った場合には水でよく洗い流すこと。  
 イ. 濃厚液の使用により、皮膚・粘膜の刺激症状があらわれることがあるので、注意すること。  
 ウ. 粘膜、創傷面又は炎症部位に長期間又は広範囲に使用しないこと（全身吸収による筋脱力を起こすおそれがある）。  
 エ. 密封包帯、ギプス包帯、パックに使用すると刺激症状があらわれることがあるので、使用しないことが望ましい。

(2) その他

1) 調製方法：

ア. 希釈液として塩類含量の多い水又は硬水を用いる場合には、通常用いる濃度の1.5～2倍の溶液として使用すること。

※イ. 繊維、布（綿、ガーゼ、ウール、レーヨン等）は本剤の成分であるベンザルコニウム塩化物を吸着するので、これらを溶液に浸漬して用いる場合には、有効濃度以下にならないように注意すること。

2) 使用時：

- ア. 血清、膿汁等の有機性物質は殺菌作用を減弱させるので、これらが付着している場合は、十分に洗い落してから使用すること。  
 イ. 石けん類は本剤の殺菌作用を減弱させるので、石けん分を洗い落してから使用すること。  
 ウ. 皮膚消毒に使用する綿球、ガーゼ等は滅菌保存し、使用時に溶液に浸すこと。

3) 器具等材質：

- ア. 合成ゴム製品、合成樹脂製品、光学器具、鏡器具、塗装カテーテル等への使用は避けることが望ましい。  
 ※イ. 金属器具を長時間浸漬する必要がある場合は、腐蝕を防止するためにベンザルコニウム塩化物0.1%溶液に0.5～1.0%の亜硝酸ナトリウムを添加すること。  
 ウ. 皮革製品の消毒に使用すると、変質させることがあるので、使用しないこと。



キャップ：PP  
 ボトル：PE  
 外装フィルム：PP

製造番号

使用期限

10

※2007年7月改訂（第2版）  
 2000年4月作成  
 日本標準商品分類番号 872616

外用殺菌消毒剤

日本薬局方

※ **ベンザルコニウム塩化物液**  
**ザルコニン®液10**



※〔組成・性状〕

100mL中 ベンザルコニウム塩化物10g含有(10w/v%)。無色～淡黄色澄明の液で、特異なおいがある。振ると強く泡立つ。

〔薬効薬理〕

本剤は使用濃度において、栄養型細菌（グラム陽性菌、グラム陰性菌）、一部の真菌等には有効であるが、結核菌及び大部分のウイルスに対する効果は期待できない。

〔取扱い上の注意〕

〈注意〉約0℃で凍結するが室温に温めると澄明に溶解する。

承認番号 (7AM)152  
 薬価収載 1995年2月  
 販売開始 1995年4月  
 再評価結果 1982年8月

10

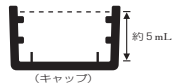
必ずうすめて使用すること

※〔効能・効果〕〔用法・用量〕

効能・効果	用法・用量（本品の希釈倍数）
手指・皮膚の消毒	通常石けんで十分に洗浄し、水で石けん分を十分に洗い落した後、ベンザルコニウム塩化物0.05～0.1%溶液(100～200倍)に浸して洗い、滅菌ガーゼあるいは布片で清拭する。術前の手洗の場合には、5～10分間ブラッシングする。
手術部位（手術野）の皮膚の消毒	手術前局所皮膚面をベンザルコニウム塩化物0.1%溶液(100倍)で約5分間洗い、その後ベンザルコニウム塩化物0.2%溶液(50倍)を塗布する。
手術部位（手術野）の粘膜の消毒、皮膚・粘膜の創傷部位の消毒	ベンザルコニウム塩化物0.01～0.025%溶液(400～1000倍)を用いる。
感染皮膚面の消毒	ベンザルコニウム塩化物0.01%溶液(1000倍)を用いる。
医療機器の消毒	ベンザルコニウム塩化物0.1%溶液(100倍)に10分間浸漬するか、または密閉に消毒する際は、器具を予め2%炭酸ナトリウム水溶液で洗い、その後ベンザルコニウム塩化物0.1%溶液中(100倍)で15分間煮沸する。
手術室・病室・家具・器具・物品などの消毒	ベンザルコニウム塩化物0.05～0.2%溶液(50～200倍)を布片で塗布・清拭するか、または噴霧する。
腔洗浄	ベンザルコニウム塩化物0.02～0.05%溶液(200～500倍)を用いる。
結膜嚢の洗浄・消毒	ベンザルコニウム塩化物0.01～0.05%溶液(200～1000倍)を用いる。

〔希釈方法〕

- 50倍液…キャップで下記に示す位置まで本品を4杯とり、水1Lにうすめる。以下同様にする。  
 100倍液 …………… 本品2杯に水1L  
 200倍液 …………… 本品1杯に水1L  
 400倍液 …………… 本品1杯に水2L  
 500倍液 …………… 本品2杯に水5L  
 1000倍液 …………… 本品1杯に水5L



〈調剤包装単位用コード〉  
 〇111111011111

〈販売包装単位用コード〉  
 〇111111011111