

速乾性擦り込み式手指消毒剤

※ **ベンザルコニウム塩化物ラビング消毒用液0.2W/V%「VTRS」**

BENZALKONIUM Chloride Rubbing Disinfectant Solution

0.2W/V%ベンザルコニウム塩化物ラビング

貯 法：遮光した気密容器に入れ、
火気を避けて室温保存
使用期限：最終年月を外箱等に記載

承認番号	22700AMX00254
薬価収載	対象外
販売開始	1992年5月

【禁忌（次の部位には使用しないこと）】

損傷皮膚及び粘膜 [エタノールを含有するので、損傷皮膚及び粘膜への使用により、刺激作用を有する。]

【組成・性状】

1. 組成

100mL中：

成分	販売名 ベンザルコニウム塩化物ラビング消毒用液0.2%「VTRS」
有効成分	日局 濃ベンザルコニウム塩化物液50 0.4mL (ベンザルコニウム塩化物として 0.2%)
添加物	無水エタノール、N-コキシル-L-アルギニンエチルエステルDL-ピロリドンカルボン酸塩、2-エチルヘキサン酸トリグリセリド

(エタノール濃度は日局消毒用エタノールと同一)

2. 性状

本剤は無色澄明の液である。

本剤10mLは水3mL以下と混和するが、水の量を追加するとき白濁する。

比重 d_{20}^{20} ：0.860～0.870

【効能・効果】

医療施設における医師、看護師等の医療従事者の手指消毒

【用法・用量】

1. 医療従事者の通常の手指消毒の場合

本剤約3mLを1回手掌にとり、乾燥するまで摩擦する。

ただし、血清、膿汁等の有機物が付着している場合は、十分に洗い落した後、本剤による消毒を行う。

2. 術前・術後の術者の手指消毒の場合

手指及び前腕部を石けんでよく洗浄し、水で石けん分を十分洗い落した後、本剤約3mLを手掌にとり、乾燥するまで摩擦し、更にこの本剤による消毒を2回繰り返す。

【使用上の注意】

1. 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。

	頻度不明
過敏症 ^{注)}	過敏症状（紅斑、そう痒感、浮腫等）
皮膚 ^{注)}	刺激症状

注：このような症状があらわれた場合には使用を中止すること。

2. 適用上の注意

(1) 使用部位

1) 損傷のある手指には使用しないこと。[本剤はエタノールを含有するので、損傷部位への使用により刺激症状をあらわす。]

2) 経口投与しないこと。

(2) 使用時

1) 本剤は希釈せず、原液のまま使用すること。

2) 眼に入った場合には、直ちに水洗すること。

3) 石けん類は本剤の殺菌作用を弱めるので、石けん分を洗い落してから使用すること。

4) 本剤で消毒した手指で、2.5kg以下の未熟児を取扱う場合、未熟児の皮膚がかぶれることがあるので十分注意すること。

【薬効薬理】

本剤はベンザルコニウム塩化物を有効成分とするエタノール溶液であり、メチシリン耐性黄色ブドウ球菌（MRSA）を含むグラム陽性菌6株及びグラム陰性菌8株の院内感染起因菌に対し殺菌効果を示し、ウイルスの一部（アデノウイルス5型、ポリオウイルス2型、インフルエンザウイルスA香港型、ムンプスウイルス、単純ヘルペスウイルス1型）に対し不活化効果を示すが、炭疽菌、破傷風菌などの芽胞形成細菌に対する殺菌効果は期待できない¹⁾。

【有効成分に関する理化学的知見】

一般名：濃ベンザルコニウム塩化物液50

(Benzalkonium Chloride Concentrated Solution 50)

性状：無色～淡黄色の液又はゼリー様の流動体で、特異なおいがある。

水又はエタノール（95）に極めて溶けやすく、ジエチルエーテルにほとんど溶けない。

水を加えた液は振ると強く泡立つ。

【包装】

ベンザルコニウム塩化物ラビング消毒用液0.2%「VTRS」
：500mL、5L

【主要文献】

1) 第十七改正 日本薬局方解説書 廣川書店：C-5075、2016

※【文献請求先】

ヴィアトリス製薬株式会社 メディカルインフォメーション部
〒105-0001 東京都港区虎ノ門5丁目11番2号
フリーダイヤル 0120-419-043

※※【製造販売元】

ヴィアトリス・ヘルスケア合同会社

東京都港区虎ノ門5丁目11番2号

※【販売元】

ヴィアトリス製薬株式会社

東京都港区虎ノ門5丁目11番2号