

## 0.05%ハイジール水

開封日 年 月 日

**【薬効管理】**  
本剤は使用濃度において、米穀型細菌（グラム陽性菌、グラム陰性菌）、結核菌、一部の真菌等には有効であるが、大部分のウイルスに対する殺菌効果は期待できない。なお、結核菌に対しては使用濃度、消毒時間に注意する。

**【取扱い上の注意】**

- 安定性試験  
最終合算製品を用いた加速試験（40℃、75%RH、7ヵ月）の結果、0.05%ハイジール水は通常の市場流通下において3年間安定であることが推測された。
- 次の医薬品等が混入すると沈済を生じるので注意すること。  
ヨードデンキ、マーキュロクロム、硝酸銀、フェノール、過酸化水素、過マンガン酸カリウム等
- 開封時及び開封後は、微生物による汚染に注意すること。
- 本剤は滅菌剤のため、開封後は速やかに使用すること。

### 外用殺菌消毒剤（滅菌剤）

# 0.05W/v% ハイジール® 水

0.05W/v% Hygieel® Water

アルキルジアミノエチルグリシン塩酸塩剤



製造番号

使用期限

発売元  
**丸石製薬株式会社**  
 大阪市鶴見区今津中2-4-2  
 製造販売元  
**日興製薬株式会社**  
 岐阜県羽島市江吉良町1593



キャップ：PP  
ボトル：PP  
ラベル：PS



## 0.05%ハイジール水

## 0.05%ハイジール水

2014年5月改訂(第3版)	
日本薬事衛生局分類番号	872619
承認番号	21500AM200196
販賣取扱	2003年7月
販売開始	2003年8月
再評価結果	1982年8月

貯 法：遮光し、室温保存  
使用期限：3年（表示の使用期限を参照すること。）

注 意：取扱い上の注意の項参照

【組成・性状】

1.組成  
アルキルジアミノエチルグリシン塩酸塩0.05%  
及び防腐剤としてpH調整剤 含有。

2.性状

黒色～微黄色透明の液で、わずかに特異臭においがある。

比重d<sub>40</sub>：約1.00

pH：7.0～9.0

【效能・効果】 【用法・用量】

アルキルジアミノエチルグリシン塩酸塩として下記の濃度に  
なるように水で希釈、又はそのまで、次のように使用する。

効能・効果	用法・用量
医療器具の消毒	0.05%溶液に10～15分間浸漬する。
なお、結核菌域において、本剤は用いない。	
手術室・病室・家具・器具・ 物品などの消毒	0.05%溶液を布片で塗布・清拭するか、又は噴霧する。なお、結核菌域において、本剤は用いない。
手指・皮膚の消毒	0.05%溶液で約1分間洗った後、 滅菌ガーゼあるいは布片で清拭する。
手術部位（手術野）の粘膜・皮膚・粘膜の創傷部位の消毒	0.01～0.05%溶液を用いる。

【用法・用量】 【用法・用量】

本剤の各適応に対する使用濃度は上記とされているが、その使用濃度にあたっては、再評価結果に留意すること。  
(アルキルジアミノエチルグリシンの再評価結果)  
アルキルジアミノエチルグリシンとして下記の濃度になる  
ように水で希釈して、次のように使用する。

- 手指・皮膚の消毒  
0.05～0.2%溶液で約5分間洗った後、滅菌ガーゼあるいは布片で清拭する。

【效能・効果】 【用法・用量】 つづく

2.手術部位（手術野）の皮膚の消毒

0.1%溶液で約5分間洗った後、0.2%溶液を塗布する。

3.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  
0.01～0.05%溶液を用いる。

4.医療機器の消毒

0.05～0.2%溶液に10～15分間浸漬する。

5.手術室・病室・家具・器具・物品などの消毒  
0.05～0.2%溶液を布片で塗布・清拭するか、又は噴霧する。  
なお、結核菌域において、上記4、5に用いる場合は0.2～0.5  
%溶液を用いる。

【使用上の注意】

1.重要な基本的注意

- 本剤は、濃度に注意して使用すること。
- 炎症又は弱刺激性的部位に使用する場合には、濃度に  
注意して、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。また、使用後は滅菌精製水で水洗すること。
- 深い創傷に使用する希釈水溶液は、開封後滅菌処理す  
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、そう痒感等の過敏症（0.1～5%未満）があ  
らわれることがあるので、このような場合には使用  
を中止すること。

3.臨床検査結果に及ぼす影響

本剤で消滅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陽性を示すことがある。

4.適用上の注意

- 投与経路：外用にのみ使用すること。
- 使用時：
  - 粘膜・創傷面又は炎症部位に長期又は広範囲に使  
用しないこと。
  - 血清、濾液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医療器具等に用いる場  
合は、十分に洗い落としてから使用すること。
  - 石けん類は本剤の殺菌作用を減弱させるので、石け  
ん分を洗い落としてから使用すること。
- 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0.1～0.5%の割合で亜硝酸ナト  
リウムを溶解すること。
- 綿維、布（綿、ガーゼ、ウール、レーヨン等）は本剤を  
吸着するので、これらを溶液に浸漬して用いる場合に  
は、有効濃度以下とならないように注意すること。
- 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。