

貯法：気密容器
直射日光を避けて
室温保存
使用期限：容器等に表示
注意：「取扱い上の注意」の
項参照

ポビドンヨードガーグル液7%「ケンエー」

POVIDONE-IODINE GARGLE SOLUTION 7%「KENEI」

承認番号	23000AMX00138
薬価収載	2018年6月
販売開始	2018年7月
再評価結果	1980年8月

【禁忌（次の患者には使用しないこと）】

本剤又はヨウ素に対し過敏症の既往歴のある患者

【組成・性状】

〈組成〉

100 mL 中 日局ポビドンヨード 7 g（有効ヨウ素 700 mg）含有。
添加物としてエタノール、濃グリセリン、*l*-メントール、サッカリンナトリウム水和物、サリチル酸メチル、ユーカリ油を含有する。

〈性状〉

暗赤褐色の液で、特異なおいがある。

比重 d_{20}^{20} ：約 1.02

【効能・効果】 【用法・用量】

効能・効果	用法・用量
咽喉炎、扁桃炎、口内炎、 抜歯創を含む口腔創傷の感 染予防、口腔内の消毒	用時 15～30 倍（2～4 mL を約 60 mL の水）に希釈し、 1 日数回含嗽する。

【使用上の注意】

1. 慎重投与（次の患者には慎重に使用すること）

甲状腺機能に異常のある患者〔血中ヨウ素の調節ができず甲状腺ホルモン関連物質に影響を与えるおそれがある。〕

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。

(1) 重大な副作用

ショック、アナフィラキシー：ショック、アナフィラキシー（呼吸困難、不快感、浮腫、潮紅、蕁麻疹等）（頻度不明）があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には、直ちに使用を中止し、適切な処置を行うこと。

(2) その他の副作用

	頻度不明
過敏症 ^{注)}	発疹等
口 腔	口腔、咽喉の刺激感、口腔粘膜びらん、 口中のあれ等
消化器	悪心等
その他	不快感

注) 症状があらわれた場合には、使用を中止すること。

3. 適用上の注意

(1) 使用部位：含嗽用だけに使用させること。

(2) 使用時：

- 1) 用時希釈して使用させること。
- 2) 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。
- 3) 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。
- 4) 銀を含有する補綴物等が変色することがある。

【薬効薬理】

- (1) ポビドンヨードは、栄養型細菌（グラム陽性菌、グラム陰性菌）、結核菌、真菌、一部のウイルスに有効である。
- (2) ポビドンヨードガーグル液7%「ケンエー」の20倍希釈液の殺菌効果 (*in vitro*)¹⁾

供試菌株	殺菌時間
<i>Staphylococcus aureus</i> NBRC 12732	15秒以内
<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA-01)	15秒以内
<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA-02)	15秒以内
<i>Staphylococcus epidermidis</i> ATCC 12228	15秒以内
<i>Streptococcus mutans</i> NBRC 13955	15秒以内
<i>Escherichia coli</i> NBRC 3806	15秒以内
<i>Proteus vulgaris</i> NBRC 3988	15秒以内
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> NBRC 13275	15秒以内
<i>Serratia marcescens</i> NBRC 12648	15秒以内
<i>Burkholderia cepacia</i> NBRC 15124	15秒以内
<i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 10031	15秒以内
<i>Candida albicans</i> NBRC 1594	15秒以内

〈生物学的同定性試験〉²⁾

ポビドンヨードガーグル液7%「ケンエー」と標準製剤の殺菌効果について、*in vitro*の最小発育阻止濃度（MIC）法、最小殺菌濃度（MBC）法及び Kelsey-Sykes 法により比較した結果、両剤の生物学的同定性が確認された。

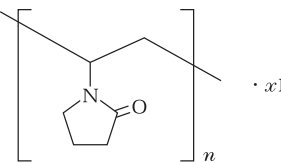
【有効成分に関する理化学的知見】

一般名：日局ポビドンヨード（Povidone-Iodine）

化学名：Poly [(2-oxopyrrolidin-1-yl) ethylene] iodine

分子式：(C₆H₉NO)_n · xI

構造式：



性 状：ポビドンヨードは、暗赤褐色の粉末で、わずかに特異なおいがある。

水又はエタノール（99.5）に溶けやすい。

本品 1.0 g を水 100 mL に溶かした液の pH は 1.5 ～ 3.5 である。

【取扱い上の注意】

〈注意〉

- (1) 用時希釈し、希釈後は早目に使用すること。
- (2) 衣類に付いた場合は水で容易に洗い落せる。また、チオ硫酸ナトリウム溶液で脱色できる。

〈安定性試験〉³⁾

最終包装製品を用いた加速試験（40℃、75%RH、6ヶ月）の結果、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。

【包装】

30mL×10、30mL×50

【主要文献】

- 1) 健栄製薬株式会社 社内資料：ポビドンヨードガーグル液7%「ケンエー」の殺菌効力について
- 2) 健栄製薬株式会社 社内資料：ポビドンヨードガーグル液7%「ケンエー」の生物学的同等性について
- 3) 健栄製薬株式会社 社内資料：ポビドンヨードガーグル液7%「ケンエー」の経時安定性について

【文献請求先】

主要文献に記載の社内資料につきましても下記にご請求下さい。

健栄製薬株式会社 学術情報部

〒541-0044 大阪市中央区伏見町2丁目5番8号

電話番号 (06) 6231-5626

FAX番号 (06) 6204-0750