

* ツイストルアー
ポリエチレンボトル

処方箋医薬品（注意－医師等の
処方箋により使用すること）

貯 法：室温保存
使用期限：3年（外箱に記載）

日本薬局方 生理食塩液

J・P Isotonic Sodium Chloride Solution

生食液NS

承認番号	20400AMZ00040
薬価収載	1992年1月
販売開始	1998年2月
効能追加	1999年8月

【組成・性状】

販売名	生食液NS
容 量	1管20mL
有効成分・含量(1管中)	日本薬局方塩化ナトリウム180mg
性 状	無色澄明の液で、弱い塩味がある
pH	4.5～8.0

本剤は、ポリエチレン容器に充填した水性注射剤である。

【効能・効果】

注 射：細胞外液欠乏時、ナトリウム欠乏時、クロール欠乏時、
注射剤の溶解希釈剤
外 用：皮膚・創傷面・粘膜の洗浄・湿布、含そう・噴霧吸入
剤として気管支粘膜洗浄・喀痰排出促進
その他：医療用器具の洗浄

【用法・用量】

注 射：1) 通常、20～1000mLを皮下、静脈内注射又は点滴静
注する。
なお、年齢、症状により適宜増減する。
2) 適量を取り、注射用医薬品の希釈、溶解に用いる。
外 用：1) 皮膚、創傷面、粘膜の洗浄、湿布に用いる。
2) 含そう、噴霧吸入に用いる。
その他：医療用器具の洗浄に用いる。

【使用上の注意】

- 慎重投与（次の患者には慎重に投与すること）
 - 心臓、循環器系機能障害のある患者〔循環血流量を増す
ことから心臓に負担をかけ、症状が悪化するおそれがある。〕
 - 腎障害のある患者〔水分、塩化ナトリウムの過剰投与に
陥りやすく、症状が悪化するおそれがある。〕
- 副作用（頻度不明）

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。
副作用が認められた場合には、投与を中止するなど適切な
処置を行うこと。

大量・急速投与：大量を急速投与すると、血清電解質異常、
うっ血性心不全、浮腫、アシドーシスを起こすことがある。
- 高齢者への投与
一般に高齢者では生理機能が低下しているため、投与速度
を緩徐にし、減量するなど注意すること。
- 適用上の注意
 - 調製時：注射剤の溶解・希釈液として使用する場合は、
生理食塩液が適切であることを確認すること。
 - 投与前：
 - 投与に際しては、感染に対する配慮をすること（患者
の皮膚や器具消毒）。
 - 寒冷期には体温程度に温めて使用すること。
 - 開封後直ちに使用し、残液は決して使用しないこと。
 - 投与时：ゆっくり静脈内に投与すること。

【有効成分に関する理化学的知見】

一般名：塩化ナトリウム
化学名：Sodium Chloride
分子式：NaCl
分子量：58.44
性 状：本品は無色又は白色の結晶又は結晶性の粉末である。

水に溶けやすく、エタノール（99.5）にほとんど溶け
ない。

【取扱い上の注意】

安定性試験

最終包装製品を用いた長期保存試験（室温、3年間）の結果、
外観及び含量等は規格の範囲内であり、**生食液NS**は通常の市
場流通下において3年間安定であることが確認された。¹⁾

*【包 装】

生食液NS 20mL(0.9%) 50管(ツイストルアーポリエチレンボトル)

【主要文献】

- 1) 日新製薬株式会社 社内資料：安定性に関する資料

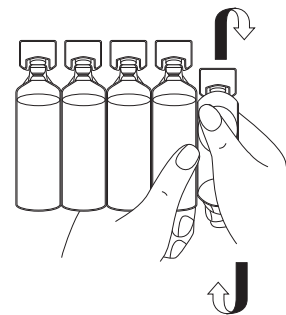
**【文献請求先】

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。
ネオクリティケア製薬株式会社 学術情報フリーダイヤル
〒112-0006 東京都文京区小日向4-2-8
TEL 0120-265-321
FAX 03-5840-5145

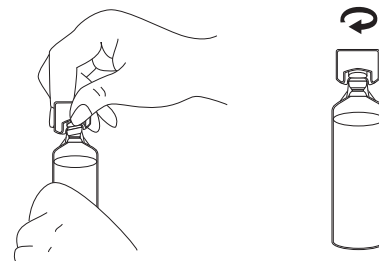
*

ポリエチレン容器の使用法

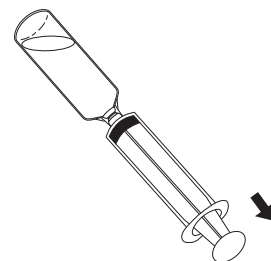
- ①ポリエチレン容器の結合部分をねじって切り離して下さい。



- ②頭部をねじ切って下さい。



- ③注射筒をセットし、直接吸引することもできます。
吸引しにくい場合は、容器を押しして下さい。





販 売

****ネオクリティケア製薬株式会社**
神奈川県厚木市旭町四丁目18番29号

製 造 販 売

 **日新製薬株式会社**
山形県天童市清池東二丁目3番1号