

※印：2022年6月改訂(第8版、承継に伴う改訂)
※印：2017年4月改訂

日本標準商品分類番号

873311

貯法：室温保存
使用期限：シリンジ及び外装に表示の使用期限内に使用すること。
注意：「**取扱い上の注意**」の項参照
規制区分：処方箋医薬品
(注意－医師等の処方箋により使用すること)

承認番号	21700AMZ00342000
薬価収載	2022年6月
販売開始	2005年7月

※日本薬局方

10%塩化ナトリウム注射液

※**10%食塩注**シリンジ「NIG」

【組成・性状】

組成	1シリンジ(20mL)中：塩化ナトリウム……2.0g
性状	無色澄明の注射液
pH	5.0～7.0
浸透圧比	10～12*(日局生理食塩液に対する比)
電解質濃度	Na ⁺ 34.2mEq/20mL Cl ⁻ 34.2mEq/20mL

*本剤を4倍希釈して測定し、希釈倍数を乗じて求めた。

【効能・効果】

ナトリウム欠乏時の電解質補給

【用法・用量】

電解質補給の目的で、輸液剤などに添加して必要量を静脈内注射または点滴静注する。

【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)
(1) 心臓、循環器系機能障害のある患者 [塩化ナトリウムを負荷する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]
(2) 腎障害のある患者 [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]

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。

	頻度不明
大量投与	高ナトリウム血症、うっ血性心不全、浮腫

3. 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ので、投与速度を緩徐にし、減量するなど注意すること。

4. 適用上の注意

- プリスター包装を開封後直ちに使用し、使用後の残液は決して使用しないこと。
- 調製方法：本剤は希釈して使用すること。
- 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)。
- 適用：本剤は、透析回路等の体外循環回路の高圧条件下で使用しないこと。[高圧条件下ではプランジャーを斜めに押すおそれがある。プランジャーを斜めに押すとガasketが変形し薬液及び血液がガasketの部分から漏出するおそれがある。]

【有効成分に関する理化学的知見】

一般名：塩化ナトリウム(Sodium Chloride)

分子式：NaCl

分子量：58.44

性状：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】

1. シリンジの使用方法

- 本剤はシリンジポンプでは使用しないこと。
- プリスター包装は使用直前まで開封しないこと。
- シリンジが破損するおそれがあるため、強い衝撃を避けること。
- プリスター包装から取り出す際、プランジャーを持って引き出さないこと。

- 薬液が漏れている場合や、薬液に混濁や浮遊物等の異常が認められるときは使用しないこと。
 - シリンジに破損等の異常が認められるときは使用しないこと。
 - 輸送中の振動等でプランジャーが緩む場合があるため、緩みを確認の上、巻き締め仕直して使用すること。
 - シリンジ先端のゴム栓を外した後、シリンジ先端部に触れないこと。
 - 開封後の使用は1回限りとし、使用後の残液は容器とともに速やかに廃棄すること。
 - シリンジの再滅菌・再使用はしないこと。
 - 注射針等を接続する場合は誤刺に注意し、しっかりと固定すること。
2. 安定性試験結果の概要¹⁾
加速試験(40℃、相対湿度75%、6ヵ月)の結果、10%食塩注シリンジ「NIG」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。

【包装】

10%食塩注シリンジ「NIG」(20mL)
10シリンジ

【主要文献】

- 日医工岐阜工場(株)社内資料(安定性試験)

※【文献請求先・製品情報お問い合わせ先】

主要文献欄に記載の文献・社内資料は下記にご請求下さい。

日医工株式会社 お客様サポートセンター
〒930-8583 富山市総曲輪1丁目6番21
TEL (0120) 517-215
FAX (076) 442-8948

シリンジの使用方法

- プリスター包装を開封し、シリンジ本体側から取り出してください。

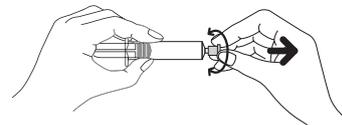
〈注意〉

- プリスター包装は使用直前まで開封しないでください。
- プランジャーを持って引き出さないでください。
- 輸送中の振動等でプランジャーが緩む場合があります。緩みがある場合は、プランジャーを巻き締め仕直してご使用ください。

- ゴム栓を回しながら引き抜いてください。

〈注意〉

- ゴム栓取り外しの際、ゴム栓の先端部をつまみ、シリンジ先端部(針装着部)に指が触れないようにしてください。誤って指が触れてしまった場合は使用しないでください。



- ゴム栓を外したら直ちに注射針等を接続し、ご使用ください。

販売

武田薬品工業株式会社
大阪市中央区道修町四丁目1番1号

※※  発売元
日医工株式会社
NICHIKO 富山市総曲輪1丁目6番21

※※  製造販売元
日医工岐阜工場株式会社
NICHIKO 富山市総曲輪1丁目6番21