

天然ゴム製  
手術用手袋

# ニプロサージカルハンドPF

医療機器認証番号 219ADBZX00185000

シリーズ品番：

5.5-0.18

6 -0.18

6.5-0.18

7 -0.18

7.5-0.18

8 -0.18



## 特 長

- パウダーフリー仕様です。
- 余分な天然ゴムラテックス蛋白や化学物質を洗浄除去した手袋です。  
(水溶性蛋白質 $50\mu\text{g/g}$ 以下・Lowry法)
- 表面に滑り止め加工を施し、グリップ性を高めています。
- 全長を300mmとし、腕部はロールエンドで、脱落を防止します。
- 全数目視ピンホール試験済みです。
- ガンマ線滅菌済みです。

## 手袋の使用によるアレルギー

手袋によって発生する皮膚症状、アレルギーは主に三種類のタイプに分けられます。

## 刺激性接触性皮膚炎(非アレルギー性)

もっとも多い症状で、ブラシ等過剰な手洗いによる刺激や、パウダーによる皮膚との摩擦での反応。

## 遅延型アレルギー

手袋製造過程で添加される、化学物質(加硫促進剤、老化防止剤など)の皮膚への浸透による反応(数時間後発症)。

## 即時型アレルギー

天然ゴムラテックス蛋白が、皮膚より浸透する場合と、抗原たん白を吸収したパウダーが目、鼻、口より、入り込むことによる反応(数分後発症)重症の場合アナフィラキシーショック(血圧低下)をおこすことがあります。

## パウダーの弊害

パウダーは、手袋の装着を容易にし、またゴム同士の粘着を防ぐ為、使用されています。パウダーの成分は、コーンスターチなので、アレルギーを起こすことは稀です。しかし、パウダーは天然ゴムラテックス蛋白を吸収し易く、媒体となって飛散するため、目・鼻・口や付着した皮膚などから侵入し、アレルギーを引き起こす機会を増大させます。同時に術野、手術室の汚染並びに医療施設全体の汚染の一因ともなります。

パウダーフリーの手袋が、アレルギーを引き起こしにくい理由は、塩素処理や、洗浄を十分行う事で水溶性蛋白量、化学物質残留量が低くなるためです。既に感作している医療従事者への対応だけでなく、まだ感作していない医療従事者を、天然ゴムラテックスアレルギーから守るためにもパウダーフリーの手袋を使用していただきたいと思います。

## 規格および製品仕様

商品コード	規 格	JANコード	全長	掌部幅	厚さ(Single wall)	内箱サイズカラー
			基準値、単位=mm			
20-140	ニプロサージカルハンドPF 5.5-0.18	4987458201400	>250	72±5	指部 0.18 掌部 0.17 カフ部 0.15	ブルー
20-141	ニプロサージカルハンドPF 6 -0.18	4987458201417	>260	77±5		オレンジ
20-142	ニプロサージカルハンドPF 6.5-0.18	4987458201424		83±5		スカイブルー
20-143	ニプロサージカルハンドPF 7 -0.18	4987458201431	>270	89±5		レッド
20-144	ニプロサージカルハンドPF 7.5-0.18	4987458201448		95±5		ブラック
20-145	ニプロサージカルハンドPF 8 -0.18	4987458201455		102±6		グリーン

包装単位：300双(20双入り×15箱)



販 売 ニプロ株式会社  
大阪市北区本庄西3丁目9番3号

製造販売元 三興化学工業株式会社  
広島県大竹市新町2丁目11番4号