



採用商品：IG-5010、IG-529

腕全体をしっかりカバーし、安全性と快適な着心地を両立したリユースブルガウン。繰り返し洗って使え、コスト削減や廃棄物の削減につながる

## HIを支える白衣の力

第4回 大腸肛門病センター高野病院

HI(Hospital Identity)は、病院の文化や特性・独自性を高めるうえで重要な、ブランディング戦略です。そのHIを高めるために白衣がどのような力を発揮するか。この連載では、デザイン性だけではない白衣へのこだわりをお伝えしていきます。今回は、繰り返し洗える「リユースブルアイソレーションガウン(以下：リユースブルガウン)」を採用し、スタッフの安全・安心を守る環境を整備している大腸肛門病センター高野病院で、山田恵子外来看護師長とICT(感染制御チーム)看護師の永徳慎一郎さんにお話をうかがいました。



山田恵子外来看護師長 永徳慎一郎さん

**感染対策の徹底のため、  
長袖かつ洗える  
ガウンが必要に**

新型コロナウイルス感染症(COVID-19)が流行しているなか、医療者の安全を守るためには飛沫・接触・空気感染を防ぐための感染対策が必須です。これまで当院では大腸の内視鏡検査の際、飛沫を防ぐ防護具として袖なしのビニールエプロンを使用していたため、処置ごとに腕全体を洗浄する必要がありました。また

素材も破れやすく、防護性の課題も残っていました。さらに昨年末、COVID-19に対応した日本消化器内視鏡学会の提言に、「長袖のガウンをしっかりと着用する」<sup>1)</sup>という内容があり、スタッフと患者さんの安全・安心のため本提言に対応することになりました。こうした状況に加え、COVID-19の影響もあってビニールエプロンが入手しづらくなったときに、このリユースブルガウンの存在を知りました。費用を比較した結果、コストパフォーマンスにすぐれており、また繰り返し使えるということで在庫がなくなる心配も少ないため、採用を決定しました。

### 腕までの防護と洗やすい素材で 現場のストレスとコストを低減

今回採用したリユースブルガウンは十分な耐久性があり、腕全体を防護できる点が利点です。検査ごとに腕を洗っていたときはペーパータオルと時間を多く消費していましたが、そうしたむだが消えました。また、粘膜下のマーキングに使用する墨汁や血液、色素などが付着しても、洗浄できれいに落とすことができます。本製品は乾くのが早く、1日50件ほどの検査を実施しているなか無理なく使い続けられています。さらに、使い捨てのエプロン/ガウンを使用する場合、常に新しいものを購入し続けなければなりませんが、繰り返し使えるものであればその必要もないため、長期的にはコスト削減を図ることができます(図)。現在使用中のガウンは、導入から半年ほど経過していますが、問題なく継続使用できています。その他、これまでも試験的に長袖のガウン導入を検討したことがありましたが、蒸れやすく、暑くなりやすい点が課題でした。このガウンは蒸れにくく、着心地もよいとの声が現場のスタッフから上がっています。

### 看護師らスタッフの安全から 患者さんの安心感にもつなげる

腕全体がきちんと覆われていることで、内視鏡室のスタッフからは「飛沫が付着しても、検査後に脱いで洗うことでリセットできる感覚があり、誰にとっても安心感がある」との感想が聞かれています。また、ページの落ちついた見た目のため、患者さんにも派手すぎる印象を与えることはなく、「感染管理をきちんとされているのですね」、「こういった時期で、看護師さんたちも大変ですよ」などと声をいただいています。患者さんにとっても「感染管理が徹底している」という安心につながっていると感じます。

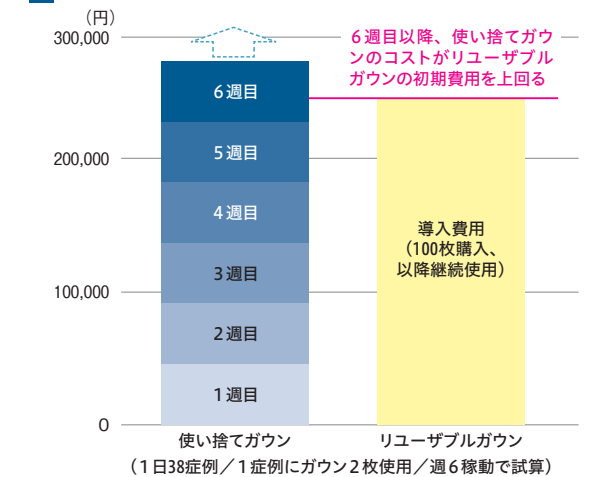


#### 大腸肛門病センター高野病院

1981年開設。一般病棟100床、地域包括ケア病棟46床、緩和ケア病棟20床の計166床を擁する。Smile(笑顔)、Service(奉仕の心)、Study(自己研鑽)、Speciality(専門性)、Safety(安全)の「5S」を大切にすることを理念として掲げ、大腸肛門病に特化した病院として、専門的な治療を地域に提供している。  
〒862-0971 熊本市中央区大江3丁目2番55号  
<https://www.takano-hospital.jp/>

(引用文献)1. 日本消化器内視鏡学会ホームページ：新型コロナウイルス感染症(COVID-19)への消化器内視鏡診療についての提言。  
<https://www.jges.net/medical/covid-19-proposal> (2021.5.20アクセス)

図 使い捨てガウンとリユースブルガウンのコスト比較



本製品は院内に設置した家庭用洗濯機で洗浄後、10分程度で乾く。1日50件ほどの内視鏡検査や人間ドックを実施している現場で、速乾性は欠かせない



1回1回の検査にかかる手間やコストが軽減し、検査以外の確認などにもしっかり時間がとれるようになった

**ナガイレーベン株式会社**

TEL : 03-5289-7891  
E-mail : [hp-info@nagaiben.co.jp](mailto:hp-info@nagaiben.co.jp)  
ホームページ : <https://www.nagaiben.co.jp>