

シャワープロテクタ®

気管切開患者さんが安心・安全に
シャワーを浴びることができる入浴補助器具



製品装着の様子

患者様の QOL (生活の質) を高め
入浴への安全性を高めることができます

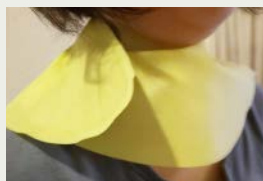
防水シールは患者の皮膚トラブルを考慮し3Mジャパンのフィルムドレッシング材を採用、国際規格(ISO1099-3):細胞毒性、皮膚感作性(アレルギー反応)刺激性が十分低いことが確認された素材です。

Voice

ご利用者様より

気管切開後、自宅での入浴は諦め、清拭&洗髪をするか通所先での特浴しか選択肢がありませんでしたが、こちらの商品と出会ってからは本人も「頭からお湯かけて～」と満足し、清拭だけではフォローできない部分をしっかり洗えてお肌もツヤツヤになって嬉しいです。 ※一部抜粋

気管切開患者さんのこれまでの入浴



気管切開患者は鼻や口からではなく主に喉に開けた気管切開孔から呼吸をします。その気管切開孔に入浴時お湯等が掛かれば、気管や肺にダイレクトに入るため、タオルや美容室で使用するカバーで飛沫を防ぐなど、細心の注意を払いながらの入浴でした。

シャワープロテクタ® は
特許取得の二重構造により
患部へのシャワーの飛沫や
頭部から滴る液体の浸入を防ぎ
呼吸を確保します



シャワープロテクタ®は特許登録製品です
(第6804016号)

日常生活用具給付等
対象事業

障害者の日常生活がより円滑に行われるための用具を給付、または貸与することにより福祉の増進に資することを目的とした事業

現在、

- ・東京都中央区
- ・千葉県流山市
- ・神奈川県秦野市
- ・兵庫県加古川市

で日常生活用具給付対象
になっています。

沿革

- | | |
|----------|---|
| 2018年11月 | ネックガードフロンティア開業 |
| 2019年 3月 | Redy for (株)でのシャワープロテクタの知財取得のためのクラウドファンディング目標達成 |
| 2020年 6月 | 有限会社長浦製作所に協力を頂き千葉県医療機器等開発支援補助事業の支援を受け開発を進める |
| 12月 | シャワープロテクタ特許登録(特許第6804016号) |
| 2021年 6月 | 合同会社ネックガードフロンティア設立
気管切開関連の新商品の特許出願 |
| 9月 | シャワープロテクタ,アシストホルダー販売 |
| 10月 | シャワープロテクタ®が千葉県流山市で日常生活用具の給付対象になりました |

協力企業

有限会社長浦製作所 ・ 3M ジャパン株式会社

私たちは、患者様もご家族様も 安全に安心して 生活が出来るようになってほしい と願っています



合同会社 ネックガードフロンティア

東京都中央区銀座7丁目13番6号サガミビル2階
webサイト <https://neckguardfrontier.com>
お問い合わせ neckguardfrontier@gmail.com



webサイト

もっと、
入浴を
楽しんでほしい

アシストホルダ

不安定な気管切開チューブを安定させます

患者さんはもちろん、
家族みんなの安心へ

Tチューブを安定させ、
ガーゼを挟めるようにすることで
気管切開孔をカバーし、
排出液による皮膚トラブルを解消します



アシストホルダは特許登録製品です
(特許第7089306号)



製品装着の様子



Tチューブに人工鼻等付けた場合
重みで垂れさがってしまうチューブを
アシストホルダがしっかり支え
気管支に掛かる負荷を軽減させます

Voice

静岡県立こども病院
小児外科医様より

アシストホルダを採用させて頂いてから
Tチューブが安定して自己抜去や肉芽形
成が減少しました。子供たちも安心して
遊べるようになったと思います。

Voice

看護師の方より

Tチューブは人工鼻を付けたとしても下に
負荷がかかり皮膚トラブルに繋がってしま
ったがアシストホルダを使用してから
はトラブルが減ったと思います。こども
たちが少しでも安心して生き生きと遊
べよう補助装置としては是非使って
もらいたいです。



アシストホルダはエラストマーで
形成されています。使用して3週
間ほどで歯ブラシのようにチュー
ブを支える中央の部位が開いて
きます(左画像上部)ので、新品
と交換を推奨します。

気管切開とは

呼吸や嚥下に問題がある時、
喉と肺との途中にバイパス
を開ける事を気管切開とい
います。長期間の人工呼吸
器管理が必要な場合や気
道の狭窄、軟化症または嚥
下障害のため誤嚥を防止す
る際にも気管切開をするこ
とがあります。



主に長期間人工呼吸器が
必要な方や気管が狭い方

誤嚥防止や腫瘍等で食道や
気管の切除が必要な場合

