

医療・介護現場の声から生まれた床ずれ予防の補助用具

スキットピース

Skitt® Peace



当社と
東亜紡織(株)が
共同開発

皆様のご要望にお応えして、特大サイズ(高さ10cm)にした製品を新たに作成しました。

床ずれを予防して安心で快適な毎日を！

抗菌・脱臭効果の大きい竹繊維の布を使っているので
通気性にすぐれ衛生的にも安心です。
介護する人の負担も軽減し、ゆとりの毎日です。

竹の生命力に着目した「竹の布」は、
人のからだに害を与えない
究極の安心エコ素材です。



大
50×30×6cm

小
35×20×6cm

素材 外カバー/レーヨン(バンブー)41%・コットン41%・ポリエステル18%
中身/ポリウレタンフォーム(光触媒塗布)

竹の布を使ったので介護現場の願いが こんなに実現しました。

- 薄くても除圧効果が抜群、体をしっかり支える。
- 大変な体位交換もさっと差し込めばラクラク。
患者様の苦痛を和らげ、介護者の負担も軽減。
- 体臭を吸収するので嫌な臭いを残さない。
- コンパクトなので背骨や腸骨のほか、肩、ひじ、かかとなど、
床ずれのできそうな部位にピッタリ当てることができる。
- 汚れても丸洗いででき、乾きも早く衛生的。
簡単に洗濯できるのでカバーは不要。

待ち望んでいた補助用具

日本褥瘡学会会員 医学博士 大西 山大

今、問題になっているのは、体位変換後に生じる皮膚やシーツのシワである。体位によっては「ズレ応力」が生じ、皮膚にシワができる。圧迫やズレが発生した部位では、褥瘡が発生しやすくなる。対策として、ヘッドアップや側臥位では、体位を30度以下にすること。これでズレ応力が軽減される。

ズレ応力を少なくするという点で「スキットピース」はとても優れていると思う。この補助用具の開発にともなって、これまで発生していたズレ応力を軽減することができる。皮膚のシワ・圧迫が軽減されることで、新たな褥瘡発生の予防が可能となる。これはとくに、**皮膚が脆弱で、自力で体位を変えることが難しい高齢者に対して、有効性が強く示唆される。**総合的に判断して、「スキットピース」は非常に期待のもてる、私が待ち望んでいた補助用具と考えられる。

6つの特徴 (特許登録 第5186067号)

1 大きな脱臭・消臭効果

スキットピースの内部に使っているポリウレタン素材には、アパタイト光触媒が塗布されています。そのため、脱臭・消臭効果が期待できます。

内部のポリウレタン素材は、アキレス㈱のムマック®(無膜フォーム)を使用しています。また、硬さの違うウレタンを2層にすることで型くずれを防いでいます。

2 褥瘡を予防する強い抗菌力

外回りの生地は、当社と東亜紡織(株)が共同開発した竹の繊維を使った画期的なパイル生地です。竹は優れた抗菌力があり、昔から珍重されてきました。

私たちはそこに注目して「独自の製法」を開発、竹が持っている抗菌力を引き出し、生地に生かしています。

3 生地は自然の色

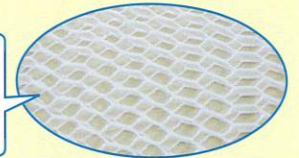
このパイル生地は全く染色していません。自然のまま(原糸)の色です。

4 通気性が良く、むれない生地

パイル生地を使用しているため綿ブロードなどに比べて通気性が良く、湿気がこもりません。吸収性にもすぐれているので、ふんわりとした柔らかな感触です。

特報 さらに通気性と耐久性を改良!

スキットピースの内部に、蜂の巣状の三次元立体編み物「ハニカミメッシュ」を使用。通気性と耐久性がさらに良くなりました。



5 丸洗いでできるので衛生的

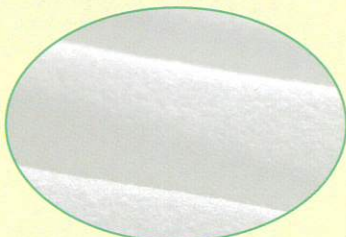
病院やご家庭の洗濯機で丸洗いができます。いつも清潔なので、気持ちよくお使いいただけます。洗うとやや縮んだり黄変したりしますが、これもエコ素材である竹繊維の布ならではの性質です。

6 いろんな用途に使用できる

座面に傾斜がついていますので、床ずれ防止の体位変換や車椅子の座位保持、背あてなどにも使用できます。



床ずれ(褥瘡)の予防・治療のガイドラインでは、30度の側臥位をすすめています。しかし、30度では床ずれの傷口が変化したり、治癒を妨げたりすることが実際に見受けられます。脇を横にして30度以下にして寝るほうが体への負担が少なく、体位を変える回数も軽減します。「スキットピース」は、体にあてがったときに違和感が少なく、重ねて使えば角度の調節もできます。



表面に縫い目を入れて凹凸が出るように加工しています。そのため、通気性の良い素材の特徴をさらに高めています。



床ずれのできそうな部位に大小のスキットピースを当てれば体への負担が軽減されます。



何枚が重ねて使えばお好みの角度に調節できます。

「竹」のここに着目!

究極のエコ素材

一晩で1メートル以上も成長する竹は、非常に生命力にあふれた植物です。しかも、上手に管理し、成木だけを伐採すれば資源を減らすことはありません。究極のエコロジー素材といえます。

清涼感があり衛生的

竹は水分を含んでも乾きやすいため、湿度の高い環境に放置しても悪臭やカビを防ぎ衛生的です。いつまでも清涼感を保ちます。

すぐれた抗菌力

昔から竹は、オニギリを包むなど、食品の保存に使われてきました。抗菌力にすぐれているからですが、現代の科学でも様々な実証が行われています。

静電気の発生は綿の12分の1

竹繊維の布は静電気をほとんど発生しない特性を持っています。綿の約12分の1です。そのため肌への負担が少なく、高齢者の医療や介護に最適です。

お気軽にご相談ください。

お問い合わせ先



ブルネエズ株式会社

〒465-0041 名古屋市名東区朝日が丘75番地5

TEL 052-774-4688 FAX 052-775-8186