

抗菌性ハイドロコロイド創傷被覆材

『バイオヘッシブAg』新発売

抗菌剤を含有したハイドロコロイドが衛生的に創傷治癒を促進します！

医療・福祉・健康分野器具を開発・製造・販売するアルケア株式会社(本社:東京都墨田区、代表取締役社長:鈴木訓夫)は、国産初(※1)の抗菌性ハイドロコロイド創傷被覆材(※2)「バイオヘッシブAg」を9月21日に新発売いたします。

近年、寝たきり高齢者の増加に伴う床ずれ、生活習慣病に伴う糖尿病性の下腿潰瘍(※3)など、「治り難い創(きず)」を持った患者様が増加しています。特に床ずれや下腿潰瘍は治癒までに長期間を要するため、医療経済の面からも大きな問題となっています。

また、医療機関においては病院機能区分の細分化が進み、これまで総合病院に集まっていた「治り難い創(きず)」を持った患者様が、様々な施設に分散するようになり、多くの施設において、より多様な創傷管理が必要となっています。

※1. 2012年9月現在 当社調べ

※2. ハイドロコロイド粘着層をもつ医療用創傷被覆材料。

ハイドロコロイドとは、親水性粒子と疎水性ポリマーからなる粘着層のこと。

医療用創傷被覆材料とは、創(きず)を保護するために被覆する材料をいう。

※3. 潰瘍とは、治り難い創のことをいう。



仙骨部にもフィットする形状と剥がれにくい独自の技術で看護の省力化に貢献します。

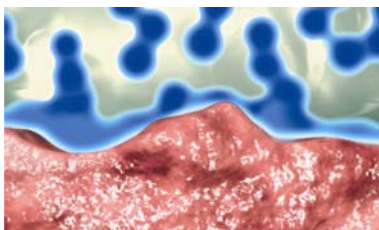
■ 感染起因菌の増殖リスクを低減

創傷治療において、近年「創傷面における感染対策、感染予防」がクローズアップされています。目に見えない菌の感染は創傷治癒を遅らせ、治療期間を長期化させます。そのため、現在「治り難い創(きず)」に対する治療においては、「感染予防」という視点を加えた創傷管理が求められています。

バイオヘッシブAgは、抗菌剤(スルファジアジン銀)を含有させることで、黄色ブドウ球菌や緑膿菌、大腸菌等の感染起因菌に対し、抗菌効果を発揮し、創傷面の衛生環境を向上させる創傷被覆材です。創傷治療現場における、より適切な治癒環境の提供に貢献します。

◎ バイオヘッシブAgの抗菌メカニズム

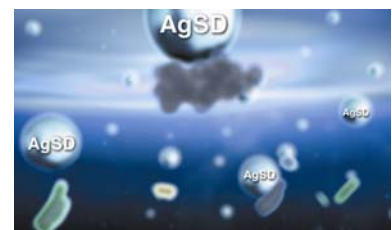
抗菌剤(スルファジアジン銀)が創傷面の衛生環境を向上させます。



1. バイオヘッシブAgが創傷面の滲出液を吸収し、ゲル化します。



2. スルファジアジン銀がゲル内および創傷面の滲出液内に存在する菌と接触します。



3. スルファジアジン銀に接触した菌は時間と共に死滅します。

■ バイオヘッシブAgの主な**特長**

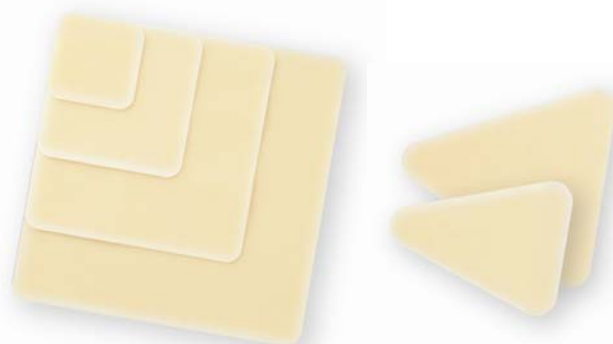
1. ハイドロコロイド(※4)に抗菌剤を含有し、創傷治癒を促進

- ①ハイドロコロイドが患部からの滲出液を的確に吸収・保持し湿潤環境を維持し、創傷治癒を促進します。
- ②ハイドロコロイドに含まれている抗菌剤(スルファジアジン銀)が抗菌効果を発揮し、創傷面の衛生環境を向上させます。

2. 豊富なサイズ展開により様々な創傷に対応

- ③創傷部位に合わせてやすい豊富なサイズを用意しています。

※4. 親水性粒子と疎水性ポリマーからなる粘着層



■ バイオヘッシブAgの仕様

製 品 名： バイオヘッシブAg(呼称:ばいおへっしぶ えーじー)

製 品 分 類： 高度管理医療機器(クラスⅢ)

主 目 的： 抗菌性創傷被覆・保護材

滅 菌： γ 線滅菌済み

販 売 店： 全国の医療機器取扱商社

発売開始日： 2012年9月21日

バイオヘッシブAgは6種類のサイズで、治療の様々なシーンに合わせて選択できます。

サイズ・メーカー希望小売価格						
種類	商品No	規格	1箱入数	1枚あたりの 保険算定面積	1枚あたりの 材料価格	希望小売価格 (本体価格)
1号	18941	60mm×60mm	10枚	36cm ²	¥432	¥4,536 (¥4,320)
3号	18942	100mm×100mm	10枚	100cm ²	¥1,200	¥12,600 (¥12,000)
5号	18943	150mm×150mm	5枚	225cm ²	¥2,700	¥14,175 (¥13,500)
6号	18944	200mm×200mm	5枚	400cm ²	¥4,800	¥25,200 (¥24,000)
トライアングル 1号	18951	100mm(底辺) ×130mm(高さ)	5枚	65cm ²	¥780	¥4,095 (¥3,900)
トライアングル 2号	18952	150mm(底辺) ×150mm(高さ)	5枚	112.5cm ²	¥1,350	¥7,088 (¥6,750)

保険適用		
分類番号・分野名	略称	材料価格
皮膚欠損用創傷被覆材 皮下組織に至る創傷用 標準型	被覆材・皮下組織用 (標準型)	12円/1cm ²