

## **Anlage 8 Arznei- und Verbandmittel**

### **Abschnitt I**

#### **1. Allgemeine Grundsätze**

- a. Die Regelungen des gesetzlichen Wirtschaftlichkeitsgebots der vertragsärztlichen Versorgung sind zu beachten. Im Rahmen der Therapiefreiheit und der ärztlichen Verantwortung verpflichten sich die ÄRZTE auf eine qualitative, dem Patientenerfordernis entsprechende Versorgung und wirken auf eine gute Compliance des Versicherten hin.
- b. Insbesondere die jeweils geltenden Rabattverträge der AOK PLUS, die allgemeinen Grundsätze des wirtschaftlichen Verordnens nach § 73 Abs. 8 SGB V i. V. m. der Arzneimittelvereinbarung nach § 84 SGB V sowie der Arzneimittelrichtlinien des Gemeinsamen Bundesausschusses nach § 92 Abs. 1 Satz 2 Nr. 6 SGB V sind von den ÄRZTEN zu beachten. Die AOK PLUS informiert die Vertragspartner hierüber mittels der AIS mit IT-Vertragsschnittstelle.
- c. Die Wirtschaftlichkeit von Wundauflagen im Sprechstundenbedarf ist durch den Bezug von preisgünstigen Anbietern sicherzustellen. Der Vertragsarzt wählt diese unter Beachtung des Wirtschaftlichkeitsgebots und der medizinischen Notwendigkeit aus. Die Regelungen der regionalen Sprechstundenbedarfs-Vereinbarung bleiben davon unberührt.

#### **2. Hinweise für die Versorgung mit Arznei- und Verbandmitteln**

- a. Die Versorgung mit Arznei- und Verbandmitteln ist bei Versicherten mit diabetischem Fußsyndrom eine notwendige, nicht aber die einzige Behandlungsoption. Auf das Ausschöpfen aller anderen therapeutischen Maßnahmen ist hinzuwirken. Bei der Komplexität der Erkrankung des Diabetischen Fußsyndroms (DFS) ist es nur im begrenzten Umfang möglich, die Ursachen der Wundheilungsstörung zu beheben. Die Unterstützung der Wundheilung durch eine fachgerechte Lokalthherapie spielt eine nicht unwesentliche Rolle in der Behandlung des DFS.
- b. Verbandstoffe sind ein wichtiger Bestandteil der ärztlichen Therapie und mit modernen Wundverbänden gibt es erweiterte Therapiemöglichkeiten. Da für Wundauflagen oder kombinierte Wundauflagen kein überlegener Nutzen im Sinne der evidenzbasierten Medizin nachgewiesen ist, sind im Rahmen ihres phasengerechten Einsatzes unter Beachtung des Wirtschaftlichkeitsgebotes die jeweils geeigneten, preisgünstigen Produkte zu wählen. [Literatur: Bewertung von Wundauflagen. MDS (Hrsg.), Essen 2009]. Zur Information über das Preisgefüge von Verbandmitteln stellt die AOK PLUS quartalsweise oder aus besonderem Anlass (elektronisch) Preisvergleiche im Anhang dieser Anlage, hinsichtlich der wirtschaftlichen Verbandmittelauswahl über die AIS mit IT-Vertragsschnittstelle, zur Verfügung.

- c. Für eine wirtschaftliche Wundbehandlung kommt ein abgestuftes Vorgehen in Betracht. Das abgestufte Vorgehen in der Auswahl der Verbandmittel umfasst folgende Hinweise:
- Die feuchte (moderne) Wundbehandlung führt im Vergleich zur trockenen Wundbehandlung zu einer signifikant schnelleren Wundheilung. Initiale Behandlungen sollten daher mit einem preisgünstigen Feuchtverband erfolgen.
  - Komplexe Produkte (z. B. mit Silberionen) sollten ausgewählten Erkrankungsfällen und zeitlich eng limitiert nach Versagen der Initialtherapie vorbehalten bleiben.
  - Unabhängig von der eingesetzten Methode und den unterschiedlich gewählten Wundaufgaben für die feuchte Wundbehandlung bestehen keine Unterschiede in der Wundheilungsgeschwindigkeit untereinander.
  - Das mechanische Debridement hat Vorrang.
  - Feuchte Wundverbände gewährleisten in der Phase der Wundheilung ein kontinuierliches Wundmilieu, so dass diese Verbände bis zu mehreren Tagen auf der Wunde verbleiben können.
- d. Die Begleitbehandlung von Schmerzen orientiert sich an den Empfehlungen der WHO. Zusammengefasst sollte die Schmerztherapie, wenn möglich,
- als nicht-invasive, orale Therapie,
  - als (Dauer-)Therapie nach festem Zeitplan,
  - nach dem WHO-Stufenschema
  - sowie individuell abgestimmt auf den Patienten erfolgen.

## **Abschnitt II – Softwareunterstützung**

Die wirtschaftliche Verordnung von Arznei- und Verbandmitteln wird mittels eines AIS mit IT-Vertragsschnittstelle (Anlagen 4a und 4b) unterstützt. Die ärztliche Hoheit und Verantwortung bei der Verordnung bleiben voll gewahrt. Der ARZT soll für alle Patienten eine unter qualitativen und wirtschaftlichen Aspekten angemessene Verordnung von Arznei- und Verbandmitteln durchführen. Die Vertragssoftware gibt ihm dabei aktuelle Hilfestellungen und Hinweise zur Realisierung von Wirtschaftlichkeitsreserven. Die Grundsätze des Wirtschaftlichkeitsgebots sind auch unabhängig von der Vertragssoftware zu beachten.

Abweichend von den, durch die Kassenärztliche Bundesvereinigung, auf der Grundlage von § 73 Abs. 8 Satz 7 SGB V erlassenen Richtlinien sind in der Software farbliche Hinterlegungen von Arznei- und Verbandmitteln enthalten. Diese dienen dazu, den ARZT im Rahmen seiner Therapiefreiheit bei einem wirtschaftlichen Ordnungsverhalten zu unterstützen.

Die Vertragsparteien werden prüfen, ob weitere Indikatoren, z. B. entsprechend den Vorschlägen des Sachverständigenrats zur Begutachtung der Entwicklung im Gesundheitswesen (z. B. Beers-Liste, Sondergutachten 2009, Kurzfassung, Seite 84/85) zu ergänzen sind.

In den AIS mit IT-Vertragsschnittstelle gibt es für Arzneimittel folgende Kennzeichnungen:

**Grün** hinterlegt sind:

Patentfreie Arzneimittel, für die die AOK PLUS im Rahmen von Ausschreibungen Rabattverträge nach § 130a Abs. 8 SGB V abgeschlossen hat (= Rabatt).

**Blau** hinterlegt sind:

Patentgeschützte (und/oder biotechnologisch hergestellte) Arzneimittel, für die die AOK PLUS Rabattverträge nach § 130a Abs. 8 SGB V abgeschlossen hat.

**Orange** hinterlegt sind:

Patentgeschützte (und/oder biotechnologisch hergestellte) Arzneimittel, die durch andere patentgeschützte (und/oder biotechnologisch hergestellte) Arzneimittel substituiert werden können, für die die AOK PLUS Rabattverträge nach § 130a Abs. 8 SGB V abgeschlossen hat (Blau hinterlegt).

**Rot** hinterlegt sind:

Patentgeschützte Analogpräparate, die durch wirtschaftliche Alternativen substituiert werden können. Die Software unterstützt die Substitution durch entsprechende Vorschläge.

**Rosa** hinterlegt sind:

Arzneimittel, für die kostengünstigere Alternativen verfügbar sind. Die Software unterstützt die Substitution durch entsprechende Vorschläge.

**Nicht farblich** hinterlegt sind:

Alle übrigen Arzneimittel.

Zur Unterstützung der Vertragsziele wird im Rahmen der Therapieentscheidung angeregt, bevorzugt grün hinterlegte Arzneimittel zu verordnen.

Verordnungen blau hinterlegter Arzneimittel sollen, sofern keine medizinischen Gründe entgegenstehen, im Rahmen der Therapieentscheidung gegenüber Verordnungen von orange hinterlegten Arzneimitteln bevorzugt berücksichtigt werden.

Bei Verordnungen von rosa oder rot hinterlegten Arzneimitteln soll der Substitutionsvorschlag, sofern keine medizinischen Gründe entgegenstehen, bei der Therapieentscheidung bevorzugt berücksichtigt werden.

## **Anhang zur Anlage 8 Arznei- und Verbandmittel „Produktübersicht zur wirtschaftlichen Verbandmittelauswahl“**

Sehr geehrte Damen und Herren Doktoren,

seitdem die Lokalbehandlung bei (chronischen) Wunden vor einigen Jahren unter dem Sammelbegriff „**feuchte Wundbehandlung**“ auch im Rahmen des DFS propagiert wurde, ist sie vermehrt in das Interesse der Wissenschaft und der Industrie gerückt und kontinuierlich komplexer und vielschichtiger geworden. Bei der Komplexität der Erkrankung DFS ist es nur im begrenzten Umfang möglich, die Ursachen der Wundheilungsstörung zu beheben. Deshalb spielt die Unterstützung der Wundheilung durch eine fachgerechte Lokaltherapie eine nicht unwesentliche Rolle in der Behandlung des DFS.

**Für eine wirtschaftliche Wundbehandlung kommt ein abgestuftes Vorgehen in Betracht. Das abgestufte Vorgehen in der Auswahl der Verbandmittel umfasst folgende Hinweise:**

1. Die feuchte (moderne) Wundbehandlung führt im Vergleich zur trockenen Wundbehandlung zu einer signifikant schnelleren Wundheilung. Initiale Behandlungen sollten daher mit einem preisgünstigen Feuchtverband erfolgen.
2. Komplexe Produkte (z. B. mit Silberionen) sollten ausgewählten Erkrankungsfällen und zeitlich eng limitiert nach Versagen der Initialtherapie vorbehalten bleiben. Unabhängig von der eingesetzten Methode und den unterschiedlich gewählten Wundaufgaben für die feuchte Wundbehandlung bestehen keine Unterschiede in der Wundheilungsgeschwindigkeit untereinander.
3. Das mechanische Debridement hat Vorrang.
4. Feuchte Wundverbände gewährleisten in der Phase der Wundheilung ein kontinuierliches Wundmilieu, so dass diese Verbände bis zu mehreren Tagen auf der Wunde verbleiben können.

### **Schlussfolgerung:**

**Da für Wundaufgaben keine ausreichende Evidenz für einen überlegenen Nutzen im Sinne der evidenzbasierten Medizin vorliegt, sind im Rahmen des phasengerechten Einsatzes unter Beachtung des Wirtschaftlichkeitsgebotes die jeweils geeigneten, preisgünstigen Produkte zu wählen.**

**(siehe auch: Nationale Versorgungsleitlinie Typ-2-Diabetes Präventions- und Behandlungsstrategien für Fußkomplikationen. Langfassung, Version 2. 8 Februar 2010, S. 62 ff.**

**[http://www.versorgungsleitlinien.de/themen/diabetes2/dm2\\_fuss/nvl\\_dm2fuss/index.html](http://www.versorgungsleitlinien.de/themen/diabetes2/dm2_fuss/nvl_dm2fuss/index.html) )**

Nicht in jeder Situation werden Sie in der Sprechstunde ad hoc Zugriff zu wirtschaftlichen Wundaufgaben haben. In der - zu dieser Information – beigefügten Übersicht finden Sie unter Berücksichtigung eines phasengerechten Einsatzes eine Übersicht von Verbandmitteln für ihren möglichen Einsatz. Die Übersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und stellt keine Positivliste dar. Bei der Auswahl eines konkreten Produktes ist immer die Herstellerinformation zur Zweckbestimmung, zu den Indikationen, Kontraindikationen und Anwendungshinweisen zu beachten.

Die Übersicht beinhaltet u. a. eine Auswahl von wirtschaftlichen Produkten nach Recherchen der AOK PLUS, bezogen auf den Vertragspreis (Apothekenabrechnungspreis) der AOK PLUS. Sie wird in Abhängigkeit von der zukünftigen Entwicklung auf diesem Sektor quartalsweise korrigiert, erweitert und Ihnen modifiziert zur Verfügung gestellt. Bitte beachten Sie, dass in Abhängigkeit des therapeutischen Einzelfalles andere, nicht in dieser Übersicht aufgeführte Packungsgrößen und -mengen die Grundlage für eine wirtschaftliche Verordnung darstellen können.

Freundliche Grüße  
Ihre AOK PLUS

## Produktübersicht zum Stand: 09.01.2012

### 1. Hydrogele und Hydrogelkompressen

Charakteristik: Sie wirken quellend und befeuchtend zum An- und Auflösen von Nekrosen und erleichtern das mechanische Debridement. Die Kompressen sind i. d. R. in der Größe 10 x 10 cm erhältlich, 10 Stück pro Packung. Zur Abdeckung loser Hydrogele haben sich sterile Folienverbände bewährt und dienen zur Abdeckung der Wunde.

Tabelle 1a: Hydrogele

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
2115718	TEGADERM 3M Hydrogel 91110-1	3M Medica	1	15 g	5,12 €	7,01 €	7,01 €
6438447	CUTIMED Hydrogel amorph	BSN medical GmbH	1	15 g	6,77 €	9,26 €	9,26 €
5529834	HYDROSORB Gel steril Hydrogel	Bios Naturprodukte	5	8 g	21,89 €	29,96 €	5,99 €
4084784	HYDROSORB Gel steril Hydrogel	Paul Hartmann AG	5	8 g	24,68 €	33,77 €	6,75 €
0755129	ASKINA Gel	B. Braun Melsungen AG	5	15 g	32,50 €	44,48 €	8,90 €
7127560	DRACO HYDROGEL	Dr. Ausbüttel & Co. GmbH	10	15 g	45,95 €	62,88 €	6,29 €
6917515	TEGADERM Hydrogel FK Tube 91110	Fresenius Kabi Deutschland GmbH	10	15 g	47,60 €	65,14 €	6,51 €
5589291	NU GEL Hydrogel med Alginate	Bios Naturprodukte	10	15 g	52,43 €	65,51 €	6,55 €
0300015	URGO HYDROGEL Tube	Urigo GmbH	10	15 g	58,70 €	73,35 €	7,33 €

Tabelle 1b: Hydrogelkompressen (Hydrozelluläre Wundkissen)

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
0256509	HYDROSORB comfort Wundverband 4,5x6,5cm	Paul Hartmann AG	5	St	15,26 €	20,88 €	4,18 €
3946516	SUPRASORB G Gelkompr. 5x7,5cm	Bios Naturprodukte	5	St	29,00 €	39,69 €	7,94 €
4426629	HYDROSORB Wundverband 5x7,5cm	Paul Hartmann AG	5	St	33,16 €	45,38 €	9,08 €
3004139	INTRASITE Conformable 10x10cm Kompressen	Bios Naturprodukte	10	St	56,60 €	70,72 €	7,07 €
6800486	TRIGOPAD aqua Verband 10x10cm steril	Trigocare GmbH	10	St	65,90 €	82,34 €	8,23 €
2730346	CUTIMED Sorbact Gel Kompressen 7,5x7,5cm	BSN medical GmbH	10	St	70,59 €	88,20 €	8,82 €
8653115	INTRASITE Conformable Gelkompr. 10x10cm	Smith & Nephew GmbH	10	St	74,39 €	92,95 €	9,30 €

### 2. Antiseptika in Wundaufgaben und zur Wundspülung

Zur Wundspülung können isotonische Kochsalz- oder Ringerlösungen eingesetzt werden. Hierfür stehen sowohl apothekenpflichtige Arzneimittel mit isotonischen Kochsalzlösungen als auch Medizinprodukte zur Verfügung, die nach den Vorgaben des Gemeinsamen Bundesausschusses verordnungsfähig zu Lasten der gesetzlichen Krankenversicherung sind (Anlage V AMR zur Übersicht der verordnungsfähigen Medizinprodukte: <http://www.gba.de/informationen/richtlinien/anlage/120/>). Verträgliche Produkte sind farblos, ohne Lücken im Spektrum, provozieren keine Resistenzen, keine Hautreaktionen und Allergien und haben eine geringe oder keine Wundheilungshemmung.

Laut verschiedenen Bewertungen sind keine Arbeiten bekannt, die einen Vorteil für Antiseptika-beladene Kompressen zur Wundreinigung belegen (z. B. für wirkstoffbeladene Kompressen bzw. Wundgele mit den Wirkstoffen Polyhexanid oder Octenidin). Ob für die einzelnen Behandlungssituationen eines der folgenden Präparate für die wirtschaftliche Versorgung in Frage kommt, obliegt der ärztlichen Therapiehoheit.

Tabelle 2: wirkstoffbeladene Wundgele

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS
2855349	PRONTOSAN Wound Gel	B. Braun Melsungen AG	30	ml	15,55 €	21,28 €
3962828	OCTENILIN Wundgel	Schülke & Mayr GmbH	20	ml	6,99 €	9,57 €

### 3. Hydrokolloide und Hydropolymere

Charakteristik: Im phasengerechten Einsatz wirken diese Wundauflagen saugend und Exsudat aufnehmend; sie halten die Wunde feucht und bieten mechanischen Schutz.

Tabelle 3: Hydrokolloidverbände

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
4740171	VARIHESIVE ext. duenn 10x10cm HKV hydroakt.	Bios Naturprodukte	5	St	23,89 €	32,69 €	6,54 €
6917509	TEGADERM Hydrocolloid thin FK 10x10cm 90022	Fresenius Kabi Deutschland GmbH	5	St	25,00 €	34,21 €	6,84 €
2065446	DRACOHYDRO duenn Hydrokoll. Wundverband 10x10cm	Dr. Ausbüttel & Co. GmbH	10	St	37,00 €	50,63 €	5,06 €
8812246	NUDERM Hydrokolloid Verband 10x10cm	Bios Naturprodukte	10	St	43,85 €	60,01 €	6,00 €
7281048	ASKINA Biofilm 10x10cm transparent	B. Braun Melsungen AG	10	St	45,00 €	61,58 €	6,16 €
2930281	HYDROCOLL thin Wundverband 10x10cm	Bios Naturprodukte	10	St	45,90 €	62,81 €	6,28 €
7547670	HYDROCOLL thin Wundverband 10x10cm	Paul Hartmann AG	10	St	53,58 €	66,95 €	6,69 €

### 4. Schäume, Schaumverbände und aufsaugende Auflagen

Charakteristik: Hohe Saugkapazität im Vergleich zu Hydrokolloiden bzw. Hydropolymeren, die für zeitlich eng limitierte Verordnungen in der Entzündungs- und Granulationsphase dienen. Bei Exsudatrückgang sollte auf andere Materialien zurückgegriffen werden.

Tabelle 4: Schäume, Schaumverbände

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
1125761	MEPILEX Lite Silikonverband 10x10cm	Bios Naturprodukte	5	St	21,65 €	29,63 €	5,93 €
5868772	ALLEVYN Gentle 10x10cm Verband	Bios Naturprodukte	5	St	28,70 €	39,28 €	7,86 €
4040539	MEPILEX Border Schaumverband 10x10cm	Bios Naturprodukte	5	St	28,95 €	39,62 €	7,92 €
7331183	ASKINA Transorbent 10x10cm Schaumst. Wundauflage	B. Braun Melsungen AG	5	St	30,00 €	41,06 €	8,21 €
3153224	SORBION Sachet S 10-10 Wundauflage saugst. steril	Sorbion Deutschland GmbH & Co. KG	10	St	32,78 €	44,86 €	4,49 €
4350429	DRACOFAM Schaumstoffverband 10x10cm	Dr. Ausbüttel & Co. GmbH	10	St	48,55 €	66,44 €	6,64 €
7117343	YPSIFOAM Schaumverband 10x10cm	Holthaus Medical GmbH & Co KG	10	St	55,50 €	69,35 €	6,93 €
3933494	SUPRASORB P PU-Schaumv. 10x10cm selbstkl. steril	Bios Naturprodukte	10	St	57,40 €	71,72 €	7,17 €
3451312	HYDROTAC Schaumverband 10x10cm steril	Paul Hartmann AG	10	St	64,26 €	80,29 €	8,03 €
0568232	BIATAIN Schaumverb. 10x10cm nichthaft.	Coloplast GmbH	10	St	67,00 €	83,72 €	8,37 €

### 5. Alginate

Charakteristik: In der Entzündungs- und Granulationsphase nehmen diese Wundauflagen Exsudat, Bakterien und Zelltrümmer in (begrenzten) Mengen auf.

Tabelle 5a: Alginate (Kompressen)

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
4392675	SORBALGON Kompressen 10x10cm	Bios Naturprodukte	10	St	38,28 €	52,39 €	5,24 €
1003785	DRACOTALGIN 10x10cm Alginat Kompressen	Dr. Ausbüttel & Co. GmbH	10	St	38,70 €	52,96 €	5,30 €
0752177	NOBAALGIN 10x10cm steril Kompressen	NOBA Verbandmittel	10	St	41,10 €	56,25 €	5,62 €
6916881	TEGADERM Alginate FK Kompressen 10x10cm 90112	Fresenius Kabi Deutschland GmbH	10	St	47,60 €	65,14 €	6,51 €
3318949	SORBALGON Kompressen 10x10cm	Paul Hartmann AG	10	St	48,37 €	66,19 €	6,62 €

Tabelle 5b: Alginate (Tamponaden)

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
0000626	KALTOSTAT Tamponade 2g 962626	Bios Naturprodukte	5	St	37,60 €	51,46 €	10,29 €
7511548	SORBANS RIBBON Tamponaden 40cm	B. Braun Melsungen AG	5	St	38,25 €	52,35 €	10,47 €
0884915	SORBALGON Kompressen 10x20cm	Paul Hartmann AG	5	St	45,17 €	61,82 €	12,36 €
0752208	NOBAALGIN Tamponade 2 g steril	NOBA Verbandmittel	5	St	46,00 €	62,95 €	12,59 €

## 6. Aktivkohleverbände

Charakteristik: Diese Verbände dienen der Geruchsbindung mit Geruchsminimierung. Erst nach Ausschöpfung aller anderen geruchsminimierenden Maßnahmen einsetzen. Effektivitätskontrolle ist notwendig!

Tabelle 6: Aktivkohleverbände (ohne Silberionen)

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
9150899	MIRO CARBONPAD 9x9cm steril	ROGG Verbandstoffe GmbH & Co. KG	10	St	47,12 €	64,48 €	6,45 €
3390740	CARBONET 10x10cm geruchsabs. Wundaufl. m. Aktivkoh.	Smith & Nephew GmbH	10	St	53,84 €	67,27 €	6,73 €
7267077	ASKINA Carbosorb 10x10cm Wundkompressen steril	B. Braun Melsungen AG	10	St	58,20 €	72,72 €	7,27 €
1027449	VLIWAKTIV 10x10cm steril Aktivkohle Wundverb.	Bios Naturprodukte	20	St	98,89 €	123,56 €	6,18 €
7099036	NOBACARBON Aktivkohle Kompr. 10x10cm steril	NOBA Verbandmittel	20	St	114,00 €	142,44 €	7,12 €

## 7. Silberhaltige Wundauflagen

Charakteristik: Wundauflagen mit Silberbeschichtung nutzen die bakterizide Wirkung des Silbers. Sie sind teilweise mehrschichtig aufgebaut und setzen bei Kontakt mit dem Wundexsudat Silberionen frei. Der Gehalt an Silber (in mg) je Auflage kann sich erheblich unterscheiden.

Komplexe Produkte mit Silberionen sollten ausgewählten Erkrankungsfällen und zeitlich eng limitiert - nach Versagen der Initialtherapie - silberfreien Auflagen vorbehalten bleiben.

Tabelle 7a: Kohleverbände mit Silberionen

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
9150899	MIRO CARBONPAD 9x9cm steril	ROGG Verbandstoffe GmbH & Co. KG	10	St	47,12 €	64,48 €	6,45 €
3390740	CARBONET 10x10cm geruchsabs. Wundaufl. m. Aktivkoh.	Smith & Nephew GmbH	10	St	53,84 €	67,27 €	6,73 €
7267077	ASKINA Carbosorb 10x10cm Wundkompressen steril	B. Braun Melsungen AG	10	St	58,20 €	72,72 €	7,27 €
1027449	VLIWAKTIV 10x10cm steril Aktivkohle Wundverb.	Bios Naturprodukte	20	St	98,89 €	123,56 €	6,18 €
7099036	NOBACARBON Aktivkohle Kompr. 10x10cm steril	NOBA Verbandmittel	20	St	114,00 €	142,44 €	7,12 €

Tabelle 7b: Alginate mit Silberionen

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
4040605	SEASORB Ag Alginatverband m. Silber 10x10cm 3760	Bios Naturprodukte	10	St	64,00 €	79,97 €	8,00 €
9006599	TEGADERM Alginate Ag Wundauflage 10x10cm 90312	3 M / Bios Naturprodukte	10	St	64,13 €	80,13 €	8,01 €
5868217	MELGISORB Ag Verband 10x10cm	Mölnlycke Health Care / Bios Naturprodukte	10	St	66,55 €	83,15 €	8,32 €
2243623	AQUACEL AG 10x10cm Kompressen	Bios Naturprodukte	10	St	74,55 €	93,15 €	9,32 €
2888194	SEASORB Ag Alginatverband m. Silber 10x10cm	Coloplast GmbH	10	St	76,50 €	95,59 €	9,56 €

Tabelle 7c: weitere silberhaltige Wundauflagen

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
4607213	ATRAUMAN Ag 10x10cm steril Kompressen	Bios Naturprodukte	10	St	24,50 €	33,53 €	3,35 €
2813807	ATRAUMAN Ag 10x10cm steril Kompressen	Paul Hartmann AG	10	St	35,98 €	49,24 €	4,92 €
4667356	URGOTUEL Silver 10x12cm Wundgaze	Urigo GmbH	10	St	52,00 €	64,97 €	6,50 €

## 8. Fettgazen zur konventionellen Wundversorgung:

Charakteristik: Inaktive Wundauflage zur Minimierung des möglichen Verklebens des Verbandes mit der Wundoberfläche. Allergisierungspotential beachten!

Tabelle 8: Fettgazen zur konventionellen Wundversorgung

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
1908204	LOMATUELL H Salbentuell 5x5cm	Bios Naturprodukte	10	St	5,95 €	8,14 €	0,81 €
4460276	GRASSOLIND Salbenkompressen 5x5cm steril	Bios Naturprodukte	10	St	6,08 €	8,32 €	0,83 €
8534913	LOMATUELL H Salbentuell 5x5cm st.23314	Lohmann & Rauscher GmbH	10	St	6,75 €	9,24 €	0,92 €
3245618	GRASSOLIND Salbenkompressen 5x5cm steril	Paul Hartmann AG	10	St	7,03 €	9,62 €	0,96 €
1908210	LOMATUELL H Salbentuell 10x10cm	Bios Naturprodukte	10	St	7,20 €	9,85 €	0,99 €
0978220	JELONET Paraffingaze 10x10cm	Pharma Gerke GmbH	10	St	7,40 €	10,13 €	1,01 €
7051348	OLEO TUELL Classics 10 x 10 cm	Sanofi-Aventis	10	St	7,63 €	10,44 €	1,04 €
4979096	CUTICELL Classic Wundgaze 10x10cm	BSN medical GmbH	10	St	8,20 €	11,22 €	1,12 €

## 9. Kollagene

Charakteristik: Reine Kollagen-Wundauflagen sind als Pulver zum Aufstreuen auf die Wunde oder als Kollagenplatten erhältlich. In Verbindung mit physiologischer Kochsalz- oder Ringerlösung entsteht ein Gel, dass sich an die Wunde anmodellieren lässt. Die Kollagen-Wundauflagen (Platten) verfügen über eine hohe Aufnahmekapazität für Wundexsudat. Kollagen wirkt bei oberflächlichen Wunden physikalisch blutstillend. Das Kollagen wird nach spätestens drei Tagen vom Körper resorbiert. Eine gemischte Kollagen-Wundauflage besteht aus steriler, gefriergetrockneter oxidiertes und regenerierter Zellulose und Kollagen.

Tabelle 9: Kollagene

PZN	Name	Hersteller/Anbieter	Stück	Einheit	AEK	Vertragspreis AOK PLUS	Vertragspreis je Stück
4870169	SORBOCEPT C Kollagen Wundauflage 4,5x5,5cm	PharmaCept GmbH	5	St	32,00 €	43,79 €	8,76 €
0433130	SUPRASORB C Kollagen Wundverb. 4x6x0,8cm	Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG	5	St	48,06 €	65,77 €	13,15 €
2063950	PROMOGRAN 28 qcm steril Tamponaden	Systagenix Wound Management	5	St	58,90 €	73,60 €	14,72 €