



Lebende Larven von Lucilia sericata

Beschluss vom: 20. November 2014
In Kraft getreten am: 20. November 2014
BAnz AT 12.12.2014 B5

gültig bis: unbefristet

Zugelassenes Anwendungsgebiet:

Lebende Larven von *Lucilia sericata* (BioBag® und BioMonde® Freie Larven):

Debridement belegter chronischer oder schwer heilender Wunden, wenn eine instrumental-chirurgische Behandlung nicht erwünscht ist.

1. Zusatznutzen des Arzneimittels im Verhältnis zur zweckmäßigen Vergleichstherapie

Zweckmäßige Vergleichstherapie:

Die zweckmäßige Vergleichstherapie für das Debridement belegter chronischer oder schwer heilender Wunden ist eine patientenindividuell geeignete Debridement-Technik nach Wahl des Arztes. Kriterien für die Auswahl der Debridement-Technik sind unter anderem der Wundtyp, sowie die Lokalisation und Größe der Wunde.

Ausmaß und Wahrscheinlichkeit des Zusatznutzens gegenüber einer Debridement-Technik nach Wahl des Arztes:

Ein Zusatznutzen gilt als nicht belegt.

2. Anzahl der Patienten bzw. Abgrenzung der für die Behandlung infrage kommenden Patientengruppen

Anzahl: ca. 500 000 – 1 000 000 Patienten

3. Anforderungen an eine qualitätsgesicherte Anwendung

Die Vorgaben der Fachinformationen sind zu berücksichtigen.

Lebende Larven von *Lucilia sericata* dürfen nur von medizinischem Fachpersonal mit Erfahrung in der Therapie mit Fliegenlarven angewendet werden.

4. Therapiekosten

Behandlungsdauer:

Bezeichnung der Therapie	Behandlungsmodus	Anzahl Behandlungen pro Patient pro Wunde	Behandlungsdauer je Behandlung (Tage)	Behandlungstage pro Patient pro Wunde
Zu bewertendes Arzneimittel: Lebende Larven von <i>Lucilia sericata</i>				
Lebende Larven von <i>Lucilia sericata</i>	bei Bedarf alle 3 - 4 Tage	Maximal 5 ¹	3 - 4	20
Zweckmäßige Vergleichstherapie: Debridement-Technik nach Wahl des Arztes ²				
Enzymatisches Debridement: Clostridiopeptidase A mit anderen Proteasen, z. B. Iruxol®	kontinuierlich, 1 - 2 x täglich	1	7 - 21	7 - 21
Mechanisches Debridement	bei Bedarf	n.d. ³	n.d.	n.d.
Autolytisches Debridement ⁴ : Tegaderm™ 3M™ Hydrocolloid 10x10 cm	bei Bedarf	n.d.	maximal 7	n.d.
Dracohydro Hydrokoll. Wundauflage 10x10 cm	bei Bedarf	n.d.	maximal 7	n.d.
Neoheal® Hydrogel Wundauflage 6x12 cm	alle 2 Tage	n.d.	n.d.	n.d.
Askina® Gel	bei Bedarf	n.d.	n.d.	n.d.
Chirurgisches	bei Bedarf	n.d.	1	n.d.

¹ Maximal 5 Behandlungszyklen, wenn kein Therapieerfolg erkennbar ist.

² Auswahl möglicher Debridement-Techniken.

³ n.d. = nicht definiert.

⁴ Beispielhafte Auflistung.

Bezeichnung der Therapie	Behandlungsmodus	Anzahl Behandlungen pro Patient pro Wunde	Behandlungsdauer je Behandlung (Tage)	Behandlungstage pro Patient pro Wunde
Debridement				

Verbrauch:

Bezeichnung der Therapie	Wirkstärke	Menge pro Packung	Durchschnittsverbrauch für definierte Behandlung
Zu bewertendes Arzneimittel: Lebende Larven von <i>Lucilia sericata</i>			
Lebende Larven von <i>Lucilia sericata</i>	n.d.	100 - 200 Larven	625 - 1250 Larven
Zweckmäßige Vergleichstherapie: Debridement-Technik nach Wahl des Arztes			
Enzymatisches Debridement: Clostridiopeptidase A mit anderen Proteasen, z. B. Iruxol®	Clostridiopeptidase A: 1,2 I.E./g Salbe andere Proteasen: 0,24 I.E./g Salbe	100 g Salbe	90 - 180 g Salbe ⁵
Mechanisches Debridement	n.d.	n.d.	n.d.
Autolytisches Debridement ⁴ : Tegaderm™ 3M™ Hydrocolloid 10x10 cm	n.d.	5 Stück	5
Dracohydro Hydrokoll. Wundauflage 10x10 cm	n.d.	10 Stück	5
Neoheal® Hydrogel Wundauflage 6x12 cm	n.d.	5 Stück	10
Askina® Gel	n.d.	5x15 g	5x15 g

⁵ Pro Behandlung werden laut Fachinformation für eine 5 cm x 5 cm Wunde 5 cm³ aufgetragen. Dies entspricht bei einer angenommenen Dichte von 0,9 g/cm³ 4,5 g.

Bezeichnung der Therapie	Wirkstärke	Menge pro Packung	Durchschnittsverbrauch für definierte Behandlung
Chirurgisches Debridement	n.d.	n.d.	1

Kosten:

Kosten der Arzneimittel:

Bezeichnung der Therapie	Kosten pro Packung (Apothekenabgabepreis) oder Behandlung	Kosten nach Abzug gesetzlich vorgeschriebener Rabatte
Zu bewertendes Arzneimittel: Lebende Larven von <i>Lucilia sericata</i>		
Lebende Larven von <i>Lucilia sericata</i>		
Freie Larven 200 St.	168,24 €	106,40 € [1,80 € ⁶ ; 60,04 € ⁷]
Freie Larven 100 St.	144,95 €	92,25 € [1,80 € ⁶ ; 50,90 € ⁷]
Zweckmäßige Vergleichstherapie: Debridement-Technik nach Wahl des Arztes		
Enzymatisches Debridement: Clostridiopeptidase A mit anderen Proteasen, z. B. Iruxol®		
100 g Salbe	55,51 €	51,24 € [1,80 € ⁶ ; 2,47 € ⁷]
Mechanisches Debridement	n.d.	nicht quantifizierbar
Autolytisches Debridement ⁴ :		
Tegaderm™ 3M™ Hydrocolloid 10x10 cm	42,51 € ⁸	nicht quantifizierbar ⁹
Dracohydro Hydrokoll. Wundauflage 10x10 cm	63,20 €	nicht quantifizierbar ⁹
Neoheal® Hydrogel Wundauflage 6x12 cm	17,55 € ⁸	nicht quantifizierbar ⁹
Askina® Gel	50,28 €	nicht quantifizierbar ⁹

⁶ Rabatt nach § 130 SGB V.

⁷ Rabatt nach § 130a SGB V.

⁸ Angabe des Taxe-EK inklusive MwSt.

⁹ Vertragspreise.

Bezeichnung der Therapie	Kosten pro Packung (Apothekenabgabepreis) oder Behandlung	Kosten nach Abzug gesetzlich vorgeschriebener Rabatte
Chirurgisches Debridement ¹⁰ : GOP 3110-1 (Dermatochirurgischer Eingriff der Kategorie A1)	89,25 € (881 EBM-Punkte)	n.d.
GOP 3110-2 (Dermatochirurgischer Eingriff der Kategorie A2)	145,67 € (1438 EBM-Punkte)	n.d.

Stand Lauer-Taxe: 1. Oktober 2014

Kosten für zusätzlich notwendige GKV-Leistungen: keine

Jahrestherapiekosten:

Bezeichnung der Therapie	Behandlungskosten pro Patient ¹¹
Zu bewertendes Arzneimittel: Lebende Larven von <i>Lucilia sericata</i>	
Lebende Larven von <i>Lucilia sericata</i>	411,45 - 730,65 €
Zweckmäßige Vergleichstherapie: Debridement-Technik nach Wahl des Arztes	
Enzymatisches Debridement: Clostridiopeptidase A mit anderen Proteasen, z. B. Iruxol [®]	51,24 - 102,48 €
Mechanisches Debridement	nicht quantifizierbar
Autolytisches Debridement: Tegaderm [™] 3M [™] Hydrocolloid 10x10 cm	42,51 €
Dracohydro Hydrokoll. Wundauflage 10x10 cm	63,20 €
Neoheal [®] Hydrogel Wundauflage 6x12 cm	35,10 €
Askina [®] Gel	50,28 €
Chirurgisches Debridement	nicht quantifizierbar

¹⁰ Beispiele für GOPs in deren Rahmen ein chirurgisches Wunddebridement abgerechnet werden kann; für die Darstellung der Kosten wurden zusätzlich berechnungsfähigen GOPs (z. B. postoperative Überwachung und Behandlung, Narkose) nicht berücksichtigt.

¹¹ Berechnung mit ganzen Packungen; Behandlungskosten ergeben sich aus der Summe der Preise der günstigsten Packungen, um den Verbrauch des definierten Standardfalls zu decken.