

Neria™Guard
Produktsortiment

Neria™ Infusionssets

**Ihre Wahl zur Vereinfachung
für die subkutane Infusion**



Ein Produkt der **convatec** Infusion Care,
vertrieben durch die **OncoMedical AG**.

Seit 2023 kooperiert Oncomedical mit Convatec im Bereich der subkutanen Infusionstherapie.

Im Rahmen dieser Zusammenarbeit hat OncoMedical AG das **Neria™**Guard Infusionsset in das Produktsortiment aufgenommen. Dieses Infusionsset ist speziell für die subkutane Verabreichung von Medikamenten zur Behandlung folgender Indikationen entwickelt worden:

- Morbus Parkinson
- Schmerztherapie
- Primäre Immundefekte
- Thalassämie

Mit dem Neria™ Guard bietet OncoMedical eine zuverlässige, sichere und anwenderfreundliche Lösung für die subkutane Infusionstherapie.

Alle Neria™ Infusionssets bieten Ihnen:

- Ein dünnes Nadel-Design, das dazu beiträgt, den Schmerz bei der Punktion zu minimieren^{12,13}.
- Hautfreundliche¹⁴, selbstklebende Pads, die zusätzliches Klebematerial überflüssig machen.
- Knickresistente, doppelwandige Schläuche, die helfen, eine sichere, gleichmässige Medikamentengabe zu gewährleisten.
- Kleinlumige, doppelwandige Schläuche erfordern nur ein geringes Füllvolumen, was dabei hilft, die Medikamentenverschwendung zu verringern¹².
- Schutzmechanismus gegen Nadelstichverletzungen bei Neria™Guard.
- Die meisten Produkte gestatten eine Dekonnection der Schläuche, wodurch sich die Patienten frei bewegen können.
- Standardmässiger Luer-Lock-Anschluss.

Genauere Produktinformationen entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktseiten in dieser Broschüre.

Verringerung von Schmerzen bei der Punktion^{12,13}:

Die hohe Qualität und die dünnen Nadeln der Neria™ Infusionssets tragen dazu bei, den Schmerz bei der Punktion^{12,13} zu minimieren und Nadeltraumata, wie sie bei konventionellen Butterfly-Nadeln häufiger auftreten, zu verringern.

Zusätzlich sorgen Neria™ Produkte, im Vergleich zu traditionellen Butterfly-Nadeln, seltener für unerwünschte Hautreaktionen wie Knötchen, Juckreiz und Schwellungen^{12,13}.

Einführung in das Produktsortiment der Neria™ Infusionssets

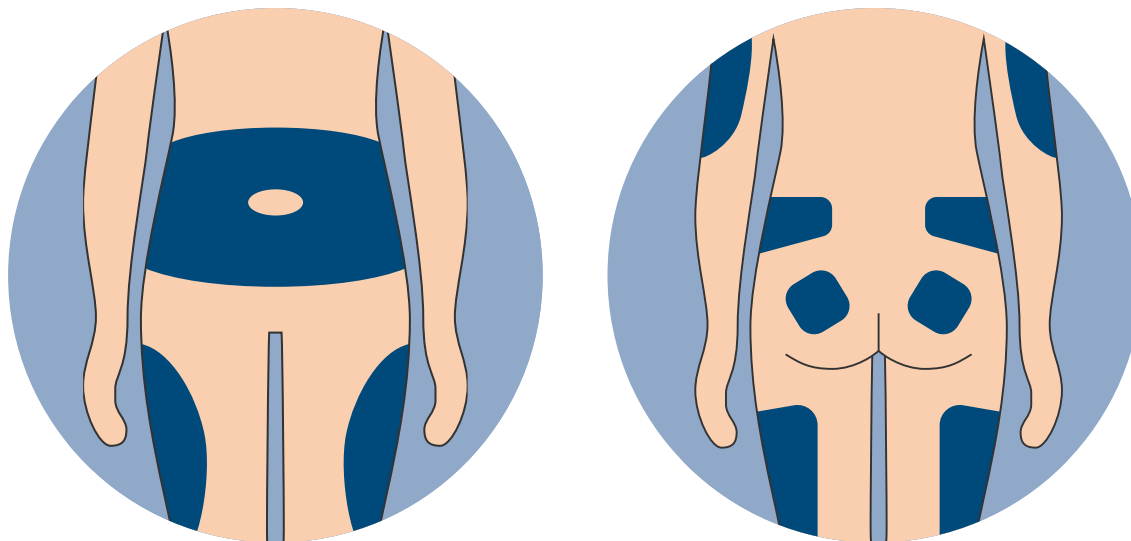
Die Neria™ Infusionssets wurden zur subkutanen Medikamentengabe entwickelt, getestet und zugelassen. Mit den Produkten lassen sich Krankheiten wie Parkinson^{1,2}, Thalassämie³ sowie primäre Immundefizienz-Erkrankungen^{4,5,6,7} und Schmerztherapien^{8,9,10} behandeln.

Das Produktsortiment der Neria™ Infusionssets deckt eine Vielzahl von Funktionen und Eigenschaften ab und bietet dem Anwender – je nach Behandlungssituation und Patientenpräferenz – verschiedenste individuelle Wahlmöglichkeiten.



Bitte beachten Sie die Gebrauchsanweisung, die jedem Produkt beiliegt. Dort finden Sie relevante Informationen zu bestimmten Medikamentenarten, die mit unseren Infusionssets verwendet werden können.

Welche Körperregionen eignen sich für die subkutane Infusion?



Neue Infusion, neue Einstichstelle

Um Ihre Haut gesund zu erhalten, ist es wichtig, die Einführungsstelle bei jeder Anwendung zu wechseln. Die übermäßige Nutzung einer Stelle kann zu Reizungen führen, welche die Absorption des Medikaments durch den Körper beeinträchtigen kann.^{17,18}

Eine gängige Faustregel lautet:

Wählen Sie eine Stelle, die mindestens 2,5 cm von der vorherigen Stelle entfernt ist.



Neria™ Guard

- ✓ Vollautomatische Punktion durch Tastendruck
- ✓ Eine weiche, automatisch zurückziehbare Kanüle hilft, Nadelstichverletzungen zu vermeiden
- ✓ Die flexible Platzierung erleichtert einen geeigneten Wechsel der Punktionsstellen und sorgt für eine einfache Zugänglichkeit von schwierig gelegenen Punktionsstellen
- ✓ Mögliche Dekonnektion der Schläuche für mehr Flexibilität
- ✓ Einfache, gleichmässige Punktion
- ✓ Ein durchsichtiges Fenster ermöglicht das Überwachen der Punktionsstelle
- ✓ Entspricht den EU-Richtlinien zur sicheren Handhabung von spitzen und scharfen Gegenständen¹⁵

Produktspezifikationen	
Kanüle	Weich
Punktionswinkel	90 Grad
Punktionsvorrichtung	Ja
Dekonnektion	Ja
Einführnadel	27 G
Kanüledurchmesser	0,68 mm (= G23)
Nadelsicherheit	Ja, passiver Nadel-Schutzmechanismus
Sichtfenster an der Punktionsstelle	Ja

Bestätigte Kompatibilität

Immunglobulinen zur Behandlung der primären Immunschwäche, Apomorphin und Foslevodopa/Foscarbidopa zur Behandlung der Parkinson-Krankheit, Morphin (Hydromorphon, Morphinsulfat und Morphinchlorid) zur Schmerztherapie, Kochsalzlösung bei leichter bis mässiger Dehydrierung, Deferoxaminmesylat zur Behandlung der Thalassämie.



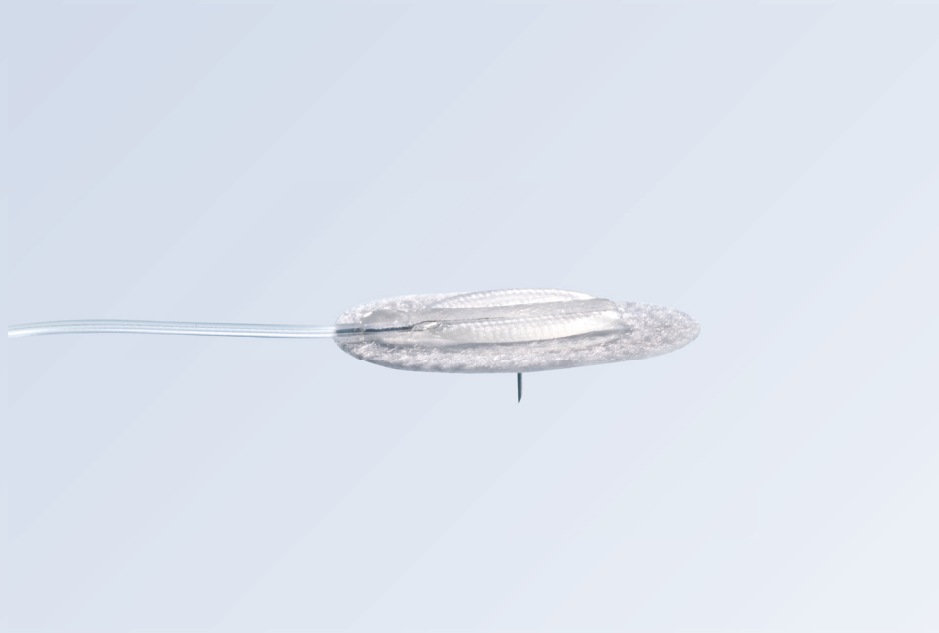
Neria™ Soft

- ✓ Weiche und flexible Kanüle zur abgewinkelten Punktion
- ✓ Mögliche Dekonnektion der Schläuche für mehr Flexibilität
- ✓ Ein durchsichtiges Fenster ermöglicht das Überwachen der Punktionsstelle
- ✓ Variierbare abgewinkelte Punktionen sind möglich – geeignet für besonders schlanke Patienten

Produktspezifikationen	
Kanüle	Weich
Punktionswinkel	Variabler Winkel (20-45 Grad)
Punktionsvorrichtung	Nein
Dekonnektion	Ja
Einführnadel	27 G
Kanüledurchmesser	0,68 mm
Nadelsicherheit	Nein
Sichtfenster an der Punktionsstelle	Ja

Bestätigte Kompatibilität

Immunglobulinen zur Behandlung von primären Immundefekten, Apomorphin zur Behandlung von Morbus Parkinson, Morphin zur Schmerztherapie vorgesehen



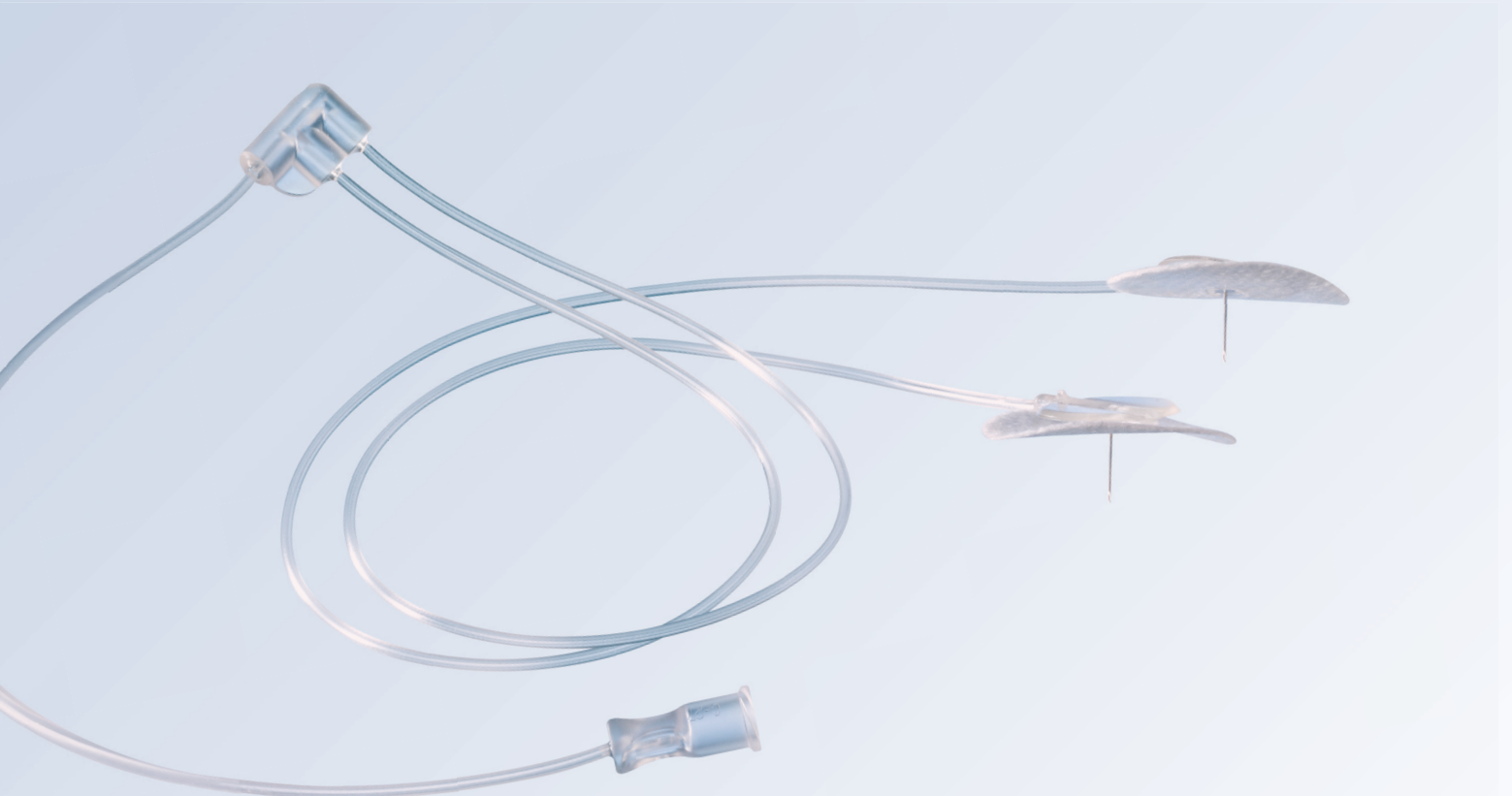
Neria™

- ✓ Flaches, dezentes Gehäuse
- ✓ Einfache Punktions technik
- ✓ „Flügel“ für einen sicheren Halt und eine einfachere Punktions

Produktspezifikationen	
Kanüle	Edelstahl
Punktionswinkel	90 Grad
Punktionsvorrichtung	Nein
Dekonnektion	Nein
Einführnadel	27 oder 29 G
Nadelsicherheit	Nein
Sichtfenster an der Punktionsstelle	Ja

Bestätigte Kompatibilität

Immunglobulinen zur Behandlung von primären Immundefekten, Deferoxaminmesylat zur Behandlung von Thalassämie, Apomorphin zur Behandlung von Morbus Parkinson und Morphin zur Schmerztherapie.



Neria™ Multi

- ✓ Gleichmässige Verteilung von Immunglobulinen (IgG) bei der Behandlung der primären Immundefizienz auf alle Punktionsstellen¹⁶
- ✓ Flaches, diskretes Design des Gehäuses
- ✓ „Flügel“ sorgen für einen sicheren Griff und helfen bei der Punktion
- ✓ Grosse Infusionsvolumina können auf mehrere Punktionsstellen verteilt werden
- ✓ Mit 2, 3 oder 4 Nadeln erhältlich

Produktspezifikationen	
Kanüle	Edelstahl
Punktionswinkel	90 Grad
Punktionsvorrichtung	Nein
Dekonnektion	Nein
Einführnadel	27 G
Nadelsicherheit	Nein





Bestätigte Kompatibilität

Immunglobulinen zur Behandlung von primären Immundefekten.

Referenzen

1. Stability test and function of comfort and contact detach by means of medicament APO-go. Analysis report no. 294690. 2. April 2009. Daten liegen vor. Unomedical a/s
2. Rationale - DI-TM Item 220.02 Drug Compatibility Test, Apomorphine, Daten liegen vor, Unomedical
3. Drug Device Stability Test Thalaset – Study Desferal (deferoxamine mesilate). 1. Juli, 2005. Daten liegen vor. Unomedical a/s
4. Compatibility and stability testing of the catheter device Unomedical comfort™ with the immunoglobulin Subcuvia. IKFE 09016. 16. April, 2009. Daten liegen vor. Unomedical a/s
5. Transferability of Biocompatibility Test Results from Tests with Subcuvia to other Corresponding Drug Products
6. Statement, Drug compatibility, Test with subcuvia is adequate for vivaglobin and gammanorm, December 2011. Daten liegen vor. Unomedical a/s
7. Rationale - DI-TM Item 220.02 Drug Compatibility Test, Immunoglobulins, Daten liegen vor, Unomedical a/s
8. Drug Compatibility Study of Three Infusion Devices with Morphine Sulfate, version 1.4, IKFE 10006, 2. September, 2001. Daten liegen vor. Unomedical a/s
9. Drug Compatibility Study of Three Infusion Devices with Hydromorphone Hydrochloride, version 1.4, IKFE 10006, 2. September, 2001. Daten liegen vor. Unomedical a/s
10. Rationale - DI-TM Item 220.02 Drug Compatibility Test, Immunoglobulins, Daten liegen vor, Unomedical a/s
11. D016-000779. Substantial equivalence between product types in Neria Portfolio. 12. März 2018. Daten liegen vor. Unomedical a/s
12. Chan G.C.F., Ng D.M.W. Et al. comparison of Subcutaneous Infusion needles for Transfusion-Dependant Thalassaemia Patients by the Intrapersonal Cross-Over Assessment Model, Am.J. Hematol, 76:398-404
13. Parsons J., Infusion Line preferences of patients prescribed apomorphine for complex Parkinson's disease. British Journal of Neuroscience Nursing, Dezember 2009, Vol 5 No 12
14. Biological Safety Testing, Oktober 2011. Daten liegen vor, Unomedical a/s
15. COUNCIL DIRECTIVE 2010/32/EU of 10 May 2010. implementing the Framework Agreement on prevention from sharp injuries in the hospital and healthcare sector concluded by HOSPEEM and EPSU 2002
16. Multi pressure flow test. RD 2010-03, 14.02.2012. Daten liegen vor, Unomedical a/s
17. Häggl, Peter et al. "Apomorphine formulation may influence subcutaneous complications from continuous subcutaneous apomorphine infusion in Parkinson's disease." Journal of neurology vol. 267,11 (2020): 3411-3417.
18. Furst, Per et al. "Continuous subcutaneous infusion for pain control in dying patients: experiences from a tertiary palliative care center." BMC palliative care vol. 19,1 172. 10 Nov. 2020.

Übersicht zum Produktsortiment

		Neria™Guard	Neria™Soft	Neria™	Neria™Multi
					
Kanülenmaterial	Weiche Kanüle	●	●		
	Stahlnadel			●	●
Punktionswinkel	90 Grad	●		●	●
Abgewinkelte Punktionswinkel	20-45 Grad		●		
Dekonnektion		●	●		
Kanülenlängen		6 & 9 mm	13 & 17 mm	6, 8, 10 & 12 mm	8, 10 & 12 mm
Schlauchlängen		12, 30, 60, 80 & 110 cm	30, 60, 80 & 110 cm	60, 80 & 110 cm	90 cm

Indikationen

Morbus Parkinson	●	●	●	
Schmerztherapie	●	●	●	
Primäre Immundefizienz	●	●	●	●
Thalassämie	●		●	

*„Persönliches
Engagement und
Know-how für
gemeinsame
Lösungen“*

Haben Sie Fragen?
Wir sind gerne für Sie da.



OncoMedical AG
Hintere Hauptgasse 9
4800 Zofingen

www.oncomedical.ch
info@oncomedical.ch
Tel. +41 (0) 840 600 800

 **ONCOMEDICAL**