

LECIGIMON bei Parkinson mit Fluktuationen<sup>1</sup>

# Mehr Zeit für's Leben



## Die Suche nach der passenden Lösung für fortgeschrittene Parkinson Patienten

LECIGIMON ist zur Behandlung der fortgeschrittenen Parkinson-Krankheit mit schweren motorischen Fluktuationen und Hyperkinesie oder Dyskinesie indiziert, wenn verfügbare orale Kombinationen von Parkinson-Arzneimitteln nicht zu zufriedenstellenden Behandlungsergebnissen geführt haben.<sup>1</sup>

- LECIGIMON enthält Levodopa, Carbidopa und Entacapon, wird als Gel direkt in den Darm abgegeben und umgeht damit die orale Verabreichung. Levodopa gilt als Goldstandard bei der Behandlung von Parkinson. Es passiert die Blut-Hirn-Schranke und wird im Gehirn zu Dopamin metabolisiert.<sup>1,3</sup>
- LECIGIMON wird mit der CRONO<sup>®</sup> LECIG-Pumpe verabreicht, die eine hohe Patientenzufriedenheit<sup>\*</sup> gezeigt hat und kleiner und leiser ist als die CADD-Legacy<sup>®</sup>1400 (LCIG)-Pumpe.<sup>2,4-6</sup>
- Levodopa wird in großem Umfang peripher metabolisiert.<sup>1,3</sup> Die Decarboxylierung zu Dopamin in peripheren Geweben wird durch die Wirkung von Carbidopa, einem Hemmer der Dopa-Decarboxylase (DDC), reduziert.<sup>1,3</sup>
- Entacapon erhöht die Bioverfügbarkeit von Levodopa, indem es die Methylierung durch die Catechol-O-Methyltransferase (COMT) blockiert. So können therapeutische Plasmakonzentrationen mit einer geringeren Gesamtdosis Levodopa erreicht werden können.<sup>3</sup>



Die LECIGIMON-Behandlung führt zu einer **signifikanten Verringerung der OFF-Zeit** und zu einer Verbesserung der motorischen Symptome.<sup>2</sup>



Bei Patienten, die von LCIG auf LECIGIMON umstiegen, **verringerte sich die tägliche OFF-Zeit um im Mittel 3,00 Stunden.**<sup>2</sup>



98% der ELEGANCE-Patienten blieben in Behandlung, und die NW-bedingten **Abbrüche waren gering (1,8%).**<sup>2</sup>



**Entacapon erhöht die Bioverfügbarkeit** von Levodopa.<sup>5</sup> Bei Patienten, die von LCIG umgestellt wurden, ermöglichte dies eine Reduktion der Levodopa-Dosis um 20–35%.<sup>1</sup>



Die CRONO<sup>®</sup> LECIG-Pumpe ist **kleiner und leiser** als die CADD-Legacy<sup>®</sup> 1400 und wird von Patienten sehr gut bewertet.<sup>2</sup>



Die LECIGIMON-Behandlung kann eine **nachhaltige Verbesserung der Lebensqualität** von Patienten mit fortgeschrittener Parkinson-Krankheit ermöglichen.<sup>7</sup>



In dieser Video-Serie mit insgesamt sieben Einzelvideos erfahren Sie, wie Sie die **Crono LECIG-Pumpe** für die tägliche Anwendung programmieren:



**Video 1:**  
Intro • Anhängen und Starten der Infusion  
<https://youtu.be/xQ4wpKlr-2A>

**Video 2:**  
Morgendosis/Zusatzdosis verabreichen • Wechsel von Flussraten • Stoppen/Pausieren  
<https://youtu.be/gOPqb-Wa448>



**Video 3:**  
Beenden der Infusion  
[https://youtu.be/5Dric\\_Td9bg](https://youtu.be/5Dric_Td9bg)

**Video 4:**  
Batteriewechsel • OCCL-Alarm • Fehlermeldungen  
<https://youtu.be/9l-7wCSBKQk>



**Video 5:**  
Einstellen von Datum • Einstellen von Uhrzeit • Einstellen von Flussraten  
<https://youtu.be/rJQ68od3fj8>

**Video 6:**  
Einstellen von Morgendosis • Einstellen von Zusatzdosis  
<https://youtu.be/no2PLmzyB2Y>



**Video 7:**  
Sperren der Pumpe (Sperrcode: 4321 oder die ersten 4 Ziffern der Seriennummer (SN) auf der Rückseite der Pumpe) • Entsperren der Pumpe  
<https://youtu.be/DLlw71dyiEA>

**Referenzen:**

1. Fachinformation Lecigimon 20 mg/ml+5 mg/ml+20 mg/ml Gel zur intestinalen Anwendung, Stand September 2023. 2. Weiss D, et al. *Mov Disord Clin Pract*, 2025. doi: 10.1002/mdc3.70046. 3. Nyholm D, Jost WH. *Ther Adv Neurol Disord*. 2022;15:1-15. 4. Gebrauchsanweisung der CRONO<sup>®</sup> LECIG-Pumpe. 5. Gebrauchsanweisung der Smith Medical CADD 1400 Pumpe. 6. Technischer Bericht-06018 CADD Legacy Pumpentest v1. Britannia-Daten in den Unterlagen. 7. Othman M, et al. *Mov Disord Clin Pract*. 2024 Oct 24. doi: 10.1002/mdc3.14240.

