

Eliglustat

Beschluss vom: 1. Oktober 2015
In Kraft getreten am: 1. Oktober 2015
BANz AT 05.11.2015 B5

gültig bis: unbefristet

Zugelassenes Anwendungsgebiet:

Eliglustat (Cerdelga®) ist für die Langzeitbehandlung von erwachsenen Patienten mit Morbus Gaucher Typ 1 (GD1) bestimmt, die in Bezug auf Cytochrom-P450 Typ 2D6 (CYP2D6) langsame Metabolisierer (*poor metabolisers*, PMs), intermediäre Metabolisierer (*intermediate metabolisers*, IMs) oder schnelle Metabolisierer (*extensive metabolisers*, EMs) sind.

1. Ausmaß des Zusatznutzens des Arzneimittels

Eliglustat ist zugelassen als Arzneimittel zur Behandlung eines seltenen Leidens nach der Verordnung (EG) Nr. 141/2000 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 1999 über Arzneimittel für seltene Leiden. Gemäß § 35a Absatz 1 Satz 10 gilt der medizinische Zusatznutzen durch die Zulassung als belegt.

Der Gemeinsame Bundesausschuss (G-BA) bestimmt gemäß 5. Kapitel § 12 Absatz 1 Nummer 1 Satz 2 der Verfahrensordnung des G-BA (VerfO) das Ausmaß des Zusatznutzens für die Anzahl der Patienten und Patientengruppen, für die ein therapeutisch bedeutsamer Zusatznutzen besteht. Diese Quantifizierung des Zusatznutzens erfolgt am Maßstab der im 5. Kapitel § 5 Absatz 7 Nummer 1 bis 4 VerfO festgelegten Kriterien.

Ausmaß des Zusatznutzens:

nicht quantifizierbar

Studienergebnisse nach Endpunkten:¹

Studie ENCORE – GZGD02607 (Nichtunterlegenheitsstudie)

Interventionsgruppe (Eliglustat 100 mg BID) ² N = 34	Kontrollgruppe (Imiglucerase) N = 53	Intervention vs. Kontrolle	
		Effektschätzer [95 % KI]	p-Wert
Morbidität			
Prozentuale Änderung des Milzvolumens ³			
LS-MW	LS-MW	LS-Mittelwertdifferenz [95 % KI]	p-Wert
-6,18 % Basiswert: 3,24 MN Woche 52: 3,08 MN	-3,19 % Basiswert: 2,74 MN Woche 52: 2,64 MN	-3,00 % [-8,96; 2,97]	0,3198
Mobilität ⁴ – Kategorie: uneingeschränkt			
n	n	n. a. ⁵	
Basiswert: 32 Woche 52: 32	Basiswert: 52 Woche 52: 52		
Knochenschmerzen ⁶ – Kategorie: keine Schmerzen			
n	n	n. a. ⁵	
Basiswert: 18 Woche 52: 23	Basiswert: 39 Woche 52: 45		
Schmerzen (BPI) ⁷			
MW	MW	LS-Mittelwertdifferenz [95 % KI]	p-Wert
Stärkste Schmerzen in den vergangenen 24 Stunden			
Basiswert: 1,85 Woche 52: 1,76	Basiswert: 1,56 Woche 52: 1,06	0,51 [-0,21; 1,23]	0,6543
Marginale Schmerzen in den vergangenen 24 Stunden			
Basiswert: 1,00 Woche 52: 0,74	Basiswert: 0,44 Woche 52: 0,31	0,09 [-0,28; 0,47]	0,5485
Durchschnittliche Schmerzen in den vergangenen 24 Stunden			
Basiswert: 1,71 Woche 52: 1,44	Basiswert: 1,27 Woche 52: 0,98	0,12 [-0,38; 0,61]	0,8321

¹ Daten aus der Studie ENCORE – GZGD02607 aus der Nutzenbewertung des G-BA und aus dem Dossier des pharmazeutischen Unternehmers.

² Subpopulation mit Patienten, die mit der Dosis von 100 mg Eliglustat Tartrat zweimal täglich (entspricht 84 mg Eliglustat zweimal täglich) laut Fachinformation behandelt wurden. Dies entspricht IMs und EMs.

³ Die Nichtunterlegenheitsgrenze beträgt 15 %.

⁴ Einteilung der Mobilität in folgende Kategorien: Uneingeschränkt, Eingeschränkt beim Gehen, Gehhilfe wird benötigt, Rollstuhl wird benötigt, Bettlägerig.

⁵ Deskriptive Darstellung.

⁶ Einteilung der Knochenschmerzen in folgende Kategorien: keine Schmerzen, sehr leichte Schmerzen, leichte Schmerzen, mittelstarke Schmerzen, starke Schmerzen, sehr starke Schmerzen.

⁷ Aufgrund des Studiendesigns sind Effektschätzer mit Konfidenzintervallen und p-Werten für Wirksamkeitsendpunkte nicht interpretierbar.

Interventionsgruppe (Eliglustat 100 mg BID) ² N = 34	Kontrollgruppe (Imiglucerase) N = 53	Intervention vs. Kontrolle	
		Effektschätzer [95 % KI]	p-Wert
Schmerzen im Moment			
Basiswert: 1,24 Woche 52: 0,94	Basiswert: 0,35 Woche 52: 0,33	0,00 [-0,38; 0,38]	0,6774
Beeinträchtigung aufgrund von Schmerzen (durchschnittlicher Punktwert)			
Basiswert: 1,09 Woche 52: 0,88	Basiswert: 0,84 Woche 52: 0,52	0,21 [-0,26; 0,69]	0,8115
Erschöpfung (FSS)⁷			
MW	MW	LS-Mittelwertdifferenz [95 % KI]	p-Wert
Basiswert: 2,96 Woche 52: 3,14	Basiswert: 2,93 Woche 52: 2,84	0,23 [-0,24; 0,71]	0,5022
Gesundheitsbezogene Lebensqualität			
SF-36⁷			
MW	MW	LS-Mittelwertdifferenz [95 % KI]	p-Wert
Körperliche Summenskala			
Basiswert: 48,47 Woche 52: 51,38	Basiswert: 53,57 Woche 52: 54,96	-0,65 [-3,02; 1,73]	0,5885
Psychische Summenskala			
Basiswert: 51,29 Woche 52: 49,38	Basiswert: 52,03 Woche 52: 51,54	-1,80 [-5,12; 1,53]	0,3688
Nebenwirkungen			
n	n	RR [95 % KI] AD ⁸	p-Wert
UE			
33 (97,1 %)	42 (79,2 %)	1,22 [1,05; 1,42] +17,9 %	0,0242
SUE			
4 (11,8 %)	0	n. a. +11,8 %	0,0208
Therapieabbrüche aufgrund UE			
0	1 (2)	n. a.	n. a.
UE von besonderem Interesse			
2 (5,9 %)	0	n. a.	n. a.
SUE von besonderem Interesse			
0	0	n. a.	n. a.

Verwendete Abkürzungen: AD = Absolute Differenz; BID = bis in die (zweimal täglich); BPI = Brief Pain Inventory; FSS = Fatigue Severity Scale; KI = Konfidenzintervall; LS = Least Squares; MN = Mehrfaches des Normalwerts; MW = Mittelwert; n = Anzahl der Patienten mit Ereignis; N = Gesamtzahl der Patienten mit Daten zu dem entsprechenden Endpunkt; n. a. = nicht anwendbar; RR = Relatives Risiko; SF-36 = Short Form (36) Gesundheitsfragebogen; (S)UE = (schwerwiegendes) unerwünschtes Ereignis

⁸ Angabe nur bei signifikanten Unterschieden.

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

ca. 150 bis 500 Patienten, davon ca. 140 bis 460 intermediäre Metabolisierer (IMs) oder schnelle Metabolisierer (EMs) und ca. 10 bis 40 langsame Metabolisierer (PMs)

3. Anforderungen an eine qualitätsgesicherte Anwendung

Die Vorgaben der Fachinformation sind zu berücksichtigen. Die Europäische Arzneimittelagentur (European Medicines Agency, EMA) stellt die Inhalte der Fachinformation zu Cerdelga® (Wirkstoff: Eliglustat) unter folgendem Link frei zugänglich zur Verfügung (letzter Zugriff: 13. Juli 2015):

http://www.ema.europa.eu/docs/de_DE/document_library/EPAR_-_Product_Information/human/003724/WC500182387.pdf

Die Einleitung und Überwachung der Behandlung mit Eliglustat sollte nur durch in der Therapie von Patienten mit Morbus Gaucher Typ 1 oder anderen erblichen Stoffwechselerkrankungen erfahrene Ärzte erfolgen.

Vor Beginn einer Behandlung mit Eliglustat muss bei den Patientinnen und Patienten eine CYP2D6-Genotypisierung vorgenommen werden, um deren CYP2D6-Metabolisierungsstatus zu bestimmen.

Eliglustat sollte bei Patientinnen und Patienten, die CYP2D6 ultraschnelle Metabolisierer sind oder bei unklarem Metabolisierungsstatus nicht angewendet werden.

Der Inhaber der Genehmigung für das Inverkehrbringen muss sicherstellen, dass in jedem Mitgliedsstaat, in dem Cerdelga® vertrieben wird, alle Ärzte, die voraussichtlich Eliglustat verschreiben werden, den Leitfaden für Ärzte erhalten. Zudem muss er sicherstellen, dass alle Patientinnen und Patienten einen Therapiepass erhalten.

4. Therapiekosten

Behandlungsdauer:

Bezeichnung der Therapie	Behandlungsmodus	Anzahl Behandlungen pro Patient pro Jahr	Behandlungsdauer je Behandlung (Tage)	Behandlungstage pro Patient pro Jahr
Eliglustat	1 x 84 mg täglich (PMs) 2 x 84 mg täglich (IMs und EMs)	kontinuierlich	365	365

Verbrauch:

Bezeichnung der Therapie	Wirkstärke (mg)	Menge pro Packung (Hartkapseln) ⁹	Jahresdurchschnittsverbrauch (Hartkapseln)
Eliglustat	84	196	365 (PMs) 730 (IMs und EMs)

Kosten:

Kosten der Arzneimittel:

Bezeichnung der Therapie	Kosten (Apothekenabgabepreis) ⁹	Kosten nach Abzug gesetzlich vorgeschriebener Rabatte
Eliglustat	110 857,02 €	104 527,45 € [1,77 € ¹⁰ ; 6 327,80 € ¹¹]

Stand Lauer-Taxe: 15. September 2015

Kosten für zusätzlich notwendige GKV-Leistungen:

Bezeichnung der Therapie	Art der Leistung	Kosten pro Einheit	Anzahl	Kosten pro Patient
Eliglustat	CYP2D6-Genotypisierung	Nicht quantifizierbar ¹²	1	Nicht quantifizierbar ¹²

Jahrestherapiekosten:

Bezeichnung der Therapie	Jahrestherapiekosten pro Patient ¹²
Eliglustat	194 655,71 € (PMs) 389 311,42 € (IMs und EMs)

⁹ Jeweils größte Packung (196 Hartkapseln).

¹⁰ Rabatt nach § 130 SGB V.

¹¹ Rabatt nach § 130a SGB V.

¹² Die Kosten einer im vorliegenden Fall notwendigen CYP2D6-Genotypisierung werden zurzeit nicht im EBM abgebildet.