

EDUKAČNÝ MATERIÁL

PRÍRUČKA PRE PREDPISUJÚCEHO LEKÁRA

Cerdelga 84 mg tvrdé kapsuly



Tento liek je predmetom ďalšieho monitorovania. To umožní rýchle získanie nových informácií o bezpečnosti. Zdravotníčki pracovníci majú hlásiť akékolvek podozrenia na nežiaduce reakcie súvisiace s používaním liekov.

Pokyny pre hlásenie podozrení na nežiaduce účinky sú uvedené na konci tejto príručky.

Pokyny pre predpisujúceho lekára v súvislosti s predpisovaním lieku Cerdelga (eliglustat)

▼ Tento liek je predmetom ďalšieho monitorovania. To umožní rýchle získanie nových informácií o bezpečnosti. Zdravotníčki pracovníci majú hlásiť akékoľvek podozrenia na nežiaduce reakcie súvisiace s používaním liekov.

Pokyny pre hlásenie podozrení na nežiaduce účinky sú uvedené na konci tejto príručky.

Liek Cerdelga je indikovaný na dlhodobú liečbu dospelých pacientov s Gaucherovou chorobou typu 1 (Gaucher disease type 1, GD1), ktorí sú pomalí metabolizéri (PMs), strední metabolizéri (IMs) alebo extenzívni metabolizéri (EMs) CYP2D6.

Táto príručka je určená pre lekárov, ktorí iniciujú a vedú liečbu liekom Cerdelga. Jej cieľom je poskytnúť informácie, ktoré vám pomôžu pri liečbe liekom Cerdelga.

Príručka obsahuje:

1. Zoznam opatrení, ktoré je potrebné dodržať pred a po začatí liečby.
2. Informácie o posúdení CYP2D6 genotypu.
3. Informácie o hlásení podozrení na nežiaduce účinky.

Okrem toho bola pripravená *Informačná karta pre pacienta*, ktorú by ste mali dať pacientom začínajúcim liečbu liekom Cerdelga. V prípade potreby sú karty dostupné na vyžiadanie v sanofi-aventis Pharma Slovakia, s.r.o. (kontaktné údaje sú uvedené na konci tejto príručky). Táto karta informuje ostatných zdravotníckych pracovníkov, ktorí liečia pacientov užívajúcich liek Cerdelga o liekových interakciách, ktoré je potrebné zvážiť pred predpísaním lieku alebo pred podaním akýchkoľvek ďalších liekov, vrátane rastlinných prípravkov. Pacienta (alebo jeho opatrovateľa) požiadajte, aby túto kartu nosil so sebou a vždy sa ňou preukázal u zdravotníckych pracovníkov, ktorí by mu mohli predpísať alebo podať ďalšie lieky. Karta obsahuje aj informácie, ktoré pripomíňajú pacientom riziká samoliečby a konzumácie produktov obsahujúcich grapefruit. Informačná karta pre pacienta je priložená k tejto príručke.

Kompletné informácie o lieku Cerdelga nájdete v Súhrne charakteristických vlastností lieku priloženého k tejto príručke.

1 Kontrolný zoznam pre predpisujúceho lekára

- Pred začatím liečby je potrebné overiť, či je pacient vhodný pre liečbu liekom Cerdelga (eliglustat).

Tieto tri nižšie uvedené kroky musia byť splnené, aby sa potvrdilo, či je pre pacienta liečba liekom CERDELGA vhodná:

KROK 1	Dospelý pacient s Gaucherovou chorobou typu 1.			
KROK 2	Pacient musí byť pomalý metabolizér (PM), stredný metabolizér (IM) alebo extenzívny metabolizér (EM) CYP2D6.			
	V závislosti od fenotypu CYP2D6 pacienta definovaného v kroku 2 je nutné vziať do úvahy nasledujúce situácie týkajúce sa súbežnej liečby pacienta a stavu jeho pečeňových a renálnych funkcií. Ďalšie informácie sú uvedené v Súhrne charakteristických vlastností lieku.			
Súbežné podávanie inhibitorov CYP2D6 a/alebo CYP3A4 zvyšuje plazmatickú koncentráciu eliglustatu:				
CYP2D6 fenotyp	Extenzívny metabolizér (EM)	Stredný metabolizér (IM)	Pomalý metabolizér (PM)	
Odporúčaná dávka	84 mg dvakrát denne	84 mg dvakrát denne	84 mg jedenkrát denne	
Silné alebo stredne silné inhibitory CYP2D6 + silné alebo stredne silné inhibitory CYP3A				
Silné inhibitory CYP2D6	kontraindikované	kontraindikované	Vid. nižšie pre silné alebo stredne silné inhibitory CYP3A	
Stredne silné inhibitory CYP2D6	84 mg jedenkrát denne	84 mg jedenkrát denne	84 mg jedenkrát denne	
Silné inhibitory CYP3A	84 mg dvakrát denne so zvýšenou opatrosťou	84 mg dvakrát denne so zvýšenou opatrosťou	84 mg jedenkrát denne	
Stredne silné inhibitory CYP3A	84 mg dvakrát denne so zvýšenou opatrosťou	84 mg dvakrát denne so zvýšenou opatrosťou	neodporúča sa	
Slabé inhibitory CYP3A	84 mg dvakrát denne	84 mg dvakrát denne	84 mg jedenkrát denne so zvýšenou opatrosťou	
Grapefruitové produkty patria do kategórie silných CYP3A inhibitorov a môžu zvýšiť koncentráciu eliglustatu v plazme. Je potrebné vyhýbať sa konzumácií grapefruitu alebo grapefruitového džusu.				
Súbežné použitie silných induktorov CYP3A znížuje plazmatické koncentrácie eliglustatu:				
Silné induktory CYP3A	neodporúča sa	neodporúča sa	neodporúča sa	
Súbežné použitie látok, u ktorých môže byť zvýšena expozícia po podaní eliglustatu:				
Substráty pre P-glykoprotein	Môže byť potrebné znižiť dávky látok, ktoré sú substráti P-glykoproteínu.			
Substráty CYP2D6	Môže byť potrebné znižiť dávky liekov, ktoré sú substráti CYP2D6.			
Pacienti s poruchou funkcie pečene				
Mierna porucha funkcie pečene	84 mg dvakrát denne	neodporúča sa	neodporúča sa	
Mierna porucha funkcie pečene a použitie slabých inhibitorov CYP2D6 alebo akýchkoľvek inhibitorov CYP3A	84 mg jedenkrát denne	neodporúča sa	neodporúča sa	
Mierna porucha funkcia pečene a použitie silného alebo stredne silného inhibitora CYP2D6	kontraindikované	neodporúča sa	neodporúča sa	
Stredne závažná porucha funkcie pečene	neodporúča sa	neodporúča sa	neodporúča sa	
Stredne závažná porucha funkcie pečene a použitie silného alebo stredne silného inhibitora CYP2D6	kontraindikované	neodporúča sa	neodporúča sa	
Závažná porucha funkcie pečene	kontraindikované	neodporúča sa	neodporúča sa	
Pacienti s poruchou funkcie obličiek				
Mierna, stredne závažná alebo závažná porucha funkcie obličiek	84 mg dvakrát denne	neodporúča sa	neodporúča sa	
Terminálne štadium zlyhania obličiek	neodporúča sa	neodporúča sa	neodporúča sa	

2. Edukácia pacienta

- Pacient bol informovaný o liekových interakciách, ktoré by sa mohli vyskytnúť pri užívaní lieku Cerdelga a o nutnosti informovať všetkých zdravotníckych pracovníkov o jeho aktuálnej liečbe a užívaných liekoch.
- Pacient bol poučený o rizikách samoliečby a rizikách konzumácie produktov obsahujúcich grapefruit.
- Pacientovi bola odovzданá *Informačná karta pre pacienta* a bol informovaný o spôsobe jej použitia (tzn. bolo mu vysvetlené, prečo je dôležité preukázať sa touto kartou u všetkých zdravotníckych pracovníkov).

PRI KONTROLE PACIENTA SA ZAMERAJTE NA NASLEDOVNÉ:

3. Zdravotný stav

- Preveriť akokoľvek zmeny v anamnéze, užívanie nových liekov od poslednej návštevy (vrátane liekov bez lekárskeho predpisu a rastlinných produktov) a používanie výrobkov z grapefruitu.
- Spýtať sa na prípadné nežiaduce účinky.

4. Edukácia pacienta

- Skontrolovať, či pacient správne používa *Informačnú kartu pre pacienta*.
- Pripomenúť pacientovi riziká samoliečby a riziká konzumácie výrobkov z grapefruitu.

2 Určenie metabolickej aktivity Cytochrómu P450 2D6

Liek Cerdelga sa má používať len u pacientov s predpokladaným fenotypom pomalého, stredného alebo extenzívneho CYP2D6 metabolizéra, ktorý je založený na genotypizácii. Pred začatím liečby liekom CERDELGA sa vyžaduje určenie pacientovho CYP2D6 fenotypu.

Genotypizácia na určenie pacientovho fenotypu CYP2D6 sa má spraviť pomocou validovaného genetického laboratórneho testu, ktorý je schopný detegovať špecifický súbor alel CYP2D6 s adekvátnou presnosťou, citlivosťou a špecifítou, aby bola zabezpečená jednotná identifikácia metabolického statusu CYP2D6. Dostupných je niekoľko vyhovujúcich komerčných testov.

Pre viac informácií o akreditovaných laboratóriach môžete kontaktovať sanofi-aventis Pharma Slovakia s.r.o., Aupark Tower, Einsteinova 24, 851 01 Bratislava, tel.: +421 2 33 100 100, e-mail: recepcia@sanofti.com.

3 Výzva na hlásenie podozrení na nežiaduce reakcie

▼ Tento liek je predmetom ďalšieho monitorovania. To umožní rýchle získanie nových informácií o bezpečnosti lieku. Môžete prispieť tým, že nahlásite akékoľvek nežiaduce účinky, ktoré sa vyskytú.

Zdravotníckym pracovníkom pripomíname, aby nadálej hlásili podozrenia na nežiaduce reakcie súvisiace s použitím týchto liekov v súlade s národnými požiadavkami na:

Štátny ústav pre kontrolu liečiv
Sekcia klinického skúšania liekov a farmakovigilancie
Kvetná ul. 11
SR, 825 08 Bratislava 26
Tel.: +421 2 507 01 206
e-mail: nezjaduce.ucinky@sukl.sk

Tlačivo na hlásenie nežiaduceho účinku je na webovej stránke „<http://www.sukl.sk>“ www.sukl.sk v časti Bezpečnosť liekov / Hlásenie o nežiaducích účinkoch.

Formulár na elektronické podávanie hlásení: <https://portal.sukl.sk/eskadra/>.

Informáciu o podozrení na nežiaduce reakcie môžete taktiež označiť spoločnosti sanofi-aventis Pharma Slovakia s.r.o., tel.: +421 233 100 100, recepcia@sanofti.com.

Ak máte akékoľvek otázky alebo ak potrebujete ďalšie kopie tohto edukačného materiálu, prosím, kontaktujte nás na nižšie uvedenom telefónnom čísle alebo emailom. Edukačné materiály sú zverejnené a dajú sa stiahnuť zo stránky www.sanofti.sk / Edukačné materiály pre bezpečné užívanie liekov.

Prílohy k príručke:

- ▶ **Príloha 1:** Informačná karta pre pacienta
- ▶ **Príloha 2:** Súhrn charakteristických vlastností lieku Cerdelga 84 mg tvrdé kapsuly

sanofi-aventis Pharma Slovakia s.r.o.
Aupark Tower
Einsteinova 24
851 01 Bratislava
e-mail: recepcia@sanofi.com
tel.: +421 233 100 100
Dátum schválenia: 5. 11. 2018, verzia 2.
Kód materiálu: GZCS.CERD.18.09.0220.