

SOUHRN K HODNOTÍCÍ ZPRÁVĚ

sp. zn. SUKLS148754/2022, datum: 25. 1. 2023

Hodnocený přípravek a pro jaké použití byl hodnocen

Přípravek NILEMDO (obsahující léčivou látku kyselina bempedoová, BA) je určený jako přídavek k dietě a ke stávající hypolipidemické léčbě u pacientů s primární hypercholesterolemií nebo smíšenou dyslipidemií neschopných dosáhnout cílové hladiny LDL-C pomocí maximální tolerované dávky statinu nebo v kombinaci s jinými terapiemi ke snížení hladiny lipidů u pacientů, kteří mají statinovou intoleranci nebo je u nich některý statin kontraindikován.

Konkrétně, dle navrhovaných podmínek úhrady, byly identifikovány tyto populace pacientů, pro které je požadována úhrada:

1A) Pacienti ve vysokém kardiovaskulárním (dále jen „KV“) riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 2,6 mmol/l při terapii maximální tolerovanou dávkou (dále jen „MTD“) statinu v kombinaci s ezetimibem (EZE).

1B) Pacienti ve velmi vysokém KV riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 1,8 mmol/l při terapii MTD statinu v kombinaci s EZE

2A) Pacienti ve vysokém KV riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 2,6 mmol/l při terapii samotným EZE v případě intolerance nebo kontraindikace statinu

2B) Pacienti ve velmi vysokém KV riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 1,8 mmol/l při terapii samotným EZE v případě intolerance nebo kontraindikace statinu

3) Pacienti, kteří splňují podmínky úhrady pro léčbu PCSK9i, ale nemohou je užívat z důvodu kontraindikace nebo intolerance

Vyjádření Ústavu k hodnocenému přípravku v dané indikaci

Léčivý přípravek NILEMDO (dále jen „přípravek“) představuje přidanou hodnotu pouze pro skupinu pacientů s intolerancí statinů a zároveň nevhodných k léčbě PCSK9 inhibitory (zatím nejúčinnější hypolipidemická terapie), kteří užívají samostatný EZE a tato léčba nevede k dosažení cílových hodnot LDL-C. Přípravek má potenciál dosáhnout snížení hladiny LDL-C a u pacientů s aterosklerotickým kardiovaskulárním onemocněním snížit počet kardiovaskulárních příhod, zejména infarktů myokardu a cévní mozkové příhody.

Ústav na základě odborného hodnocení vyhodnotil klinický přínos BA u populací identifikovaných v návrhu podmínek úhrady následovně:

1A) Pacienti ve vysokém KV riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 2,6 mmol/l při terapii MTD statinu v kombinaci s EZE.

- **statisticky významně vyšší účinnost BA + MTD statin + EZE v porovnání s MTD statin + EZE nebyla prokázána.**

1B) Pacienti ve velmi vysokém KV riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 1,8 mmol/l při terapii MTD statinu v kombinaci s EZE.

- **statisticky významně vyšší účinnost BA + MTD statin + EZE v porovnání s MTD statin + EZE nebyla prokázána**

2A) Pacienti ve vysokém KV riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 2,6 mmol/l při terapii samotným EZE v případě intolerance nebo kontraindikace statinu.

- **statisticky významně vyšší účinnost BA + EZE v porovnání se samotným EZE byla prokázána.**

2B) Pacienti ve velmi vysokém KVS riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 1,8 mmol/l při terapii samotným EZE v případě intolerance nebo kontraindikace statinu:

- **statisticky významně vyšší účinnost BA + EZE v porovnání se samotným EZE byla prokázána.**

3) Pacienti, kteří splňují podmínky úhrady pro léčbu PCSK9i, ale nemohou je užívat z důvodu kontraindikace nebo intolerance:

- **statisticky významně vyšší účinnost BA + MTD statin + EZE v porovnání s MTD statin + EZE nebyla prokázána**

- **statisticky významně vyšší účinnost BA + EZE v porovnání s EZE byla prokázána**

Nákladová efektivita přípravku NILEMDO byla hodnocena pouze ve vztahu k populacím, u nichž byl prokázán vyšší klinický přínos, dále jako „hodnocené populace“.

U všech hodnocených populací je přípravek významně nákladnější než dostupná hrazená standardní léčba ezetimibem. Předložené analýzy prokázaly, že vyšší náklady jsou v akceptovatelné míře vyváženy vyššími přínosy pro pacienty. Proto Ústav přípravek posoudil jako nákladově efektivní léčbu. Zařazení přípravku do systému úhrad představuje dle shromážděných důkazů akceptovatelný finanční dopad na prostředky veřejného zdravotního pojištění.

Ústav proto vydává pro výše definované populace pacientů pozitivní zhodnocení a navrhuje úhradu přiznat.

Na základě jakých podkladů Ústav uvedené stanovisko vydává

Ústav posoudil klinické i ekonomické aspekty zařazení LP NILEMDO do systému úhrad. Zohlednil odborné podklady z klinických studií, které předložila farmaceutická společnost uvádějící přípravek na český trh. Dále vzal Ústav v potaz aktuální zahraniční i české doporučené postupy k terapii dyslipidemií.

Co to znamená pro pacienty a lékaře?

Léčivému přípravku NILEMDO bude v další fázi správného řízení přiznána úhrada a léčivý přípravek bude z prostředků veřejného zdravotního pojištění pouze pro populace identifikované výše (populace 2A,2B,3_1B,3_2B) pokud žádný z účastníků řízení (farmaceutická společnost nebo zdravotní pojišťovny) nepředloží zásadní nový důkaz, který by odborné posouzení změnil.

Správní řízení

Spisová značka: SUKLS148754/2022

Léčivý přípravek a žadatel

Žadatel: DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH

Zástupce: Zentiva, k.s.

Léčivá látka a cesta podání: kyselina bempedoová, tablety

ATC: C10AX15

Léčivý přípravek:

Kód SÚKL	Název	Doplněk názvu
0238918	NILEMDO	180MG TBL FLM 28

Držitel rozhodnutí o registraci / výrobce / dovozce: DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH

Posuzovaná indikace

Léčba dospělých pacientů s primární hypercholesterolemií (heterozygotní familiární a nefamiliární) nebo smíšenou dyslipidemií, jako doplněk diety:

- v kombinaci se statiny nebo statiny a jinými terapiemi ke snížení hladiny lipidů u pacientů neschopných dosáhnout cílové hladiny LDL-C pomocí maximální tolerované dávky statinu nebo
- samostatně nebo v kombinaci s jinými terapiemi ke snížení hladiny lipidů u pacientů, kteří mají statinovou intoleranci nebo je u nich některý statin kontraindikován

Stanovisko k žádosti

Předložené klinické podklady prokázaly, že LP NILEMDO signifikantně významně snižuje hladiny LDL-C, ve srovnání s léčbou samotným ezetimibem, pouze u níže specifikovaných populací pacientů:

- Pacienti ve vysokém KV riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 2,6 mmol/l při terapii samotným EZE v případě intolerance nebo kontraindikace statinu, a kteří nemohou užívat PCSK9i dle aktuálních podmínek úhrady. (odpovídá populaci 2A)
- Pacienti ve velmi vysokém KV riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 1,8 mmol/l při terapii samotným EZE v případě intolerance nebo kontraindikace statinu, a kteří nemohou užívat PCSK9i dle aktuálních podmínek úhrady. (odpovídá populaci 2B)
- Pacienti ve vysokém KV riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 2,6 mmol/l při terapii samotným EZE v případě intolerance nebo kontraindikace statinu, a kteří jsou zároveň intolerantní nebo kontraindikovaní k PCSK9i. (odpovídá populaci 3_1B)
- Pacienti ve velmi vysokém KV riziku, u kterých nelze dosáhnout úhradových cílových hodnot LDL-C pod 1,8 mmol/l při terapii samotným EZE v případě intolerance nebo kontraindikace statinu, a kteří jsou zároveň intolerantní nebo kontraindikovaní k PCSK9i. (odpovídá populaci 3_2B)

Výsledek analýzy nákladové efektivity léčivého přípravku NILEMDO jako přídatné léčby k EZE ve srovnání s léčbou samotným EZE ukazuje u hodnocených populací ICER (poměr nákladů a přínosů) v rozmezí 389 256 Kč/QALY až 490 508 Kč/QALY. Léčivý přípravek tak lze považovat u všech hodnocených populací za nákladově efektivní intervenci, neboť poměr nákladů a přínosů je srovnatelný s jinými hrazenými terapeutickými intervencemi.

Analýza dopadu na rozpočet léčivého přípravku NILEMDO v hodnocené indikaci odhaduje 1 467 až 9 911 léčených pacientů a ukazuje výsledek ve výši 20,1 až 135,8 milionů Kč v prvních pěti letech. Výsledný dopad na rozpočet lze považovat za akceptovatelný.

Zařazení do skupiny v zásadě terapeutických LP nebo PZLÚ

Léčivý přípravek byl zařazený do skupiny v zásadě terapeuticky zaměnitelných přípravků s obsahem kyseliny bempedoové.

K léčivému přípravku pro skupinu pacientů specifikovanou v podmínkách úhrady nebyla identifikována srovnatelně účinná a nákladově efektivní terapie.

Maximální cena

Kód SÚKL	Název	Doplněk názvu	Návrh žadatele: MC (Kč)	Stanovisko Ústavu: MC (Kč)	Maximální cena pro konečného spotřebitele (Kč)
0238918	NILEMDO	180MG TBL FLM 28	1 925,00	1 582,06	2 127,41

Obvyklá denní terapeutická dávka (ODTD)

180,0000 mg/den

Úhrada ze zdravotního pojištění

Kód SÚKL	Název	Doplněk názvu	Návrh žadatele: JUHR (Kč)	Stanovisko Ústavu: JUHR (Kč)	UHR (Kč)
0238918	NILEMDO	180MG TBL FLM 28	745,69	1 385,73	1 051,00

Podmínky úhrady

Jsou stanoveny následovně:

L: INT, KAR, DIA, GER

P: Kyselina bempedoová je hrazena jako add-on terapie k samotnému ezetimibu u nemocných adherujících k dietním opatřením i ke stávající hypolipidemické léčbě samotným ezetimibem, pokud tato léčba nevede k dosažení úhradových hodnot LDL-cholesterolu v případě intolerance nebo kontraindikace statinu a nevhodnosti léčby PCSK9 inhibitory z důvodu jejich intolerance, kontraindikace nebo nesplnění úhradových podmínek PCSK9 inhibitorů.

Statinová intolerance je definována jako intolerance alespoň dvou po sobě jdoucích statinů, která vede k jejich vysazení. Intolerance obou statinů musí pak být prokázána jako ústup klinické symptomatologie nebo normalizace CK po jeho vysazení a opětovný návrat myalgie nebo zvýšení CK po znovu nasazení statinu. Za statinovou intoleranci nelze považovat zvýšení CK nepřesahující 4-násobek horních mezí bez klinické symptomatologie.

Úhradová cílová hodnota je stanovena pro pacienty ve vysokém kardiovaskulárním riziku na méně než 2,6 mmol/l a pro pacienty ve velmi vysokém kardiovaskulárním riziku na méně než 1,8 mmol/l.