HETI EGYSZERI
wegovy®
szemaglutid injekció

ÉLJ KÖNNYEBBEN

Wegovy® kezeléssel

A Wegovy® egyedülálló biztosít minőségi§* fogyást kevesebb CV eseménnyel[1-4#]

#Obezitással élő betegekben.

▼Ez a gyógyszer fokozott felügyelet alatt áll, mely lehetővé teszi az új gyógyszerbiztonsági információk gyors azonosítását. Az egészségügyi szakembereket arra kérjük, hogy jelentsenek bármilyen feltételezett mellékhatást. A mellékhatások jelentésének módjáról az alkalmazási előírás 4.8 pontjában kaphatnak további tájékoztatást.

A STEP UP trial, randomizált, kettős vak, placebo-alapú (n=902) multicentrum, randomizált vizsgálat volt, 72 hetes kezelési időtartammal és azt követően 9 heres, kezelés nélküli utánkövetéssel. A vizsgálatban 1 407, cukorbetegségben nem szenvedő, >30 kg/m² BMI-vel rendelkező felnőtt vett részt. A betegek kizárt étrendjüket nem szerint kapták a kezelést. A 20. hetétől a betegek a számukra kijelölt fenntartó dózist kapták: 7,2 mg, 2,4 mg, illetve placebo. A co-primer végpontok a testtömeg százalékos változása, valamint a legalább 5%-os testtömeg-csökkenést elérő betegek aránya voltak a Wegovy® 7,2 mg csoportban a placebóhoz viszonyítva. †A kiindulási értékről a 72. hétig. A STEP UP vizsgálat ill. bemutatott eredményei trial product estimand, azaz vizsgálati készítmény szerinti hatásbecslés, ami a kezelés várható hatása, amennyiben a vizsgálati készítményt az előírásoknak megfelelően adagolják. A fertőzöttek 21% kerekített érték 20.7%-volt. A STEP UP vizsgálatban 1 407, cukorbetegségben nem szenvedő, ≥30 kg/m² BMI-vel rendelkező felnőtt vett részt. Becsült kezelési különbség szemaglutid 7,2 mg vs placebo: 18,2%; p<0,0001. ‡13 A zárószóbet részaránya 84% a leadott testtömegből.

CV: kardiovaszkuláris

A Wegovy® minőségi fogyást biztosít

21%

átlagos testsúlycsökkenés a kiindulástól a 72. hétig[2*]

A zsírszövet részaránya

84%

a leadott testtömegből[‡1]

Izomerő

4,1 kg -mal

nő a marok szorítóerő a kiinduláshoz képest[‡]

Ebben a kontextusban „minőségi" testsúlycsökkenés olyan fogyást jelent, amely javítja a testösszetételt, megőrzi az izomtömeget, és csökkal fokozza a fizikai teljesítőképességet és az életminőséget.
A STEP UP pg 3b Table 2, mindnél, kettős vak, placebo-alapú (n=902) multicentrum, randomizált vizsgálat volt, 72 hetes kezelési időtartammal és azt követően 9 heres, kezelés nélküli utánkövetéssel. A vizsgálatban 1 407, cukorbetegségben nem szenvedő, >30 kg/m² BMI-vel rendelkező felnőtt vett részt. A betegek kizárt étrendjüket nem szerint kapták a kezelést. A 20. hetétől a betegek a számukra kijelölt fenntartó dózist kapták: 7,2 mg, 2,4 mg, illetve placebo. A co-primer végpontok a testtömeg százalékos változása, valamint a legalább 5%-os testtömeg-csökkenést elérő betegek aránya voltak a Wegovy® 7,2 mg csoportban a placebóhoz viszonyítva
‡A kiindulási értékről a 72. hétig. A STEP UP vizsgálat ill. bemutatott eredményei trial product estimand, azaz vizsgálati készítmény szerinti hatásbecslés, ami a kezelés várható hatása, amennyiben a vizsgálati készítményt az előírásoknak megfelelően adagolják. A fertőzöttek 21% kerekített értéke 20.7%-volt. A STEP UP vizsgálatban 1 407, cukorbetegségben nem szenvedő, ≥30 kg/m² BMI-vel rendelkező felnőtt vett részt. Becsült kezelési különbség szemaglutid 7,2 mg vs placebo: 18,2%; p<0,0001. ‡13 A zárószóbet részaránya 84% a leadott testtömegből.*
18. 7% vs testsúlycsökkenési érték el, ami szuperiorsnak bizonyult a 2,4 mg Wegovy® mellett elért 15,0%-os és a placebó mellett elért 3,0%-os testsúlycsökkenésnek képest.
‡A zsírszövet tömegének változását a teljes testtömegcsökkenés arányában az alábbiak szerint számítottuk ki: ((a zsírszövet térfogatának abszolút változása [l] x 0,9)/(a zsírszövet térfogatának abszolút változása [l] x 0,9)+(a testtömeg szövetek térfogatának abszolút változása [l] x 1, l) x 100 = (11,0 x 0,92) / (11,0 x 0,92) + 1, 7 x 1, l) x 100 = 84,4%.*
BMI: testtömegindex

Egyedül a Wegovy® csökkenti igazoltan a kardiovaszkuláris események kockázatát az elhízás kezelése mellett[1,3]

SELECT mérföldkő vizsgálat*

20%

kockázatcsökkenés a CV halálozás, MI és stroke vonatkozásában (vs. placebo, standard kezelés mellett[1, 3†1])

HR: 0,80 (95%-os CI: 0,72-0,90, p<0,001)

Az egyetlen testsúlycsökkentő gyógyszer ESC IIa ajánlással[§§]

A Wegovy® pontos hatásmechanizmusa a MACE kockázatának csökkenésében jelenleg még nem feltárt. Felhetővilag többtényezős, részben a testsúlycsökkenés, részben a CV kockázat tényezőire gyakorolt hatás eredője.[1]
*A SELECT egy randomizált, kettős vak, placebokontrollált, eseményvezérelt, szuperioritás értékelésére irányuló vizsgálat volt. Összesen 17 604, 45 és felett, fennálló kardiovaszkuláris betegséggel és legalább 27 kg/m² es BMI-vel rendelkező nem diabetesszes beteget vontak be. Legalább 1 225 elsődleges végponti esemény rögzítését tervezték, a betegek ukánkövetési ideje átlagosan 39,8 ± 9,4 hónap volt. A betegek rögzített dózisemelési rendet követtek. A 16. hetétől a betegek a számukra kijelölt kezelési kapták: a Wegovy® 2,4 mg-os fenntartó adagját vagy placebót. Az elsődleges összetett CV végpont elemei a CV halálozás, a nem halálos MI vagy a nem halálos stroke voltak. A SELECT volt a legnagyobb, CV kimenetet vizsgáló tanulmány, amit valaha végzetek elhízással élő, CV betegségben szenvedő betegeken.[1]A MACE előfordulásának csökkenése Wegovy® alkalmazásával a placebóhoz képest hasonló mértékű volt azon betegek esetében, akik ≥ 5%-os, illetve azokban, akik <5%-os testsúlycsökkenés értek el vagy mindvégig egyszerűen IHR: 0,67 [95%-os CI: 0,52-0,87] vs. IHR: 0,95[96-os CI: 0,73-1,02], az eredmények p-értéke <0.10) † Ezek az adatok a SELECT vizsgálat előre meghatározott másodlagos elemzéséből származnak.[1] §§ 3 pontos MACE (szívbetegség halálozás, a nem halálos MI vagy a nem halálos stroke; 1 § A szemaglutid alkalmazása ilta szerint ajánlásat szerepel a sov- vs elrendezett halálozás, a szívinfarktus vagy a stroke kockázatának csökkentésére krónikus sokbetegségben szenvedő, túlsúlyos (BMI ≥27 kg/m²) vagy elhízott betegek esetén, akiknek nem áll fenn 2-es típusú cukorbetegség.[1]

BMI: testtömegindex; CI: konfidenciaintervallum; CV: kardiovaszkuláris; HR: kockázati arány; MACE: súlyos nemkívánatos kardiovaszkuláris esemény; MI: miokardiális infarktus; T2DM: 2-es típusú cukorbetegség

Heti egyszeri adagolás – a betegek igényeit szem előtt tartva[1]

A Wegovy® dózisának emelése 4 hetente történik, ezzel csökkenthető a gasztrointesztinális mellékhatások előfordulásának valószínűsége[1]

Minden injekciós toll 4 adagot tartalmaz[1]

Kiindulási dózis

A klinikai vizsgálatokban megfigyelt hatásosságot 2,4 mg vagy 7,2 mg (3x2,4 mg) dózis alkalmazása mellett érték el.

	0,25 mg	0,5 mg	1 mg	1,7 mg	2,4 mg
	1 - 4. hét	5 - 8. hét	9 - 12. hét	13 - 16. hét	A 17. héttől
Bruttó fogyasztói ár:	54 350 Ft	54 350 Ft	54 350 Ft	64 194 Ft	73 911 Ft

Kezelés indítása — Dózisemelés — Fenntartó dózis

Az ábrán a gyógyszer idegennyelvű demonstrációs célú csomagolásban látható. A Magyarországon forgalmazott gyógyszeren természetesen a forgalomba hozatali engedély szerinti feliratok szerepelnek.

A 2,4 mg dózis legalább 4 hetes alkalmazását követően, azoknál a felnőtteknél, akiknél a kezelés megkezdésekor a BMI ≥30 kg/m² volt, ha szükséges, a dózis heti egyszeri 7,2 mg-ra növelhető. Ha a 7,2 mg alkalmazásával nem tapasztalható további klinikai javulás a testtömeg tekintetében, a dózis heti egyszeri 2,4 mg-ra csökkentendő.

A Wegovy® terápiás javallata[1]

Felnőttek

Testsúlycsökkentésre, beleértve a fogyást és a testsúly fenntartását, olyan felnőtteknél, akiknek a kezdeti testtömegindexe:

- ≥30 kg/m² (elhízás) vagy
  ≥27 kg/m² és <30 kg/m² (túlsúly), és legalább egy, testsúllyal összefüggő társbetegség*

Kiegészítő kezelésként szolgál a csökkentett kilokalória- (kcal) tartalmú étrend és a fokozott fizikai aktivitás mellett

Gyermekek és serdülők

Testsúlycsökkentésre olyan 12 éves vagy idősebb serdülőknél, akik:

- Elhízásban[1] szenvednek és
- Testtömegük 60 kg feletti

A testsúlycsökkenésen túli előnyök

A klinikai szakaszban

Bizonyítottan csökkenti a súlyos kardiovaszkuláris események (összetett végpont: kardiovaszkuláris halálozás, nem halálos szívinfarktus vagy nem halálos stroke) kockázatát olyan felnőtteknek kérében, akiknek a BMI ≥27 kg/m² és kardiovaszkuláris betegség van jelen.[1]

Bizonyítottan javítja a fizikai funkcionalitást és az életminőséget elhízással összefüggő, megtartott ejekciós frakciójú szívelégtelenségben szenvedő felnőtteknél, továbbá enyhíti a térdfájdalmat és javítja a mozgásképességet elhízott, térdízületi osteoarthritisben szenvedő felnőtteknél.[1,5,9]

* Beleértve a prediabetest vagy a 2-es típusú cukorbetegséget, a magas vérnyomást, a dyslipidemiát, az obstruktív alvási apnoét és a szív- és érrendszeri betegségeket.
† Az elhízást a Centers for Disease Control and Prevention (CDC) által meghatározott, nemre és életkorra specifikus testtömegindex (BMI) percentilis-görbék alapján definiáljuk, ahol a 95. percentilis vagy azt meghaladó érték számít elhízásnak.
BMI: testtömegindex

Referenciák: **1.** Wegovy® alkalmazási előírás. **2.** Wharton S et al. Once-weekly semaglutide 7·2 mg in adults with obesity (STEP UP): a randomised, controlled, phase 3b trial. Lancet Diabetes Endocrinol. 2025;13(1):949-963. **3.** Lincoff AM et al. Semaglutide and cardiovascular outcomes in obesity without diabetes. N Engl J Med. 2023;389(24):2221-2232. **4.** Hjelmesæth J et al. Effect of semaglutide on body composition and proximal muscle strength: the STEP UP trial. Presented at: The 61st European Association for the Study of Diabetes (EASD) Annual Meeting; September 15-19, 2025; Vienna, Austria. **5.** Vrints C et al. 2024 ESC Guidelines for the management of chronic coronary syndromes. Eur Heart J. 2024;45(36):3415-3537. **6.** Alissou M, Demangent T, Folope V, et al. Impact of semaglutide on fat mass, lean mass and muscle function in patients with obesity: the SEMALEAN study. Diabetes Obes Metab. 2025;1-10. Online ahead of print. **7.** Deanfield J, Lincoff AM, Kahn SE, et al. Semaglutide and cardiovascular outcomes by baseline and changes in adiposity measurements: a prespecified analysis of the SELECT trial. Lancet. 2025;406(10516):2257-2268. **8.** Kosiborod MN, Abildstrom SZ, Borlaug BA, et al. Semaglutide in patients with heart failure with preserved ejection fraction and obesity. N Engl J Med. 2023;389(12):1069-1084. **9.** Bliddal H, Bays H, Czernichow S, et al. Once-weekly semaglutide in persons with obesity and knee osteoarthritis. N Engl J Med. 2024;391(17):1573-1583.

A GYÓGYSZER NEVE:
Wegovy 0,25 mg FlexTouch oldatos injekció előretöltött injekciós tollban, Wegovy 0,5 mg FlexTouch oldatos injekció előretöltött injekciós tollban, Wegovy 1 mg FlexTouch oldatos injekció előretöltött injekciós tollban, Wegovy 1,7 mg FlexTouch oldatos injekció előretöltött injekciós tollban, Wegovy 2,4 mg FlexTouch oldatos injekció előretöltött injekciós tollban.

MINŐSÉGI ÉS MENNYISÉGI ÖSSZETÉTEL:
Wegovy® 0,25 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban: 1 mg szemaglutidot* tartalmaz előretöltött injekciós tollanként, 1,5 ml oldatban. 0,68 mg szemaglutidot* tartalmaz az oldat milliliterenként. Egy előretöltött injekciós toll 4 db 0,25 mg-os dózist tartalmaz.
Wegovy® 0,5 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban: *1,5m 1-es kiszerelés;* 2 mg szemaglutidot* tartalmaz előretöltött injekciós tollanként, 1,5 ml oldatban. 1,34 mg szemaglutidot* tartalmaz az oldat milliliterenként. Egy előretöltött injekciós toll 4 db 0,5 mg-os dózist tartalmaz. *3 ml-es kiszerelés;* 2 mg szemaglutidot* tartalmaz előretöltött injekciós tollanként, 3 ml oldatban. 0,68 mg szemaglutidot* tartalmaz az oldat milliliterenként. Egy előretöltött injekciós toll 4 db 0,5 mg-os dózist tartalmaz.
Wegovy® 1 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban: 4 mg szemaglutidot* tartalmaz előretöltött injekciós tollanként, 3 ml oldatban. 1,34 mg szemaglutidot* tartalmaz az oldat milliliterenként. Egy előretöltött injekciós toll 4 db 1 mg-os dózist tartalmaz.
Wegovy® 1,7 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban: 6,8 mg szemaglutidot* tartalmaz előretöltött injekciós tollanként, 3 ml oldatban. 2,27 mg szemaglutidot* tartalmaz az oldat milliliterenként. Egy előretöltött injekciós toll 4 db 1,7 mg-os dózist tartalmaz.
Wegovy® 2,4 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban: 9,6 mg szemaglutidot* tartalmaz előretöltött injekciós tollanként, 3 ml oldatban. 3,2 mg szemaglutidot* tartalmaz az oldat milliliterenként. Egy előretöltött injekciós toll 4 db 2,4 mg-os dózist tartalmaz.
*human glükagonszerű peptid-1-analóg (GLP-1-analóg), rekombináns DNS-technológiával Saccharomyces cerevisiae sejtekben előállítva.

GYÓGYSZERFORMA: Oldatos injekció (injekció). Tiszta és színtelen vagy csaknem színtelen, izotonitás oldat, pH = 7,4.

A KÉSZÍTMÉNY RENDELÉSE ELŐTT KÉRJÜK, BŐVEBB INFORMÁCIÓÉRT OLVASSA EL A GYÓGYSZER HATÁLYOS TEJLEG ALKALMAZÁSI ELŐÍRÁSÁT! A hatályos alkalmazási előírás teljes szövege megtalálható az Európai Gyógyszerügynökség honlapján: https://www.ema.europa.eu/en/medicines/human/EPAR/wegovy#product-information-section
Megjegyzés: A fenti link a készítmény oldalára mutat. A magyar nyelvű alkalmazási előírás ezen az oldalon a Product information rész első lenyíló listájában (Other languages) érhető el.

FELTÉTELEZETT MELLÉKHATÁSOK BEJELENTÉSE: A gyógyszer engedélyezését követően lényeges a feltételezett mellékhatások bejelentése, mert ez fontos eszköze annak, hogy a gyógyszer előny/kockázat profilját folyamatosan figyelemmel lehessen kísérni. Az egészségügyi szakembereket kérjük, hogy jelentsék a feltételezett mellékhatásokat a hatóság részére az alábbi elérhetőségek valamelyikén keresztül: Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ; Postafiók 450, H-1372 Budapest; honlap: www.nngyk.gov.hu; elektronikus úton történő mellékhatás-bejelentés: https://mellekhatas.nngyk.gov.hu; e-mail: adr.box@nngyk.gov.hu.

A MAGYARORSZÁGON FORGALOMBAN LÉVŐ HATÁSERŐSSÉGEK ÉS KISZERELÉSEK TÁMOGATÁSÁVAL, ÁRÁVAL VALAMINT RENDELHETŐSÉGÉVEL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ: A Wegovy® 0,25 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban 1 x1,5 ml (EU/1 /21 /1608/006) ill. a Wegovy® 0,5 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban 1 x1,5 ml (EU/1 /21 /1608/007) ill. a Wegovy® 0,5 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban 1 x 3 ml (EU/1/21/1608/012) ill. a Wegovy® 1 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban 1 x 3 ml (EU/1/21/1608/008) gyógyszerkészítmény bruttó fogyasztói ár/ térítési díj: 54 350 Ft, tb támogatás: 0 Ft. A Wegovy® 1,7 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban 1 x 3 ml (EU/1 /21 /1608/009) bruttó fogyasztói ár/térítési díj: 64 194 Ft, tb támogatás: 0 Ft. A Wegovy® 2,4 mg FlexTouch® oldatos injekció előretöltött injekciós tollban 1 x 3 ml (EU/1 /21/1608/010) bruttó fogyasztói ár/térítési díj: 73 911 Ft, tb támogatás: 0 Ft. Támogatás: támogatási érték nélküli kategória (0%). A készítmények szabadfogalmazott szövegű besorolása: „V" - Orvosi rendelőhöz kötött gyógyszer. Az ár-és támogatás adatok a 2026.03.01-től hatályos NEAK Publikus Gyógyszertörzs alapján.

A Wegovy® és a FlexTouch® a Novo Nordisk A/S, Dánia védjegye.
HU26ESEMOO0021 – Lezárás dátuma: 2026.03.19.

Novo Nordisk Hungária Kft. | 1117 Budapest, Buda-part tér 2.
Tel: 06-1-325-9161, fax: 06-1-325-9169 | www.novonordisk.hu
Mellékhatás-jelentés esetén: safety.hu@novonordisk.com

novo nordisk®

HETI EGYSZERI
wegovy®
szemaglutid injekció **2,4 mg**