

Betegájékoztató: Információk a felhasználó számára

Nucala 100 mg oldatos injekció előretöltött injekciós tollban

mepolizumab

▼ Ez a gyógyszer fokozott felügyelet alatt áll, mely lehetővé teszi az új gyógyszerbiztonsági információk gyors azonosítását. Ehhez Ön is hozzájárulhat a tudomására jutó bármilyen mellékhatás bejelentésével.

A mellékhatások jelentésének módjairól a 4. pont végén (Mellékhatások bejelentése) talál további tájékoztatást.

Mielőtt elkezdi alkalmazni ezt a gyógyszert, olvassa el figyelmesen az alábbi betegájékoztatót, mert az Ön számára fontos információkat tartalmaz.

- Tartsa meg a betegájékoztatót, mert a benne szereplő információkra a későbbiekben is szüksége lehet.
- További kérdéseivel forduljon kezelőorvosához, gyógyszerészéhez vagy a gondozását végző egészségügyi szakemberhez.
- Ha Önnél bármilyen mellékhatás jelentkezik, tájékoztassa erről kezelőorvosát, gyógyszerészét vagy a gondozását végző egészségügyi szakembert. Ez a betegájékoztatóban fel nem sorolt bármilyen lehetséges mellékhatásra is vonatkozik. Lásd 4. pont.

A betegájékoztató tartalma

1. Milyen típusú gyógyszer a Nucala és milyen betegségek esetén alkalmazható?
2. Tudnivalók a Nucala alkalmazása előtt
3. Hogyan kell alkalmazni a Nucala-t?
4. Lehetséges mellékhatások
5. Hogyan kell a Nucala-t tárolni?
6. A csomagolás tartalma és egyéb információk
7. Útmutató lépésről lépésre

1. Milyen típusú gyógyszer a Nucala és milyen betegségek esetén alkalmazható?

A Nucala **mepolizumab** hatóanyagot tartalmaz, amely *monoklonális antitest*, egy fehérjetípus, amelyet arra fejlesztettek ki, hogy speciális célpontokat ismerjen fel a szervezetben. Felnőttek, serdülők, illetve 6 éves vagy idősebb gyermekek **súlyos asztmájának** kezelésére használják.

Egyes súlyos asztmában szenvedő betegek vére és tüdeje túlságosan sok *eozinofil sejtet* (egy fehérvérsejt típust) tartalmaz. Ezt az állapotot *eozinofil asztmának* hívják – ez az asztma azon fajtája, amelyet a Nucala-val kezelni lehet.

A Nucala csökkentheti az Ön asztmás rohamainak számát, amennyiben Ön vagy gyermeke már használ olyan gyógyszereket, mint a nagy dózisú inhalációs készítmények, de asztmáját ezekkel a gyógyszerekkel nem lehet megfelelően kezelni.

Ha Ön szájon át szedett *kortikoszteroidokat* használ, a Nucala úgyszintén csökkentheti az asztmája kezeléséhez szükséges napi adagot.

A mepolizumab, a Nucala hatóanyaga gátolja egy *interleukin-5* nevű fehérje hatását. Ennek révén korlátozza a további eozinofil sejtek termelődését a csontvelőben, és csökkenti az eozinofilek számát a véráramban és a tüdőben.

2. Tudnivalók a Nucala alkalmazása előtt

Ne alkalmazza a Nucala-t:

- ha **allergiás** a mepolizumabra vagy a gyógyszer (6. pontban felsorolt) egyéb összetevőjére.
→ **Beszéljen kezelőorvosával**, hogy ez érvényes-e Önre.

Figyelmeztetések és óvintézkedések

A gyógyszer alkalmazása előtt beszéljen kezelőorvosával.

Súlyosbodó asztma

Egyes betegeknél a Nucala kezelés során asztmával összefüggő mellékhatások alakulnak ki, vagy asztmájuk rosszabbodhat.

- **Tájékoztassa kezelőorvosát vagy a gondozását végző egészségügyi szakembert**, ha asztmája továbbra sincs megfelelően kezelve vagy rosszabbodik a Nucala-kezelés elkezdése után.

Allergia és az injekció beadási helyén fellépő reakciók

Az ilyen típusú gyógyszerek (*monoklonális antitestek*) súlyos allergiás reakciókat okozhatnak, ha azokat injekció útján adják be (lásd 4. pont „Lehetséges mellékhatások”).

Ha Önnek esetleg korábban volt már hasonló reakciója bármilyen injekcióra vagy gyógyszerre,

- **Közölje kezelőorvosával** mielőtt beadják Önnek a Nucala-t.

Parazitafertőzések

A Nucala gyengítheti az Ön ellenálló képességét a paraziták (élősködők) által okozott fertőzésekkel szemben. Ha Önnek jelenleg fennálló parazitafertőzése van, azt ki kell kezelni a Nucala-kezelés megkezdése előtt. Ha Ön olyan területen él, ahol az ilyen fertőzések gyakoriak, vagy ha ilyen területre utazik,

- **Beszéljen kezelőorvosával**, hogy ez vonatkozik-e Önre.

Gyermekek és serdülők

Az előretöltött injekciós toll nem alkalmazható **12 évesnél fiatalabb gyermekeknél**.

6-11 éves korú gyermekek számára a kezelőorvos írja fel a Nucala ajánlott adagját, amelyet a gondozását végző egészségügyi szakember vagy orvos fog beadni. Forduljon a kezelőorvoshoz.

Egyéb gyógyszerek és a Nucala

Feltétlenül tájékoztassa kezelőorvosát a jelenleg vagy nemrégiben szedett/alkalmazott, valamint szedni/alkalmazni tervezett egyéb gyógyszereiről.

Egyéb asztmaellenes gyógyszerek

- ✘ **Ne hagyja abba hirtelen** az asztmás rohamok megelőzésére használt gyógyszerei alkalmazását a Nucala-kezelés megkezdése után. Ezen gyógyszerek (különösen a *kortikoszteroidnak* nevezettek) alkalmazását fokozatosan kell leállítani kezelőorvosának közvetlen felügyelete mellett, és attól függően, hogy az Ön szervezete hogyan reagál a Nucala-kezelésre.

Terhesség és szoptatás

Ha Ön terhes, illetve ha fennáll Önnél a terhesség lehetősége vagy gyermeket szeretne, a gyógyszer alkalmazása előtt **kérjen tanácsot kezelőorvosától**.

Nem ismert, hogy a Nucala összetevői átjutnak-e az anyatejbe. **Ha Ön szoptat**, a Nucala alkalmazása előtt **beszélnie kell kezelőorvosával**.

A készítmény hatásai a gépjárművezetéshez és a gépek kezeléséhez szükséges képességekre

Nem valószínű, hogy a Nucala esetleges mellékhatásai befolyásolják az Ön gépjárművezetéshez és a gépek kezeléséhez szükséges képességeit.

A Nucala nátriumot tartalmaz

A készítmény kevesebb mint 1 mmol (23 mg) nátriumot tartalmaz 100 mg-os adagonként, azaz gyakorlatilag „nátriummentes”.

3. Hogyan kell alkalmazni a Nucala-t?

A Nucala-t bőr alá kell beadni (*szubkután injekció*).

A kezelőorvosa vagy a gondozását végző egészségügyi szakember fogja eldönteni hogy Ön vagy gondviselője adja-e be a Nucala-t. Ha szükséges, megmutatják Önnek vagy gondviselőjének, hogyan kell használni a Nucala-t.

Az ajánlott adag felnőtteknek és 12 éves vagy annál idősebb serdülőknek 100 mg. Ön négy hetenként 1 injekciót fog kapni.

Az előretöltött injekciós toll használati útmutatója a betegtájékoztató másik oldalán található.

Ha az előírtnál több Nucala-t alkalmazott

Ha úgy gondolja, túl sok Nucala-t adott be magának, **forduljon kezelőorvosához**.

Ha kimaradt a Nucala egy adagja

Ön vagy gondviselője adja be a Nucala következő adagját, amint eszébe jut. Ha nem veszi észre a következő adag beadásának esedékes időpontja előtt, hogy elmulasztott egy adagot, akkor csak adja be a tervezett időpontban a következő adagot. Ha nem biztos benne, mit kell tennie, kérdezze meg kezelőorvosát, gyógyszerészét vagy a gondozását végző egészségügyi szakembert.

A Nucala-kezelés leállítása

Ne hagyja abba a Nucala injekciók alkalmazását, kivéve, ha kezelőorvosa erre utasítja. A Nucala-kezelés megszakítása vagy leállítása az Ön asztmás tüneteinek és rohamainak visszatérését okozhatja.

Ha asztmás tünetei romlanak a Nucala injekciók alkalmazásának időtartama alatt,

➔ **Lépjen kapcsolatba kezelőorvosával.**

Ha bármilyen további kérdése van a gyógyszer alkalmazásával kapcsolatban, kérdezze meg kezelőorvosát, gyógyszerészét vagy a gondozását végző egészségügyi szakembert.

4. Lehetséges mellékhatások

Mint minden gyógyszer, így ez a gyógyszer is okozhat mellékhatásokat, amelyek azonban nem mindenkinél jelentkeznek. A Nucala által okozott mellékhatások rendszerint enyhék vagy közepesen súlyosak, de esetenként súlyosak is lehetnek.

Allergiás reakciók

Egyes betegeknél allergiás, vagy allergiaszerű reakciók alakulhatnak ki. Ezek a reakciók gyakoriak lehetnek (**10 beteg közül legfeljebb 1-et** érinthetnek). Ezek a reakciók rendszerint az injekció beadását követően percekben vagy órákon belül alakulnak ki, de néha a tünetek akár több nappal később is jelentkezhetnek.

A tünetek közé tartozhatnak az alábbiak:

- szorító érzés a mellkasban, köhögés, nehézlégzés,
- ájulás, szédülés, szédelés (a vérnyomás hirtelen esése miatt),
- a szemhéjak, az arc, az ajkak, a nyelv vagy a szájüreg duzzanata,
- csalánkiütés,
- bőrküütés.

➔ **Azonnal keressen orvosi segítséget**, ha úgy gondolja, hogy a fentiek közül bármelyik reakció kialakult Önnél vagy gyermekénél.

Ha Önnél korábban már esetlegesen kialakult hasonló reakció bármilyen injekcióra vagy gyógyszerre:

➔ **Közölje kezelőorvosával** mielőtt Önnek vagy gyermekének beadják a Nucala-t.

Az egyéb mellékhatások közé tartoznak:

Nagyon gyakori mellékhatások

Ezek **10 beteg közül több mint 1-et** érinthetnek:

- fejfájás.

Gyakori mellékhatások

Ezek **10 beteg közül legfeljebb 1-et** érinthetnek:

- mellkasi fertőzések, a tünetek közé tartozhat a köhögés és láz (magas testhőmérséklet),
- húgyúti fertőzések (véres vizelet, fájdalmas és gyakori vizelés, láz, alsó háttáji fájdalom),
- fájdalom a has felső részében (fájdalom vagy kellemetlen érzés a has felső részében),
- láz (magas testhőmérséklet),
- ekcéma (viszkető vörös foltok a bőrön),
- reakciók az injekció beadási helyén (fájdalom, bőrpír, duzzanat, viszketés és égő érzés azon a bőrterületen, ahol az injekciót beadták),
- hátfájás,
- torokgyulladás (torokfájás),
- orrdugulás.

Ritka mellékhatások

Ezek **1000 beteg közül legfeljebb 1-et** érinthetnek:

- Súlyos allergiás reakciók (*anafilaxia*).

➔ **Azonnal értesítse kezelőorvosát vagy a gondozását végző egészségügyi szakembert**, ha a fenti tünetek bármelyike jelentkezik Önnél.

Mellékhatások bejelentése

Ha Önnél bármilyen mellékhatás jelentkezik, tájékoztassa kezelőorvosát vagy a gondozását végző egészségügyi szakembert. Ez a beteg tájékoztatóban fel nem sorolt bármilyen lehetséges mellékhatásra is vonatkozik. A mellékhatásokat közvetlenül a hatóság részére is bejelentheti a következő elérhetőségeken keresztül:

Magyarország

Országos Gyógyszerészeti és Élelmezés-egészségügyi Intézet

Postafiók 450

H-1372 Budapest

Honlap: www.ogyei.gov.hu

A mellékhatások bejelentésével Ön is hozzájárulhat ahhoz, hogy minél több információ álljon rendelkezésre a gyógyszer biztonságos alkalmazásával kapcsolatban.

5. Hogyan kell a Nucala-t tárolni?

A gyógyszer gyermekektől elzárva tartandó!

A címkén és a dobozon feltüntetett lejárati idő (EXP) után ne alkalmazza ezt a gyógyszert. A lejárati idő az adott hónap utolsó napjára vonatkozik.

Hűtőszekrényben (2 °C – 8 °C) tárolandó.

Nem fagyasztható!

A fénytől való védelem érdekében az eredeti csomagolásban tárolandó.

Ha szükséges, a Nucala előretöltött injekciós tollat ki lehet venni a hűtőből, és így felbontatlan csomagolásban szobahőmérsékleten (legfeljebb 30 °C-on), fénytől védve legfeljebb 7 napig tárolható. A gyógyszert meg kell semmisíteni, ha 7 napnál tovább tárolták hűtőszekrényen kívül.

6. A csomagolás tartalma és egyéb információk

Mit tartalmaz a Nucala?

A készítmény hatóanyaga a mepolizumab.

Az 1 ml-es előretöltött injekciós toll 100 mg mepolizumabot tartalmaz.

Egyéb összetevők: szacharóz, dinátrium-hidrogénfoszfát-heptahidrát, citromsav-monohidrát, poliszorbát 80, EDTA-dinátrium-dihidrát, injekcióhoz való víz.

Milyen a Nucala külleme és mit tartalmaz a csomagolás?

A Nucala 1 ml tiszta vagy opálos, színtelen vagy halványsárga vagy halványbarna színű oldat, mely egyszer használatos előretöltött injekciós tollban kerül forgalomba.

A Nucala 1 db előretöltött injekciós tollat tartalmazó egyszeres csomagolásban, valamint 3x1 db előretöltött injekciós tollat tartalmazó gyűjtőcsomagolásban érhető el.

A forgalomba hozatali engedély jogosultja

GlaxoSmithKline Trading Services Limited
12 Riverwalk
Citywest Business Campus
Dublin 24
Írország

Gyártó

GlaxoSmithKline Manufacturing S.P.A
Strada Provinciale Asolana, 90
43056 San Polo di Torrile, Parma
Olaszország

vagy

Glaxo Operations UK Ltd
Harmire Road
Barnard Castle
County Durham, DL12 8DT
Egyesült Királyság

A készítményhez kapcsolódó további kérdéseivel forduljon a forgalomba hozatali engedély jogosultjának helyi képviselőjéhez:

België/Belgique/Belgien

GlaxoSmithKline Pharmaceuticals s.a./n.v.
Tél/Tel: + 32 (0) 10 85 52 00

България

ГлаксоСмитКлайн ЕООД
Тел.: + 359 2 953 10 34

Česká republika

GlaxoSmithKline, s.r.o.
Tel: + 420 222 001 111
cz.info@gsk.com

Danmark

GlaxoSmithKline Pharma A/S
Tlf: + 45 36 35 91 00
dk-info@gsk.com

Deutschland

GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG
Tel.: + 49 (0)89 36044 8701
produkt.info@gsk.com

Eesti

GlaxoSmithKline Eesti OÜ
Tel: + 372 6676 900
estonia@gsk.com

Ελλάδα

GlaxoSmithKline A.E.B.E.
Τηλ: + 30 210 68 82 100

España

GlaxoSmithKline, S.A.
Tel: + 34 902 202 700
es-ci@gsk.com

France

Laboratoire GlaxoSmithKline
Tél: + 33 (0)1 39 17 84 44
diam@gsk.com

Hrvatska

GlaxoSmithKline d.o.o.
Tel: +385 1 6051999

Lietuva

GlaxoSmithKline Lietuva UAB
Tel: + 370 5 264 90 00
info.lt@gsk.com

Luxembourg/Luxemburg

GlaxoSmithKline Pharmaceuticals s.a./n.v.
Belgique/Belgien
Tél/Tel: + 32 (0) 10 85 52 00

Magyarország

GlaxoSmithKline Kft.
Tel.: + 36 1 225 5300

Malta

GlaxoSmithKline (Malta) Limited
Tel: + 356 21 238131

Nederland

GlaxoSmithKline BV
Tel: + 31 (0)30 6938100

Norge

GlaxoSmithKline AS
Tlf: + 47 22 70 20 00

Österreich

GlaxoSmithKline Pharma GmbH
Tel: + 43 (0)1 97075 0
at.info@gsk.com

Polska

GSK Services Sp. z o.o.
Tel.: + 48 (0)22 576 9000

Portugal

GlaxoSmithKline – Produtos Farmacêuticos,
Lda.
Tel: + 351 21 412 95 00
FI.PT@gsk.com

România

GlaxoSmithKline (GSK) S.R.L.
Tel: + 4021 3028 208

Ireland

GlaxoSmithKline (Ireland) Limited
Tel: + 353 (0)1 4955000

Ísland

Vistor hf.
Sími: + 354 535 7000

Italia

GlaxoSmithKline S.p.A.
Tel: + 39 (0)45 9218 111

Κύπρος

GlaxoSmithKline (Cyprus) Ltd
Τηλ: + 357 22 39 70 00
gskcyprus@gsk.com

Latvija

GlaxoSmithKline Latvia SIA
Tel: + 371 67312687
lv-epasts@gsk.com

Slovenija

GlaxoSmithKline d.o.o.
Tel: + 386 (0)1 280 25 00
medical.x.si@gsk.com

Slovenská republika

GlaxoSmithKline Slovakia s. r. o.
Tel: + 421 (0)2 48 26 11 11
recepacia.sk@gsk.com

Suomi/Finland

GlaxoSmithKline Oy
Puh/Tel: + 358 (0)10 30 30 30
Finland.tuoteinfo@gsk.com

Sverige

GlaxoSmithKline AB
Tel: + 46 (0)8 638 93 00
info.produkt@gsk.com

United Kingdom

GlaxoSmithKline UK Ltd
Tel: + 44 (0)800 221441
customercontactuk@gsk.com

A betegtájékoztató legutóbbi felülvizsgálatának dátuma: 2019. november

Egyéb információforrások

A gyógyszerrel részletes információ az Európai Gyógyszerügynökség internetes honlapján (<http://www.ema.europa.eu>) található.

7. Használati útmutató lépésről lépésre az előretöltött injekciós toll használatához

A gyógyszert négy hetente egyszer alkalmazza.

Kövesse az előretöltött injekciós toll helyes használatára vonatkozó alábbi utasításokat. Befolyásolhatja az injekciós toll megfelelő működését, amennyiben nem sikerül követni az utasításokat. Ezen túlmenően oktatást is kell kapnia az előretöltött injekciós toll használatáról. A Nucala előretöltött injekciós tollat **kizárólag a bőr alá** (*szubkután*) lehet beadni.

Hogyan kell a Nucala-t tárolni?

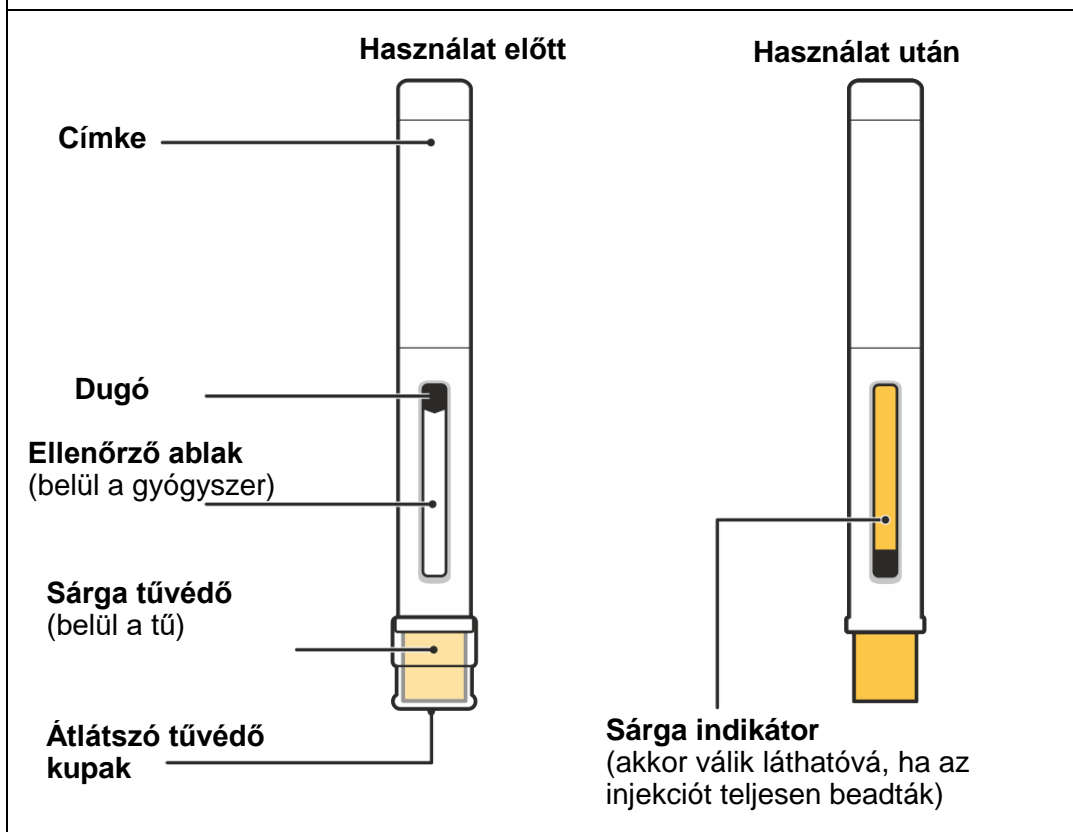
- A beadás előtt hűtőszekrényben tárolandó.
- Nem fagyasztható.
- A fénytől való védelem érdekében az eredeti csomagolásban tárolandó.
- A gyógyszer gyermekektől elzárva tartandó!
- Ha szükséges, az előretöltött injekciós toll legfeljebb 7 napon át, szobahőmérsékleten, legfeljebb 30 °C-on tárolható, az eredeti csomagolásban. Biztonságos módon semmisítse meg a tollat, ha azt több, mint 7 napon át nem hűtőszekrényben tárolták.
- Legfeljebb 30 °C-on tárolandó.

Mielőtt elkezdené alkalmazni a Nucala-t

Az előretöltött injekciós toll csak egyszer használható, utána meg kell semmisíteni.

- **Ne** ossza meg a Nucala előretöltött injekciós tollát másik személlyel.
- **Ne** rázza fel az injekciós tollat!
- **Ne** használja fel az injekciós tollat, amennyiben azt kemény felületre ejtették.
- **Ne** használja a tollat, ha az láthatóan károsodott.
- **Ne** vegye le a tűvédő kupakot, csak közvetlenül az injekció beadása előtt.

Ismerje meg az előretöltött tollat



Előkészítés

1. Készítse elő a szükséges kellékeket

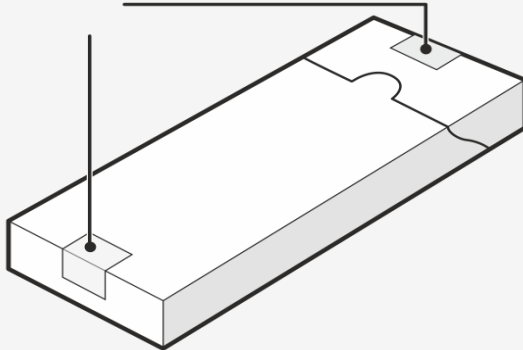
Keressen egy kényelmes, jól megvilágított és tiszta felületet. Biztosítsa, hogy elérhető közelségben legyenek az alábbiak:

- Nucala előretöltött injekciós toll
- Alkoholos törlőkendő (nem része a csomagolásnak)
- Gézpárna vagy vattagolyó (nem része a csomagolásnak)

Ne adja be az injekciót, ha nem áll rendelkezésére az összes felsorolt kellék.

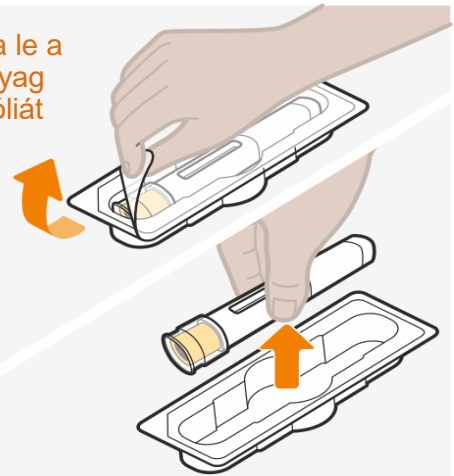
2. Vegye ki az előretöltött injekciós tollat

Biztonsági zárok



Győződjön meg arról, hogy a **biztonsági zárok** sértetlenek-e

Húzza le a műanyag fedőfóliát



Vegye ki a tollat a tálcából

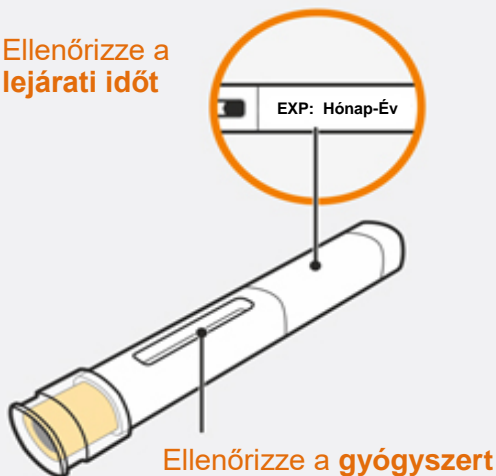
- Vegye ki a dobozt a hűtőszekrényből. Ellenőrizze a biztonsági zárok sértetlenségét.
- Vegye ki a tálcát a dobozból.
- Húzza hátrafelé a tálca fedőfóliáját.
- A közepén tartva óvatosan vegye ki az injekciós tollat a tálcából.
- Helyezze az injekciós tollat egy tiszta, sima felületre szobahőmérsékleten, közvetlen napfénytől védett és gyermekek által el nem érhető helyen.

Ne használja az injekciós tollat akkor, ha a dobozon lévő biztonsági zár sérült.

Ne távolítsa el a tűvédő kupakot ennél a lépésnél.

3. Vizsgálja meg az injekciós tollat és várjon 30 percet a használat előtt

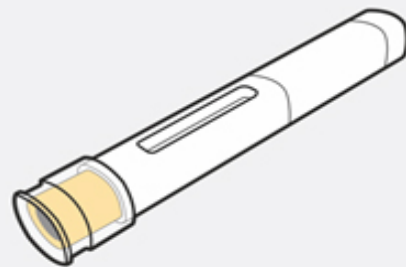
Ellenőrizze a **lejárati időt**



Ellenőrizze a **gyógyszert**



Várjon 30 percet



- Ellenőrizze a lejárati időt az injekciós toll címkéjén.
- Nézzon az ellenőrző ablakba és ellenőrizze, hogy a folyadék tiszta-e (zavarosodástól, illetve részecskéktől mentes) és színtelen, vagy halványsárga vagy halványbarna.
- Egy vagy több légbuborék jelenléte normális.

- Várjon legalább 30 percet (de nem több, mint 8 órát) a használat előtt.

Ne használja a gyógyszert a lejáratí idején túl.

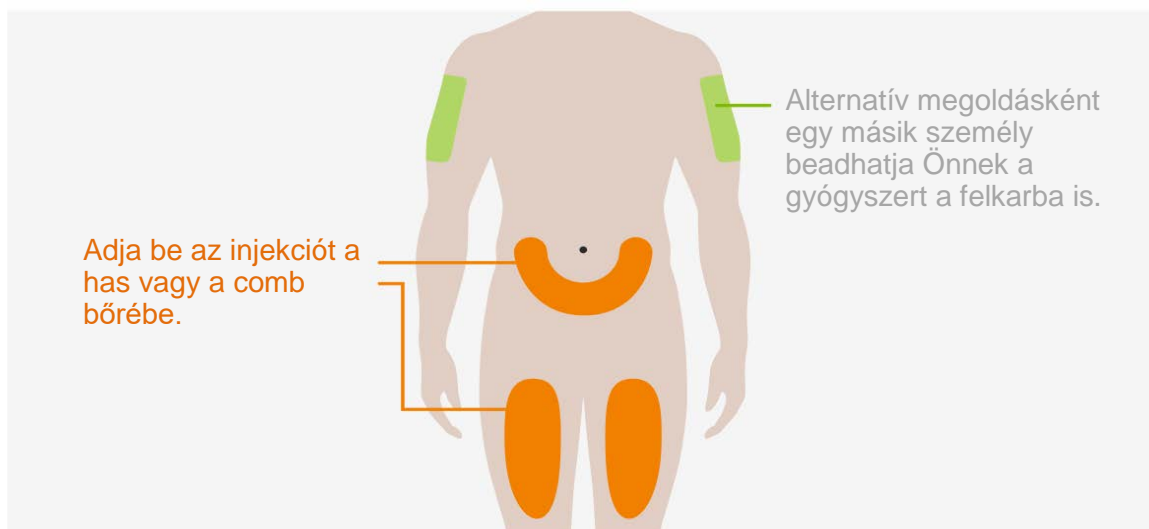
Ne melegítse az injekciós tollat mikrohullámú sütőben, forró vízben vagy közvetlen napfényen.

Ne adja be a gyógyszert, ha az oldat zavaros vagy elszíneződött, illetve ha részecskéket tartalmaz.

Ne használja az injekciós tollat, ha több, mint 8 órán át ki volt véve a dobozból.

Ne távolítsa el a tővédő kupakot ennél a lépésnél.

4. Válassza ki az injekció beadási helyét



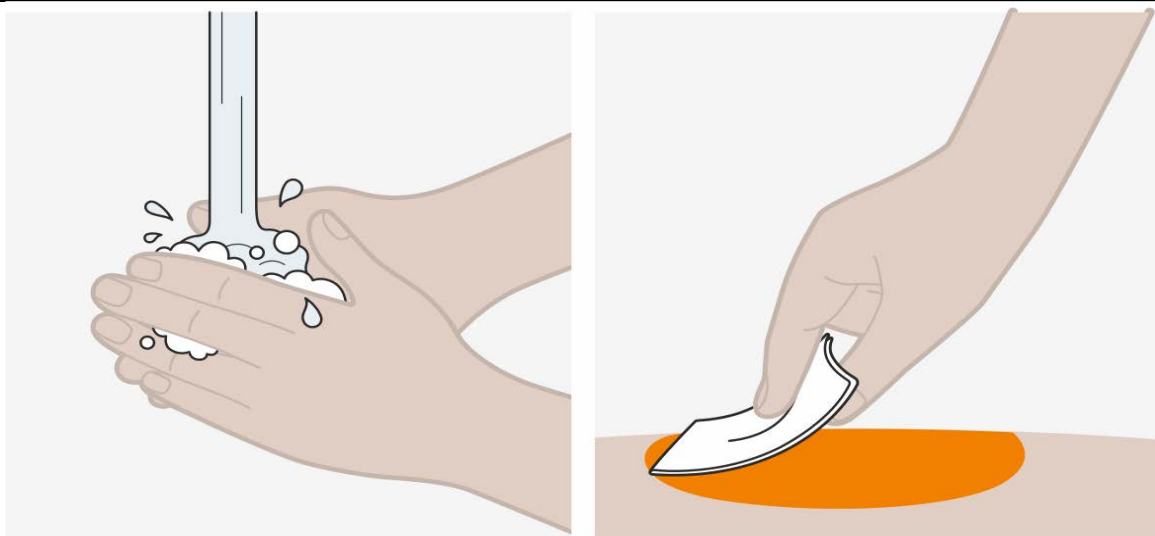
- A Nucala-t a comb vagy a has bőrébe adhatja be.

- Ha másvalaki adja be Önnek az injekciót, beadási helyként a felkar is választható.

Ne adja be olyan helyen az injekciót, ahol a bőre véraláfutásos, érzékeny, vörös vagy kemény.

Ne adja be az injekciót 5 cm-nél közelebb a köldökhöz.

5. Tisztítsa meg az injekció beadási helyét



- Mossa meg a kezét szappannal és vízzel.

- Tisztítsa meg az injekció beadási helyét alkoholos törlőkendővel letörölve és hagyja a bőrfelületet megszáradni.

Ne érintse meg újra az injekció beadási helyét mindaddig, amíg be nem adta az injekciót.

Az injekció beadása

6. Távolítsa el az átlátszó tűvédő kupakot

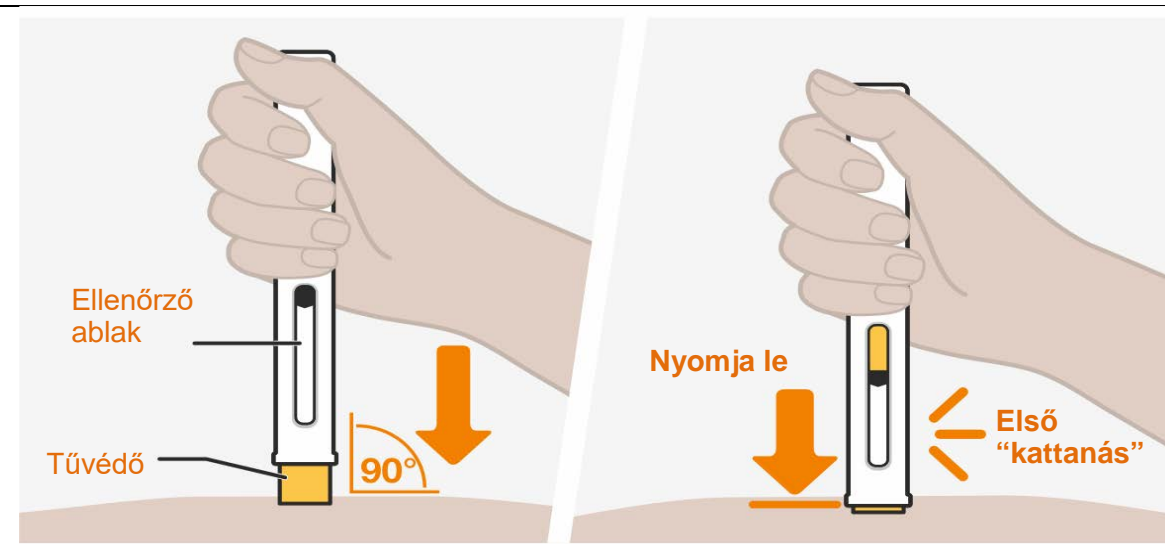


- Távolítsa el az átlátszó tűvédő kupakot az injekciós tollról úgy, hogy határozott mozdulattal lehúzza.
- Ne aggódjon, ha a tű végén folyadékseppet észlel. Ez normális jelenség.
- Adja be az injekciót rögtön a tűvédő kupak eltávolítását követően, **minden esetben** 5 percen belül.

Ne érintse meg ujjával a sárga tűvédőt. Ez túlságosan hamar aktiválhatná az injekciós tollat és tűszúrásos balesetet okozhatna.

A tűvédő kupakot az eltávolítását követően **ne** helyezze vissza a tűre, mert ez véletlenül elindíthatja az injekció befecskendezésének folyamatát.

7. Kezdje meg az injekció beadását



- Tartsa az injekciós tollat úgy, hogy az ellenőrző ablak szemben legyen Önnel, hogy láthassa, valamint a sárga tűvédő lefelé nézzen.
- Helyezze az injekciós tollat pontosan az injekció beadási helye fölé úgy, hogy a sárga tűvédő teljesen illeszkedjen bőre felületéhez, amint az ábra mutatja.
- Az injekció beadásának megkezdéséhez folyamatosan nyomja az injekciós tollat lefelé és tartsa a bőréhez nyomva. A sárga tűvédő felcsúszik a tollba.
- Hallania kell az első “kattanást”, amely jelzi, hogy az injekció beadása elkezdődött.
- Az ellenőrző ablakban látszik, ahogyan a sárga indikátor lefelé mozog, amint Ön megkapja az adagját.

Ne emelje fel az injekciós tollat a bőréről ebben a fázisban, mert ez azt eredményezheti, hogy nem kapja meg a gyógyszer teljes adagját. Injekciója beadása 15 másodpercet vehet igénybe.

Ne használja az injekciós tollat, ha a sárga tűvédő nem csúszik fel a leírt módon. Semmisítse meg (lásd a 9. lépést), és kezdje újra a beadás folyamatát egy új tollal.

8. Tartsa az injekciós tollat egy helyben, hogy befejeződjön az injekció beadása



- Tartsa lenyomva az injekciós tollat addig, amíg meghallja a második “kattanást” és a dugó valamint a sárga indikátor meg nem áll és ki nem tölti a vizsgálóablakot.
- Tartsa az injekciós tollat a helyén, amíg elszámol 5-ig. Ezután emelje fel a tollat a bőréről.
- Ha **nem** hallja a második “kattanást”:
 - Ellenőrizze, hogy a vizsgálóablakot kitölti-e a sárga indikátor.
 - Ha nem biztos ebben, tartsa a tollat lenyomva további 15 másodpercig, hogy biztosítsa az injekció beadási folyamatának befejeződését.

Ne emelje fel az injekciós tollat mindaddig, ameddig nem biztos abban hogy befejezte az injekció beadását.

- Egy apró vércseppet észlelhet az injekció beadási helyén. Ez normális. Ha szükséges, pár pillanatra nyomjon a területre egy vattagolyót vagy gézpárnát.

Ne dörzsölje az injekció beadási helyét.

Megsemmisítés

9. Semmisítse meg a használt tollat

- Semmisítse meg a használt injekciós tollat és tűvédő kupakot a helyi előírásoknak megfelelően. Szükség esetén forduljon tanácsért kezelőorvosához vagy gyógyszerészéhez.
- **Tartsa a használt injekciós tollat és tűvédő kupakot gyermekek által el nem érhető helyen.**