Uputa o lijeku: Informacija za korisnika

Norditropin FlexPro 5 mg/1,5 ml otopina za injekciju u napunjenoj brizgalici
somatropin

Pažljivo pročitajte cijelu uputu prije nego počnete primjenjivati ovaj lijek jer sadrži Vama važne podatke.
- Sačuvajte ovu uputu. Možda ćete je trebati ponovno pročitati.
- Ako imate dodatnih pitanja, obratite se liječniku ili ljekarniku.
- Ovaj je lijek propisan samo Vama. Nemojte ga davati drugima. Može im naškoditi, čak i ako su njihovi znakovi bolesti jednaki Vašima.
- Ako primijetite bilo koju nuspojavu, potrebno je obavijestiti liječnika ili ljekarnika. To uključuje i svaku moguću nuspojavu koja nije navedena u ovoj uputi. Pogledajte dio 4.

Što se nalazi u ovoj uputi:

1. Što je Norditropin FlexPro i za što se koristi
2. Što morate znati prije nego počnete primjenjivati Norditropin FlexPro
3. Kako primjenjivati Norditropin FlexPro
4. Moguće nuspojave
5. Kako čuvati Norditropin FlexPro
6. Sadržaj pakiranja i druge informacije
Upute kako koristiti Norditropin FlexPro

1. Što je Norditropin FlexPro i za što se koristi

Norditropin FlexPro sadrži biosintetski ljudski hormon rasta somatropin, identičan hormonu rasta koji se prirodno stvara u tijelu. Djeca trebaju hormon rasta da im pomogne u rastu, a i odrasli ga trebaju za zdravlje općenito.

Norditropin FlexPro upotrebljava se za liječenje poremećaja rasta u djece:
- bez hormona rasta ili s vrlo niskim stvaranjem hormona rasta (nedostatak hormona rasta)
- s Turnerovim sindromom (genetski poremećaj koji može utjecati na rast)
- sa smanjenom funkcijom bubrega
- niske i rođene male za gestacijsku dob (SGA)
- s Noonanovim sindromom (genetski poremećaj koji može utjecati na rast).

Norditropin FlexPro primjenjuje se kao zamjena za hormon rasta u odraslih:
U odraslih se Norditropin FlexPro primjenjuje kao zamjena za hormon rasta ako je njegovo stvaranje smanjeno od djetinjstva ili je prestalo u odrasloj dobi zbog tumora, liječenja tumora ili bolesti koja utječe na žlijezdu koja stvara hormon rasta. Ukoliko ste zbog nedostatka hormona rasta liječeni tijekom djetinjstva, bit ćete ponovo pregledani po završetku rasta. Ukoliko se potvrdi nedostatak hormona rasta, trebate nastaviti s liječenjem.

2. Što morate znati prije nego počnete primjenjivati Norditropin FlexPro

Nemojte primjenjivati Norditropin FlexPro
- ako ste **alergični** na somatropin, fenol ili neki drugi sastojak ovog lijeka (naveden u dijelu 6.)
- ako Vam je **presađen (transplantiran) bubreg**
- ako imate **aktivni tumor (rak)**. Tumori moraju biti neaktivni i morate završiti s uzimanjem antitumorske terapije prije nego započnete liječenje lijekom Norditropin FlexPro
- ako imate **akutnu kritičnu bolest,** primjerice otvorenu operaciju srca, operaciju u području trbuha (abdomena), višestruke neočekivane ozljede ili akutno zatajenje disanja
- ako ste prestali rasti (epifize su zatvorene) i nemate nedostatak hormona rasta.

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO

Upozorenja i mjere opreza
Obratite se svom liječniku ili ljekarniku prije nego primijenite Norditropin FlexPro
- ako imate **šećernu bolest**
- ako ste ikad imali **rak** ili neku drugu vrstu **tumora**
- ako imate opetovane **glavobolje, probleme s vidom**, **mučninu** ili ako se javi **povraćanje**
- ako Vam je poremećena funkcija **štitne žlijezde**
- povećanje bočne zakrivljenosti kralježnice (skolioza) može napredovati kod svakog djeteta tijekom brzog rasta. Tijekom liječenja lijekom Norditropin FlexPro, liječnik će Vas pregledati (ili Vaše dijete) na znakove skolioze.
- ako šepate, ili počnete šepati tijekom liječenja hormonom rasta, obavijestite svog liječnika
- ako imate **više od 60 godina**, ili ste bili liječeni somatropinom u odrasloj dobi dulje od 5 godina, jer je iskustvo ograničeno
- ako imate **bubrežnu bolest**, jer liječnik treba nadzirati funkciju bubrega
- ako ste na **nadomjesnoj terapiji glukokortikoidima**, redovito se savjetujte s liječnikom jer će Vam možda biti potrebno prilagoditi dozu glukokortikoida
- Norditropin FlexPro može uzrokovati upalu gušterače (pankreatitis), što dovodi do pojave jake boli u trbuhu i leđima. Obratite se svom liječniku ako se u Vas ili Vašeg djeteta pojavi bol u trbuhu nakon uzimanja lijeka Norditropin FlexPro.

Drugi lijekovi i Norditropin FlexPro
Obavijestite svog liječnika ili ljekarnika ako uzimate ili ste nedavno uzeli ili biste mogli uzeti bilo koje druge lijekove.
Posebice, obavijestite svog liječnika ako uzimate ili ste nedavno uzeli bilo koji od dolje navedenih lijekova. Liječnik će možda trebati prilagoditi Vašu dozu lijeka Norditropin FlexPro ili drugih lijekova:
- **glukokortikoide** - na visinu u odrasloj dobi može utjecati istodobna primjena lijeka Norditropin FlexPro i glukokortikoida
- **ciklosporin** (imunosupresiv) - možda će biti potrebno prilagoditi dozu
- **inzulin** - možda će biti potrebno prilagoditi dozu
- hormon **štitnjače** - možda će biti potrebno prilagoditi dozu
- **gonadotropin** (hormon koji stimulira spolne žlijezde) - možda će biti potrebno prilagoditi dozu
- **antikonvulzive** - možda će biti potrebno prilagoditi dozu
- **estrogen** koji uzimate kroz usta ili drugi spolni hormoni.

Trudnoća i dojenje
Uporaba lijekova koji sadrže somatropin ne preporučuje se u žena reproduktivne dobi koje ne koriste kontracepciju.
- **Trudnoća -** Prestanite s liječenjem i recite liječniku ukoliko zatrudnite za vrijeme liječenja s lijekom Norditropin FlexPro.
- **Dojenje** - Ne primjenjujte Norditropin FlexPro tijekom dojenja jer somatropin može prijeći u mlijeko.

Upravljanje vozilima i strojevima
Norditropin FlexPro ne utječe na rad sa strojevima ili na sposobnost sigurnog upravljanja vozilima.

Norditropin sadrži natrij
Norditropin sadrži manje od 1 mmol (23 mg) natrija po 1,5 ml, tj. zanemarive količine natrija.

3. Kako primjenjivati Norditropin FlexPro

Uvijek primijenite ovaj lijek točno onako kako Vam je rekao liječnik. Provjerite s liječnikom ili ljekarnikom ako niste sigurni.

Preporučena doza
Doza za djecu ovisi o tjelesnoj težini i površini tijela. Kasnije u životu doza ovisi o visini, tjelesnoj težini, spolu i osjetljivosti na hormon rasta i prilagođava se sve do odgovarajuće doze.

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO

- **U djece sa smanjenim stvaranjem ili nedostatkom hormona rasta:**
  uobičajena je doza 0,025 do 0,035 mg po kilogramu tjelesne težine na dan ili 0,7 do 1,0 mg po m^2 površine tijela na dan.
- **U djece s Turnerovim sindromom:**
  uobičajena je doza 0,045 do 0,067 mg po kilogramu tjelesne težine na dan ili 1,3 do 2,0 mg po m^2 površine tijela na dan.
- **U djece s bolesti bubrega:**
  uobičajena je doza 0,050 mg po kilogramu tjelesne težine na dan ili 1,4 mg po m^2 površine tijela na dan.
- **U djece rođene male za gestacijsku dob (SGA):**
  uobičajena doza je 0,035 mg po kilogramu tjelesne težine na dan ili 1,0 mg po m^2 površine tijela na dan, do postizanja konačne visine. (U kliničkim ispitivanjima s niskom djecom koja su rođena mala za gestacijsku dob uobičajene doze bile su 0,033 i 0,067 mg po kilogramu tjelesne težine na dan).
- **U djece s Noonanovim sindromom:**
  uobičajena doza je 0,066 mg po kilogramu tjelesne težine na dan, iako Vaš liječnik može odlučiti da je 0,033 mg po kilogramu tjelesne težine na dan dovoljno.
- **U odraslih sa smanjenim stvaranjem ili nedostatkom hormona rasta:**
  ako se nedostatak hormona rasta nastavi nakon završetka rasta, liječenje je potrebno nastaviti. Uobičajena početna doza je 0,2 do 0,5 mg na dan. Doza će se prilagođavati sve dok ne bude odgovarajuća. Ukoliko se nedostatak hormona rasta pojavi u odrasloj dobi, uobičajena početna doza je 0,1 do 0,3 mg na dan. Liječnik će dozu povećavati svakoga mjeseca sve dok ne bude odgovarajuća. Uobičajena maksimalna doza iznosi 1,0 mg na dan.

Kada primijeniti Norditropin FlexPro
Injicirajte dnevnu dozu u kožu svaku večer, neposredno prije spavanja.

Kako primijeniti Norditropin FlexPro
Norditropin FlexPro otopina hormona rasta nalazi se u jednokratnoj, višedoznoj napunjenoj brizgalici od 1,5 ml.
Cjelovite upute kako koristiti Norditropin FlexPro nalaze se na poleđini ove upute. Ključne upute za korištenje su:
- Prije uporabe provjerite otopinu tako da okrenete brizgalicu naopako jedanput ili dvaput. Nemojte upotrijebiti brizgalicu ako je otopina mutna ili je promijenila boju (pogledajte stranicu 8, korak A).
- Norditropin FlexPro brizgalica namijenjena je za uporabu s jednokratnim iglama NovoFine ili NovoTwist, duljine do 8 mm.
- Za primjenu svake injekcije uvijek upotrijebite novu iglu.
- Mijenjajte mjesta injiciranja kako ne biste oštetili kožu.
- Kako biste osigurali primjenu ispravne doze i kako ne biste injicirali zrak, provjerite protok hormona rasta prije primjene prve injekcije iz nove brizgalice Norditropin FlexPro. Nemojte koristiti brizgalicu ako se na vrhu igle nije pojavila kapljica otopine hormona rasta (pogledajte stranice 10 do 11, koraci E do G).
- Nemojte dijeliti Vašu Norditropin FlexPro brizgalicu ni s kim.

Koliko ćete dugo trebati liječenje
- Djeca koja imaju poremećaj rasta zbog Turnerova sindroma, bolesti bubrega, zbog toga što su rođena mala za svoju gestacijsku dob (SGA) ili Noonanova sindroma: Liječnik će Vam preporučiti da nastavite liječenje sve dok ne prestanete rasti.
- Djeca ili adolescenti kojima nedostaje hormon rasta: Liječnik će Vam preporučiti da nastavite liječenje i u odrasloj dobi.

Nemojte prestati s primjenom lijeka Norditropin FlexPro prije nego što se o tome posavjetujete sa svojim liječnikom.

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO

Ako primijenite više lijeka Norditropin FlexPro nego što ste trebali
Recite svom liječniku ako injicirate previše somatropina. Dugotrajna primjena prevelike doze može uzrokovati poremećen rast i grube crte lica.

Ako ste zaboravili primijeniti Norditropin FlexPro
Sljedeću dozu primijenite kao i obično, u uobičajeno vrijeme. **Nemojte uzeti dvostruku dozu** kako biste nadoknadili zaboravljenu dozu.

Ako prestanete primjenjivati Norditropin FlexPro
Nemojte prestati s primjenom lijeka Norditropin FlexPro prije nego što se o tome posavjetujete sa svojim liječnikom.

U slučaju bilo kakvih nejasnoća ili pitanja u vezi s primjenom ovog lijeka, obratite se svom liječniku ili ljekarniku.

4. Moguće nuspojave

Kao i svi lijekovi, ovaj lijek može uzrokovati nuspojave iako se one neće javiti kod svakoga.

Nuspojave opažene u djece i odraslih (nepoznata učestalost)
- **Osip, piskanje pri disanju, otečene vjeđe, lice ili usne, potpuni kolaps**. Bilo što od navedenog može biti znak alergijske reakcije.
- **Glavobolja, problemi s vidom, mučnina** i **povraćanje**. To mogu biti znakovi povećanog tlaka u mozgu.
- Razina **tiroksina u serumu** može se smanjiti.
- **Hiperglikemija** (povišene razine glukoze u krvi).

Ako se kod Vas pojavi bilo što od navedenoga, **posjetite liječnika što je moguće prije.** Prestanite primjenjivati Norditropin FlexPro dok Vam liječnik ne kaže da možete nastaviti s liječenjem.

U rijetkim slučajevima tijekom liječenja lijekom Norditropin zabilježen je razvoj protutijela na somatropin.
Prijavljene su povišene razine jetrenih enzima.
U bolesnika liječenih somatropinom (djelatna tvar u lijeku Norditropin FlexPro) prijavljeni su slučajevi leukemije i ponovne pojave tumora mozga, iako nema dokaza da je za to odgovoran somatropin.
Ukoliko mislite da imate bilo koju od tih bolesti, razgovarajte s liječnikom.

Dodatne nuspojave u djece
Manje česte (mogu se javiti u do 1 na 100 djece)
- **glavobolja**
- **crvenilo**, svrbež i bol na području injiciranja
- **povećanje dojki** (ginekomastija).

Rijetke (mogu se javiti u do 1 na 1000 djece)
- **osip**
- bol u **mišićima** i zglobovima
- **oticanje šaka** i stopala zbog zadržavanja tekućine.

U rijetkim slučajevima, u djece koja su primjenjivala Norditropin FlexPro javili su se bolovi u kuku i koljenu ili su počela šepati. Ti simptomi mogu biti posljedica iskliznuća vrška kosti s hrskavice (poskliz epifize glave bedrene kosti) ili bolesti koja pogađa gornji dio bedrene kosti (osteonekroza glave bedrene kosti uključujući *Legg-Calvéovu bolest*). Razgovarajte sa svojim liječnikom ako imate ustrajnu bol.

Tijekom kliničkih ispitivanja u djece s **Turnerovim sindromom**, zapaženo je nekoliko slučajeva **povećanog rasta šaka i stopala** u usporedbi s visinom.

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO

Tijekom kliničkih ispitivanja u djece s Turnerovim sindromom uočeno je da visoke doze lijeka Norditropin vjerojatno mogu povećati rizik pojave infekcija uha.

Ako bilo koja od tih nuspojava postane ozbiljna ili ako primijetite nuspojave koje nisu navedene u ovoj uputi, obavijestite o tome svog liječnika ili ljekarnika jer će možda trebati smanjiti dozu lijeka.

Dodatne nuspojave u odraslih
Vrlo česte (mogu se javiti u više od 1 na 10 odraslih osoba)
- **oticanje šaka** i stopala zbog zadržavanja tekućine.

Česte (mogu se javiti u do 1 na 10 odraslih osoba)
- **glavobolja**
- osjećaj **puzanja po koži** (*mravinjanje*) i utrnulost ili bol ponajviše u prstima
- **bol u zglobovima** i ukočenost, bol u mišićima.

Manje česte (mogu se javiti u do 1 na 100 odraslih osoba)
- **šećerna bolest tipa 2**
- **sindrom karpalnoga kanala**, trnci i bol u prstima i šakama
- **svrbež** (može biti intenzivan) i bol u području injiciranja
- **ukočenost mišića**
- **povećanje dojki** (ginekomastija).

Prijavljivanje nuspojava
Ako primijetite bilo koju nuspojavu potrebno je obavijestiti liječnika ili ljekarnika. To uključuje i svaku moguću nuspojavu koja nije navedena u ovoj uputi. Nuspojave možete prijaviti izravno putem nacionalnog sustava za prijavu nuspojava: navedenog u Dodatku V. Prijavljivanjem nuspojava možete pridonijeti u procjeni sigurnosti ovog lijeka.

5. Kako čuvati Norditropin FlexPro

Lijek čuvajte izvan pogleda i dohvata djece.

Ovaj lijek se ne smije upotrijebiti nakon isteka roka valjanosti navedenog na pakiranju iza oznake „EXP“. Rok valjanosti odnosi se na zadnji dan navedenog mjeseca.

Nekorištene brizgalice Norditropin FlexPro **čuvati** u hladnjaku (2°C-8°C) u vanjskom pakiranju radi zaštite od svjetlosti. Ne zamrzavati ni izlagati toplini. Ne čuvati u blizini rashladnih dijelova.

Tijekom uporabe brizgalice Norditropin FlexPro 5 mg/1,5 ml možete je **ili**:
- čuvati do 4 tjedna u hladnjaku (2°C-8°C), **ili**
- čuvati do 3 tjedna na sobnoj temperaturi (ispod 25°C).

Ne nastavljajte s uporabom brizgalica Norditropin FlexPro ako su bile zamrznute ili izložene visokim temperaturama.

Ne upotrebljavajte brizgalice Norditropin FlexPro ako je otopina hormona rasta u njima mutna ili je promijenila boju.

Norditropin FlexPro brizgalicu uvijek čuvajte bez pričvršćene igle.
Uvijek vratite zatvarač brizgalice na Norditropin FlexPro napunjenu brizgalicu kad je ne koristite. Za primjenu svake injekcije uvijek upotrijebite novu iglu.

Nikada nemojte nikakve lijekove bacati u otpadne vode ili kućni otpad. Pitajte svog ljekarnika kako baciti lijekove koje više ne koristite. Ove mjere pomoći će u očuvanju okoliša.

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO

6. Sadržaj pakiranja i druge informacije

Što Norditropin FlexPro sadrži
- Djelatna tvar je somatropin.
- Drugi sastojci su manitol, histidin, poloksamer 188, fenol, voda za injekcije, kloridna kiselina i natrijev hidroksid.

Kako Norditropin FlexPro izgleda i sadržaj pakiranja
Norditropin FlexPro je bistra i bezbojna otopina za injekciju u jednokratnoj, višedoznoj napunjenoj brizgalici od 1,5 ml.

1 ml otopine sadrži 3,3 mg somatropina.
1 mg somatropina odgovara 3 IU somatropina.

Norditropin FlexPro dostupan je u tri jačine:
5 mg/1,5 ml, 10 mg/1,5 ml i 15 mg/1,5 ml (što odgovara 3,3 mg/ml, 6,7 mg/ml i 10 mg/ml) u pakiranjima od 1 ili 5 napunjenih brizgalica. Na tržištu se ne moraju nalaziti sve veličine pakiranja.

Nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet i proizvođač
Novo Nordisk A/S
Novo Allé 1
DK-2880 Bagsværd, Danska

Predstavnik nositelja odobrenja za Republiku Hrvatsku
Novo Nordisk Hrvatska d.o.o.
Ulica Damira Tomljanovića-Gavrana 17
10 020 Zagreb, Hrvatska
Tel: 01/6651-900

Ovaj lijek odobren je u državama članicama Europskog gospodarskog prostora pod sljedećim nazivima:

Austrija, Belgija, Hrvatska, Cipar, Češka, Danska, Finska, Njemačka, Grčka, Mađarska, Irska, Italija, Luksemburg, Nizozemska, Norveška, Poljska, Portugal, Slovačka, Slovenija, Španjolska, Švedska: Norditropin FlexPro 5 mg/1,5 ml

Francuska: Norditropine FlexPro 5 mg/1,5 ml

Način i mjesto izdavanja lijeka
Lijek se izdaje na recept, u ljekarni.

Ova uputa je zadnji puta revidirana u lipnju 2026.

Ostali izvori informacija

Detaljnije informacije o ovom lijeku dostupne su na internetskoj stranici Agencije za lijekove i medicinske proizvode: https://www.halmed.hr.

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO

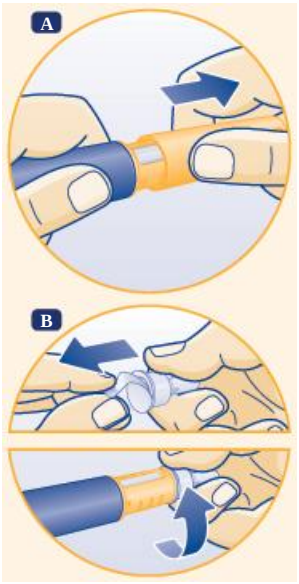
Upute kako koristiti Norditropin FlexPro
Prije uporabe brizgalice Norditropin FlexPro pozorno pročitajte ove upute.
Provjerite naziv, jačinu i boju naljepnice na Vašoj Norditropin FlexPro brizgalici kako biste bili sigurni da sadrži odgovarajuću jačinu hormona rasta.

Nastavite čitati kako biste naučili:
Pripremiti Vašu brizgalicu Norditropin FlexPro
Provjeriti protok hormona rasta sa svakom novom brizgalicom
Odabrati dozu
Injicirati dozu
Održavati Vašu brizgalicu Norditropin FlexPro
Važne informacije



Vaša Norditropin FlexPro brizgalica je višedozna napunjena brizgalica s hormonom rasta. Norditropin FlexPro sadrži 5 mg otopine ljudskog hormona rasta te omogućuje isporuku doza u rasponu od 0,025 do 2 mg, u odmjernim koracima od po 0,025 mg.
Norditropin FlexPro je namijenjen za uporabu s jednokratnim iglama NovoFine ili NovoTwist, duljine do 8 mm.

Pripremite Vašu brizgalicu Norditropin FlexPro
Provjerite naziv, jačinu i boju naljepnice na Vašoj Norditropin FlexPro brizgalici kako biste bili sigurni da sadrži odgovarajuću jačinu hormona rasta.



A Skinite zatvarač brizgalice.

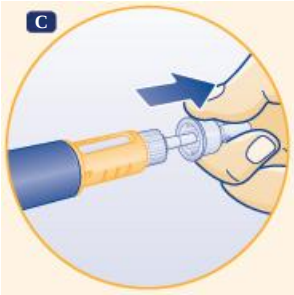
Provjerite je li otopina hormona rasta u brizgalici bistra i bezbojna, okrećući brizgalicu naopako jedanput ili dvaput. Nemojte upotrijebiti brizgalicu ako je otopina mutna ili je promijenila boju.

B Upotrijebite novu jednokratnu iglu. Otrgnite papirnatu naljepnicu s igle i navijte iglu ravno na brizgalicu. Osigurajte da je igla čvrsto pričvršćena.

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO

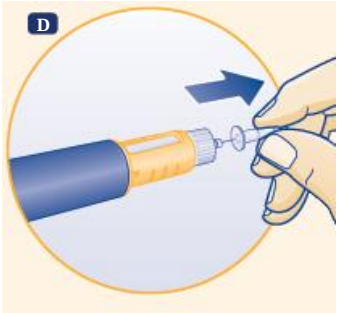
⚠ Uvijek upotrijebite novu iglu za svaku injekciju. Time se smanjuje rizik od onečišćenja, infekcije, istjecanja otopine, začepljenja igala i pogrešnog doziranja.

⚠ Nikada nemojte saviti ili oštetiti iglu.



C Skinite vanjski zatvarač igle i sačuvajte ga za poslije.

Nakon injiciranja, trebat će Vam kako biste ispravno skinuli iglu s brizgalice.



D Skinite unutarnji zatvarač igle i bacite ga u otpad.

Ako ga pokušate vratiti nazad na iglu možete se slučajno ubosti.

Na vrhu igle može se pojaviti kapljica hormona rasta, to je normalno.

Provjerite protok hormona rasta sa svakom novom brizgalicom
Sa svakom novom brizgalicom, prije odabira i injiciranja prve doze morate provjeriti protok kako biste osigurali primjenu ispravne doze hormona rasta.



E Okretanjem izbornika doze odaberite **minimalnu** dozu 0,025 mg.

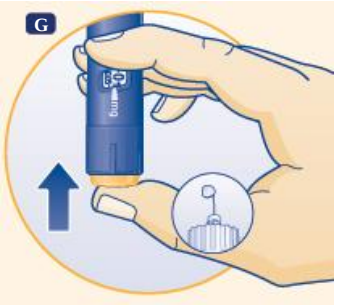


F Držite brizgalicu iglom okrenutom prema gore.

Nekoliko puta lagano kucnite prstom po vrhu brizgalice kako bi se mjehurići zraka skupili na vrhu.

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO

G Držite gumb za doziranje sve dok se 0 na zaslonu ne poravna s pokazivačem te se kapljica hormona rasta pojavi na vrhu igle.



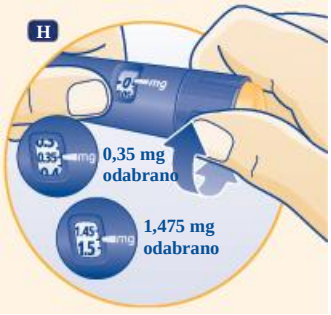
Ako se na vrhu igle nije pojavila kapljica, ponovite korake E do G do 6 puta. Ako se i nakon toga kapljica ne pojavi, promijenite iglu i ponovite još jedanput korake E do G.

Nemojte koristiti brizgalicu ako se kapljica hormona rasta i dalje nije pojavila.

⚠ Uvijek provjerite da se na vrhu igle pojavila kapljica prije primjene prve injekcije sa svakom novom brizgalicom.

Odabir doze
Koristite izbornik doze na brizgalici Norditropin FlexPro kako biste odabrali do 2,0 mg po dozi.

H Odaberite ili prilagodite dozu okretanjem izbornika doze u jednom ili drugom smjeru sve dok se ispravan broj mg ne poravna s pokazivačem.



Kada brizgalica sadrži manje od 2,0 mg, izbornik doze će se zaustaviti na broju preostalih mg u brizgalici.

ⓘ Izbornik doze klikne drugačije kada se okreće unaprijed, unatrag ili preko broja mg preostalih u brizgalici.

ⓘ **Koliko je hormona rasta preostalo?**
Kako biste vidjeli koliko je približno hormona rasta preostalo koristite skalu hormona rasta.

Možete koristiti izbornik doze kako biste vidjeli točno koliko hormona rasta je preostalo u brizgalici – ako brizgalica sadrži manje od 2,0 mg:
Okrećite izbornik doze dok se ne zaustavi. Broj koji se poravnao s pokazivačem prikazuje koliko mg je preostalo.

Ako Vam je potrebno više hormona rasta nego što je preostalo u brizgalici možete uzeti novu brizgalicu ili podijeliti dozu između sadašnje i nove brizgalice.

⚠ Nikada ne brojite klikove brizgalice kako biste odredili broj odabranih mg. Samo će zaslon i pokazivač pokazati točan broj mg.

⚠ Nikada ne koristite skalu hormona rasta za točno određivanje količine hormona rasta za injiciranje. Samo će zaslon i pokazivač pokazati točan broj mg.

Injiciranje doze
Osigurajte primitak pune doze koristeći pravilnu tehniku injiciranja.

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO

I Zabodite iglu pod kožu kako Vam je pokazao Vaš liječnik ili medicinska sestra. Držite gumb za doziranje kako biste injicirali sve dok se na zaslonu znamenka „0“ ne poravna s pokazivačem.

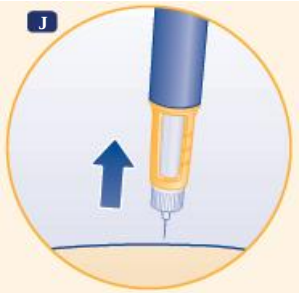


Tada ćete možda čuti ili osjetiti „klik”.

Ostavite iglu pod kožom najmanje **6 sekundi** kako biste bili sigurni da ste primili cijelu dozu.

Dok čekate možete pustiti gumb za doziranje.

J Izvadite iglu iz kože.

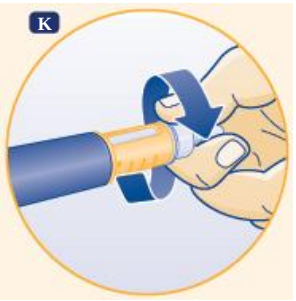


Nakon toga, možda ćete primijetiti kap hormona rasta na vrhu igle. To je normalno i nema učinka na dozu koju ste upravo primili.

⚠ Nikada ne brojite klikove brizgalice kako biste odredili broj odabranih mg. Samo će zaslon i pokazivač pokazati točan broj mg.

⚠ Nikada ne dodirujte zaslon tijekom injiciranja jer to može blokirati injiciranje.

K Pažljivo vratite vanjski zatvarač igle natrag, ne dodirujući iglu. Odvijte iglu i pažljivo je odložite u otpad sukladno uputama liječnika ili medicinske sestre.



Nakon svake uporabe vratite zatvarač brizgalice na brizgalicu.

Kada je brizgalica prazna, bacite je u otpad bez nataknute igle, sukladno uputama Vašeg liječnika, medicinske sestre ili u skladu s nacionalnim propisima.

⚠ Nikada ne pokušavajte vratiti unutarnji zatvarač igle natrag na iglu. Mogli biste se slučajno ubosti na iglu.

⚠ Uvijek čuvajte brizgalicu bez pričvršćene igle. Time se smanjuje rizik od onečišćenja, infekcije, istjecanja otopine, začepljenja igala i pogrešnog doziranja.

Održavanje Vaše brizgalice Norditropin FlexPro

Vašom Norditropin FlexPro brizgalicom mora se oprezno rukovati:

- Brizgalicu nemojte ispuštati ili udarati njome o tvrdu površinu. Ako Vam ispadne ili sumnjate da je neispravna, uvijek navijte novu jednokratnu iglu i provjerite protok hormona rasta prije injiciranja.
- Ne pokušavajte ponovno napuniti Vašu brizgalicu – to je napunjena brizgalica.
- Nemojte pokušavati popraviti Vašu brizgalicu niti ju rastaviti.
- Zaštitite Vašu brizgalicu od prašine, nečistoće, tekućine i direktne sunčeve svjetlosti.
- Ne perite, ne namačite i ne podmazujte Vašu brizgalicu. Ako je potrebno, brizgalicu očistite s

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO

vlažnom krpicom s blagim deterdžentom.
- Ne zamrzavajte Vašu brizgalicu niti ju ne čuvajte u blizini rashladnih dijelova, primjerice u hladnjaku.
- Za informacije o čuvanju brizgalice vidjeti dio 5. upute o lijeku „Kako čuvati Norditropin FlexPro“.

⚠ **Važne informacije**
- Uvijek čuvajte svoju brizgalicu i igle izvan pogleda i dohvata drugih, osobito djece.
- **Nikada nemojte dijeliti** svoju brizgalicu ili igle s drugim osobama jer može doći do prijenosa infekcije.
- Osobe koje skrbe za bolesnika moraju **biti vrlo oprezne pri rukovanju rabljenim iglama** kako bi smanjile rizik od uboda iglom i prijenosa infekcije.

⚠ **Važne informacije**
Obratite posebnu pažnju na ove napomene jer su važne za sigurnu uporabu brizgalice.

ⓘ **Dodatne informacije**

HALMED
24 - 06 - 2026
ODOBRENO