

# Kartica za obuku bolesnika / skrbnika – Nyxoid® (nalokson)

Ovaj vodič predstavlja edukacijski materijal koji je obavezan kao uvjet za stavljanje lijeka Nyxoid u promet, u cilju dodatne minimizacije važnih odabranih rizika.

Bez promidžbenog sadržaja.

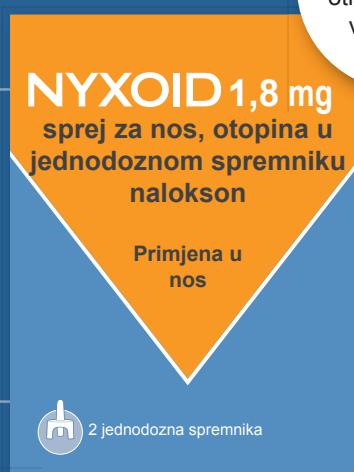
Informacije navedene u ovom edukacijskom materijalu ne zamjenjuju one navedene u sažetku opisa svojštava lijeka. Za potpune informacije prije primjene lijeka molimo da pročitate sažetak opisa svojštava lijeka (dostupan na [www.halmed.hr/Lijekovi/Baza-ljekova](http://www.halmed.hr/Lijekovi/Baza-ljekova)).

Ovaj edukacijski materijal možete pronaći na internetskim stranicama Agencije za lijekove i medicinske proizvode (HALMED) u dijelu Farmakovigilancija/Mjere minimizacije rizika.

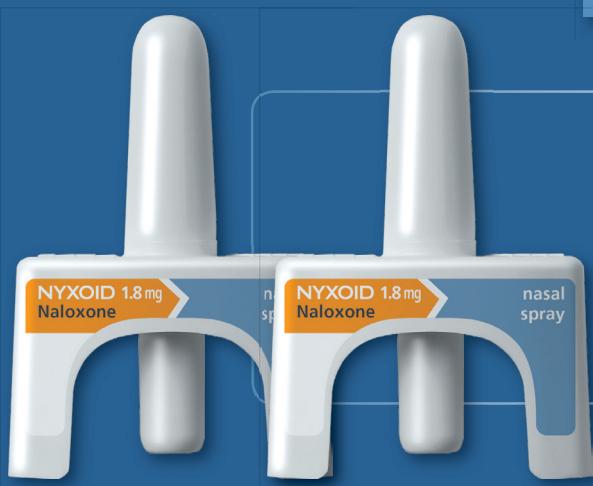
# Kartica za obuku bolesnika / skrbnika – Nyxoid® (nalokson)

## Što se nalazi u pakiranju lijeka Nyxoid®?

Uputa o lijeku s informacijama o lijeku Nyxoid® i načinu njegove primjene

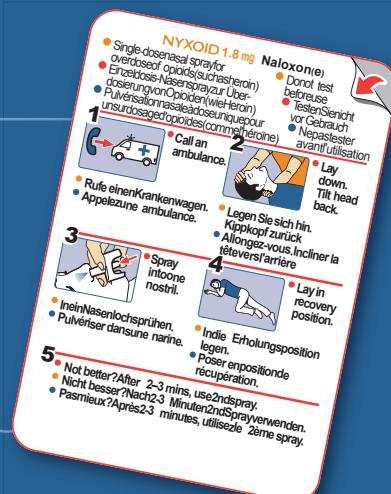


Na vanjskom pakiranju otisnut je i rok valjanosti.



Dva spreja za nos zatvorena zasebno zapakirana u blister pakiranja

Na poleđini blistera otisnut je Brzi vodič, sa sličicama koje prikazuju kako se primjenjuje lijek Nyxoid® po koracima



### Što je lijek Nyxoid®?

Lijek Nyxoid® je sprej za nos u jednodoznom spremniku koji se koristi za hitno liječenje nakon predoziranja heroinom ili drugim opioidima.

Svako pakiranje sadrži 2 spreja za nos (2 pojedinačne doze).

Lijek Nyxoid® nije zamjena za hitnu medicinsku skrb.

Lijek Nyxoid® treba sa sobom nositi svatko tko je pod rizikom od predoziranja opioidom. Skrbnici, primjerice članovi uže obitelji ili prijatelji, trebali bi znati gdje mogu pronaći lijek Nyxoid u slučaju hitnosti.

### Kada primjeniti lijek Nyxoid®

Ako znate ili posumnjate da se netko predozirao opioidom primjenite lijek Nyxoid® onako kako je opisano na sljedećoj stranici.

**UVIJEK morate odmah pozvati hitnu pomoć**, čak i ako se osoba probudi - može ponovno izgubiti svijest i prestati disati.

**Budite oprezni:** osoba liječena lijekom Nyxoid® može pokazati akutne simptome ustezanja, što može biti opasno.

### Ako imate lijek Nyxoid® ...

Postavite podsjetnik u kalendaru mjesec dana prije isteka roka valjanosti lijeka Nyxoid, a zatim s liječnikom dogovorite nabavu novog pakiranja.

### Kako lijek Nyxoid® djeluje?

Lijek Nyxoid® sadrži **nalokson**, koji privremeno poništava učinak opioidnih lijekova. Nalokson djeluje tako da istiskuje molekule opioidnih lijekova iz njihovih receptora u mozgu i drugdje u tijelu.

#### Predoziranje opioidom

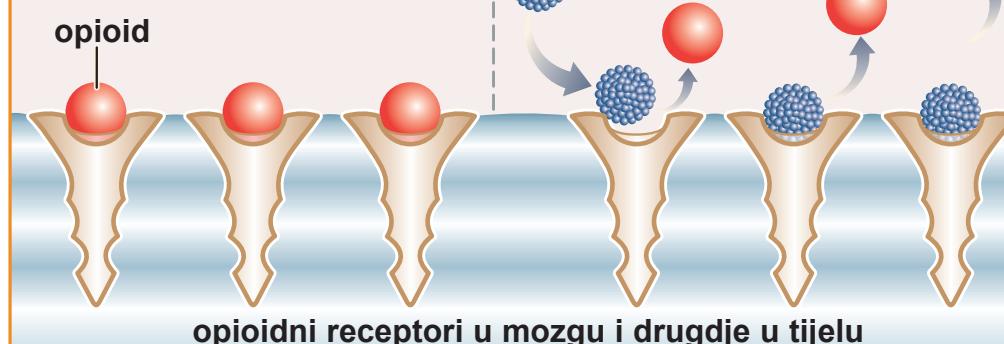
Opioidni lijekovi vezuju se za receptore.

→ Moždani signali su blokirani. Disanje se usporava i zaustavlja. Osoba gubi svijest.

#### Liječenje naloksonom

Nalokson se još snažnije vezuje za receptore i iz njih privremeno istiskuje opioide.

→ Ponovno se uspostavljaju moždani signali. Osoba ponovno može disati i budi se.

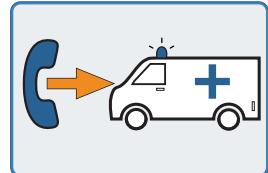


## 1 Utvrdite ima li znakova predoziranja

- **Oprezno pristupite osobi.** Provjerite ima li u blizini opasnih predmeta, kao što je pribor za injiciranje.
- **Provjerite odgovara li osoba,** kako biste vidjeli je li pri svijesti. Možete:
  - viknuti njeno ime
  - blago je protresti za ramena
  - glasno joj govoriti u uho
  - protrljati prsnu kost (sternum)
  - uštipnuti je za uho ili ležište nokta na prstu ruke
- **Provjerite dišne puteve i disanje**
  - **Uklonite iz usta i nosa sve strane tvari**
  - **Provjerite diše li osoba** tijekom 10 sekundi — Pomiču li se prsa? Čujete li zvuk disanja? Osjećate li dah na obrazu?
- **Provjerite ima li znakova predoziranja**, kao što su:
  - izostanak reakcije na dodir ili zvukove
  - sporo, neravnomjerno disanje ili izostanak disanja
  - hrkanje, dahtanje ili gutanje zraka
  - plavi ili ljubičasti nokti prstiju ruku ili usne.

## 2 Pozovite hitnu pomoć

**Uvijek** odmah pozovite hitnu pomoć, čak i ako se osoba probudi.



**!** Lijek Nyxoid® nije zamjena za hitnu medicinsku pomoć ni mjere osnovnog održavanja života (kao što je kardiopulmonalno oživljavanje).

- Ako je moguće, stavite telefon na zvučnik kako bi Vam ruke bile slobodne.
- **Dajte hitnoj službi dajte što više informacija,** uključujući:
  - točnu lokaciju i poštanski broj (ako ih znate)
  - što mislite da je osoba možda uzela
  - je li osoba pri svijesti i diše li
  - da planirate primijeniti Nyxoid® sprej za nos

## 3 Primijenite jedan sprej lijeka Nyxoid®

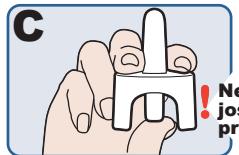
Svaki sprej za nos sadrži samo jednu dozu.



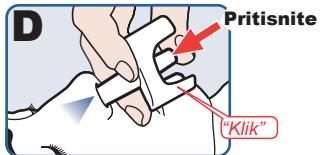
Odlijepite stražnji stanu spremnika lijeka Nyxoid®. Izvadite sprej za nos i stavite ga nadohvat ruke.



Polegnite osobu na leđa. Poduprite joj vrat i zabacite glavu unazad. Uklonite iz nosa sve strane tvari.



Držite sprej kako je prikazano — kažiprst i srednji prst položite svaki s jedne strane mlaznice, a palac namjestite na klip.



**!** Nemojte pritisnati sprej radi pripreme ili probe prije upotrebe

## 4 Namjestite osobu u bočni položaj

**A** Postavite bližu ruku pod pravim kutom u odnosu na tijelo i savijte je



**B** Prebacite drugu ruku preko prsnog koša. Položite nadlanicu uz obraz

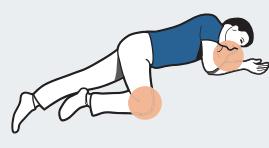


**C** Uhvatite udaljenu nogu odmah iznad koljena. Podignite koljeno. Okrenite osobu prema sebi i postavite je na bok



Poduprite glavu, držeći nadlanicu uz obraz

**D** **Konačni položaj:** Šaka podupire glavu



Gornja noga savijena u kuku i koljenu

### 5 Pratite stanje osobe dok ne stigne pomoć

- **Ostanite uz osobu.** Pratite poboljšava li se disanje te reagira li na zvukove i dodir.
- Ako je osoba bez svijesti i ne diše normalno, primijenite mjere osnovnog održavanja života (kao što je oživljavanje), ako ste obučeni za to\*.
- Budite na oprezu — čak i ako se osoba probudi, može ponovno izgubiti svijest i prestati disati.

### 6 Osoba ne reagira? Primijenite drugu dozu

- Ako nema poboljšanja nakon 2-3 minute ili ako se simptomi predoziranja vrate: **primijenite novi sprej lijeka Nyxoid® u drugu nosnicu.** To možete učiniti dok je bolesnik u bočnom položaju.

### 7 Pobrinite se za vlastitu sigurnost

- Ako je osoba ovisna o opioidima, lijek Nyxoid® može izazvati **akutne simptome ustezanja.** Simptomi mogu uključivati:
  - bolove i grčeve po tijelu
  - povraćanje, mučninu, proljev
  - vrućicu, curenje iz nosa ili kihanje
  - znojenje, drhtanje ili groznicu
  - nervozu ili razdražljivost

Neke osobe mogu se ponašati agresivno kad se počnu buditi.

! Pobrinite se za vlastitu sigurnost.

### 8 Kada stigne hitna pomoć

- **Odmah im recite što se dogodilo i da ste osobi primijenili lijek Nyxoid®.** Dajte im sve upotrijebljene spremnike Nyxoid® spreja za nos.

#### Zbrinjavanje upotrijebljenih sprejeva za nos

Ako zaboravite dati upotrijebljene sprejeve djelatnicima hitne pomoći, dajte ih zdravstvenom radniku ili ljekarniku i dogovorite nabavu novog pakiranja. **Nikada** nemojte bacati sprejeve u otpadne vode ili kućni otpad.

\*Za više informacija o obuci za pružanje mjera osnovnog održavanja života, posjetite mrežnu stranicu: <http://www.hdhm.com.hr/>

#### Video za obuku

Svi koraci kod primjene lijeka Nyxoid® za poništavanje učinaka predoziranja opioidima prikazani su u videozapisu kojem možete pristupiti putem ove poveznice.



#### Prijavljivanje nuspojava

Nakon dobivanja odobrenja lijeka važno je prijavljivanje sumnji na njegove nuspojave. Time se omogućuje kontinuirano praćenje omjera koristi i rizika lijeka. Sve sumnje na nuspojave potrebno je prijaviti Agenciji za lijekove i medicinske proizvode (HALMED). HALMED poziva zdravstvene radnike da prijave sumnje na nuspojave putem informacijskog sustava OPeN koji je dostupan na internetskim stranicama HALMED-a (<https://open.halmed.hr>).