Uputa o lijeku: Informacije za bolesnika

Ivakaftor Pliva 150 mg filmom obložene tablete
ivakaftor

Pažljivo pročitajte cijelu uputu prije nego počnete uzimati 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 Ivakaftor Pliva i za što se koristi
2. Što morate znati prije nego počnete uzimati Ivakaftor Pliva
3. Kako uzimati Ivakaftor Pliva
4. Moguće nuspojave
5. Kako čuvati Ivakaftor Pliva
6. Sadržaj pakiranja i druge informacije

1. Što je Ivakaftor Pliva i za što se koristi

Ivakaftor Pliva sadrži djelatnu tvar ivakaftor. Ivakaftor djeluje na razini regulatora provodljivosti kroz staničnu membranu kod cistične fibroze, proteina CFTR (engl. *cystic fibrosis transmembrane conductance regulator*), od kojega je građen kanal na površini stanice koji omogućuje kretanje čestica poput klorida u stanicu i iz stanice. Zbog mutacija u genu *CFTR* (pogledajte niže), kretanje klorida je smanjeno u osoba s cističnom fibrozom (CF). Ivakaftor pomaže da se određeni abnormalni proteini CFTR češće otvaraju kako bi se poboljšao ulazak klorida u stanicu i njihov izlazak iz stanice.

Ivakaftor Pliva tablete namijenjene su:
- kao monoterapija za liječenje cistične fibroze u bolesnika u dobi od 6 i više godina i tjelesne težine od 25 kg ili više, koji u genu *CFTR* imaju mutaciju *R117H* ili jednu od sljedećih mutacija zbog koje dolazi do nepravilne regulacije kanala: *G551D, G1244E, G1349D, G178R, G551S, S1251N, S1255P, S549N* ili *S549R.*

2. Što morate znati prije nego počnete uzimati Ivakaftor Pliva

Nemojte uzimati Ivakaftor Pliva
- ako ste alergični na ivakaftor ili neki drugi sastojak ovog lijeka (naveden u dijelu 6).

Upozorenja i mjere opreza
Obratite se svom liječniku ili ljekarniku prije nego uzmete Ivakaftor Pliva

- Obratite se svom liječniku ako imate ili ste prije imali tegobe s jetrom. Liječnik će Vam možda morati prilagoditi dozu.
- Neke osobe koje uzimaju Ivakaftor Pliva (sam ili u kombinaciji s tezakaftorom/ivakaftorom ili ivakaftorom/tezakaftorom/eleksakaftorom) mogu imati povišene jetrene enzime u krvi. Ako imate neki od sljedećih simptoma, koji mogu biti znak poremećaja jetre, odmah o tome obavijestite liječnika:
  - bol ili nelagoda u gornjem desnom području trbuha
  - žuta boja kože ili bjeloočnica
  - gubitak apetita
  - mučnina ili povraćanje

HALMED
28 - 05 - 2026
ODOBRENO

- tamna boja mokraće

- Liječnik će napraviti neke krvne pretrage da Vam provjeri funkciju jetre prije i tijekom liječenja, osobito tijekom prve godine liječenja te posebno ako ste nekad prije imali povišene jetrene enzime na krvnim pretragama.

- Depresija (uključujući suicidalne misli i ponašanja) zabilježena je u bolesnika koji uzimaju Ivakaftor Pliva, a osobito kad se primjenjuje u kombinaciji s tezakaftorom/ivakaftorom ili ivakaftorom/tezakaftorom/eleksakaftorom te obično s nastupom unutar prva tri mjeseca liječenja. Odmah se obratite liječniku ako se Vama (ili nekome tko uzima ovaj lijek) pojavi bilo koji od sljedećih simptoma: tužno ili izmijenjeno raspoloženje, tjeskoba, osjećaj emocionalne nelagode ili misli o samoozljeđivanju ili samoubojstvu, što mogu biti znakovi depresije..

- Obratite se svom liječniku ako imate ili ste prije imali tegobe s bubrezima.

- Ako imate dvije mutacije klase I (mutacije za koje je poznato da ne proizvode protein CFTR), ne smijete uzimati Ivakaftor Pliva jer se ne očekuje da ćete reagirati na liječenje tim lijekom.

- Ivakaftor Pliva se ne preporučuje ako Vam je presađen organ.

- Obratite se liječniku ako uzimate hormonske kontraceptive – primjerice, žene koje uzimaju tablete za kontracepciju. To može značiti da je vjerojatnije da ćete dobiti osip dok uzimate Ivakaftor Pliva u kombinaciji s tabletom ivakaftor/tezakaftor/eleksakaftor.

- Nepravilnosti očnih leća (katarakte), bez ikakvog utjecaja na vid, opažene su u neke djece i adolescenata liječenih lijekom Ivakaftor Pliva (samim ili u kombinaciji s tezakaftorom/ivakaftorom ili ivakaftorom/tezakaftorom/eleksakaftorom). Liječnik će Vam možda provesti neke preglede očiju prije i tijekom liječenja ivakaftorom.

- Ivakaftor Pliva se smije primjenjivati samo ako imate jednu od mutacija u genu *CFTR* navedenih u dijelu 1 („Što je Ivakaftor Pliva i za što se koristi“).

Djeca i adolescenti

Ovaj lijek nemojte davati djeci mlađoj od mjesec dana jer nije poznato je li ivakaftor siguran i djelotvoran u te djece.

Ovaj lijek nemojte davati u kombinaciji s tezakaftorom/ivakaftorom djeci mlađoj od 6 godina ili u kombinaciji s ivakaftorom/tezakaftorom/eleksakaftorom djeci mlađoj od 2 godine jer nije poznato jesu li sigurni i djelotvorni u te djece.

Drugi lijekovi i Ivakaftor Pliva

Obavijestite svog liječnika ili ljekarnika ako uzimate, nedavno ste uzeli ili biste mogli uzeti bilo koje druge lijekove. Neki lijekovi mogu utjecati na djelovanje lijeka Ivakaftor Pliva ili povećati vjerojatnost nastanka nuspojava. Osobito obavijestite svog liječnika ako uzimate neki od lijekova navedenih u nastavku. Liječnik može odlučiti da Vam je potrebno prilagoditi dozu ili provesti dodatne preglede.

- **Antimikotici** (primjenjuju se za liječenje gljivičnih infekcija); uključuju flukonazol, itrakonazol, ketokonazol, posakonazol i vorikonazol.
- **Antibiotici** (primjenjuju se za liječenje bakterijskih infekcija); uključuju klaritromicin, eritromicin, rifabutin, rifampicin i telitromicin**.**
- **Lijekovi protiv epilepsije (**primjenjuju se za liječenje epileptičkih napadaja); uključuju karbamazepin, fenobarbital i fenitoin.
- **Biljni lijekovi;** uključuju gospinu travu (*Hypericum perforatum*).
- **Imunosupresivi** (primjenjuju se nakon presađivanja organa); uključuju ciklosporin, everolimus, sirolimus i takrolimus
- **Srčani glikozidi** (primjenjuju se za liječenje nekih bolesti srca); uključuju digoksin.

HALMED
28 - 05 - 2026
ODOBRENO

- **Antikoagulansi** (primjenjuju se za sprječavanje nastanka krvnih ugrušaka); uključuju varfarin.
- **Lijekovi za liječenje šećerne bolesti;** uključuju glimepirid i glipizid.
- **Lijekovi za snižavanje krvnog tlaka;** uključuju verapamil**.**

Ivakaftor Pliva s hranom i pićem

Za vrijeme liječenja izbjegavajte hranu ili pića koja sadrže grejp jer mogu povećati količinu ivakaftora u Vašem tijelu te tako pojačati nuspojave lijeka Ivakaftor Pliva.

Trudnoća i dojenje

Ako ste trudni ili dojite, mislite da biste mogli biti trudni ili planirate imati dijete, obratite se svom liječniku za savjet prije nego što uzmete ovaj lijek. Bolje je izbjegavati primjenu lijeka Ivakaftor Pliva tijekom trudnoće, ako je to moguće, a liječnik će Vam pomoći da odlučite što je najbolje za Vas i Vaše dijete.

Ivakaftor se izlučuje u majčino mlijeko. Ako planirate dojiti, upitajte liječnika za savjet prije uzimanja lijeka Ivakaftor Pliva. Liječnik će odlučiti hoće li Vam preporučiti da prestanete dojiti ili da prestanete uzimati terapiju ivakaftorom. Liječnik će razmotriti korist dojenja za dijete i korist terapije za Vas.

Upravljanje vozilima i strojevima

Ivakaftor Pliva Vam može izazvati omaglicu. Ako osjetite omaglicu, nemojte upravljati vozilom, voziti bicikl ni raditi sa strojevima.

Ivakaftor Pliva sadrži laktozu i natrij

Ako Vam je liječnik rekao da ne podnosite neke šećere, obratite se liječniku prije uzimanja ovog lijeka.

Ivakaftor Pliva sadrži manje od 1 mmol (23 mg) natrija po dozi, tj. zanemarive količine natrija.

3. Kako uzimati Ivakaftor Pliva

Uvijek uzmite ovaj lijek točno onako kako Vam je rekao liječnik. Provjerite s liječnikom ako niste sigurni.
Liječnik će odlučiti koji lijek i doza su odgovarajući za Vas. Preporuke za doziranje lijeka Ivakaftor Pliva nalaze se u tablici 1.

Tablica 1:Preporuke za doziranje

Dob/težina	**Jutarnja doza**	**Večernja doza**
Ivakaftor Pliva kao monoterapija		
6 i više godina, ≥ 25 kg	Jedna tableta lijeka Ivakaftor Pliva 150 mg filmom obložene tablete	Jedna tableta lijeka Ivakaftor Pliva 150 mg filmom obložene tablete

Uzmite jutarnju i večernju dozu u razmaku od približno 12 sati s hranom koja sadrži masti.

Morate nastaviti uzimati sve druge lijekove, osim ako Vam liječnik kaže da ih prestanete uzimati.

Ako imate tegobe s jetrom, bilo umjerene ili teške, liječnik će Vam možda trebati sniziti dozu tableta, jer Vaša jetra neće ukloniti lijek onom brzinom kojom ga uklanja u osoba s normalnom funkcijom jetre.

Ovaj se lijek uzima kroz usta.

HALMED
28 - 05 - 2026
ODOBRENO

Tabletu progutajte cijelu. Nemojte lomiti, žvakati ili otapati tablete. Tablete lijeka Ivakaftor Pliva uzmite s hranom koja sadrži masti.

Obroci ili međuobroci koji sadrže masti uključuju one pripremljene s maslacem ili uljem ili one koji sadrže jaja. Ostala hrana koja sadrži masti:
- sir, punomasno mlijeko, mliječni proizvodi iz punomasnog mlijeka, jogurt, čokolada
- meso, masna riba
- avokado, humus, sojini proizvodi (tofu)
- orašasti plodovi, nutritivne pločice ili pića koja sadrže masti.

Ako uzmete više lijeka Ivakaftor Pliva nego što ste trebali

Možete osjetiti nuspojave, uključujući one spomenute niže u dijelu 4. U tom slučaju obratite se svom liječniku ili ljekarniku za savjet. Po mogućnosti ponesite sa sobom lijek i ovu uputu.

Ako ste zaboravili uzeti Ivakaftor Pliva

Uzmite propuštenu dozu ako je prošlo manje od 6 sati od vremena kad ste je trebali uzeti. U suprotnom, pričekajte do sljedeće doze koju trebate uzeti prema uobičajenom rasporedu. Nemojte uzeti dvostruku dozu kako biste nadoknadili zaboravljenu dozu.

Ako prestanete uzimati Ivakaftor Pliva

Uzimajte Ivakaftor Pliva onoliko dugo koliko Vam to preporučuje liječnik. Nemojte prestati uzimati lijek osim ako Vam je tako savjetovao liječnik.
U slučaju bilo kakvih pitanja u vezi s primjenom ovog lijeka, obratite se liječniku ili ljekarniku.

4. Moguće nuspojave

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

Ozbiljne nuspojave

Bol u trbuhu i povišeni jetreni enzimi u krvi.

Mogući znakovi tegoba s jetrom

Povišeni jetreni enzimi u krvi, česti u bolesnika s cističnom fibrozom, zabilježeni su i u bolesnika koji uzimaju Ivakaftor Pliva sam ili u kombinaciji s tezakaftorom/ivakaftorom ili ivakaftorom/tezakaftorom/eleksakaftorom.

Među bolesnicima koji uzimaju Ivakaftor Pliva u kombinaciji s ivakaftorom/tezakaftorom/eleksakaftorom, oštećenje jetre i pogoršanje jetrene funkcije
zabilježeno je u onih s teškom bolešću jetre. Pogoršanje jetrene funkcije može biti ozbiljno i može zahtijevati transplantaciju jetre.

Znakovi tegoba s jetrom mogu biti:
- bol ili nelagoda u gornjem desnom području trbuha
- žuta boja kože ili bjeloočnica
- gubitak apetita
- mučnina ili povraćanje
- tamna boja mokraće

Depresija
Znakovi depresije uključuju tužno ili izmijenjeno raspoloženje, tjeskobu, osjećaj emocionalne nelagode.

HALMED
28 - 05 - 2026
ODOBRENO

Ako imate neki od tih simptoma**, odmah se obratite liječniku**.

Vrlo česte nuspojave (mogu se javiti u više od 1 na 10 osoba)
- infekcija gornjih dišnih putova (obična prehlada), uključujući grlobolju i začepljenost nosa
- glavobolja
- omaglica
- proljev
- bol u trbuhu (abdomenu)
- promjene u vrsti bakterija u sluzi
- povišeni jetreni enzimi (znakovi opterećenja jetre)
- osip

Česte nuspojave (mogu se javiti u manje od 1 na 10 osoba)
- curenje nosa
- bol u uhu, nelagoda u uhu
- zvonjava u ušima
- crvenilo u uhu
- poremećaj unutarnjeg uha (osjećaj omaglice ili vrtnje)
- tegobe sa sinusima (začepljeni sinusi)
- crvenilo grla
- kvržica u dojci
- mučnina
- gripa
- niska razina šećera u krvi (hipoglikemija)
- abnormalno disanje (nedostatak zraka ili otežano disanje)
- vjetrovi (nadutost)
- mrlje (akne)
- svrbež kože
- povišena kreatin fosfokinaza (znak razgradnje mišića) opažena u pretragama krvi

Manje česte nuspojave (mogu se javiti u manje od 1 na 100 osoba)
- začepljeno uho
- upala dojke
- povećanje grudi u muškaraca
- promjene na bradavicama ili bolnost bradavica
- piskanje
- povišen krvni tlak

Nepoznato (učestalost se ne može procijeniti iz dostupnih podataka)
- oštećenje funkcije jetre (oštećenje jetre)
- povišene vrijednosti bilirubina (pretrage funkcije jetre iz krvi)

Dodatne nuspojave u djece i adolescenata
Nuspojave primijećene u djece i adolescenata slične su onima opaženima u odraslih i adolescenata. Međutim, u mlađe djece češće su opaženi povišeni jetreni enzimi u krvi.

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 Ivakaftor Pliva

Lijek čuvajte izvan pogleda i dohvata djece.

HALMED
28 - 05 - 2026
ODOBRENO

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

Lijek ne zahtijeva posebne uvjete čuvanja

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

6. Sadržaj pakiranja i druge informacije

Što Ivakaftor Pliva sadrži

Djelatna tvar je ivakaftor.
Svaka filmom obložena tableta sadrži 150 mg ivakaftora.

Ostali sastojci su:
- Jezgra tablete: mikrokristalična celuloza (E460(i)), laktoza hidrat, povidon, poloksamer, umrežena karmelozanatrij (E468), natrijev laurilsulfat, koloidni bezvodni silicijev dioksid (E551) i magnezijev stearat
- Film ovojnica tablete: djelomično hidroliziran poli(vinilni alkohol) (E1203), kalcijev karbonat (E170), makrogol (E1521), talk (E553b) i *indigo carmine aluminum lake* (E132).

Kako Ivakaftor Pliva izgleda i sadržaj pakiranja

Ivakaftor Pliva 150 mg filmom obložene tablete su plave, ovalnog oblika, 16,7 mm × 8,5 mm, s utisnutom oznakom „TV“ na jednoj strani i utisnutom oznakom „L15“ na drugoj.

Ivakaftor Pliva je dostupan u blisterima koji sadrže 28 ili 56 filmom obloženih tableta ili perforiranim blisterima s jediničnim dozama koji sadrže 28x1 ili 56x1 filmom obloženu tabletu.

Na tržištu se ne moraju nalaziti sve veličine pakiranja.

Nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet i proizvođač

Nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet:
PLIVA HRVATSKA d.o.o.
Prilaz baruna Filipovića 25
10 000 Zagreb

Proizvođač:
Merckle GmbH
Graf-Arco-Str. 3
89079 Ulm
Njemačka

Actavis International Ltd
4, Sqaq tal-Gidi off Valletta Road
Luqa, LQA 6000
Malta

Balkanpharma-Dupnitsa AD
3 Samokovsko Shosse Str.
Dupnitsa, 2600
Bugarska

HALMED
28 - 05 - 2026
ODOBRENO

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

Francuska: IVACAFTOR TEVA 150 mg, comprimé pelliculé
Italija: Ivacaftor Teva
Njemačka: Ivacaftor AbZ 150 mg Filmtabletten

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

Ova uputa je zadnji puta revidirana u svibnju 2026.

HALMED
28 - 05 - 2026
ODOBRENO