

ISONIAZIDE DRANK

1 Werking en toepassingen

Wat doet dit medicijn en waarbij wordt het gebruikt?

De werkzame stof in isoniazide drank is isoniazide. Isoniazide doodt bacteriën en wordt gebruikt bij bacteriële infecties.

Artsen schrijven het voor bij tuberculose (tbc) of om tuberculose te voorkomen. Tuberculose is een infectie door de tuberkelbacterie. Iemand die 'open tbc' heeft, kan door hoesten, niezen of spreken de bacterie in de lucht verspreiden. Inademing van deze lucht leidt tot besmetting.

Isoniazide doodt de tuberkelbacteriën. Het wordt altijd gecombineerd met andere antibiotica, zoals rifampicine, pyrazinamide, of ethambutol om de kans dat de bacterie ongevoelig wordt voor de antibiotica, zo klein mogelijk te maken.

Indien iemand mogelijk is besmet met tbc, maar dit nog niet is aangetoond, behandelen artsen alle mensen die in contact zijn geweest met de tuberkelbacterie, om te voorkomen dat de infectie zich verspreidt.

Als u 'open' longtuberculose heeft, moet u tenminste gedurende zes maanden een combinatie van antibiotica gebruiken. Als de tuberculose ook in andere organen zit of als u een verminderde weerstand heeft, kan de kuur een jaar of langer duren.

2 Bijwerkingen

Op welke bijwerkingen moet ik letten?

Behalve het gewenste effect kan dit middel bijwerkingen geven. De belangrijkste bijwerkingen zijn maagdarmklachten, leverafwijkingen en zenuwbeschadiging.

Soms

- Maagdarmklachten, zoals maagpijn, misselijkheid, buikpijn, diarree. Bij maagklachten kunt u het middel het best na het eten innemen. Als u géén maagklachten heeft, kunt u het middel beter een uur voor het eten innemen. Het wordt dan iets beter door de darmen opgenomen.

Zelden, voornamelijk bij mensen ouder dan 45 jaar, diabetespatiënten, aids-patiënten, alcoholisten, mensen met een slechte nierwerking, ondervoede mensen, zwangeren, en bij hoge dosis isoniazide.

- Leverafwijkingen, zoals leverontsteking en geelzucht. Bij een gele verkleuring van de huid, tandvlees of oogwit de arts raadplegen.
- Zenuwbeschadiging. U kunt dat merken aan tintelingen of een doof gevoel in de ledematen, slecht zien, vermoeidheid, concentratiestoornissen, psychische veranderingen en verschijnselen die lijken op dementie. Een aantal van deze verschijnselen komen door een tekort aan vitamine B6, ook wel pyridoxine genoemd. Om het risico hierop te verkleinen schrijven artsen ook wel tegelijk pyridoxine voor, in een lage doses, 10 tot 20 mg per dag.

Zelden, bij hoge doses

- Epilepsieaanvallen. Mensen met epilepsie hebben meer kans hierop. Overleg voor gebruik eerst met uw arts.

Zeer zelden

- Verstoring van de lichaamseigen hormoonbalans. Hierdoor kan de menstruatie uitblijven, of kan borstvorming bij mannen of een opgezwollen gezicht ontstaan.
- Als u diabetes mellitus (suikerziekte) heeft: u kunt een hoger bloedglucosegehalte krijgen door dit middel. Controleer daarom vaker uw bloedglucosegehalte.

- Huiduitslag met roodheid en jeuk en andere huidafwijkingen, waarbij de huid ontstoken is en gewrichtsontstekingen. Bij mensen die lupus erythematoses (LE) hebben kan de ziekte verergeren.
- Als u porfyrie heeft, een stofwisselingsziekte waarbij men aanvallen krijgt van buikpijn, braken, koorts en hartkloppingen: dit middel kan een aanval uitlokken. Geef aan de apotheek door dat u porfyrie heeft. Het apotheekteam kan er dan op letten dat u dit middel of andere uitlokkende middelen niet krijgt.

Raadpleeg uw arts als u te veel last heeft van één van de bovengenoemde bijwerkingen, of als u andere bijwerkingen ervaart waar u zich zorgen over maakt.

3 Hoe, wanneer en hoelang?

Hoe moet ik dit medicijn gebruiken?

Kijk voor de juiste dosering altijd op het etiket van de apotheek.

Hoe?

- Meet de dosis nauwkeurig af met de bijgeleverde maatbeker of maatpipet.

Wanneer?

- Gebruik het middel het liefst een uur voor het ontbijt. Het wordt dan het beste opgenomen in het lichaam. Als u echter maagklachten ondervindt, kunt u het middel beter vlak na het ontbijt innemen.

Hoelang?

- De kuur duurt minstens acht weken als u in contact bent geweest met iemand met 'open' tbc. Als bij u tuberculose is aangetoond, dan duurt de behandeling meestal zes maanden of langer. Ook al heeft u geen last van infectieverschijnselen, maak toch de kuur af zoals uw arts het heeft voorgeschreven. Anders heeft u kans dat nog niet alle bacteriën zijn verdwenen.

4 Dosis vergeten?

Wat moet ik doen als ik als ik een dosis ben vergeten?

De vergeten dosis moet u alsnog zo snel mogelijk innemen. Duurt het minder dan acht uur voordat u de volgende dosis moet innemen? Sla dan de vergeten dosis over en hervat uw normale schema. De vergeten dosis neemt u aan het eind van de kuur in. U verschuift dus het moment waarop u de kuur beëindigt. Maakt u wel de volledige kuur af!

Wanneer u te veel heeft gebruikt, neem dan contact op met uw apotheker of behandelend arts.

5 Autorijden, alcohol, voeding

Als ik dit medicijn gebruik, mag ik dan...

Autorijden?

Wazig zien komt soms voor bij dit middel. Neem dan geen deel aan het verkeer.

Alcohol drinken?

Alcohol kan de bijwerkingen maagpijn, zenuwbeschadiging en leverafwijkingen door dit middel versterken. Gebruik liever geen alcohol tijdens de behandeling.

Alles eten?

U mag alles eten.

6 Wisselwerking

Heeft dit medicijn een wisselwerking met andere medicijnen?

De medicijnen waarmee de belangrijkste wisselwerkingen optreden, zijn bepaalde middelen tegen epilepsie, het hiv-middel zalcitabine, antischimmelmiddelen, bloedverdunders, theofylline en het vaccin tegen buiktyfus.

- De middelen tegen epilepsie carbamazepine en fenytoïne. Isoniazide kan de werking en bijwerkingen hiervan versterken. Overleg voor gebruik met uw arts.
- Theofylline, een middel dat wordt gebruikt bij astma en COPD. Isoniazide kan de werking en de bijwerkingen hiervan versterken. Overleg voor gebruik met uw arts.
- Zalcitabine, een hiv-middel. Isoniazide verhindert de opname hiervan in het lichaam als het gelijktijdig wordt ingenomen. Gebruik isoniazide ten minste één uur voor of na de zalcitabine.
- De antischimmelmiddelen itraconazol en ketoconazol. Isoniazide kan de werking hiervan verminderen.
- De bloedverdunnende middelen acenocoumarol en fenprocoumon. Isoniazide kan de werking hiervan versterken. Zowel bij aanvang als bij stoppen van de medicijnen moet de trombosedienst extra controleren.
- Buiktyfusvaccin (Vivotif). Het buiktyfusvaccin dat u via de mond kunt innemen, mag u niet gebruiken. Het is wel mogelijk het vaccin via een injectie te krijgen. Neem hierover contact op met uw arts.

7 Zwangerschap en borstvoeding

Kan ik dit medicijn gebruiken als ik zwanger ben, wil worden of borstvoeding geef?

Zwangerschap

U kunt dit middel veilig gebruiken. Het wordt al jarenlang gebruikt door zwangere vrouwen zonder nadelige gevolgen voor het kind.

Borstvoeding

Wilt u borstvoeding geven, overleg dan met uw arts. Dit middel komt in de moedermelk terecht. Problemen zijn tot nu toe niet opgetreden. Borstvoeding is mogelijk als uw arts nagaat of de baby hiervan bijwerkingen krijgt.

8 Wanneer niet gebruiken?

Wanneer mag ik dit medicijn niet gebruiken?

U mag dit middel niet gebruiken

- Wanneer u eerder overgevoelig heeft gereageerd op isoniazide.
- Wanneer u een plotseling optredende leverziekte heeft.
- Wanneer u porfyrie heeft.
- Wanneer u eerder overgevoelig heeft gereageerd op methylparahydroxybenzoesuur of stoffen die hierop lijken ('parabenen').

Zie voor meer informatie ook de rubrieken 'Bijwerkingen' en 'Zwangerschap en borstvoeding'.

9 Stoppen

Kan ik zomaar met dit medicijn stoppen?

Nee, maak de kuur af. Als u de kuur niet afmaakt, is de bacterie waarschijnlijk nog niet verdwenen en kunt u opnieuw geïnfecteerd raken. Als u allergische reacties of ernstige bijwerkingen krijgt, moet u wel stoppen met de kuur. Neem in dat geval direct contact op met uw arts.

10 Samenstelling

Wat zit er in dit medicijn?

Isoniazide drank 10 mg/ml bevat per ml (= milliliter) 10 mg isoniazide. De drank bevat als conserveermiddel methylparahydroxybenzoaat. Verder bevat de drank dinatriumedetaat, glycerol, natriumcitraat en propyleenglycol.

11 Bewaren

Hoe moet ik dit medicijn bewaren?

Bewaar de drank zoals op de verpakking staat. Dit kan zijn beneden 25 °C of in de koelkast (2-8 °C), niet in de vriezer. Sluit de fles na gebruik goed af, dit voorkomt bederf. De drank is dan houdbaar tot de uiterste gebruiksdatum die op de verpakking staat.

Als u nog vragen heeft, kunt u terecht bij uw apotheker.

12 Overige informatie

Deze informatie is bedoeld om u op eenvoudige wijze globaal inzicht te verschaffen in de voorgeschreven medicatie. De tekst is niet bedoeld volledig te zijn en u kunt er geen rechten aan ontleen.

Voor volledige informatie verwijzen wij u naar de bijsluitertekst of kunt u informatie inwinnen bij de ziekenhuisapothek. Het is belangrijk om problemen bij gebruik van dit geneesmiddel te melden aan uw arts of verpleegkundige. Dit zal het verantwoord gebruik van dit middel bevorderen.

Voor meer vragen over dit geneesmiddel kunt u contact (laten) opnemen met de ziekenhuisapothek. Telefoon: 0478-509200, fax: 0478-509215, e-mail: info@brocacefziekenhuisfarmacie.nl