



Cyanokobalamin oralt 1 mg

(Vitamin B12, ex Betolvex) tablett

ADMINISTRERING

Bör tas mellan måltiderna

Oralt: Tabletterna kan krossas och slammas upp i vatten eller blandas med lite mat t ex yoghurt eller äppelmos i samband med administrering.

Enteralt: Tabletterna kan krossas och slammas upp i vatten för omedelbar administrering. Vid ofullständig krossning av filmdragerad tablett kan bitar av drageringen leda till stopp i tunn sond.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Cyanokobalamin (registrerad produkt)

1 mg, Tablett

Förvaras vid högst 25 °C.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Vitamin B12-brist, t ex vid pernicios anemi, atrofisk gastrit, celiaki eller efter partiell ventrikelresektion

Barn 1 mån - 12 år: 1 mg x 1

Barn 13 - 18 år: 2 mg x 2

Behandlingstid: 1 mån

Underhållsbehandling:

Barn 1 mån - 18 år: 1 - 2 mg x 1

Metabol defekt i kobalamin-transport eller -metabolism, metylmalonsyreuri och homocystinuri

När intramuskulär behandling gett önskad respons (dock inte alla barn som svarar på oral behandling)

Barn: 5 - 10 mg 1- 2 gånger per vecka

Vitamin B12-brist efter missbruk av lustgas

Behandlingen sker i samråd med Giftinformationscentralen, tel 010- 456 67 19.

Den viktigaste åtgärden är total avhållsamhet från vidare användning av lustgas, eftersom fortsatt användning annars förstör även vitamin B12 tillfört i behandlingssyfte.

Barn och vuxna: Initial dosering 2 mg x 1 - 2 under de första veckorna, följt av 1 mg dagligen under minst ett par månader.

ÖVRIG INFORMATION

Absorptionen av cyanokobalamin givet oralt är ca 1 %.





Cyanokobalamin oralt 1 mg

(Vitamin B12, ex Betolvex) tablett

REFERENS/LÄNK

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Internetadress Giftinformationscentralen - Lustgas

<https://giftinformation.se/lakare/substanser/lustgas>

Internetadress Region Skåne - Stöd vid läkemedelshantering

<https://www.lakemedelshantering.se/>

PubMed PMID Bahadir et al: Oral vitamin B12 treatment is effective for children with nutritional vitamin B12 deficiency. J Paediatr Child Health 2014

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24944005>

Rekommendation , (Grade 2B)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 3175

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2023-06-20

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT