



Amlodipin oralt

(ex Norvasc) tabletter

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tablett 2,5 mg (licens)
Tabletter 5 och 10 mg (ex Norvasc)

Till små barn och enteral administrering rekommenderas oral lösning, se annan instruktion.

ADMINISTRERING

Vissa tabletter har brytskåra och kan delas i två lika stora doser (ex Norvasc, Amlodipin Krka, Amlodipin Teva, Amlodipin Sandoz och Amlodistad 10 mg). Övriga tillverkare saknar brytskåra och/eller delbarhetsinformation.

Oralt

Enteral: oral lösning rekomenderas, se annan instruktion.

Tabletten kan även krossas och slammas upp i vatten för omedelbar administrering i sond (från 8 Fr).

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Amlodipin (registrerad produkt)

Tablett

Förvaras i rumstemperatur. Gäller båda styrkorna.

Amlodipine (licensprodukt)

Tablett

Förvaras i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Hypertoni

Barn 1 mån - 5 år: Startdos 0,05 - 0,1 mg/kg x 1
Dosen trappas upp till max 0,6 mg/kg/DYGN.

Barn 6 - 18 år: Startdos 0,1 - 0,2 mg/kg x 1, max 2,5 mg/DOS
Dosen trappas upp till max 10 mg/DYGN.

Exempel (fast dosering)

Barn 15 - 24 kg: 2,5 mg x 1

Barn från 25 kg: 5 - 10 mg x 1

ÖVRIG INFORMATION

Amlodipin interagerar med andra läkemedel som påverkar enzymet CYP3A4.

Erytromycin, klaritromycin och verapamil är exempel på läkemedel som är CYP3A4-hämmare som ger ökad exponering av amlodipin och därmed ökad risk för hypotoni.

Rifampicin är ett exempel på läkemedel som är CYP3A4-inducerare, som leder till minskad plasmakoncentration av amlodipin och ger därmed varierande klinisk effekt. Därför bör blodtrycket övervakas och dosjustering övervägas i kombination med denna läkemedelsgrupp.

Amlodipin kan öka takrolimusnivåer i blodet, den farmakokinetiska mekanismen är dock inte fastställd än. För att undvika takrolimusrelaterad toxicitet vid kombinationsbehandling, rekommenderas monitorering av takrolimuskoncentration.



Amlodipin oralt (ex Norvasc) tablettor



REFERENS/LÄNK

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

FASS

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

Handbook of Drug Administration via Enteral Feeding Tubes

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID Dionne JM et al. Hypertension in infancy: diagnosis, management and outcome.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21258818>

Rekommendation , (Grade 2B)

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

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Barnnefrokologisk Förening - Hypertoni hos barn

<http://nefro.barnlakarforeningen.se/vardprogram/>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Tamara Alani

ePedID: 3235

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2023-01-31

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