



## amLODIPin oralt

(ex Norvasc) tabletter

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tabletter 2,5; 5 och 10 mg (ex Norvasc)

Till små barn och för 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, Amlodipin Zentiva 5 mg resp. 10 mg och Amlodistad 10 mg). Övriga tillverkare saknar brytskåra och/eller delbarhetsinformation.

Oralt

Enteralt: oral lösning rekommenderas, se annan instruktion.

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

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Amlodipin (registrerad produkt)

Tablett

Förvaras i rumstemperatur, i originalförpackning. Vissa företag anger att produkten är ljuskänslig, läs gärna den specifika bipacksedeln för rätt förvaringsanvisning. Gäller för samtliga styrkor.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Hypertoni

Nyfödda:

Startdos: 0,05 mg/kg x 1

Underhållsdos: trappas upp till max 0,4 mg/kg/DYGN.

Barn 1 mån - 5 år:

Startdos: 0,05 - 0,1 mg/kg x 1, max 2,5 mg/DOS

Underhållsdos: trappas upp till 0,6 mg/kg/DYGN, max 5 mg/DYGN.

Barn 6 - 18 år:

Startdos: 0,1 - 0,2 mg/kg x 1, max 2,5 mg/DOS

Underhållsdos: 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

Vid samtidig behandling med takrolimus finns det en risk för förhöjda tarkolimusnivåer i blodet. För att undvika takrolimusrelaterad toxicitet vid kombinationsbehandling rekommenderas monitorering av takrolimuskoncentrationen.

Amlodipin interagerar med andra läkemedel som påverkar enzymet CYP3A4.

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

Rifampicin är exempel på CYP3A4-inducerare, som ger minskad plasmakoncentration av amlodipin och därmed varierande klinisk effekt. Blodtrycket bör övervakas och dosjustering av amlodipin övervägas vid sådan kombination.



## amLODIPin oralt (ex Norvasc) tabletter



### 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

Internetadress UpToDate

<http://www.uptodate.com/>

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

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

PubMed PMID Flynn JT, Kaelber DC et. Al. ; SUBCOMMITTEE ON SCREENING AND MANAGEMENT OF HIGH BLOOD PRESSURE IN CHILDREN. Clinical Practice Guideline for Screening and Management of High Blood Pressure in Children and Adolescents. Pediatrics. 2017 Sep;140(3):e20171904.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28827377>

Rekommendation , (Grade 2B)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Barnnefrologisk Förening - Hypertoni hos barn

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

---

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Tamara Alani

ePedID: 3235

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 5

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2024-01-10

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