



Betain oralt

(Cystadane) oralt pulver

ADMINISTRERING

Innan varje dosuttag bör burken skakas lätt.
Tre doseringsskedar medföljer vilka ger antingen 100 mg, 150 mg eller 1 gram betain.
Ta upp en rågad doseringssked pulver ur burken och stryk av överflödigt mängd med t.ex. en kniv.

Pulvret ska blandas med vatten, juice, mjölk, modersmjölksersättning eller mat tills det är helt upplöst och ska intas direkt efter blandning.

Oralt
Enteralt

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Cystadane (registrerad produkt)

Oralt pulver

Förvaras vid högst 25 °C. Tillslut burken väl. Fuktkänsligt. Öppnad burk hållbar 3 mån. Efter blandning med vätska eller mat ska lösningen intas direkt.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i samråd med specialist i metabola sjukdomar.

Betain ska användas som tillägg till andra terapier såsom vitamin B6 (pyridoxin), vitamin B12 (kobalamin), folat och specialkost.

Kompletterande behandling av homocystinuri

Nyfödda: 50 mg/kg x 2, max 150 mg/kg/DYGN

Barn 1 mån - 9 år: 50 mg/kg x 2, max 150 mg/kg/DYGN

Barn 10 - 18 år: 3 gram x 2, max 20 gram/DYGN

Att öka doseringsfrekvensen till mer än två gånger dagligen förbättrar inte den homocysteinsänkande effekten.

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress British Inherited Metabolic Disease Group - Formularies, Metabolic Formulary (medications)

<http://www.bimdg.org.uk/site/formularies.asp>

Micromedex

PubMed PMID Valayannopoulos V et al. Betaine anhydrous in homocystinuria: results from the RoCH registry. 2019

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30871635>

Rekommendation , (Grade 2D)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 3116

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2022-09-07

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