



Acetylcystein oralt 200 mg/mL

Acetylcystein lösning för nebulisator används för oralt bruk.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Inhalationslösning 200 mg/mL för ORALT bruk.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt: Lösningen smakar illa och kan irritera slemhinnan i magtarmkanalen, därför bör ordinerad dos spädas med t.ex. vatten, juice eller läsk i förhållande 1:3.

Administreringen kan också underlättas om sugrör används.

Enteralt i sond

RIMLIG DOS för Acetylcystein oralt 200 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
7,5 mg/kg	-	0,19 mL	0,38 mL	-

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Acetylcystein (från registrerad produkt)

200 mg/mL, Oral lösning

HÅLLBAR: Öppnad förpackning förvaras i rumstemperatur. Öppnad flaska och endosbehållare i öppnat kuvert ska förvaras i kylskåp, hållbara 4 veckor.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Slemlösande grundbehandling vid cystisk fibros

Barn 1 - 11 mån: 7,5 mg/kg x 2	(0,04 mL/kg x 2)
Barn 1 - 5 år: 75 - 150 mg x 2	(0,4 - 0,75 mL x 2)
Barn 6 - 12 år: 150 - 450 mg x 2	(0,75 - 2,25 mL x 2)
Barn 13- 18 år: 450 - 600 mg x 2	(2,25 - 3 mL x 2)

Dygnsdosen kan även fördelas på 3 doseringstillfällen.

DIOS-prevention eller ökat behov av slemlösning vid ex. förkylning eller lungexacerbation vid cystisk fibros

Barn 1 - 11 mån: 7,5 mg/kg x 3	(0,04 mL/kg x 3)
Barn 1 - 5 år: 75 - 150 mg x 3	(0,4 - 0,75 mL x 3)
Barn 6 - 12 år: 150 - 450 mg x 3	(0,75 - 2,25 mL x 3)
Barn 13- 18 år: 450 - 600 mg x 3	(2,25 - 3 mL x 3)

Behandling av DIOS

Barn 1 mån - 2 år: 400 - 3000 mg	(2 - 15 mL)
Barn 3 - 6 år: 2000 - 3000 g	(10 - 15 mL)
Barn 7 - 18 år: 4000 - 6000 mg	(20 - 30 mL)

Dosen ges som engångsdos så snart som möjligt. Dosen kan upprepas upp till två gånger per dygn.

Slemlösande vid slemplugg i sond, t.ex. "repluglesond" vid esofagusatresi

För dosering se instruktion för brustablett acetylcystein.

ÖVRIG INFORMATION

DIOS = distalt intestinalt obstruktionssyndrom

REFERENS/LÄNK

FASS

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

Internetadress Leeds Children's Hospital, Centre for Cystic Fibrosis

<http://www.leedsformulary.nhs.uk/docs/5.1CysticFibrosisInhaledliverandguttherapy.pdf?UNLID=519106922202081216139>

Internetadress Royal Brompton Hospital - Care of Children with Cystic Fibrosis

<https://www.rbht.nhs.uk/childrencf>



Acetylcystein oralt 200 mg/mL



LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#5007

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2021-02-02

ePedID: 5007

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2021-02-03

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2021-02-03

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