



Hydrokortison oralt 0,5 mg/mL

(Extempore) oral lösning från kapsel

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Kapsel med valfri styrka och med laktos som bärarsubstans (extempore)

Instruktionen är mest lämpad för mindre barn. För större barn, se annan instruktion.

EN-STEGSSPÄDNING

Hydrokortison APL		Sterilt Vatten		ORAL LÖSN
2,5 mg	+		=	0,5 mg/mL
1 st		5 mL		5 mL

Beredningsinstruktion:

Denna spädning utgår från kapsel 2,5 mg. Volym spädningsvätska behöver anpassas till den valda kapselns styrka.

Öppna kapseln och lös upp innehållet med sterilt vatten.

ADMINISTRERINGSÄTT

Oralt

Enteralt i sond

RIMLIG DOS UTIFRÅN KROPPSYTA

	0,1 m ²	0,25 m ²	0,5 m ²	1,5 m ²
3 mg/m ²	0,6 mL	1,5 mL	-	-
7 mg/m ²	1,4 mL	3,5 mL	-	-
10 mg/m ²	2 mL	5 mL	-	-

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Hydrokortison APL (extempore)

2,5 mg, Kapsel, hård

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur. Gäller samtliga styrkor.

0,5 mg/mL, Oral lösning

HÅLLBAR: Får ej sparas, används direkt.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Substitutionsbehandling vid kongenital binjurebarkshyperplasi, där intravenös tillförsel inte anses nödvändig

Vid diagnos

Nyfödda: 7 - 10 mg/m² x 3

Barn 1 mån - 18 år: 3 - 5 mg/m² x 3

Underhållsdos

Nyfödda: 3 - 5 mg/m² x 3

Barn 1 mån - 18 år: 3 - 5 mg/m² x 3

Justera dosen utifrån respons.

Doshöjning vid feber eller annan fysisk stress

Under 36,5 °C misstänk hypoglykemi: Dubbla patientens dygnsdos och fördela på 3 - 6 tillfällen.

Över 38 °C eller motsvarande stress: Dubbla patientens dygnsdos och fördela på 3 - 6 tillfällen.

Över 39 °C eller stark stress (t ex. trauma): Tredubbla patientens dygnsdos och fördela på 3 - 6 tillfällen.

Binjurebarksinsufficiens

Nyfödda: 2,5 - 3,5 mg/m² x 3

Barn 1 mån - 18 år: 2,5 - 3,5 mg/m² x 3

ÖVRIG INFORMATION

Kan vid långvarig användning orsaka glaukom och katarakt. Kontraindicerad vid tuberkulos. Vacciner med levande/försvagat virus eller bakterier bör ej ges vid samtidig behandling med hydrokortison. Undvik att träffa personer med mässling eller varicella.

Extemporekapslar innehåller laktos och är lösliga i vatten.



Hydrokortison oralt 0,5 mg/mL

(Extempore) oral lösning från kapsel



REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

PubMed PMID Accuracy of Hydrocortisone Dose Administration via Nasogastric Tube

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30311954/>

Rekommendation (Grade 2A)

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

Svenska Barnläkarföreningen för Pediatrisk Endokrinologi och Diabetes - Vårdprogram för kongenital binjurebarkhyperplasi (CAH)

http://endodiab.barnlakarforeningen.se/wp-content/uploads/sites/9/2015/02/VP_2016-CAH.pdf

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#5030

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2020-10-22

ePedID: 5030

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-10-22

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-10-22

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