



Klemastin intravenös/intramuskulär inj 1 mg/mL

(ex Tavegyl licens)

Ska inte ges till barn under 1 år.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Injektionsvätska 1 mg/mL (Tavegil, Tavegyl licens)
Styrkan kan också vara uttryckt som 2 mg/ 2 mL.

ADMINISTRERING

Intravenös injektion: 2 - 3 min

Om behov av större volym kan injektionslösningen spädas vidare med NaCl 9 mg/mL
alternativt glukos 50 mg/mL.

Intramuskulär injektion:

Kan även ges intramuskulärt vid anafylaxi.

RIMLIG DOS för Klemastin intravenös/intramuskulär inj 1 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,02 mg/kg	-	-	0,2 mL	1 mL
0,05 mg/kg	-	-	0,5 mL	2,5 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Klemastin (licensprodukt)

1 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

Förvaras i rumstemperatur. Brytampull, får ej sparas efter första uttag.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Svåra fall av anafylaxi

Ska inte användas i det akuta skedet.

Möjligen vid kvarstående urtikaria hos stabiliserad patient och i första hand peroralt. Dock hellre ett preparat av andra generationens antihistaminer, till exempel cetirizin, loratadin eller desloratadin, se dessa instruktioner.

Barn över 1 år: 0,05 mg/kg, max 2 mg/DOS (50 mikrog/kg)
Max 2 doser per dygn.

Stödande behandling vid allogen stamcellstransplantation samt före start av behandling med antitymocyttimmunglobulin

Barn över 1 år: 0,04 - 0,05 mg/kg, max 2 mg/DOS (40 - 50 mikrog/kg)
Max 2 doser per dygn.

Klåda

Vid uttalad klåda där förstahandsalternativ inte gett tillräcklig effekt kan klemastin prövas.

Barn över 1 år: 0,02 - 0,05 mg/kg, max 2 mg/DOS (20 - 50 mikrog/kg)
Max 2 doser per dygn.

ÖVRIG INFORMATION

Klemastin är en substans med bristande evidens och tveksam säkerhetsprofil, speciellt vid användning till barn. Det finns dock inte någon annan intravenös antihistamin så vid svåra fall av anafylaxi förekommer behandling med klemastin.

Tavegil och Tavegyl injektionsvätska (båda licens) innehåller etanol 70 mg/mL, motsvarande 1,6 mL öl eller 0,7 mL vin.

Dessutom innehåller Tavegil/Tavegyl propylenglykol 300 mg/mL.

Den europeiska läkemedelsmyndigheten anger följande gränsvärden (maximal daglig dos som hjälpämne i läkemedel) för propylenglykol:

Nyfödda (prematurt födda och fullgångna): 1 mg/kg

Barn 1 mån - 4 år: 50 mg/kg

Barn 5 - 18 år: 500 mg/kg





Klemastin intravenös/intramuskulär inj 1 mg/mL

(ex Tavegyl licens)

REFERENS/LÄNK

Internetadress ePed - Referenser, Riktlinjer för smärtbehandling vid Astrid Lindgrens Barnsjukhus

<http://eped.se/referenser/>

Internetadress Gottberg L. Nyheter i de svenska behandlingsriktlinjerna för anafylaxi. 2015

https://www.naaf.no/globalassets/allergi-i-praxis/3---2015/sider-fra-aip_3_gottberg_anafylaxi_nya_behandlingsriktlinjar.pdf

Internetadress Kinderformularium

<https://www.kinderformularium.nl>

Internetadress Läkartidningen - Gottberg L, Ta bort Tavegyl 2012

<https://lakartidningen.se/debatt-och-brev/2012/08/ta-bort-tavegyl/>

Internetadress Läkartidningen - Personne M et al, Uppdaterade riktlinjer för behandling av huggormsbett. 2017

<http://www.lakartidningen.se/Klinik-och-vetenskap/Rapport/2017/06/Uppdaterade-riktlinjer-for-behandling-av-huggormsbett/>

Internetadress Läkartidningen - Wickström E, Dokumentation för akutbehandling med klemastin (Tavegyl) saknas 2009

https://lakartidningen.se/wp-content/uploads/OldWebArticlePdf/1/12435/LKT0930s1909_1909.pdf

Internetadress Svenska Föreningen för Allergologi - Anafylaxi

<https://www.sffa.nu/dokument/>

Rekommendation , (Grade 2D)

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

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#2763

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 2763

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 5

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2022-11-01

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