



AKADEMISKA
SJUKHUSET

Godkänt den: 2023-11-26
Ansvarig: Ulla Olsson Strömberg
Gäller för: Akademiska sjukhuset

AKUTLÄKEMEDEL DOSERINGSEXEMPEL VUXEN

ANAFYLAXI

Adrenalinpenna (vuxen)	0,3 mg/penna	0,3 mg ges i.m. i låret. Kan upprepas.
------------------------	--------------	--

Ringer-Acetat	1000 ml	500 - 1000 ml ges under 30 minuter i.v.
---------------	---------	---

Betapred	4 mg/ml	8 mg (2 ml) ges i.v.
----------	---------	----------------------

BRADYKARDI

Atropin	0,5 mg/ml	0,5 mg (1 ml) ges i.v. Kan upprepas.
---------	-----------	--------------------------------------

HYPOGLYKEMI

Glukos	300 mg/ml	30 - 80 ml i.v. tills medvetslös patient vaknar.
--------	-----------	--

KRAMPANFALL

Diazepam	5 mg/ml	10 mg (2 ml) ges i.v. under 2 minuter ellerrektalt. Kan upprepas.
----------	---------	---

Akutläkemedel och detta PM ska förvaras i akutvagnen.

Efter användning skall akutläkemedel omedelbart återställas.

Kontroll minst en gång per vecka.

Verksamhetschef kan besluta om tillägg av läkemedel.

Läkemedel ges enligt muntlig ordination, personlig delegering eller enligt lokalt generellt direktiv.

AKUTLÄKEMEDEL

DOSERINGSEXEMPEL BARN

ANAFYLAXI

1) Adrenalinpenna (barn)

0,15 mg/penna. Kan upprepas.

Barn under 20 kg 0,15 mg ges i.m. i låret.	Barn över 20 kg 0,30 mg ges i.m. i låret.
--	---

2) Ringer-Acetat 10 ml/kg ges snabbt i.v. eller intraosseöst.

5 kg 50 ml	10 kg 100 ml	20 kg 200 ml	30 kg 300 ml	40 kg 400 ml
----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

3) Betapred 4 mg/ml ges i.v. eller i.m.

Barn under 20 kg 4 mg (1 ml) i.v.	Barn över 20 kg 8 mg (2 ml) i.v.
---	--

HYPOGLYKEMI

Glukos 300 mg/ml ges 1,5 ml/kg i.v. eller intraosseöst.

5 kg 7,5 ml	10 kg 15 ml	20 kg 30 ml	30 kg 45 ml	40 kg 60 ml
-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

HYPOVOLEMI

Ringer-Acetat 10 ml/kg ges snabbt i.v. eller intraosseöst, kan upprepas.

5 kg 50 ml	10 kg 100 ml	20 kg 200 ml	30 kg 300 ml	40 kg 400 ml
----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

KRAMPFALL

Diazepam 5 mg/ml 0,5 mg/kg rektalt, maximalt 10 mg. Kan upprepas.

5 kg 0,5 ml	10 kg 1 ml	20 kg 2 ml	30 kg 2 ml	40 kg 2 ml
-----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Diazepam 5 mg/ml 0,25 mg/kg intravenöst, maximalt 10 mg. Kan upprepas.

5 kg 0,25 ml	10 kg 0,5 ml	20 kg 1 ml	30 kg 1,5 ml	40 kg 2 ml
------------------------	------------------------	----------------------	------------------------	----------------------