

Rubrik
**Basprotokoll
immunsuppression för
njurtransplantation av barn
med vikt < 35kg**

Dokumenttyp
Riktlinje

Faktaägare
Biglarnia Alireza

Gäller from
2020-06-11 Giltigt t o m
2022-06-12

Sida:

1 (1)



Författare
Biglarnia Alireza

Utskrivet dokument gäller inte som original!

Version:

1

Gäller för (enhet)
**Sektion njurtransplantation,
SUS; VO barnkirurgi och
neonatalvård, SUS; VO
barnmedicin, SUS; Sektion
onkologi hematologi
immunologi nefrologi, SUS**

Basprotokoll immunsuppression för njurtransplantation av barn med vikt < 35kg

Ersätter TP 038-01 Författare: Alireza Biglarnia, Zivile Bekassy

- **Basiliximab (Simulect®):**
 - Vikt < 35 kg: 10 mg i.v. innan op start (dag 0) och dag 4.
 - Vikt > 35 kg: 20 mg i.v. innan op start (dag 0) och dag 4 enligt vuxenprotokoll.
- **Mykofenolatmofetil Sandoz:** 600mg/m²/dag fördelat på 2 doser. Vid LD start dag -2. Dosen kan justeras efter MPA-AUC (målkonzentration 30-60)

- **Steroider:**

Dag	mg/m ²
-2 (LD)	Prednisolon 10 x 2
-1 (LD)	Prednisolon 10 x 2
0	Solumedrol 250 i.v. (max 500 mg) vid op start
0	Precortalon 30 i.v. 6 timmar efter påsläpp
1	Prednisolon 35 x 2
2	Prednisolon 30 x 2
3	Prednisolon 25 x 2
4	Prednisolon 20 x 2
5	Prednisolon 15 x 2
6	Prednisolon 10 x 2
7	Prednisolon 7,5 x 2
8	Prednisolon 15 x 1
30	Prednisolon 10 x 1
60	Prednisolon 7,5 x 1
3 månader	Prednisolon övergång till varannan dags beh

- **Tacrolimus (Adport®) Sandoz:** Initial dos 0,15-0,3 mg/kg fördelat på 2 doser. Därefter justeras dosen efter 12-timmars tacrolimuskoncentration.

Målkonzentrationer:	0 – 30 dagar	8 – 10 ng/ml
	31 – 90 dagar	6 – 8 ng/ml
	> 90 dagar	4 – 6 ng/ml