

Gäller för: Barnhjärtcentrum

Giltig från: 2025-11-21

Innehållsansvar: Håkan Wåhlander, (hakwa3), Överläkare

Giltig till: 2027-11-21

Godkänd av: Cathrine Gatzinsky, (catwi3), Verksamhetschef

# Hjärtrtransplantation Barn- årskontroll

## Revideringar i denna version

Ändring av Titel

Förtydligande av virologprover med anledning av byte till nytt system, ROSP.

## Syfte

Säkerställa en korrekt uppföljning och utredning vid årskontroll efter hjärtrtransplantation.

## Arbetsbeskrivning

Se även dokument på vår hemsida, [Handläggning pediatrik hjärtrtransplantation](#) sid 45-51

Programmet går igenom med ansvarig sjuksköterska när patienten anländer till avledningen.

## Förberedelser:

- Hjärtkateterisering anmälan via väntelistan.
- Remiss till:

Nedanstående remisser skrivs i Agfa och skickas digitalt.

- Röntgen c/p.
- Barnfysiologen
- Hjärtbiopsi
- Hjärtangiografi (vid koronarangio)

Nedanstående remisser skrivs i Melior, skrivs ut och skickas med internpost till berörd enhet.

- Tandläkare
- Fysioterapeut
- Kurator och psykolog enligt nyckelåldrar

Nedanstående remiss skrivs i Melior, skrivs ut och placeras i UCG pärmerna på sektionsledarrummet på barnhjärtcentrum avdelningen.

- Ultraljuds team.
- Kallelsebrev till patienten med informationsblad ”Välkommen till barnhjärtcentrum”.
- Operationsanmälan i Orbit görs av sektionsledare.
- Dagen före biopsin anmäl till patologen på tel: 26674

## Undersökningar:

### Vårdavdelning:

- Ultraljud
- EKG
- Blodtryck
- Saturation
- Puls
- Vikt och längd

### Röntgen:

- Cor/pulm

### **Angio: (Om patienten ska genomgå biopsi eventuellt med coronarangiografi)**

- Hjärtkateterisering med Coronarkärlsangiografi.
- Hjärtbiopsi, se [HTX Kontrollbiopsi](#)

### Barnfysiologen:

- - Iohexolclearance
- - Spirometri
- - Arbetsprov vid nyckelåldrar, 8 år, 10 år, 13 år, 16 år och 18år

### Konsulter:

- Tandläkare
- Fysioterapeut
- Psykolog vid nyckelåldrar 1 år, 3 år, 5 år, 9 år, 15 år
- Kurator alltid vid första årskontrollen annars vid behov.
- Gynekolog vid särskild ordination
- Nefrolog vid särskild ordination
- Hudläkare vid särskild ordination samt 10 år efter transplantation

### **Blodprovtagning:**

Hb, EVF, LPK, TPK, diff, P-PK, CRP, Na, K, Ca, Protein, ASAT,  
ALAT, ALP,

bilirubin, urat, krea, urea, Mg, Nt pro BNP, kolesterol, triglycerider,  
Bastest

### **Virusserologi:**

Hepatit A, B, C + hiv serologi (serum)

Cytomegalovirus (CMV) - IgG (serum)

Epstein-Barrvirus (EBV) - IgG (serum)

Varicella Zoster (VZV) - IgG (serum)

Toxoplasma – IgG (serum)

Morbilli – IgG (serum)

Herpes simplexvirus (HSV) 1+2 - IgG (serum)

### **PCR/DNA:**

Cytomegalovirus (CMV) - DNA (blod, serum)

Epstein-Barrvirus (EBV) - DNA (blod, serum)

Läkemedelskoncentration (Prograf, Certican, Rapamune, Sandimmun)

OBS! Alla transplanterade patienter skall ta läkemedelskoncentration  
(före medicinintag) minst en gång under sjukhusvistelsen.

### **Urinprovtagning:**

Glukos (urinteststicka)

### **Med till angiolab:**

Patientens journal

Provtagningsbehållare med njurbiopsivätska

PAD-remiss skriv avdelningens faxnummer på remissen

Vadderat kuvert

Cefotaxim 30mg/kg

## Ansvar

Verksamhetschef har det övergripande ansvaret. Vårdenhetschef och avdelningsöverläkare ansvarar för att rutinen är känd och följs på enheten. Sjuksköterska har egenansvar att följa rutin.

## Uppföljning, utvärdering och revision

Ansvarig läkare och sjuksköterska ansvarar för att rutinen följs. Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPro.

## Granskare/arbetsgrupp

Håkan Wåhlander, Läkare, Barnhjärtcentrum

Linnea Schön, Barnsjuksköterska, Barnhjärtcentrum

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Riktlinje verkställighet

**Gäller för:** Barnhjärtcentrum

**Innehållsansvar:** Håkan Wåhlander, (hakwa3), Överläkare

**Godkänd av:** Cathrine Gatzinsky, (catwi3), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9774-1570060579-266

**Version:** 7.0

**Giltig från:** 2025-11-21

**Giltig till:** 2027-11-21