

Kategori: Pasientbehandling/Fagprosedyrer/Radiologi	Gyldig fra/til:21.12.2023/21.12.2024
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Radiologisk avdeling	Versjon: 1.00
Godkjenner: Fjell, Else-Gunn Bøe	Prosedyre
Dok. ansvarlig: Trond Bergesen	Dok.id: D77551

Oversikt over barneprotokoller på CT - Nevro

BN01 Ansikt/bihuler [20.3.2.1.2-02](#)

Indikasjon:

Utredning/skade, abscess, sinusitt

Forberedelse:**Antall serier:** 1**Kontrast:** NEI (ev. ja: 2 ml/ kg Omnipaque 300mg/m)**Serier:**

BN02 Craniosynestose spiral [20.3.2.1.2-03](#)

Indikasjon:

Utredning av for tidlig forbeining av suturer i craniet

Forberedelse:**Antall serier:** 1**Kontrast:** NEI (ev. ja: 2 ml/ kg Omnipaque 300mg/m)**Serier:**

1. Hele craniet

BN03 Hode spiral (0-6mnd) [20.3.2.1.2-04](#)

Indikasjon:

Utredning skader / blødning

Forberedelse:**Antall serier:** 1**Kontrast:** NEI**Serier:**

1. Hele craniet

BN03b Hode (0-6mnd) med ivk. [20.3.2.1.2-05](#)

Indikasjon:

Utredning tumor/metastaser

Forberedelse: pvk**Antall serier:** 1**Kontrast:** JA 2 ml/ kg, Omnipaque 300mg/m, maks 60 ml.**Serier:**

1. Delay 5 min. Hele craniet

BN03c Hode (0-6mnd) mishandling (NAI) [20.3.2.1.2-06](#)**Indikasjon:**

Spørsmål om mishandling.

Forberedelse:

Antall serier: 1

Kontrast: NEI.

Serier:

1. Hele craniumet

BN04 Hode spiral barn [20.3.2.1.2-07](#)**Indikasjon:**

Utredning skader / blødning

Forberedelse:

Antall serier: 1

Kontrast: NEI

Serier:

1. Hele craniumet

BN04b Hode med ivk. barn [20.3.2.1.2-08](#)**Indikasjon:**

Utredning tumor/metastaser

Forberedelse: pvk

Antall serier: 1

Kontrast: JA Omnipaque 300mg/ml, 2ml/kg inntil 25kg, Over 25kg 50ml, Over 50kg 60ml

Serier:

1. Delay 5 min. Hele craniumet

BN04c Hode mishandling (NAI) [20.3.2.1.2-09](#)**Indikasjon:**

Spørsmål om mishandling.

Forberedelse:

Antall serier: 1

Kontrast: NEI.

Serier:

1. Hele craniumet

BN06 Orbita barn [20.3.2.1.2-10](#)**Indikasjon:**

Utredning/skade.

Forberedelse:

Antall serier: 1

Kontrast: NEI.

Serier:**BN07 Shuntkontroll barn** [20.3.2.1.2-11](#)

Indikasjon:

Shuntsvikt, kontroll av shunt.

Forberedelse:

Antall serier: 1

Kontrast: NEI

Serier:

1. Hele hjernen

BN08 Tinningbein [20.3.2.1.2-12](#)**Indikasjon:**

Mastoiditt, fraktur, patologi i mellomøret, cochlea implantat.

Forberedelse:

Antall serier: 1

Kontrast: NEI

Serier:

1. Gjennom mastoidcellene

BN09 Hode angio barn [20.3.2.1.2-13](#)**Indikasjon:**

Utredning aneurismer

Forberedelse: pvk

Antall serier: 1

Kontrast: JA 2 ml/ kg, Omnipaque 300mg/m

Serier:

1. CTA hele hjernen

BN10 Hals 1 fase barn [20.3.2.1.2-14](#)**Indikasjon:**

Lymfom, lymfeknuter, metastaser

Forberedelse: pvk

Antall serier: 1

Kontrast: JA 2 ml/ kg, Omnipaque 300mg/m

Serier:

1. 20-30s delay avh. av km. mengde. Ytre øregang til jugulum

BN11 Hals splitbolus barn [20.3.2.1.2-15](#)**Indikasjon:**

Abscess, infeksjon, tumor utredning

Forberedelse: pvk

Antall serier: 1

Kontrast: JA 2 ml/ kg, 2/3 + 1/3, Omnipaque 300mg/m

Serier:

1. 100s under 35 kg (130s over 35 kg) Ytre øregang til jugulum

BN12 Hals thorax 2 bokser barn [20.3.2.1.2-16](#)

Indikasjon:

Lymfom, metastaser

Forberedelse: pvk**Antall serier:** 2**Kontrast:** JA 2 ml/ kg, Omnipaque 300mg/m**Serier:**

1. kontrastinjeksjonstid + 15s gjennom hele thorax
2. Så snart som mulig etter serie 1, ytre øregang til sternum

BN13 Hals thorax 1 boks barn [20.3.2.1.2-17](#)**Indikasjon:**

respirasjonsproblemer

Forberedelse: pvk**Antall serier:** 1**Kontrast:** JA 2 ml/ kg, Omnipaque 300mg/m**Serier:**

1. 20-30s fra ytre øregang gjennom hele thorax

BN14 Hals, thorax, abdomen og bekken barn [20.3.2.1.2-18](#)**Indikasjon:**

Onkologisk utredning/lymfom

Forberedelse: pvk**Antall serier:** 3**Kontrast:** JA 2 ml/ kg, Omnipaque 300mg/m**Serier:**

1. kontrastinjeksjonstid + 15s gjennom hele thorax
2. kontrastinjeksjonstid + 40s fra over diafragma til gjennom bekkenet
3. så snart som mulig etter serie 2, fra ytre øregang til sternum

BN15 Halskar angio barn [20.3.2.1.2-19](#)**Indikasjon:**

strangulasjon

Forberedelse: pvk**Antall serier:** 1**Kontrast:** JA 2 ml/ kg, Singelinjeksjon, 2-4 ml/s, Omnipaque 300mg/m**Serier:**

1. Bolustracking, CTA halskar tom gjennom Willis sirkel