

 <b>HELSE BERGEN</b> <small>Haukeland universitetssjukehus</small>	<h2 style="margin: 0;">5.3 Barn under 14 år og bruk av kontrastmidler</h2>	
Kategori: Forskning, innovasjon og utdanning/Utdanning og kompetanse	Gyldig fra/til: 19.04.2024/19.10.2024	
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Radiologisk avdeling	Versjon: 3.01	
Godkjenner: Kristensen, Aina Nærø	Retningslinje	
Dok. ansvarlig: HMS- og kvalitetskoordinator/ Seksjonsoverlege Barn og unge, Avdelingsoverlege	Dok.id: D32696	

### Jod- kontrastmiddel:

Når barn <14 år henvises til undersøkelser bør barneradiolog konfereres dersom det vurderes bruk av kontrastmiddel. Dette for å sikre en god indikasjon. Det avtales i hvert enkelt tilfelle om og når pasienten skal få målt eGFR.

ØH-pasienter som f. eks «Multitraume» følger vanlig protokoll hvor vital indikasjon er et nøkkelord.

### Beregning av GFR hos barn

GFR hos barn beregnes ved bruk av [Schwartz formelen](#).

Kontrastdose må tilpasses barnets vekt.

### MR-kontrast:

Spesiell forsiktighet ved bruk av MR kontrast til barn under 1 år. Barneradiolog /nevreradiolog skal konsulteres.

OBS: Barn under < 6 mnd = Dotarem istedenfor Clariscan (Minst 7 dager mellom injeksjoner)