

 HELSE BERGEN <small>Haukeland universitetssjukehus</small>	<h2>5.12 Interaksjoner med andre legemidler og undersøkelser</h2>
Kategori: Forskning, innovasjon og utdanning/Utdanning og kompetanse	Gyldig fra/til: 07.12.2021/07.12.2023
Organisatorisk plassering: Helse Bergen HF/Radiologisk avdeling	Versjon: 3.00
Godkjenner: Kristensen, Aina Nærø	Retningslinje
Dok. ansvarlig: Bente Vee/ Maiken K. Brix / M Biermann	Dok.id: D32783

Generell anbefaling

Vær oppmerksom på pasientens øvrige legemiddelbruk. Registrer kontrastmiddeladministrasjon i RIS og evt på pasientens medbrakte kurve /Meona: tid, dose, navn på produktet.

Bland ikke kontraststoffer med andre legemidler i katetre eller sprøyter.

Legemidler som krever særlig oppmerksomhet:

- Metformin:**
 Det henvises til kapittel [5.7 Diabetes og bruk av metformin](#)
- Nefrotoxiske legemidler:** Det anbefales ikke på generelt grunnlag å stoppe bruk av disse medikamentene før kontrastbruk.
 Cyclosporin
 Cisplatin
 Aminoglycosider
 Non steroid anti-inflammatory drugs (NSAIDS)
- Beta-blokker**
 β-blokkere kan påvirke behandlingen av bronchospasmer og respons på adrenalin
- Interleukin-2**
 Det henvises til kapittel [4.5 Sene bivirkninger: Jod- og MR-kontrastkontrast](#)

Biokjemiske analyser (som ikke bestilles som hasteundersøkelser)

- Urin og blodprøver bør tas før kontrastinjeksjon (ikke relatert til selve kontrastadministrasjon)
- Hos pasienter med normal nyrefunksjon kan blodprøver om nødvendig tas 4 timer etter kontrast injeksjon.
- Hos pasienter med redusert nyrefunksjon (eGFR < 45 ml/min/1.73 m²) bør blodprøvetaking bli utsatt så lenge som mulig etter kontrastadministrasjon .
- Urinprøve bør ikke tas før etter 24 timer etter kontrastadministrasjon

Isotop undersøkelser og/eller behandlinger

Thyroidea

Pasienter som skal behandles med radioaktivt jod, må **ikke** få jodholdig kontraststoff i minst 2 måneder før behandlingen.

Thyroidea scintigrafi bør helst ikke utføres i de 2 første ukene etter administrasjon av jodholdig kontraststoff.

Isotoprenografi, erythrocytt merkning

Unngå å gi jodholdig kontraststoff i minst 48 timer før en isotopundersøkelse.