

		<b>Klinikknivå</b>			<b>Generelt dokument</b>
<b>JERNINFUSJONER</b>					Side 1 av 2
Dokumentplassering: <b>II.SOK.MEK.MEK.2.2.GL-55</b>		Godkjent dato: <b>30.05.2024</b>	Revideres innen: <b>30.05.2026</b>	Sist endret: <b>30.05.2024</b>	Revisjon: <b>4.00</b>

Klinikknivå/Somatikk Kristiansand/Medisinsk avdeling SSK/Medisin SSK/Pasienter og brukere  
 ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: []

## Jern til iv. infusjon skal brukes når:

- Pasienten ikke kan bruke jern pr.os.
- Pasienten trenger rask gjenoppretting av jerndepotet
- Pasienten har en aktiv inflammatorisk tarmsykdom hvor jern pr.os. ikke har effekt

**Alle jernprodukter kan en sjelden gang forårsake alvorlige hypersensitivitets-reaksjoner. Pasienter skal overvåkes tett for tegn på dette under og i minst 30 minutter etter hver administrering av et IV-jernprodukt.**

*Dersom symptomer på bivirkninger oppstår, stoppes infusjonen og eventuell behandling igangsettes. Ha akuttberedskap tilgjengelig!*

Ved enkelte jernprodukter ble det tidligere gitt en testdose ved førstegangsinfusjon. Det anbefales ikke lenger da det kan gi en falsk trygghet. Allergiske reaksjoner kan oppstå når som helst hos personer som tidligere har tålt produktet.

**Bivirkninger, mest vanlige:** (Se også pakningsvedlegget). Metallsmak i munnen, hodepine, svimmelhet, kvalme, symptomer fra magen, utslett, reaksjoner på injeksjonsstedet.

**Mindre vanlige/sjeldne:** Kløe, elveblest, feber, frostanfall, kroppssmerter, sykdomsfølelse, overfølsomhet og alvorlige allergiske reaksjoner som anafylaktisk sjokk.

### Behandling med jern (for tiden Monofer):

- Legen forordner dosen som skal gis etter vekt, blodprøver og intervall på infusjonene. Se legens journalnotat. Vi bruker ikke lenger registreringsskjemaer, men dokumenterer i Dips.
- Et hetteglass a 5ml inneholder 100mg/ml (500mg) og oppbevares ved romtemperatur
- Det den rekvirerte dosen gis pr. infusjon slik:

Doser opp til 1000 mg. Infusjonstid: 15 minutter eller mer.

Doser over 1000 mg. Infusjonstid: 30 minutter eller mer.

Monofer skal blandes med maksimalt 250 ml steril 9 mg/ml natriumkloridoppløsning. På gastrolab blandes opp til 1000 mg Monofer i 100 ml steril 9 mg/ml natriumkloridoppløsning og gis på 20-30 minutter. Mer enn 1000 mg blandes i 250 ml.

### Etter infusjonen (gjelder alle jernprodukter):

- 30 minutters observasjonstid etter hver administrasjon av jernprodukt.
- Alle jernprodukter er sterkt vevsirriterende og kan føre til misfarging av hud, smerte og nekrose.
  - Viktig med god og sikker veneflon.
  - Skyll derfor med minst 5 ml NaCl før veneflonen seponeres
- Trykk på injeksjonsstedet noen minutter for å unngå ekstravasal lekkasje.

Utarbeidet av: <b>Katrine Vårdid Foss</b>	Fagansvarlig: <b>Janicke Lindebø Aamot</b>	Verifisert av: <input type="checkbox"/>	Godkjent av: <b>Janicke Lindebø Aamot</b>	Dok.nr: <b>D47756</b>
----------------------------------------------	-----------------------------------------------	--------------------------------------------	----------------------------------------------	--------------------------

Dokument-id: II.SOK.MEK.MEK.2.2.GL-55	Utarbeidet av: Katrine Vårlid Foss	Fagansvarlig: Janicke Lindebø Aamot	Godkjent dato: 30.05.2024	Godkjent av: Janicke Lindebø Aamot	Revisjon: 4.00
------------------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------------	------------------------------	---------------------------------------	-------------------

Klinikknivå/Somatikk Kristiansand/Medisinsk avdeling SSK/Medisin SSK/Pasienter og brukere