

Til våre rekvirenter

Vår dato: 30.08.2016

### **Nye rutiner for svangerskapskontroll – innføring av foster RhD-typing fra 1. september 2016**

Senter for laboratoriemedisin, transfusjonsmedisin-blodbank, Sykehuset Østfold vil med dette informere våre rekvirenter om nasjonale endringer i svangerskapsundersøkelser av RhD negative gravide – det innføres foster RhD-typing i en blodprøve tatt av RhD negative gravide. Dette medfører endringer i svangerskapsprøvene som skal tas av RhD negative gravide. I det vedlagte informasjonsskrivet er den nye rutinen beskrevet utførlig.

Den nye rutinen tas i bruk fra **1. september 2016**.

I den nye rutinen skal første prøve i svangerskapet tas i svangerskapsuke 12 – 16. Types den gravide til RhD positiv og det ikke påvises irregulære blodtypeantistoff skal det ikke tas flere prøver til antistoffundersøkelse. Types den gravide til RhD negativ, og det ikke påvises anti-D, skal **det i 24. svangerskapsuke tas to EDTA prøver à 6 mL**. Den ene prøven vil bli brukt til antistoffscreening og den andre til den nye analysen *Foster RhD-typing*.

Kontrollprøvene i svangerskapsuke 32 og 36 utgår. Er fosteret RhD positivt skal det gis RhD-profylakse i svangerskapsuke 28. Dette skal utføres av primærhelsetjenesten som må sørge for å ha RhD-profylakse tilgjengelig. RhD-profylakse skal også gis etter fødsel som i dag, dersom den nyfødte er RhD positiv etter typing i navlestrengsprøve.

For gravide der det er påvist irregulære blodtypeantistoff vil det fremgå av svaret når neste prøve skal tas. Er den gravide allerede immunisert mot RhD-antigenet, skal det ikke gis prenatal RhD-profylakse, dette vil også bli omtalt i analysesvaret.

Gravide som tar første prøve i svangerskapet (12-16 svangerskapsuke) fra 1. september 2016 vil følges opp i henhold til den nye rutinen. I overgangsperioden vil de som har tatt første prøve i svangerskapet før 1. september følge den gamle rutinen og ta prøve i svangerskapsuke 32 og 36 som anbefalt i utsendte svar.

Det utarbeides en ny versjon av rekvisisjonen for svangerskapsundersøkelser. Den vil være tilgjengelig fra oktober og bestilles som i dag fra Senter for laboratoriemedisin.

---

**Postadresse**

Sykehuset Østfold  
Senter for laboratoriemedisin  
Seksjon for transfusjonsmedisin  
Postboks 300, 1714 Grålum

**Besøksadresse** Kalnesveien 300, 1714 Grålum**Telefon****Org.nr.** NO 983 971 768 MVA[www.sykehuset-ostfold.no](http://www.sykehuset-ostfold.no)

Vår dato  
15.08.2016

---

Fyll ut rekvisisjonen så nøyaktig som mulig. Spesielt viktig er det at det oppgis korrekt prøvetakingsdato og termin. Prøve og rekvisisjon sendes Senter for laboratoriemedisin Sykehuset Østfold **samme dag**.

For gravide som i overgangsperioden følger gammelt opplegg med prøve til undersøkelse for irregulære blodtypeantistoff i 32. og 36. svangerskapsuke, bør det om mulig brukes gammel rekvisisjon. Benyttes ny rekvisisjon, kryss av for «Blodtypeserologi – Antistoffundersøkelse uke:» og angi svangerskapsuke. Kryss av på samme sted for oppfølgingsprøver ved påvist blodtypeantistoff.

For praktiske spørsmål kontakt oss på telefon 976 82 152 / 960 90 809

Med vennlig hilsen



Bjørg Kari Bolstad

Seksjonsleder

Transfusjonsmedisin-blodbank

Tlf 976 82 152

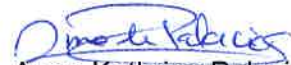


Vera Jacobsen

Fagansvarlig bioingeniør

Transfusjonsmedisin-blodbank

Tlf 960 90 809



Anne-Kathrine Palacios

Avdelingssjef

Senter for laboratoriemedisin