

PICRINO



Can the use of a next generation Partograph based on WHO's latest Intrapartum Care Recommendations Improve Neonatal Outcomes?

POPULATION: Kvinnor i aktiv förlossning på förlossningskliniker i Sverige

INTERVENTION: Användning av *Labour Care Guide- Sverige (LCG-SE)* hos kvinnor i aktiv förlossning

KONTROLL: Användning av nuvarande riktlinjer i Sverige hos kvinnor i aktiv förlossning

UTFALL: Barnutfall, förlossningssätt, obstetriska komplikationer, parets upplevelse, hälsoekonomi

NÄR BÖRJAR VI MED LCG-SE?



Studien pågår från november 2023 till september 2025.

Olika starttid beroende på klustertillhörighet.



Radha Korsoskis doktorandprojekt avseende stödjande insatser och förlossningsrädsla rekryterar redan på Aurora-mottagningen

Innan kliniken börjar med LCG-SE kommer man få utbildning om de nya riktlinjerna bakom LCG-SE och hur det digitala verktyget LCG-SE används.

- <https://www.picrino.se/bakgrund/> - bakgrundsfilm
- 6/11 och 27/11 – teamsmöte på morgonmötetstid med information om studien
- 15/2 släpps utbildningsfilmer och inlogg till partogrammet – titta och testa att logga in
- v.9 och v.10 får alla 4 timmars undervisning i nya partogrammet
- **Vecka 11, den 10 mars kl 11** startar vi med nya partogrammet och det gamla skall då inte användas
- Studien slutar 30/9
- Kommer finnas möjlighet att fortsätta med partogrammet om kliniken önskar

Typ 2 diabetes, metformin och amning

- Studien vänder sig till kvinnor med typ 2 diabetes som tar metformin och ammar.
- Syftet är att genom avancerade mätmetoder få mer kunskap om hur mycket metformin som förs över i bröstmjölken och hur medicinen fungerar under amning.
- Totalt 30 kvinnor skall rekryteras i Göteborg (15-20 st) och Örebro (10-15 st).
- Vid intresse kontakta linda.englund-ogge@vgregion.se eller jenny.ma.andersson@vgregion.se



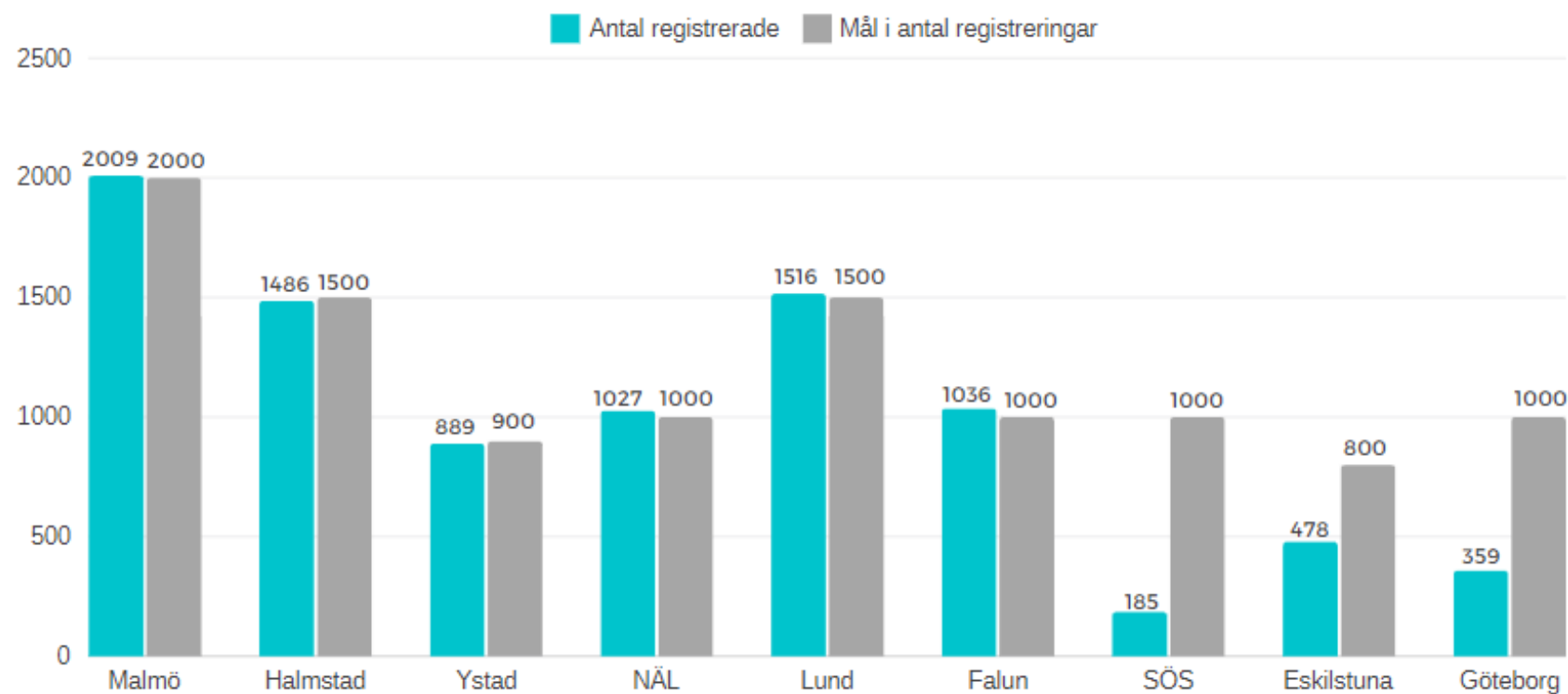
CONCEPTION
SAFETY EVIDENCE ECOSYSTEM

- Rekrytering:
- Fyra kvinnor inkluderade hittills och en femte planeras inom ett par veckor, Örebro en.

Sen Avnavling vid behov av VEntilation



Antal studiedeltagare per enhet



Sen Avnavling vid behov av VEntilation



Malin Jeppsson börjar som ny studiebarnmorska i SAVE studien fr.o.m. 1 oktober!



FOSTERDIAGNOSTIK-studien

- Studien vänder de som är över 35 år och som har en graviditet mellan graviditetsvecka 11-16 och har genomgått ett första trimesterultraljud.
- Syftet är att förbättra informationen om fosterdiagnostik i framtiden och ta reda på gravidens önskan i samband med fosterdiagnostik.
- Samtycke samlas in i enheten
- Hittar du aktuella frågor eller vill ha mer information, kontakta oss på telefon 031 32483 elisabeth.salekarr@vgregion.se eller maila Elisabeth Salekär 031 32483 elisabeth.salekarr@vgregion.se
- Ylva Carlsson, Annika Wessberg, Nesibe Karaagaç

Färdigrekryterad





PREEKLAMPSI INTERVENTIONSPRÖVNING 4 (PI4)

| Forskningsite | Antal inkluderade (240930) |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Sahlgrenska Universitetssjukhus | 12 |
| Falu lasarett | 0 |
| Uppsala Universitetssjukhus | 4 |
| KI - Solna | 1 |
| KI - Huddinge | 2 |
| Skånes Universitetssjukhus - Lund | 3 |
| Skånes Universitetssjukhus - Malmö | 3 |
| Samtliga sites | 25 |

Ansvarig forskare: Lina Bergman

Forskningsköterska Maria Macgregor:

t. 031-343 43 27

Preeklampsi och hjärnan



Cerebral autoreglering

Baseline: 78 preeklampsi, 58 kontroller.

Ettårsuppföljning: 56 preeklampsi, 31 kontroller.

Avslutas september 2024

MR hjärna och kognitiv nedsättning

Baseline: 59/60 preeklampsi, 75/75 kontroller.

Ettårsuppföljning: 33/60 preeklampsi, 43/75 kontroller.

Beräknat slut sommaren 2025.

Ansvarig forskare: Lina Bergman

Forskningsassistent: Maria MacGregor

t. 031-343 43 27

Preeklampsi och hjärnan



Kognitiv nedsättning (Neurokognitiva tester)

Baseline: 140/140 preeklampsi, 133/140 kontroller.

Ettårsuppföljning: 67/140 preeklampsi, 53/140 kontroller.

Beräknat slut hösten 2025.

Depressionsskattning (EPDS+HADS)

Mät punkt vid 8-12 veckor postpartum: 110 kvinnor med preeklampsi och 60 friska kontroller.

Avslutad

Preeklampsi och hjärtat



Hjärtfunktion vid preeklampsi med ekokardiografi

Baseline: 91 preeklampsi, 41 kontroller

Ettårsuppföljning: 74 preeklampsi

Avslutad

FIGO pregnancy passport för att öka kvinnors medvetenhet om kardiovaskulära sjukdomar och standardisera uppföljningen efter preeklampsi

Baseline: 57/100 i interventionsgruppen och >100 potentiella kontroller i GO PROVE populationen (2023)

Tremånadersuppföljning: 21/100 i interventionsgruppen

Ettårsuppföljning: 0/100 i interventionsgruppen och 34/100 i kontrollgruppen

Avslutas våren 2026

TURRIFIC-studien

– Internationell RCT

- Studien vänder sig till dig som är gravid och har komplikationen ICP-intrahepatisk kolestas.
- Graviditetsvecka 14+0 tom 34+0 och gallsyror >40
- Syftet är att kontrollera vilket av två olika läkemedel som fungerar bäst för mor och barn. RCT – randomiseras till Ursosalk eller Rifampicin. Utfall klåda, sekundärt perinatala och maternella utfall
- Pågår tom 31 december 2024 i Australien, Sverige, Finland, England och Nederländerna
- Hittar du aktuell patient? Ring eller maila Elisabeth Salekarr 0709968690 eller 32483 elisabeth.salekarr@vgregion.se
- Ylva Carlsson, Emma Norrman, Heléne Sangskär
- Main PI William Hague Australien



Göteborg 9
Karolinska 10
Totalt rekryterade
52
Önskas 108

- Syftet är att undersöka säkerhet och upplevelser av igångsättning hemma jämfört med sjukhus. 31 sjukhus med i Sverige.
- Ylva Carlsson, Verena Sengpiel, Anna Wessberg, Helen Elden, Heléne Sangskär, Lisa Skogström, Camilla Buskhe Pauli
- Interrimsanalys gjord vid 1000 inkluderade – klartecken att fortsätta studien!
- **Diagnoskod heminduktion ZL008**
- Ojämn fördelning av ballong och angusta – använd ballong när det är möjligt
- Coloplast något styvare än BARD, fördel kan läggas på mer omogen cervix, nackdel, något ökad risk för ofrivillig vattenavgång. Patient måste då exkluderas ur studien, låt ballong sitta kvar (12 timmar). Med mer erfarenhet minskar risken för ofrivillig amniotomi enligt Helsingborg där man använt denna ballong länge
- **Förlängd sjukhusvistelse är en SAE!** Ring eller maila Lisa Skogström 38263 lisa.bjornson.skogstrom@vgregion.se, så fixar hon anmälan, om ni upptäcker något sådant.



Randomiserade
Göteborg 289 (**29 under
augusti** = 🎂 (om >22)

Totalt randomiserade
1402

Önskas 8891

Hittar du aktuell patient?
Ring Lisa 38263!



SWEMAG

MgSO₄ som hjärnskyddande behandling vid hotande förtidsbörd

- Uppföljning har startat för att utvärdera den kliniska effekten. För detta behövs att rätt diagnoskod sätts.
- Sekreterarna för slutenvården är medvetna om att detta ska kodas
- De upplever att vissa gånger framgår det väldigt vagt, och står bara mg i löptext. Ibland står det även att det ordineras men framgår inte alltid om det getts eller inte. Och står det inte om det givits/kopplats så kan de inte sätta koden
- Skriv tydligt ut, diagnossätt helst
- **DM012 Magnesiumsulfat, bolusdos, för fetal neuroprotektion vid förtidig förlossning**