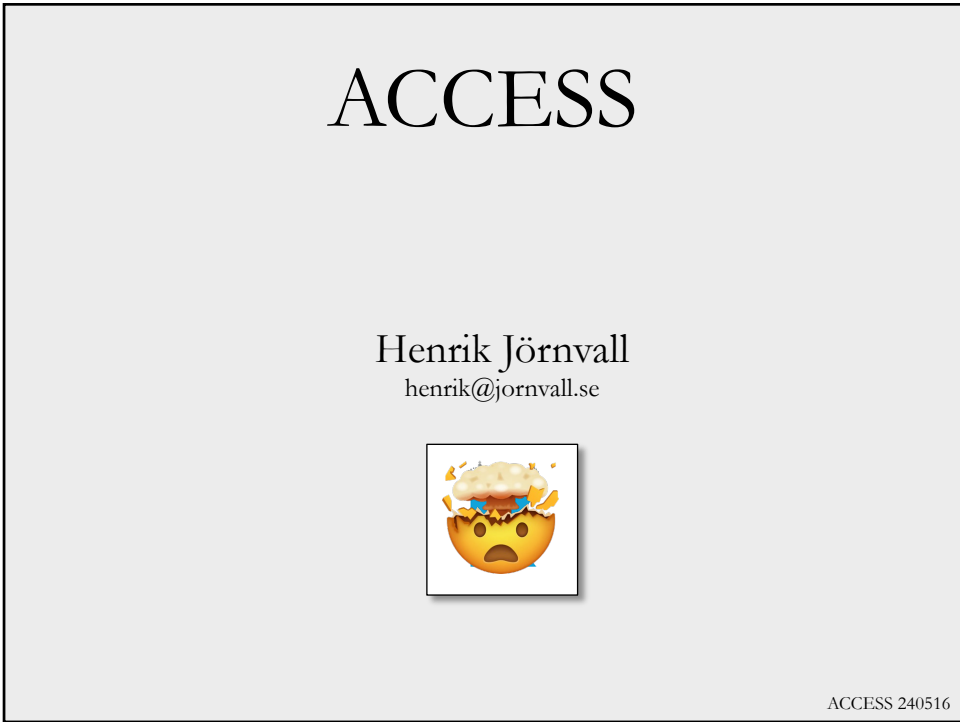




1



2

# MaCriCare

Results

Mon, 22 Apr

Pawel MaCriCare

Decision on submission to Anaesthesia Critical Care & Pain Medicine

54.8% saknar POC Hb

11.0% saknar möjlighet till blodtransfusion

[Nuala Lucas<sup>1</sup>](#), [Frédéric J. Mercier<sup>9</sup>](#), [Alexandra Schyns-van den Berg<sup>10</sup>](#), [Carolyn F. Weiniger<sup>1</sup>](#),  
[Łukasz Balcerzak<sup>k</sup>](#), [Steve Cantellow<sup>1</sup>](#), [MaCriCare study group<sup>1</sup>](#)

1133 svar från 26 länder motsvarande  
över 2.5 miljoner förlossningar

3

# ACCESS

## Anesthesia PraCtice for Cesarean DELivery Snapshot Survey

Snapshot multinational multicenter survey to assess anesthesia management for cesarean delivery

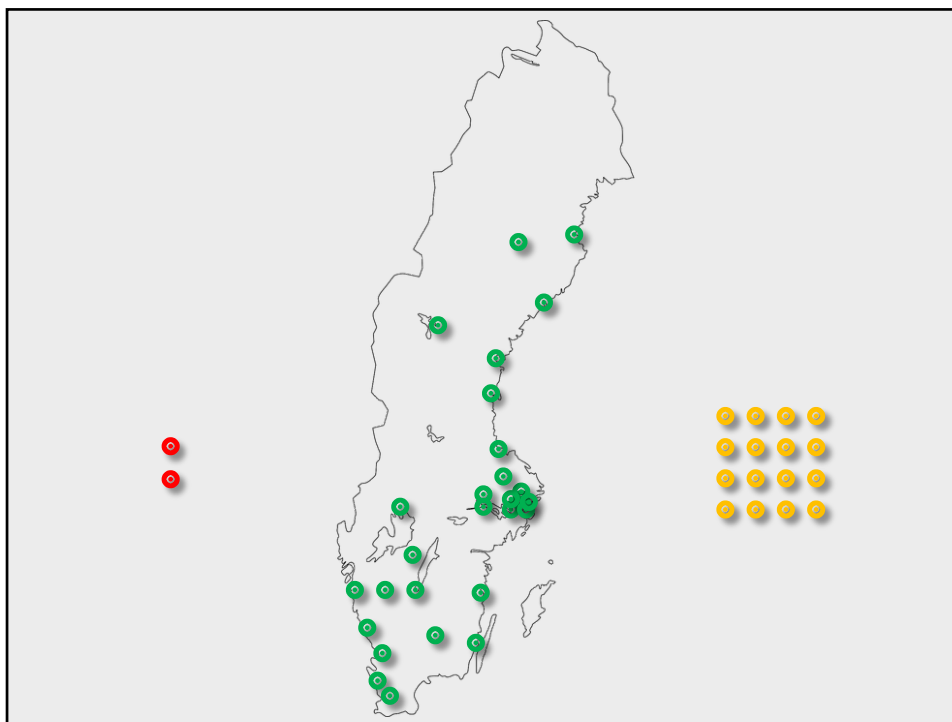
2.2 We plan to perform a snapshot survey of cesarean delivery anesthesia during a 2-week period in participating labor and delivery centers throughout European countries.

Aim to include > 20 000 deliveries

PI: Carolyn Weiniger, Tel Aviv Sourasky Medical Center, Israel  
 NC: Andrea Kollmann/UAS och Ioannis Soumpasis/SÖS, Henrik Jörnvall/KS

Målet är att inkludera 100% av förlossningsklinikerna i Sverige

4



5

# ACCESS

Anesthesia Practice for Cesarean DELivery Snapshot Survey

## 3.3 Vilka är de vetenskapliga frågeställningarna?

**Primär frågeställning:**  
 Frekvens av generell anestesi vid kejsarsnitt under en tvåveckorsperiod vid sveriges förlossningskliniker

**Sekundära frågeställningar:**

- Förekomst av misslyckad ryggbedövning
- Orsaker till generell anestesi
- Använda metoder och rutiner vid kejsarsnitt i epiduralbedövning (tex läkemedel, administrationssätt och hur anlagd bedövning utvärderas)
- Rutiner för att identifiera misslyckad ryggbedövning
- Rutiner och strategier vid misslyckad ryggbedövning
- Identifiera riskfaktorer för misslyckad ryggbedövning
- Identifiera faktorer associerade till val av generell anestesi

**förlossningskliniker i Sverige**

6

# Etik

Dear Prof. Carolyn Weiniger

Department of Anesthesiology & Critical Care & Pain

Tel Aviv Medical Center



Dnr 2023-05769-01

Uppsala, udelnline 1 medicin

## BESLUT

Etikprövningsmyndigheten avvisar ansökan, det vill säga tar inte upp ansökan till prövning.

Region Stockholm

### Skäl för beslutet

I det aktuella projektet kommer det inte att göras något ingrepp på en forskningsperson eller annan intervention på sätt som anges i 4 § etikprövningslagen. Det kommer inte att ske någon behandling av personuppgifter på så sätt som anges i 3 § etikprövningslagen. Mot bakgrund härav omfattas inte studien av bestämmelserna i 3-4 §§ etikprövningslagen och ska därför inte etikerövas.

### RÅDGIVANDE YTTRANDE

Etikprövningsmyndigheten har inte några etiska invändningar mot forskningsprojektet.

7

SVERIGES   
RIKSDAG 

Start > Dokument & lagar > Lag (2003:460) om etikprövning av forskning som avser människor

## Lag (2003:460) om etikprövning av forskning som avser människor

3 § Denna lag ska tillämpas på forskning som innefattar behandling av

1. personuppgifter som avses i artikel 9.1 i EU:s dataskyddsförordning (känsliga personuppgifter), eller
2. personuppgifter om lagöverträdelser som innefattar brott, domar i brottmål, straffprocessuella tvångsmedel eller administrativa frihetsberövanden. *Lag (2018:1999).*

4 § Utöver vad som följer av 3 § ska lagen tillämpas på forskning som

1. innebär ett fysiskt ingrepp på en forskningsperson,
2. utförs enligt en metod som syftar till att påverka forskningspersonen fysiskt eller psykiskt eller som innebär en uppenbar risk att skada forskningspersonen fysiskt eller psykiskt,
3. avser studier på biologiskt material som har tagits från en levande människa och kan härledas till denna människa,
4. innebär ett fysiskt ingrepp på en avliden människa, eller
5. avser studier på biologiskt material som har tagits för medicinskt ändamål från en avliden människa och kan härledas till denna människa. *Lag (2008:192).*

8

SVERIGES RIKSDAG

Start > Dokument & lagar > Patientsäkerhetslag (2010:659)

## Patientsäkerhetslag (2010:659)

### 3 kap. Vårdgivarens skyldighet att bedriva ett systematiskt patientsäkerhetsarbete

#### Allmänna bestämmelser

1 § Vårdgivaren ska planera, leda och kontrollera verksamheten på ett sätt som leder till att kravet på god vård i hälso- och sjukvårdslagen (2017:30) respektive tandvårdslagen (1985:125) upprätthålls. Lag (2017:62).

*Dock:* forskning är ej kvalitetsuppföljning!

9

SVERIGES RIKSDAG

Start > Dokument & lagar > Patientdatalag (2008:)

## Patientdatalag (2008:)

4 § Personuppgifter får behandlas om

1. att fullgöra de skyldigheter som följer av lagar och andra författningar om hälso- och sjukvård och för vården av patienter, och
2. administration som rör patienter i samband med vården av enskilda fall.

Varken domstol eller tillsynsmyndighet har uttalat att hälso- och sjukvårdslagen (2017:30) eller tandvårdslagen (1985:125) hindrar behandlingen av personuppgifter enligt denna lag.

**Lagen hindrar inte anestesiläkaren som vill ta reda på hur det gick för en patient efter en narkos.** Det finns inget som rättsligt hindrar ortopederna som opererat ett barns benbrott att – oavsett om en annan läkare träffar barnet vid återbesöket – ta del av röntgenbilder och annat från återbesöket för att kvalitetssäkra sin insats vid operationen. Det är inte regelverket som hindrar hälso- och sjukvårdspersonal från att följa upp sina bedömningar och åtgärder. Det som hindrar och skapar osäkerhet är bristen på tydliga riktlinjer från vårdgivaren som beskriver att detta kan vara en del av arbetet med att systematiskt och fortlöpande utveckla och säkra kvaliteten i verksamheten. Utan dessa riktlinjer kan dessutom enskilda personers ansträngningar att följa upp hur det går för patienterna framstå som otillåtna.

2 § Behandling av personuppgifter som är tillåten enligt denna lag får utföras även om den enskilde motsätter sig den. Det gäller dock inte i de fall som anges i 4 kap. 4 § och 7 kap. 2 § eller om något annat framgår av annan lag eller förordning. Lag (2022:915).

Läkartidningen

SENASTE Läkarförbundet: Allt fler läkare söker sig utomlands för jobb

DEBATT

## Lagen inget hinder för vårdpersonal att ta del av patientuppgifter

10

# ACCESS i praktiken

**CRF för ACCESS** (Anesthesia practice for Cesarean delivery Snapshot Study)

**Datum:** \_\_\_\_\_

**Partustid:** \_\_\_\_\_

Skicka studieansvarig eller en data barn (om inte möjlig) för att uppfylla krav om anonymitet

**Samtliga och alla kejsarsnitt under två veckor:**

Fyll i ett formulär per patient (Sidor 1-4 är av denna karaktär och bör inte ha någon annan inlämnad för att uppfylla krav om anonymitet)

Lägg det ifyllda formuläret på avsedd plats efter kejsarsnittet

Lokal studieansvarig (inkl telefonnummer): \_\_\_\_\_

Löpnummer: \_\_\_\_\_

---

**Patient details**

5. Age group patient undergoing the Cesarean section? (Year)

15-20  
 21-25  
 26-30  
 31-34  
 35-39  
 40-44  
 >44

6. What is the height (cm) of the patient undergoing Cesarean section? \_\_\_\_\_

7. What is the weight (kg) of the patient at the time of Cesarean section? \_\_\_\_\_

8. What is the medical status of the patient (based on American Society of Anesthesiologists (ASA) classification status)?

1-2 Healthy pregnant (usually classed as ASA 2) or pregnant with mild disease  
 3 pregnant with moderate disease  
 4 pregnant with severe or life-threatening disease  
 5 pregnant, moribund likely to survive  
 Other: \_\_\_\_\_

9. What is the level of experience/certification of the most senior anesthesiologist present in the operating room to perform give anesthesia for the patient? (Note - the supervisor may not be present in the room but is fully available to assist). Please use closest category for your country

Anesthesiologist: trainee < 2 years  
 Trainee > 2-5 years experience  
 Anesthesiologist (trainee or attending) 6-10 years experience  
 Anesthesiologist (trainee or attending) >10 years experience  
 Obstetric Anesthesia specialist  
 Other: \_\_\_\_\_

10. Indication for caesarean section

Malpresentation  
 Multiple Gestation  
 Repeat Cesarean  
 Maternal Request  
 Placenta previa, Placenta accreta  
 Maternal medical condition  
 Intrauterine Cesarean emergency (eg failed trial of delivery/prolonged labour/胎 operative delivery)  
 Fetal compromise  
 Bleeding  
 Other: \_\_\_\_\_

11

henrik.jornvall@regionstockholm.se

Tack!

12