

# Fødsels – og neonatale utfall etter bariatrisk kirurgi i forhold til operasjon- til-graviditet og operasjon-til-fødsel- intervall ved Stavanger universitetssjukehus

---



Anne Rosenkilde Christensen, MSc  
Fagutviklingsjordmor, Kvinneklinikken  
Stavanger universitetssjukehus

# Graviditet etter bariatrisk kirurgi

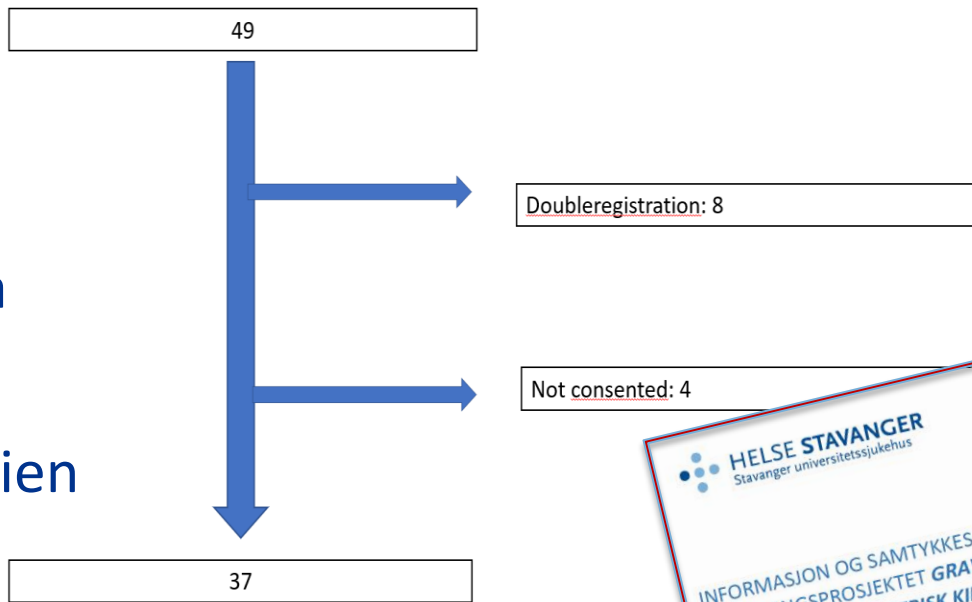
Retningslinje «*Graviditet etter bariatrisk kirurgi*» (EQS-ID 34894) ved Stavanger universitetssjukehus

## Studiens formål

The aim of this study was to examine the consequences of pregnancy and perinatal outcomes in women who had performed bariatric surgery at Stavanger University Hospital according to Operation-to-conception interval and Operation-to-Birth, in the period SOReg-Norway have been implemented in Stavanger, i.e. 2015-2020. Furthermore, to explore if women adhere to the recommendation to wait with their pregnancy after bariatric surgery. In addition, to perform an audit of the quality of the data in the SOReg-Norway at Stavanger University Hospital.

# Graviditet etter bariatrisk kirurgi – forts.

- Godkjenninger
- Samtykkeskjema
- Inkluderte i studien



# Metode

- Retrospektiv register-basert observasjonsstudie
- Inklusjonskriterier
- Primær og sekundær utfall
- Poweranalyse
- Ikke-parametrisk test



# Resultater

Fordeling av pasienter

Korrekt type operasjon registrert

Betydelig reduksjon av BMI

24,3 % røyker



# Intervall mellom operasjon og graviditet

25 pasienter ble gravide før anbefalt 2 års grense fra operasjon

1 prematur fødsel



# Intervall mellom operasjon og fødsel

16 pasienter fødte før anbefalt 2 års grense fra operasjon

1 prematur fødsel



# Resultater forts.

Fin progresjon under fødsel

Ingen signifikant forskjell på prematuritet eller sekundært utkom utenom arteriell pH

# Diskusjon

- ✓ Bør en vente 2 år fra operasjon til graviditet?
- ✓ Større studier?
- ✓ Manuell gjennomgang
- ✓ Registeret fungerer etter hensikten
- ✓ Tverrfaglig kommunikasjon
- ✓ Veien videre lokalt



# Konklusjon

- Pasienter følger ikke anbefaling om å vente 2 år med å bli gravide
- Tendens til god medisinsk praksis etter bariatrisk kirurgi
- SOReg-Norge er et pålitelig register



# Takk for meg

