

Buprenorfin sammenliknet med metadon for gravide i LAR

| Utfall | Antall deltakere (studier) | Relativ effekt (95 % KI) | Forventete absolute effekter (95 % KI) | | | Tillit til effektestimatet (forskjellen) |
|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--|----------------------------|---|--|
| | | | Metadon | Buprenorfin | Forskjell | |
| Fosterdød | 1080 (4 observasjonsstudier) | RR 1,40 (0,35 til 5,64) | 1 % | 2 % (0 til 7) | 1 % flere (1 færre til 6 flere) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,e,f,g,i,j |
| Dødfødsel | 1378 (4 observasjonsstudier) | RR 0,41 (0,11 til 1,48) | 2 % | 1 % (0 til 3) | 1 % færre (2 færre til 1 flere) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,e,f,g,i,j |
| Intrauterin veksthemming | 550 (3 observasjonsstudier) | RR 0,95 (0,67 til 1,34) | 20 % | 19 % (13 til 27) | 1 % færre (7 færre til 7 flere) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,e,f,g,h,i,j |
| For tidlig fødsel | 4290 (15 observasjonsstudier) | RR 0,64 (0,55 til 0,74) | 24 % | 15 % (13 til 18) | 9 % færre (11 til 6 færre) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,e,f,g,h,i,j,k |
| Liten for gestasjonsalder | 5672 (8 observasjonsstudier) | RR 0,84 (0,73 til 0,97) | 17 % | 14 % (12 til 17) | 3 % færre (5 til 1 færre) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,e,f,g,k |
| Gestasjonsalder | 2757 (12 observasjonsstudier) | - | Gjennomsnitt: 38 uker | Gjennomsnitt: 39 uker | 1 uke mer (0 til 1 mer) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,e,f,g,h,k |
| Vekt | 5535 (12 observasjonsstudier) | - | Gjennomsnitt: 2943 gram | Gjennomsnitt: 3097 gram | 194 gram mer (138 til 250 mer) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,e,f,g,h,k |
| Lengde | 443 (6 observasjonsstudier) | - | Gjennomsnitt: 48 cm | Gjennomsnitt: 48 cm | 1 cm mer (0 til 1 mer) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,c,d,e,f,g,i,k |
| Hodeomkrets | 462 (6 observasjonsstudier) | - | Gjennomsnitt: 33 cm | Gjennomsnitt: 34 cm | 1 cm mer (0 til 1 mer) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,d,e,f,g,h,i,k |
| Medfødte misdannelser | 2216 (7 observasjonsstudier) | RR 0,67 (0,49 til 0,93) | 9 % | 6 % (4 til 8) | 3 % færre (4 til 1 færre) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,f,g,k |
| Sykehushospitalisering | 579 (5 observasjonsstudier) | - | Gjennomsnitt: 30 dager | Gjennomsnitt: 16 dager | 12 dager mindre (17 til 6 mindre) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,f,g,h,j,k |
| Neonatalt abstinenssyndrom (NAS) | 6751 (19 observasjonsstudier) | RR 0,78 (0,68 til 0,89) | 80 % | 62 % (54 til 71) | 18 % færre (25 til 9 færre) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,e,f,g,h,j,k |

Buprenorfin sammenliknet med metadon for gravide i LAR

| Utfall | Antall deltakere (studier) | Relativ effekt (95 % KI) | Forventete absolute effekter (95 % KI) | | | Tillit til effektestimatet (forskjellen) |
|--|---------------------------------|-----------------------------------|--|-----------------------------|--|--|
| | | | Metadon | Buprenorfin | Forskjell | |
| NAS-behandlingsvarighet | 349 (4 observasjonsstudier) | - | Gjennomsnitt: 80 dager | Gjennomsnitt: 54 dager | 16 dager mindre (29 til 4 mindre) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,e,f,g,i,j,k |
| Røyking | 2902 (9 observasjonsstudier) | RR 0,99 (0,88 til 1,12) | 65 % | 64,0% (57 til 72) | 1 % færre (8 færre til 8 flere) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,d,e,f,g,i,j,k |
| Alkoholbruk (selv rapportert) | 225 (3 observasjonsstudier) | RR 1,02 (0,65 til 1,58) | 20 % | 21 % (13 til 32) | 0 % flere (7 færre til 12 flere) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,e,f,g,i |
| Opiatbruk (urin) | 1072 (4 observasjonsstudier) | RR 0,71 (0,46 til 1,09) | 28 % | 20 % (13 til 31) | 8,2% færre (15,3 færre til 2,6 flere) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,e,f,g,h,i,k |
| Opiatbruk (selv rapportert) | 237 (3 observasjonsstudier) | RR 0,76 (0,36 til 1,60) | 44% | 33 % (16 til 70) | 10 % færre (28 færre til 26 flere) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,e,f,g,i |
| Benzodiazepinbruk (urin) | 1175 (4 observasjonsstudier) | RR 0,46 (0,31 til 0,69) | 17 % | 8 % (5 til 12) | 9 % færre (12 til 5 færre) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,e,f,g,k |
| Benzodiazepinbruk (selv rapportert) | 187 (2 observasjonsstudier) | RR 0,90 (0,67 til 1,20) | 52 % | 47 % (35 til 63) | 5 % færre (17 færre til 10 flere) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,e,f,g,i |
| Cannabisbruk (urin) | 993 (3 observasjonsstudier) | RR 0,78 (0,44 til 1,39) | 24 % | 19% (11 til 34) | 5 % færre (14 færre til 9 flere) | ⊕○○○ SVÆRT LAV b,d,e,f,g,h,i,j,k |
| Cannabisbruk (selv rapportert) | 237 (3 observasjonsstudier) | RR 0,93 (0,73 til 1,19) | 63 % | 59 % (46 til 75) | 4 % færre (17 færre til 12 flere) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,e,f,g,i |
| Kokainbruk (urin) | 1092 (3 observasjonsstudier) | RR 0,52 (0,35 til 0,78) | 17 % | 9 % (6 til 13) | 8 % færre (11 til 4 færre) | ⊕○○○ SVÆRT LAV a,b,e,f,g,h,i,j,k |

Forklaringer

- a. Forskjellige grupper (bakgrunnsvariabler)
- b. Retrospektiv(e) studie(r)
- c. Kun én studie
- d. Ingen frafallsanalyser
- e. Ikke lett hensyntil forvekslingsfaktorer
- f. Mindre lett oppfølging enn i Norge.
- g. Uklart om forskerne som vurderte resultatene var blindet for gruppetilhørighet.
- h. Selektert utvalg (strenge inklusjonskriterier)
- i. Konfidensintervaller omfatter både økt og redusert risiko
- j. Statistisk heterogenitet ($I^2 > 50\%$)
- k. Ukjent eksponeringstid

