

## 7.9 Evidensprofil Legemidler til behandling av smertefull diabetisk nevropati

### Diabetisk fot og nevropati

#### SNRI vs placebo for behandling av smertefull diabetisk nevropati

Utfall	Relativ effekt (KI) (deltakere, studier, oppfølging)	Absolutt forskjell med		Tiltro til estimatene
		placebo	SNRI	
<b>Smertelindring</b>	Basert på data fra 6 RCT-studier over gjennomsnitt 14 uker <sup>1</sup> . Antall deltakere ukjent.	Forskjell	<b>SMD 2.10 lavere</b> (CrI 3.41 lavere til 0.79 lavere)	<b>Lav</b> Risiko for systematiske feil- og publiseringskjevhet
<b>Antall pasienter med ≥50 % smertelindring</b> (Duloxetine 60 mg/d)	<b>RR 1.73</b> (KI 1.44, 2.08)  Basert på data fra 908 deltakere i 4 RCT-studier over <12 uker	<b>257</b> per 1000  Forskjell	<b>444</b> per 1000  <b>187 flere</b> per 1000 (KI 113 flere til 277 flere)	<b>Moderat</b> Risiko for publiseringskjevhet
<b>Antall pasienter med ≥50 % smertelindring</b> (Duloxetine 120 mg/d)	<b>1.46 RR</b> (KI 1.08, 1.97)  Basert på data fra 870 deltakere i 4 RCT-studier over <12 uker	<b>343</b> per 1000  Forskjell	<b>501</b> per 1000  <b>158 flere</b> per 1000 (KI 27 flere til 332 flere)	<b>Moderat</b> Risiko for publiseringskjevhet
<b>Gjennomsnittlig smertereduksjon</b> (Duloxetine 60 mg/d – smertereduksjon målt ved 11-punkt Likert scale)	Basert på data fra 722 deltakere i 4 RCT-studier over <12 uker	Forskjell	<b>MD 0.96 lavere</b> (KI 1.26 lavere til 0.65 lavere)	<b>Moderat</b> Risiko for publiseringskjevhet

<b>Gjennomsnittlig smertereduksjon</b> (Duloxetine 120 mg/d – smertereduksjon målt ved 11-punkt Likert scale)	Basert på data fra 828 deltakere i 4 RCT-studier over <12 uker	Forskjell	<b>MD 0.93 lavere</b> (KI 1.21 lavere til 0.65 lavere)	<b>Moderat</b> Risiko for publiserings-skjevhet
<b>Livskvalitet, fysisk</b> (Duloxetine 60 mg/d – livskvalitet målt ved SF-36 physical subscore)	Basert på data fra 514 deltakere i 3 RCT-studier over <12 uker	Forskjell	<b>MD 2.65 høyere</b> (KI 1.38 høyere til 3.92 høyere)	<b>Moderat</b> Risiko for publiserings-skjevhet
<b>Livskvalitet, fysisk</b> (Duloxetine 120 mg/d - livskvalitet målt ved SF-36 physical subscore)	Basert på data fra 409 deltakere i 2 RCT-studier over <12 uker	Forskjell	<b>MD 2.80 høyere</b> (KI 1.04 høyere til 4.55 høyere)	<b>Moderat</b> Risiko for publiserings-skjevhet
<b>Livskvalitet, psykisk</b> (Duloxetine 60 mg/d – livskvalitet målt ved SF-36 mental subscore)	Basert på data fra 514 deltakere i 3 RCT-studier over <12 uker	Forskjell	<b>MD 1.08 høyere</b> (KI 0.32 lavere til 2.48 høyere)	<b>Lav</b> Usikkert effektestimater og risiko for publiserings-skjevhet
<b>Livskvalitet, psykisk</b> (Duloxetine 120 mg/d – livskvalitet målt ved SF-36 mental subscore)	Basert på data fra 409 deltakere i 2 RCT-studier over <12 uker	Forskjell	<b>MD 2.23 høyere</b> (KI 0.69 høyere til 3.77 høyere)	<b>Moderat</b> Risiko for publiserings-skjevhet

<sup>1</sup> Oppfølgingstiden oppgitt er for alle studiene som er inkludert i meta-analysen. CrI, credible interval