

5.1.2 Evidensprofil Egenmåling av blodsukker og bruk av kontinuerlig vevsglukosemåling ved diabetes type 1

Behandling med blodsukkensenkende legemidler ved diabetes

Kontinuerlig vevsglukosemåler vs ordinær blodsuktermåler for pasienter med type 1 diabetes

Utfall	Relativ effekt (KI) (deltakere, studier, oppfølging)	Absolutt forskjell med		Tiltro til estimatene
		ordinær blodsuktermåler	kontinuerlig vevsglukosemåler	
HbA1c (%)	Basert på data fra 1 066 deltakere i 8 RCT-studier over 3 måneder - 26 uker	Forskjell	MD 0.26 lavere (KI 0.33 lavere til 0.19 lavere)	Lav Risiko for systematiske feil og uforklarlig heterogenitet mellom studier
Hyperglykemi (min/d)	Basert på data fra [antall deltakere ikke oppgitt] i 4 RCT-studier over 3 måneder – 26 uker	Forskjell	MD 68.56 lavere (KI 101.17 lavere til 35.96 lavere)	Moderat Risiko for systematiske feil
Alvorlig hypoglykemi	OR 0.88 (KI 0.53, 1.46) Basert på data fra 1 277 deltakere i 9 RCT-studier over 3 måneder – 1 år	54 per 1000 Forskjell	48 per 1000 6 færre per 1000 (KI 24 færre til 23 flere)	Lav Risiko for systematiske feil og usikkert effektestimert
Mild hypoglykemi (min/d)	Basert på data fra [antall deltakere ikke oppgitt] i 4 RCT-studier over 3 måneder – 26 uker	Forskjell	MD 2.11 lavere (KI 5.66 lavere til 1.44 høyere)	Lav Risiko for systematiske feil og usikkert effektestimert