

# Blodsukkersenkende behandling ved diabetes type 2

Opplæring, motivasjon, sunt kosthold, fysisk aktivitet og vektreduksjon ved overvekt gjennom hele forløpet

## Monoterapi **Metformin**

<b>Erfaring</b>	Lang
<b>Bivirkninger</b>	Gastrointestinale/Laktacidose
<b>Risiko for hypoglykemi</b>	Lav
<b>Vektpåvirkning</b>	Nøytral/liten reduksjon
<b>Redusert nyrefunksjon</b>	Dosereduksjon ved eGFR < 45, seponeres ved eGFR < 30

## Metformin + Kombinasjonsbehandling (andrealgs-legemiddel)

Legemiddelklasse*	Pasient UTEN kjent hjerte- og karsykdom					Pasient MED kjent hjerte- og karsykdom	
	Sulfonyl-urea	DPP-4-hemmer	GLP-1 analog	SGLT2-hemmer	Basalinsulin	SGLT2-hemmer	GLP-1 analog
<b>Erfaring</b>	Lang	Middels	Kort	Kort	Lang	Kort	Kort
<b>Bivirkninger</b>	Få	Få	Kvalme, gastro-intestinale	Genital infeksjon, dehydrering, ketoacidose?	Hypoglykemi, vektøkning	Genital infeksjon, dehydrering, ketoacidose?	Kvalme, gastro-intestinale
<b>Risiko for hypoglykemi</b>	Moderat	Lav	Lav	Lav	Høy	Lav	Lav
<b>Vektpåvirkning</b>	Liten økning	Ingen	Moderat reduksjon	Moderat reduksjon	Moderat økning	Moderat reduksjon	Moderat reduksjon
<b>Redusert nyrefunksjon</b>	Forsiktighet ved eGFR < 30, se de ulike legemiddel-omtaler i Felleskatalogen			Anbefales ikke ved eGFR < 60	Dosereduksjon kan være nødvendig	Anbefales ikke ved eGFR < 60	Forsiktighet ved eGFR < 30, se de ulike legemiddel-omtaler i Felleskatalogen
<b>Kommentar</b>	Fortrinnsvis glimeperid	Velg et legemiddel som har dokumentert sikkerhet i langtidsstudier (fortrinnsvis sitagliptin)	Legemiddelgruppen er særlig egnet ved overvekt/fedme		Foretrukket ved behov for betydelig reduksjon av blodsukker	Velg et legemiddel som har dokumentert effekt på hjerte- og karhendelser Fortrinnsvis empagliflozin <sup>1</sup> eller liraglutid <sup>2</sup>	

Opplæring, motivasjon, sunt kosthold, fysisk aktivitet og vektreduksjon ved overvekt gjennom hele forløpet

\*Se preparatomtale som gjelder for de enkelte legemidler. Det vises til Statens Legemiddelverks gjeldende refusjonsvilkår.

<sup>1</sup>Canagliflozin har vist liknende effekt <sup>2</sup>Langtidsvirkende eksenatid har vist liknende effekt

**Forkortelser:** DPP Dipeptidylpeptidase / SGLT Sodium glucose transporter / GLP Glukagonlignende peptid

Revidert 10.08.18