

# Blodsockersänkande läkemedelsbehandling vid diabetes typ 2

## 1. Metformin

Dosreduktion vid GFR <60ml/min, ges ej vid GFR <30 ml/min

**Vid otillräcklig effekt:** Metformin + något av nedanstående

## 2. Januvia

(sitagliptin)  
DPP4-hämmare

Neutralt vid hjärt-kärlsjukdom

Viktneutralt

Ej hypoglykemisk

Dosreduktion vid GFR <45 ml/min

## 2. Jardiance

(empagliflozin)  
SGLT2-hämmare

Fördel vid hjärtsvikt  
och vid måttlig njursvikt

Viktsänkande

Ej hypoglykemisk  
Risk för urogenitala infektioner  
Risk för ketoacidosis

Begränsad blodsockersänkande  
effekt vid GFR <45 ml/min, men  
kan användas ned till 30 ml/min

## 2. Ozempic / Victoza

(semaglutid/liraglutid)  
GLP1-analog

Fördel vid hjärt-kärlsjukdom

Viktsänkande

Vid hög insulinresistens  
Ej hypoglykemisk

Ges ej vid GFR <15 ml/min

## 2. Humulin NPH

(NPH-insulin)  
medellångverkande

Risk för hypoglykemi och  
viktuppgång

Om problem med hypoglykemi:  
Abasaglar

Kan ges oavsett GFR-nivå

Vid otillräcklig effekt kan ovanstående läkemedel kombineras.

**Lämplig kombination avgörs av patientens förutsättningar.**

**Följande bör EJ kombineras:**

- DPP4-hämmare och GLP1-analog p.g.a. liknande verkningsmekanismer