

Orale bloedsuikerverlagende medicatie bij diabetes type 2

in België verkrijgbaar anno 2023

Merkmamen die gevormd worden door de generische naam + naam fabrikant worden aangegeven met 'generische naam (x)', waarbij de 'x' staat voor een specifieke fabrikant

Klasse	Generische naam	Merksnaam	Aandachtspunten
Biguaniden <i>Verlagen hepatische glucoseproductie</i> <i>Vertragen opnamesnelheid van glucose vanuit de darm</i>	Metformine	Metformine (x) Metformax®	Inname: tijdens of na de maaltijd. Voordelen: <ul style="list-style-type: none"> × geen hypoglycemie × geen gewichtstoename × gunstig effect op cardiovasculaire complicaties Nadelen: <ul style="list-style-type: none"> × gastro-intestinale stoornissen vnl. bij opstart (o.a. misselijkheid, braken, diarree, verminderde eetlust) × lactaatacidose (zeldzaam) Opletten: Niet geschikt bij ernstige nierinsufficiëntie, leverproblemen en hartfalen.
Gliniden <i>Stimuleren insulinesecretie</i>	Repaglinide	Novonorm® Repaglinide (x) Korte werkingsduur (ongeveer 2 uur)	Inname: direct voor of tot 30 minuten voor de maaltijd. Bij overslaan van een maaltijd niet innemen. Nadelen: <ul style="list-style-type: none"> × hypoglycemie × lichte gewichtstoename × doorgaans veel pilletjes nodig Opletten: Niet geschikt bij leverproblemen. Geen extra gunstig cardiovasculair effect boven op de glycemiedaling.

Klasse	Generische naam	Merknaam	Aandachtspunten
Sulfonylurea <i>Stimuleren insulinesecretie</i>	Glibenclamide	Daonil® Lange werkingsduur	<p>Inname: voor de maaltijd. Bij overslaan van een maaltijd niet innemen.</p> <p>Nadelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × hypoglycemie × gewichtstoename <p>Opletten: Niet geschikt bij ernstige nierinsufficiëntie en leverproblemen (kan bij een verminderde nierfunctie zeer langdurende hypo's veroorzaken). Opletten bij ouderen (evt. dosisaanpassing). Geen extra gunstig cardiovasculair effect boven op de glycemiedaling.</p>
	Gliclazide	Uni Diamicron® Uni Gliclazide (x) Gliclazide (x) Lange werkingsduur	<p>Inname: eenmaal per dag voor de maaltijd (normaal ontbijt). Bij overslaan maaltijd niet innemen.</p> <p>Voordeel: nefroprotectief effect (gliclazide met vertraagde vrijstelling)</p> <p>Nadelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × hypoglycemie × gewichtstoename <p>Opletten: Niet geschikt bij ernstige nierinsufficiëntie en leverproblemen. Geen extra gunstig cardiovasculair effect boven op de glycemiedaling.</p>
	Glimepiride	Glimepiride(x) Lange werkingsduur	<p>Inname: 's morgens, net voor of samen met de maaltijd. Bij overslaan van een maaltijd niet innemen.</p> <p>Nadelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × hypoglycemie × gewichtstoename <p>Opletten: Niet geschikt bij ernstige nierinsufficiëntie en leverproblemen. Geen extra gunstig cardiovasculair effect boven op de glycemiedaling.</p>

Klasse	Generische naam	Merknaam	Aandachtspunten
Sulfonylurea (<i>vervolg</i>) <i>Stimuleren insulinesecretie</i>	Gliquidon	Glurenorm® Intermediaire werkingsduur	Inname: 20-30 minuten vóór de maaltijd. Bij overslaan van een maaltijd niet innemen. Voordeel: mag gebruikt worden bij ernstige nierinsufficiëntie. Nadelen: <ul style="list-style-type: none"> × hypoglycemie × gewichtstoename Opletten: Niet geschikt bij leverproblemen. Geen extra gunstig cardiovasculair effect boven op de glycemiedaling.
Glitazonen (<i>Thiazolidinediones</i>) <i>Verminderen insulineresistentie t.h.v. skeletspieren</i>	Pioglitazon	Actos®	Inname: op vast tijdstip, niet gebonden aan maaltijd. Voordelen: <ul style="list-style-type: none"> × geen hypoglycemie × mogelijk gunstig effect op atheromateuze cardiovasculaire events Nadelen: <ul style="list-style-type: none"> × gewichtstoename × oedemen Opletten: Niet geschikt bij leverproblemen en hartfalen. Niet te combineren met insuline.

Klasse	Generische naam	Merknaam	Aandachtspunten
DPP-4-inhibitoren (<i>Gliptinen</i>) <i>Stimuleren insulineafgifte</i> <i>Verminderen glucagonafgifte</i> <i>Verminderen eetlust</i> <i>Vertragen maaglediging</i>	Alogliptine	Vipidia®	<p>Inname: bij of los van de maaltijd, eenmaal per dag op een vast tijdstip.</p> <p>Voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × gewichtsneutraal × gering risico op hypoglycemie <p>Nadeel: lichte gastro-intestinale stoornissen (o.a. misselijkheid, braken, diarree)</p> <p>Opletten: dosisaanpassing naargelang nierfunctie. Geen extra gunstig cardiovasculair effect boven op de glycemiedaling.</p>
	Linagliptine	Trajenta®	<p>Inname: bij of los van de maaltijd, eenmaal per dag op vast tijdstip.</p> <p>Voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × gewichtsneutraal × gering risico op hypoglycemie × geen dosisaanpassing bij verminderde nierfunctie <p>Nadeel: lichte gastro-intestinale stoornissen (o.a. misselijkheid, braken, diarree)</p> <p>Opletten: niet gebruiken bij leverproblemen. Geen extra gunstig cardiovasculair effect boven op de glycemiedaling.</p>
	Saxagliptine	Onglyza®	<p>Inname: bij of los van de maaltijd, eenmaal per dag op vast tijdstip.</p> <p>Voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × gewichtsneutraal × gering risico op hypoglycemie <p>Nadelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × lichte gastro-intestinale stoornissen (o.a. misselijkheid, braken, diarree) <p>Opletten: dosisaanpassing naargelang nierfunctie. Geen extra gunstig cardiovasculair effect boven op de glycemiedaling. Niet toedienen bij voorgeschiedenis van hartfalen.</p>

Klasse	Generische naam	Merknaam	Aandachtspunten
DPP-4-inhibitoren <i>(Gliptinen)</i> <i>Stimuleren insulineafgifte</i> <i>Verminderen glucagonafgifte</i> <i>Verminderen eetlust</i> <i>Vertragen maaglediging</i>	Sitagliptine	Januvia® Sitagliptin(x)	<p>Inname: bij of los van de maaltijd, eenmaal per dag.</p> <p>Voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × gewichtsneutraal × gering risico op hypoglycemie <p>Nadeel: lichte gastro-intestinale problemen (o.a. misselijkheid, braken, diarree)</p> <p>Opletten: dosisaanpassing naargelang nierfunctie. Geen extra gunstig cardiovasculair effect boven op de glycemiedaling.</p>
	Vildagliptine	Galvus®	<p>Inname: bij of los van de maaltijd, maximaal tweemaal per dag ('s morgens en 's avonds)</p> <p>Voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × gewichtsneutraal × gering risico op hypoglycemie <p>Nadeel: lichte gastro-intestinale stoornissen (o.a. misselijkheid, braken, diarree)</p> <p>Opletten: dosisaanpassing naargelang nierfunctie. Geen extra gunstig cardiovasculair effect boven op de glycemiedaling.</p>

Klasse	Generische naam	Merksnaam	Aandachtspunten
GLP-1-receptoragonisten <i>(GLP-1-analogen)</i> <i>Werken in op incretinesysteem</i>	Semaglutide	Rybelsus® (langwerkend)	<p>Dagelijks orale inname (3 of 7 of 14 mg). Inname op lege maag met een slok water (max. half glas water) Na inname ten minste 30 min. wachten met eten, drinken of inname andere orale medicatie.</p> <p>Tabletten mogen niet gebroken, geplet of gekauwd worden.</p> <p>Voordelen</p> <ul style="list-style-type: none"> - gewichtsreductie - gering risico op hypoglycemie - verbeterd lipidenprofiel en daling bloeddruk - verminderen eetlust <p>Nadelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gastro-intestinale stoornissen vnl. bij opstart (o.a. misselijkheid, braken, diarree) - vertraagde maaglediging <p>Opletten: dosisaanpassing naargelang nierfunctie Terugbetaling onder bepaalde voorwaarden</p>

Klasse	Generische naam	Merknaam	Aandachtspunten
SGLT-2-inhibitoren <i>(Gliflozinen)</i> <i>Verhinderen reabsorptie van glucose en natrium in de renale tubuli</i>	Canagliflozine	Invokana®	<p>Eenmaal per dag Inname: , bij voorkeur voor de eerste maaltijd van de dag.</p> <p>Voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × gering risico op hypoglycemie × gewichtsreductie × gunstig effect op de bloeddruk × gunstige cardiorenale effecten <p>Nadelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × genitale schimmelinfectie × mogelijk orthostatisme (vooral bij ouderen) <p>Opletten: Niet geschikt bij ernstige nierinsufficiëntie en leverproblemen.</p>
	Dapagliflozine	Forxiga®	<p>Inname: bij of los van de maaltijd, eenmaal per dag</p> <p>Voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × gering risico op hypoglycemie/gewichtsreductie × gunstig effect op de bloeddruk × gunstige cardiorenale effecten <p>Nadelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × genitale schimmelinfectie × mogelijk orthostatisme (vooral bij ouderen) <p>Opletten: Niet geschikt bij ernstige nierinsufficiëntie en leverproblemen.</p> <p>Forxiga® 5 mg wordt niet terugbetaald.</p>

Klasse	Generische naam	Merknaam	Aandachtspunten
<p>SGLT-2-inhibitoren (Gliflozinen)</p> <p><i>Verhinderen reabsorptie van glucose en natrium in de renale tubuli</i></p>	Empagliflozine	Jardiance®	<p>Inname: bij of los van de maaltijd, eenmaal per dag</p> <p>Voordelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × gering risico op hypoglycemie/gewichtsreductie × positief effect op de bloeddruk × gunstige cardiorenale effecten <p>Nadelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> × genitale schimmelinfectie × mogelijk orthostatisme (vooral bij ouderen) <p>Opletten: Niet geschikt bij ernstige nierinsufficiëntie en leverproblemen.</p>

Klasse	Generische naam	Merknaam	Aandachtspunten
Combinatiepreparaten	Metformine + Vildagliptine	Eucreas®	Zie hierboven voor de 2 afzonderlijke geneesmiddelen
	Metformine + Sitagliptine	Janumet® Sitagliptin/Metform(x)	Zie hierboven voor de 2 afzonderlijke geneesmiddelen
	Metformine + Linagliptine	Jentadueto®	Zie hierboven voor de 2 afzonderlijke geneesmiddelen
	Metformine + Alogliptine	Vipdomet®	Zie hierboven voor de 2 afzonderlijke geneesmiddelen
	Metformine + Empagliflozine	Synjardy®	Zie hierboven voor de 2 afzonderlijke geneesmiddelen
	Metformine + Dapagliflozine	Xigduo®	Zie hierboven voor de 2 afzonderlijke geneesmiddelen

TIP: Alle patiëntenbijsluiters van de geneesmiddelen op de Belgische markt zijn online beschikbaar op de website van het FAGG:

www.fagg-afmps.be.