

LÄÄKEAINERYHMÄ/kauppanimiä esimerkkeinä	VAIKUTUS	KESKEISIÄ HAITTOJA	MUUTA HUOMIOON OTETTAVAA
METFORMIINI Diformin retard® Glucophage® Metforem® Oramet®	Ensisijainen lääke ylipainoisille DM 2 Vähentää maksan sokerin eli glukoosin tuotantoa, lisää lihasten insuliiniherkkyttä ja hidastaa sokerin imeytymistä suolistosta	Vatsakivut ja ripuli	Voi vähentää B ₁₂ -vitamiinin imeytymistä Ei aiheuta hypoglykemiaa tai painon nousua
SULFONYyliUREAT Glimepiridi Amaryl® Oltar® Priglide® Glipitsidi Mindiab®	Hyperglykemian hoito Stimuloivat insuliinin vapautumista haimasta Vähentävät sokerin muodostumista maksassa	Painon nousu	Hypoglykemia erityisesti sydämen- ja munuaisten vajaatoimintaa sairastavilla, ikääntyneillä ja alkoholia käyttävillä
GLINIDIT Repaglinidi Novonorm®	Aterian jälkeisen hypoglykemian hoito Lisää haiman insuliinin eritystä ja pienentää verensokeripitoisuutta	Vatsakivut ja ripuli Hypoglykemia Painon nousu	
INKRETIINIMIMEETIT Eksanatidi Byetta® Liraglutidi Victoza® Dulaglutidi Trulicity® Liksisenatidi	Hyperglykemian hoito ylipainoisilla diabeetikoilla Paastohyperglykemian hoito Parantaa haiman insuliinin eritystä, vähentää glukagonin eritystä, hidastaa mahan tyhjentymistä ja lisää kylläisyyden tunnetta	Alkuvaiheessa pahoinvointi Hypoglykemia Painon lasku	

Lyxumia®			
INKRETIINITEHOSTEET Sitagliptiini Januvia® Xelevia® Janumet® (yhdistelmävalmiste) Vildagliptiini Galvus® Eucreas® (yhdistelmävalmiste) Saksagliptiini Onglyza® Linagliptiini Trajenta® Alogliptiini Vipidia®	Hyperglykemian hoito Lisäävät insuliinin eritystä ruokailun yhteydessä	Pahoinvointi Hoidon alussa paino voi laskea Eivät aiheuta hypoglykemiaa Eivät aiheuta painon nousua	
INSULIINIHERKISTEET Pioglitatsoni Actos®	Tyypin 2 diabetes Vaikuttaa rasvasoluihin ja herkistää useita kudoksia, kuten maksaa, lihaksia ja rasvakudosta, insuliinin vaikutukselle	Elimistön nestemäärän lisääntyminen ja turvotukset Painon nousu	Ylähengitystieinfektiot Heikentynyt tuntoaisti Näköhäiriöt Ei aiheuta hypoglykemiaa
GLUKOOSINPOISTAJAT Dapagliflotsiini Forxiga® (yhdistelmävalmiste) Xidus® Empagliflotsiini Jardiance® (yhdistelmä) Synjardy®	Hyperglykemian hoito Lisäävät sokerin erittymistä virtsaan, jolloin verensokeripitoisuus pienenee Stimuloivat glukagonin eritystä (Dapagliflotsiini)	Ketoasidoosi riski	Genitaali- ja virtsatieinfektio Eivät aiheuta hypoglykemiaa Eivät aiheuta painon nousua

HIILIHYDRAATTIEN IMEYTYMISTÄ HEIKENTÄVÄT LÄÄKEAINEET Guarkumi (Guarem®) Akarboosi (Glucobay®)	Tyypin 2 diabetes, jos verensokeri- ja kolesteroliarvot ovat koholla Aterioiden yhteydessä nautittuna hidastavat hiilihydraattipitoisten ruoka-aineiden imeytymistä ja alentaa verensokeri- ja kolesterolipitoisuutta	Ilmavaivat, vatsan turvotus ja ripuli	Lääkepöly voi aiheuttaa allergista nuhaa ja uniapneaa Eivät aiheuta hypoglykemiaa Eivät aiheuta painon nousua
--	--	--	--