

货号	品名	规格	简介	类别
	磺酰脲类			促胰岛素分泌
MB1562	格列齐特 Gliclazide	1G	一种全细胞 β 细胞 ATP 敏感的钾离子电流抑制剂， IC50 为 184 iÀ 30 nM	
MB1342	格列吡嗪 Glipizide	1G	2 代磺脲类降血糖药，刺激胰岛的 β 细胞，促使胰岛素分泌量增加，刺激胰岛 α 细胞使高血糖分泌受抑制	
MB6861	格列喹酮 Gliquidone	1G	为高活性亲胰岛 β 细胞剂，与胰岛 β 细胞膜上的特异性受体结合诱导产生适量胰岛素，以降低血糖浓度	
MB1564	格列美脲 Glimepiride	1G	主要通过刺激胰岛 β 细胞释放胰岛素发挥作用，降低血糖浓度	
MB1563	格列本脲 Glyburide	5G	通过增加门静脉胰岛素水平或对肝脏直接作用，抑制肝糖原分解和糖原异生作用，降低血糖	
	非磺酰脲类			
MB2085	瑞格列奈 Repaglinide	1G	通过促进胰腺释放胰岛素来降低血糖水平。此作用依赖于胰岛中有功能的 β 细胞	
MB1956	那格列奈 Nateglinide	1G	介导胰岛 β 细胞分泌胰岛素是通过与细胞上的磺脲类药物受体相结合，导致 ATP 敏感的 K^+ 通道关闭	
MB2048	米格列奈钙 Mitiglinide calcium	1G	与胰岛 β 细胞膜上磺酰脲受体结合，抑制 ATP 敏感的 K^+ 通道，升高胞内 Ca^{2+} 浓度，促进胰岛素分泌	

MB1927	盐酸二甲双胍 Metformin HCl	2G	经典双胍类药物,多种作用机制延缓葡萄糖胃肠道的摄取,提高胰岛素的敏感性而增加外周葡萄糖的利用	双胍类
MB1001	阿卡波糖 Acarbose	1G	肠道 α 葡萄糖苷酶抑制剂,可在小肠上部和寡糖竞争而与 α -葡萄糖苷酶可逆地结合	α 葡萄糖苷酶抑制剂
MB2024	伏格列波糖 Voglibose	1G	对 α 葡萄糖苷酶具有优异的抑制活性,从而抑制双糖的水解和延迟对糖的吸收	
MB4767	米格列醇 Miglitol	1G	可逆性抑制肠粘膜上的 α -葡萄糖苷酶。对 α -糖苷酶如蔗糖酶、葡萄糖淀粉酶、麦芽糖酶等都有抑制作用	
MB1186	吡咯列酮 Pioglitazone HCl	1G	噻唑烷二酮类抗糖尿病药物,属胰岛素增敏剂,作用机制与胰岛素的存在有关	
MB1211	罗格列酮 Rosiglitazone	1G	有效的噻唑烷二酮类胰岛素增敏剂,在大鼠,3T3-L1 和人体脂肪细胞中 IC50 分别为 12, 4 和 9 nM	
MB5032	曲格列酮 Troglitazone	10mg	PPAR 的有效激动剂,PPAR 是配体激活的转录因,可参与调解细胞分化和生长	
MB0350	达格列酮 Darglitazone	1MG	具有抗糖尿病作用的 PPAR γ 激动剂新的 TZD,可以提高细胞对细胞的敏感性。	
MB1104	醋酸艾塞那肽 Exendin-4	5MG	艾塞那肽是肠促胰岛素分泌激素类似物,可与 GLP-1 受体结合并激活该受体	GLP-1 类似物
MB5555	利拉鲁肽 Liraglutide	1MG	利拉鲁肽是一种 GLP-1 类似物,与 GLP-1 可以结合并激活 GLP-1 受体。	

MB0483	Sermaglutide	1MG	GLP-1 类似物。	
MB0484	Teduglutide	1MG	胰高血糖素样肽 2 (GLP-2)类似物。	
MB1496	磷酸西他列汀 Sitagliptin	100mg	一种有效的、选择性的 DPP-4 口服抑制剂，在 Caco-2 细胞提取物种 IC50 为 19 nM	二肽基肽酶 -4 DPP-4 抑制剂
MB1671	沙格列汀 Saxagliptin HCl	50mg	一种选择性的、可逆的 DPP4 抑制剂，其 IC50 为 26 nM	
MB1789	维格列汀 Vildagliptin	200MG	抑制 DPP-4，IC50 为 2.3 nM	
MB3462	利拉利汀 Linagliptin	100MG	一种高效的，选择性的 DPP-4 抑制剂，IC50 为 1 nM。	
MB3850	特力利汀 Teneligliptin	20MG	新型长效 DPP-4 高活性抑制剂，竞争性抑制人和大鼠血浆中 DPP-4 及人重组型 DPP-4，IC50 为 1 nM	
MB5527	曲格列汀 Trelagliptin	10MG	高度选择性的长效的 DPP-4 抑制剂	
MB5541	曲格列汀琥珀酸盐 Trelagliptin	20MG	DPP-4 抑制剂，被用作新型长效药物，用于 2 型糖尿病的治疗	
MB5554	阿格列汀 Alogliptin benzoate	10MG	有效的，选择性的 DPP-4 抑制剂，IC50 为 <10 nM，比作用于 DPP-8 和 DPP-9 选择性高 10000 倍	
MB5600	Diprotin A	5mg	Inhibitor of dipeptidyl peptidase IV.	
MB2139	Omarigliptin	5mg	DPP4 高效选择性抑制剂，IC50 值为 1.6nM	
MB2865	N-Oleoyl Dopamine(OLDA)	10mg	OLDA 为 GPR119 配体，可选择性激活 GPR119，增加细胞内 cAMP 的浓度，促进 GLP-1 和 GIP 释放	GPR119
MB2413	MBX-2982	5mg	MBX-2982 是一种选择性的、的 GPR119 激动剂	
MB2415	PSN375963	5mg	PSN375963 是 GPR119 的有效和选择性激动剂	

MB2419	AS1269574	5mg	GPR119 受体激动剂 (HEK293 EC50 =2.5 μ M)	
MB3819	GW9508	10mg	有效的, 选择性 GPR40 激动剂, pEC50 为 7.32	GPR40 (FFAR1)
MB5715	TAK875	5mg	选择性 GPR40 激动剂, CHO EC50 为 14 nM	
MB2434	AMG 837	5mg	强效的 GPR40 激动剂 EC50=13 nM	
MB2436	DC260126	5mg	FFA1 (GPR40)选择性拮抗剂	
MB6111	SB756050	5mg	选择性的 TGR5 激动剂	GPCR19 (TGR5)
MB6110	BAR501	1mg	高效选择性的 GPBAR1 激动剂, EC50 值为 1 μ M	
MB6109	BAR502	1mg	FXR/GPBAR1 双重激动剂, IC50 2 μ M 和 0.4 μ M	
MB4334	LY2608204	5mg	葡萄糖激酶 (GK) 活化剂, EC50 为 42 nM	Glucokinase
MB6107	AMG3969	1mg	(GK-GKRP)相互作用的干扰物, IC50 值为 4 nM	
MB6104	Palmitelaidic acid	10mg	棕榈油酸 palmitoleic acid 的反式异构体	
MB5683	CHIR-99021	5mg	GSK-3 α -3 β 抑制剂,IC50:10 nM/ 6.7 nM	GSK-3
MB3704	SB216763	10mg	选择性 GSK-3 α 抑制剂, IC50 为 34.3 nM	
MB3653	TWS119	10mg	GSK-3 β 抑制剂, 在无细胞试验中 IC50 为 30 nM	