

FÁRMACOS antidiabéticos

@Creative_Nurse

TIAZOLIDINDIONAS (GLITAZONAS)

Pioglitazona

Aumentan la sensibilidad a la insulina

BIGUANIDAS

Metformina

Disminución producción hepática glucosa

INSULINAS Y ANÁLOGOS DE INSULINA

Análogos acción rápida:

Lispro, Aspart, Glulisina

Insulina rápida:

Regular Humana

Intermedia:

NPH

Análogos basales:

Glargina, Detemir, Degludec, Premezcladas

↑ la utilización y eliminación de glucosa
↓ la producción hepática de glucosa

INHIBIDORES ALFA GLUCOSIDASA

Acarbosa
Miglitol

Enlentece la digestión y absorción intestinal de carbohidratos

MEGLITINIDAS (GLINIDAS)

Repaglinida
Nateglinida

Aumentan la secreción de insulina

SULFONILUREAS

Glibenclamida
Glipizida
Glisentida
Gliclazida
Glimepirida

INHIBIDORES SGLT2

Canagliflozina
Dapagliflozina
Empagliflozina

Disminuye la reabsorción de glucosa por el riñón, aumentando la glucosuria

AGONISTAS DEL RECEPTOR GLP-1

Exenatida
Exenatida LAR
Liraglutida
Lixisenatida
Albiglutida
Dulaglutida
Semaglutida

↑ Secreción de insulina (glucosa-dependiente)
↓ Secreción de glucagón (glucosa-dependiente)
↓ Vaciamiento gástrico
Aumentan saciedad

INHIBIDORES ENZIMA DPP-IV (GLIPTINAS)

Sitagliptina
Vildagliptina
Saxagliptina
Linagliptina
Alogliptina

↑ Secreción de insulina (glucosa-dependiente)
↓ Secreción de glucagón (glucosa-dependiente)