

Diabetes-Medikamente – Auf einen Blick

Metformin senkt die Zuckerproduktion der **Leber**; es erhöht zudem die Insulinempfindlichkeit der Zellen.

Glitazone erhöhen die Insulinempfindlichkeit von **Leber, Muskulatur und Fettgewebe**.

SGLT-2-Hemmer steigern die Zuckerausscheidung über die **Nieren**.

Alpha-Glukosidasehemmer vermindern die Zuckeraufnahme aus dem **Magen-Darm-Trakt** ins Blut.

Sulfonylharnstoffe und Glinide erhöhen die Insulinproduktion der **Bauchspeicheldrüse**.

GLP-1-Rezeptoragonisten und DPP-4-Hemmer verstärken die Wirkung des Darmhormons GLP-1, das die Insulinfreisetzung aus der **Bauchspeicheldrüse** anregt.

Für Metformin sowie die Wirkstoffklassen SGLT-2-Hemmer, GLP-1-Rezeptoragonisten, Sulfonylharnstoffe, DPP-4-Hemmer und Glitazone liegen Endpunktstudien vor. Bei Endpunktstudien handelt es sich um randomisierte kontrollierte Studien, in denen zum Beispiel die Wirksamkeit von Wirkstoffen untersucht wird.