

# 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

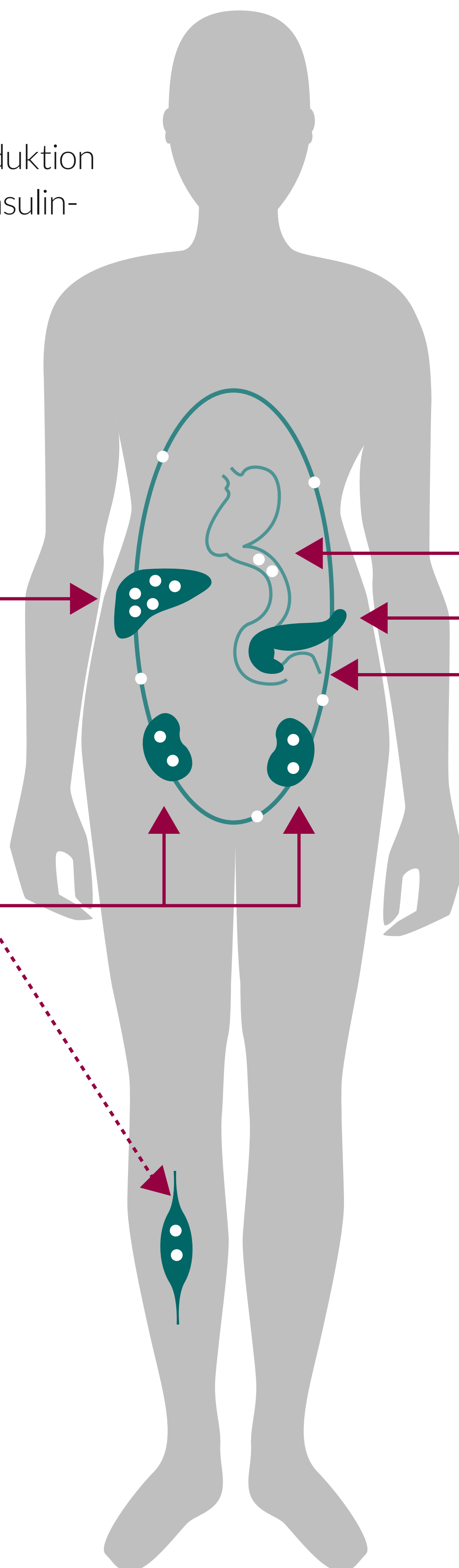
vermindern die Zuckeraufnahme aus dem **Magen-Darm-Trakt** ins Blut.

## 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.