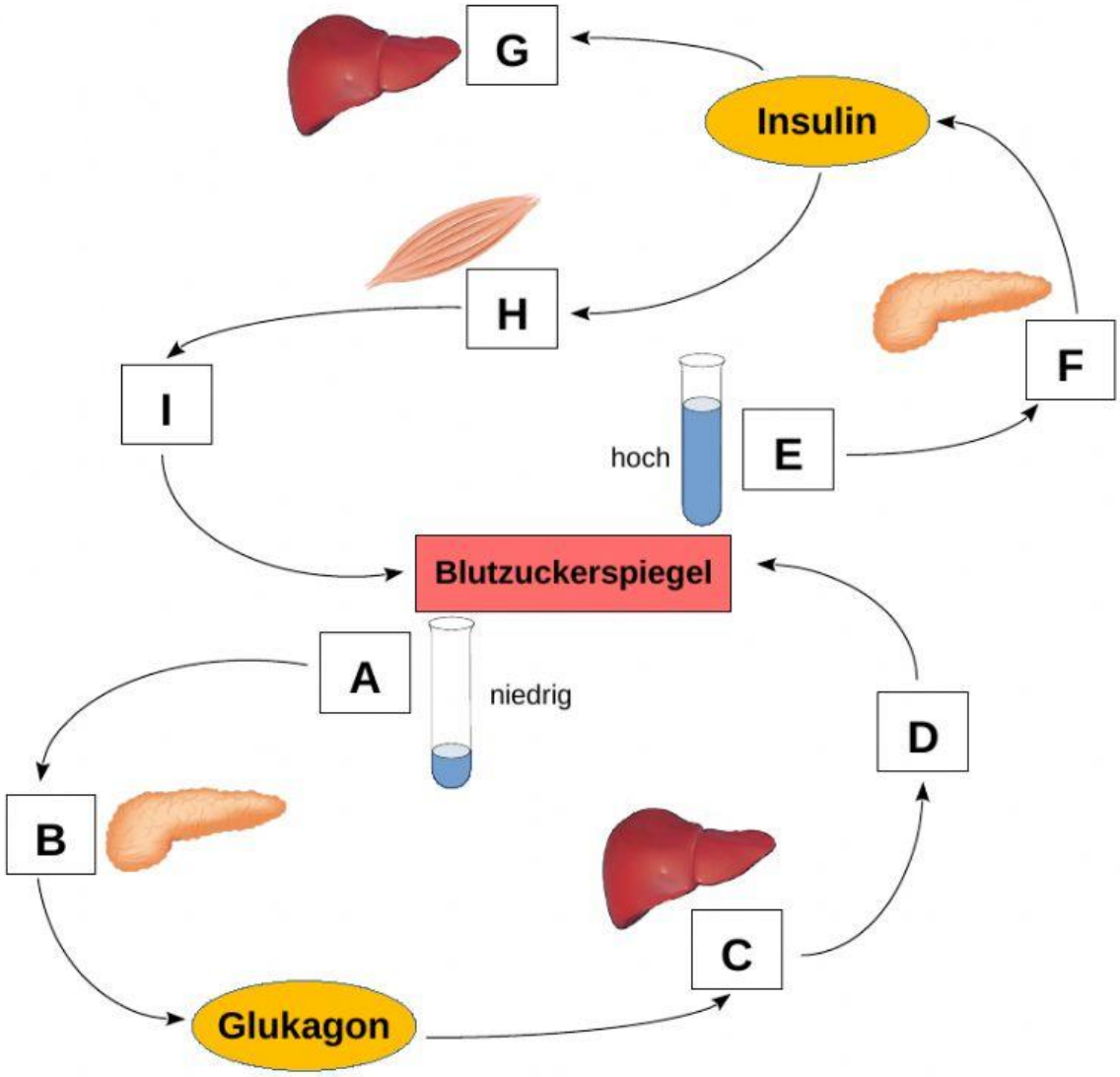
Schema der Blutzuckerregulation durch die Bauchspeicheldrüse



Leberzellen bauen Glykogen ab und geben die entstehende Glucose ins Blut ab	Nach einem intensiven Training ist der Blutzuckerspiegel erniedrigt	Blutzuckerspiegel sinkt auf Normalwert
Leberzellen nehmen Glucose auf und speichern sie als Glykogen	Nach einer kohlenhydratreichen Mahlzeit ist der Blutzuckerspiegel hoch	Blutzuckerspiegel steigt auf Normalwert
Muskelzellen nehmen Glucose auf	Zellen der Bauchspeicheldrüse geben Glukagon ab	Zellen der Bauchspeicheldrüse geben Insulin ab

Ordne den Textbausteinen die richtigen Buchstaben aus dem Schema zu.

C. Ziegler 3/2021

Bilder: gemeinfrei (pixabay) und eigene Werke

LIVEWORKSHEETS