

Arbeitsblatt zum Thema "Diabetes"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

Aufgabenstellung:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Die Zuckerkrankheit wird von _____ auch „Diabetes mellitus“ genannt. Um zu verstehen, was die Zuckerkrankheit ist, muss man erst einmal grob wissen, wie unser _____ mit dem Zucker umgeht, den er aus der _____ bekommt.

Wenn der Körper Zucker aufnimmt, dann sendet die _____ einen Stoff ins Blut, den man _____ nennt. Die Bauchspeicheldrüse ist ein Organ im Bauch. Das Insulin sorgt dafür, dass der Zucker aus dem _____ schnell als „Treibstoff“ in die Muskeln oder als „Energiespeicher“ ins _____ gelangt. Der Zucker bleibt also nicht lange im Blut sondern wird schnell abgeliefert.

Ist die _____ des Zuckers in unserem Blut lange zu hoch, dann hat das schlimme Folgen. Es führt dazu, dass die winzigsten _____ des Blutkreislaufs sich verändern und die _____ nicht mehr richtig ernährt werden. Davon kann man zum Beispiel blind werden, weil die _____ im Auge nicht mehr richtig durchblutet wird.

Menge Insulin Fettgewebe Bauchspeicheldrüse Körper Zellen
Netzhaut Blutgefäße Ärzten Blut Nahrung

Quellenangabe:

Artikel: Diabetes (von Redlinux, Uwe Gille, D u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA

<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Diabetes&oldid=46100>)