

Impfungen.

Impfungen schützen uns vor Krankheiten.

Impfstoffe gibt es gegen Krankheiten, die oft tödlich sein können.

Meistens wird der Impfstoff mit einer Spritze in den Körper gebracht.

Der Impfstoff enthält oft abgeschwächte Viren, z.B. Masern-Viren.

Gegen diese kämpft der Körper des Menschen, als wären sie die echten Viren.

Aber von diesen abgeschwächten Viren im Impfstoff kann man nicht krank werden.

Das Immunsystem bildet genau zu dem Virus passende Antikörper.

Die Antikörper vernichten die Viren.

Wenn man Antikörper für ein bestimmtes Virus hat, ist man dagegen immun.

Das heißt, man könnte die Viren sofort bekämpfen, ohne dass sie sich stark vermehren.

Man wird dann gar nicht krank, wenn man Kontakt mit dem Virus hatte.

Die meisten Impfungen erhält man als Baby.

Viele Impfungen werden für alle Kinder empfohlen, weil sie so wichtig sind.

Pflicht ist aber neuerdings die Impfung gegen die Masern-Viren.