

Wenn Medikamente nicht mehr wirken

**Kranke sterben oft,
weil Medikamente nicht wirken.
Ein Grund sind bestimmte Keime.**

Auf der Welt gibt es sehr viele Keime.

Was sind Keime?

Keime sind Krankheits-Erreger.

Keime sieht man **nicht** mit dem bloßen Auge.

Sie sind zum Beispiel in der Luft und im Wasser.

Keime können Menschen krank machen.

Zum Beispiel, wenn die Keime in eine Wunde kommen.

Keime können mit Medikamenten behandelt werden.

Diese Medikamente heißen: Antibiotika.

Das Problem ist:

Es gibt immer mehr widerstandsfähige Keime.

Bei diesen Keimen wirken Antibiotika **nicht** mehr.

Man sagt dann: Diese Keime sind **resistent**.

In Deutschland sterben jedes Jahr 15.000 Menschen
an widerstandsfähigen Keimen.