

Arbeitsblatt zum Thema "Antibiotikum"

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!



Ein Antibiotikum ist ein _____, das gegen krankmachende _____ wirkt. Der Name kommt von den zwei Teilen „_____“, „gegen“ und „_____“, „Leben“, vermutlich, weil Bakterien kleinste _____ sind. Die Mehrzahl von Antibiotikum heißt _____. Das erste Antibiotikum hieß _____ und wurde um 1900 aus Schimmelpilzen gewonnen. Antibiotika helfen gegen _____, gegen die ein Arzt vorher nicht helfen konnte. Ein Beispiel ist der _____, den man sich leicht holen kann, wenn man eine offene _____ hat: Bakterien kommen zusammen mit Dreck und _____ hinein. Antibiotika helfen auch bei _____ oder gegen die Pest, an der im _____ viele Millionen Menschen gestorben sind. Der Schotte Alexander _____ machte das Penicillin als das erste Antibiotikum bekannt. Er gewann es aus _____ und untersuchte die Wirkung auf Bakterien. Zwar war er nicht der Erste, der das feststellte. Trotzdem bekam er 1944 für seine _____ den Nobelpreis. Inzwischen gibt es viele neue Antibiotika, die vom Penicillin stammen oder von anderen natürlichen Antibiotika. Die häufige _____ von Antibiotika, die heutzutage praktiziert wird, führt dazu, dass sich einige Bakterien an den für sie giftigen _____ gewöhnen. Man sagt dann, dass die Bakterien "resistent" gegen das Antibiotikum sind. Das bedeutet, dass das _____ nicht mehr gegen diese Bakterien helfen kann. Das kann übrigens auch passieren, wenn man vom _____ ein Antibiotikum bekommen hat und es nicht lange genug nimmt, so dass alle Bakterien im _____ abgetötet wurden. Darum sagen viele Ärzte und _____, dass man Antibiotika nur nehmen soll, wenn sie wirklich notwendig sind. Dann sollen sie aber so lange genommen werden, bis die _____ ganz besiegt ist.

Mittelalter	Wunde	Medikament	Antibiotikum	Krankheit	Lebewesen	Antibiotika	Krankheiten	
Schimmelpilzen	Verwendung	Arzt	anti	Wundstarrkrampf	Stoff	Körper	Fleming	Bakterien
bios	Entdeckung	Wissenschaftler	Staub	Lungenentzündungen	Penicillin			

Quellenangabe:

Artikel: Antibiotikum (von Birgit Lachner, Michael Schulte, Ziko van Dijk u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Antibiotikum&oldid=55068>)