

## **Resistent**

**J**eder kennt Antibiotika und fast jeder hat sie wohl auch schon eingenommen. Sie gehören zu den wichtigsten Medikamenten. Doch ihre Anwendung ist ein zweischneidiges Schwert. Denn diese Wundermittel – wie Antibiotika gern bezeichnet werden – haben zwei Seiten.

**D**ie Wirkungsweise von Antibiotika ist relativ einfach. Sie dringen in die Bakterien ein, blockieren den Stoffwechsel der Zelle und machen sie somit unschädlich. Doch können diese Wirkstoffe auch andere Zellen im Körper beeinträchtigen. Die Folgen reichen von leichter Übelkeit bis hin zu gefährlichen Allergien. Außerdem besteht die Gefahr, neben den „bösen“ auch „gute“ Bakterien zu vernichten, die beispielsweise zur Verdauung im Darm leben. Ein weiteres Problem ist die

von Medizinern seit einigen Jahren beobachtete Zunahme der Resistenz von Bakterien. Die stellen sich auf die Antibiotika ein und werden immer unempfindlicher. Ursache dafür sind u. a. zu schwach dosierte, vorzeitig abgebrochene oder eigenmächtig durchgeführte Behandlungen.

**H**at der Arzt also eine Antibiotika-Therapie angeordnet, darf diese nicht zu früh abgebrochen werden, auch

wenn es aufgrund der oft überraschenden Wirkung so scheint, als wäre man gesund. Vor allem aber sollte man nicht bei jedem Wehwechen oder Schnupfen zu solchen Medikamenten greifen, bloß weil man in der Hausapotheke noch Reste von einer früheren Behandlung übrig hat. Das einzig Richtige ist, den Arzt zu konsultieren, zumal der auch über neue Antibiotika Bescheid weiß.  
(AMD Spezial, 1/97)



**Eine Behandlung mit Antibiotika sollte man nur auf ärztliches Anraten durchführen**

## **Hauswassertechnik**

Friatec veranstaltet auch 1998 in seinen Seminarzentren Mannheim und Wittenberg bedarfs- und praxisorientierte Seminare zum Thema moderne Hauswassertechnik. Die eintägigen Praxis-Seminare für Installateure beinhalten die Er-

stellung einer Rohrgruppe aus dem Produktprogramm des Mannheimer Unternehmens mit anschließender Druckprobe. Die Kosten für das Seminar betragen 50 DM. Für Schüler und Auszubildende ist die Teilnahme kostenlos.

*Informationen:*  
Friatec AG,  
Sanitair Division,  
Steinzeugstraße,  
68229 Mannheim,  
Tel. (06 21) 4 86-15 12,  
Fax (06 21) 4 86 17 65