

Sunday, October 16. 2005

Pilzbrutstätte Kissen

"Der Feind in meinem Bett" könnte durchaus ein Kissen sein. Seit den 30er Jahren weiss man, dass in Kissen bis zu 1 verschiedene Pilzarten hausen. Forscher der Universität Manchester haben nun zehn unterschiedliche Kissen, je 5 synthetische und 5 Federkissen mit einem Benutzungszeitraum von 18 Monaten bis zu 20 Jahren, auf ihren Pilzbefall hin untersucht, und fanden zwischen 4 und 16 verschiedene Pilzarten in den Kissen vor. D

mikroskopisch kleinen Gewächse gedeihen auf menschlichen Hautschuppen und dem Kot von Staubmilben. Insbesondere in synthetischen Kissen, gern auch als Allergiekissen bezeichnet, fanden sie *Aspergillus fumigatus*. Dieser Pilz besiedelt bevorzugt Lungen und Nebenhöhlen, wo er Infekte auslöst. Er kann vor allem Asthma verschärfen und bei Leukämiepatienten Infektionen des Knochenmarks hervorrufen. Aber auch Brot- und Bierhefen sowie Pilze, die normalerweise an feuchten Wänden hausen, wurden gefunden. Der Lei

er der Untersuchung, Professor Ashley Woodcock, sagte, man habe es bei Kissen quasi mit Miniatur Ökosystemen zu tun. Asthma

enten raten die Forscher, ihre Kissen regelmässig desinfizieren zu lassen oder zu erneuern, und dabei vorzugsweise Synthetikissen gegen Federkissen einzutauschen. Voller Ar

kel bei BBC Health

Posted by Ishtar in Vermischtes at 08:23