

## Wissenschaftsmeldung aus GEO 5/2003

### Medizin: Magengeschwüre: *Helicobacter* infalschem Verdacht?

Hamburg, 27.4.2003 – Seit rund 20 Jahren gilt ein Bakterium als Verursacher von Entzündungen der Magenschleimhaut. Doch in Wirklichkeit löst *Helicobacter pylori*, wie GEO in seiner Mai-Ausgabe berichtet, nur bei einer Minderzahl der Bevölkerung Beschwerden aus – obwohl es sich im Magen jedes zweiten Erwachsenen findet. Entscheidend ist nach neuesten Erkenntnissen ein speziell es Rezeptorprotein in der Schleimhaut, das für das Bakterium empfänglich ist. Mediziner der Universität Ulm vermuten sogar, dass dieses Bakterium das Immunsystem „trainiert“: Babys nähmen mit der Milch ihrer mit *Helicobacter* infizierte Mütter Antikörper auf, die sie nicht nur gegen Magenprobleme, sondern womöglich auch gegen Allergien feien.

Belegexemplare erbeten.

Für Rückfragen:  
Victoria Schacht  
GEO Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
20444 Hamburg  
Tel. 040/3703-3046, Fax 040/3703-5683  
E-Mail: [presse@geo.de](mailto:presse@geo.de)

GEO im Internet: [www.GEO.de](http://www.GEO.de)