

# Dr. Margarete Hartmann

Kinder- u. Jugendärztin, Neuropädiatrie  
89522 Heidenheim/Brenz – Germanenstr. 146  
Tel: 07321-277772 [www.hartmann-kunkel.de](http://www.hartmann-kunkel.de)

---

## **Tetanus = Wundstarrkrampf**

<u>Hervorgerufen durch:</u>	Clostridium tetani (Bakteriensporen)
<u>Übertragung:</u>	Verschmutzung mit Erde, Straßenstaub, Gras, Holzsplitter, Dornen, rostiges Eisen, etc. in offene Wunden
<u>Inkubationszeit:</u>	3 Tage bis 4 Wochen, durchschnittl. 14Tage
<u>Krankheitszeichen:</u>	äußerst schmerzhafte Krämpfe der Kiefer-, Gesichts-, Nacken- u. Rückenmuskulatur
<u>Komplikationen:</u>	30% der Erkrankten sterben durch Atemlähmung

### Epidemiologische Daten:

Weltweit starben 1997 bis zu 1 000 000 Menschen, davon mindestens 250 000 Kinder, an dieser Infektionskrankheit (Angaben der WHO)

In Deutschland sterben pro Jahr bis zu 10 Menschen am Wundstarrkrampf