

# Zecken übertragen gefährliche Krankheiten

## FSME

## Borreliose

<i>Überträger sind...</i>	Schildzecke (z.B. Holzbock)	Schildzecke (z.B. Holzbock)
<i>Zecken nehmen Krankheitserreger auf von...</i>	Kleinsäugetern	Kleinsäugetern
<i>Erreger ist...</i>	Virus	Bakterium ( <i>Borrelia burgdorferi</i> )
<i>Es erkranken...</i>	Mensch	Mensch, Haus- und Nutztiere
<i>Verbreitungsgebiete</i>	Von Süddeutschland aus stetige Verbreitung in der gesamten BRD, Österreich, Schweiz, Süd-/Osteuropa, Baltikum	weltweit
<i>Anteil der Zecken, die Krankheitserreger in sich tragen</i>	bis zu 5 Prozent in Risikogebieten	10 - 30 Prozent
<i>Erkrankungen in Dtl. / Jahr</i>	500 - 600 leichte Erkrankungen werden oft nicht erkannt („Sommergrippe“); schwere Erkrankungen können zum Tode führen	10.000 - 100.000
<i>Betroffene Organe sind...</i>	Nervensystem	Haut, Gelenke, Muskeln, Nervensystem, Herz
<i>Impfung / Behandlung</i>	ja / nur Linderung der Symptome; Vernichtung des Virus unmöglich	im Test / Antibiotika
<i>Immunität</i>	nach Impfung 3 Jahre, bei Erkrankung lebenslang	vermutlich keine