

# MADENWÜRMER (Oxyuriose)

Bürgerinformation über den Krankheitserreger

## Was sind Madenwürmer?

Madenwürmer verursachen die häufigste Wurmerkrankung des Menschen (einziger Wirt), die v.a. bei Kindern vorkommt. Weltweit sind 1/3 der Kinder infiziert. Die Infektion verläuft oft symptomlos. Madenwürmer sind länglich und weiß. Sie sind bis zu 13 Millimeter lang und unter 1 Millimeter dick.

## Wie erfolgt die Infektion/ die Übertragung?

Häufig durch Kontakt mit Menschen, die bereits infiziert sind oder direkter Kontakt mit menschlichen oder auch tierischen Exkrementen.

### Aber auch:

Essen nicht durchgekochter Fleisch- oder Fischgerichte  
Aufnahme nicht abgewaschener Waldbeeren oder Pilze, die in Bodennähe wachsen  
Verzehr von fäkaliengedüngtem rohen Gemüse, Obst oder Salat  
Nach dem Verschlucken der Eier werden schon nach 6 Stunden die ersten Larven im oberen Darm freigesetzt und reifen in ca. 1 Monat auf ihrem Weg bis zum Enddarm aus. Dort verlassen die Wurmweibchen den Dickdarm und legen vornehmlich nachts ihre Eier in den Anusfalten ab. Die Prozedur löst einen hartnäckigen Juckreiz aus, der über das Kratzen und den Befall (Kontamination) der Hände (Fingernägel!) zu einer Weiterverbreitung der Eier in die Umgebung führt. Madenwurmeier können an Kleidung und Spielsachen mehrere Wochen überleben. Durch fäkal-orale Schmierinfektion über die Hände oder mit Eiern behaftete (kontaminierte) Nahrungsmittel und Gegenstände und anschließendes Verschlucken können sie immer wieder zur Infektion führen. Ganz häufig bleibt die Infektion unbemerkt.

## Was tun gegen Madenwürmer?

- Immer die engen Familienmitglieder und ggf. weitere enge Kontaktperson gleichzeitig(!) mit behandeln.
- Hände nach dem Stuhlgang und vor Nahrungsaufnahme sorgfältig waschen
- Fingernägel kurz halten und sorgfältig pflegen
- Leibwäsche und Bettwäsche tgl. wechseln für die Dauer der Therapie und noch etwa 2 Wochen danach.

### Noch Fragen?

Sachbearbeitung Korbach:

Herr Wilke	1483
Herr Bettelhäuser	1475
Herr Graf	1554
Herr Schäfer	1573
Frau Fries	1476
Frau Scriba	1473

☎ 05631/954-

Herr Schohr	1664
Herr Burk	1650
Frau Schüßler	1658