

Enterobius vermicularis (Oxyuren, Madenwurm)

Allgemeine Hinweise

Es handelt sich um Nematoden (Fadenwürmer), die weltweit vorkommen und fäkal-oral übertragen werden. Die adulten Würmer befinden sich im Kolon; das Weibchen begibt sich zur Eiablage in die Perianalregion. Leitsymptom ist analer Juckreiz. Selten wandern die Würmer in den weiblichen Genitaltrakt ein und verursachen eine Vulvovaginitis oder andere Infektionen des Genitaltrakts.

Anforderungen an das Untersuchungsmaterial

Klebefilmpräparate von drei verschiedenen Tagen:

Durchsichtigen Klebefilm morgens vor Toilettengang und Reinigung der Analregion mehrmals mit der Klebeseite auf die Perianalregion aufdrücken. Anschließend der Länge nach auf einen Objektträger aufkleben und in einem bruch sicheren Behälter ans Labor schicken.

Eine zusätzliche Stuhldiagnostik für Parasitendiagnostik/Wurmeier wird empfohlen.

Termine/durchschnittliche Bearbeitungsdauer

Durchführung täglich, Befunderstellung in der Regel am Tag der Einsendung

Ergebnismitteilung/Bewertung

Telefonische Benachrichtigung bei positivem Befund

Bemerkungen

Das Auftreten von Reinfektionen kann eine wiederholte Diagnostik bzw. Therapie notwendig machen. Wichtig sind zudem die Untersuchung der Familie/Wohngemeinschaft und hygienische Maßnahmen.