



Moter Diagnostics | Marienplatz 9 | 12207 Berlin

Moter Diagnostics

Marienplatz 9
12207 Berlin

Prof. Dr. med. Annette Moter
Fachärztin für Mikrobiologie
und Infektionsepidemiologie

INFORMATIONSBLETT

Tropheryma whippiei Diagnostik

Postadresse:

Charité-Universitätsmedizin Berlin
Hindenburgdamm 30
Gebäude: 5011 Raum: U901
12203 Berlin

Tel. +49 (0)30 450 524524 / 524226
Fax +49 (0)30 450 7524226

a.moter@moter-diagnostics.com

Sehr geehrte KollegInnen,

vielen Dank für Ihre Anfrage bzgl. des molekularbiologischen Nachweises von ***Tropheryma whippiei***.

Bitte senden Sie 3-4 Biopsien pro Lokalisation, bzw. 2ml Liquor oder Gelenkpunktat an die Adresse auf dem angehängten Einsendeschein.

Ideal wäre bei Biopsien ein Versand in NaCl bei 4°C, d.h. ein beiliegendes Kühlaggregat aus dem Eisfach ist günstig.

In dringenden Fällen erleichtert uns die Ankündigung des Materials (per Telefon oder Mail) die Planung und schnelle Abarbeitung.

Ein vorläufiges Ergebnis können Sie in der Regel innerhalb von 3 Arbeitstagen nach Eingang telefonisch erfragen. Wir bitten um Verständnis, dass wir für den endgültigen Befund gelegentlich etwas mehr Zeit benötigen, da er häufig eine Sequenzierung beinhaltet.

Beim positiven Nachweis von *T. whippiei* werden Sie zeitnah von uns telefonisch informiert.

In ausgewählten Fällen (primär sterile Gewebe, wie Hirnbiopsien oder Herzklappen, Therapieverlauf) haben wir die Möglichkeit, auch eine Fluoreszenz in situ Hybridisierung (FISH) durchzuführen, um den Erreger direkt im Gewebe nachzuweisen. Diese Untersuchung bieten wir nach Rücksprache an.

Mit freundlichen Grüßen,

Prof. Dr. med. Annette Moter
Fachärztin für Mikrobiologie und Infektionsepidemiologie

Befundauskunft und Service

+49 (0) 30 450 524 524 | service@moter-diagnostics.com

Für weitere Informationen sehen Sie bitte:

Moter A, Janneck M, Wolters M, Iking-Konert C, Wiessner A, Loddenkemper C, Hartleben B, Lütgehetmann M, Schmidt J, Langbehn U, Janssen S, Geelhaar-Karsch A, Schneider T, Moos V, Rohde H, Kikhney J, Wiech T. Potential role for urine PCR in the diagnosis of Whipple's disease. Clin Inf Dis. 2018. In press

Moter A, Schmiedel D, Petrich A, Wiessner A, Kikhney J, Schneider T, Moos V, Göbel UB, Reischl U. Validation of an rpoB gene PCR assay for detection of Tropheryma whippiei: 10 years' experience in a National Reference Laboratory. J. Clin. Microbiol. 2013, 51(11):3858-61. doi: 10.1128/JCM.01703-13. Epub 2013 Aug 21

Geissdörfer W*, Moos V*, Moter A*, Loddenkemper C, Jansen A, Tandler R, Morguet AJ, Fenollar F, Raoult D, Bogdan C, Schneider T. High frequency of Tropheryma whippiei in culture-negative endocarditis. J Clin Microbiol. 2012 Feb;50(2):216-22. *shared first authorship