



An alle
Kliniken, Institute und
Klinische Abteilungen
des Allgemeinen Krankenhauses

Medizinische Universität Wien
Klinisches Institut für Labormedizin

**Klinische Abteilung für Klinische
Mikrobiologie**

Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien
T: +43 (0)1 40400-51560
helga.kalser@meduniwien.ac.at
www.meduniwien.ac.at

Tit.Ao.Univ. Prof. Dr. A. M. Hirschl
Abteilungsleiter

Wien, 27.03.2017

Löbliche(s) Abteilung/Klinik/Institut!

Sehr geehrte Damen und Herren!

Ab sofort bieten wir den Nachweis von (1,3)-Beta-D-Glucan, einem Zellwandbestandteil von Pilzen, im Serum (Fungitell®) an. (1,3)-Beta-D-Glucan ist ein sehr sensitiver Marker für eine invasive Pilzinfektion. Dieser Test erfasst ein weites Spektrum von Pilzen inkl. Pneumocystis jirovecii; ausgenommen sind Cryptococcus neoformans und Mucorales-Arten wie z.B. Rhizopus, Mucor und Lichtheimia, da diese Pilze nur sehr geringe Mengen oder gar kein (1,3)-Beta-D-Glucan produzieren. Eine Unterscheidung zwischen den verschiedenen Pilzarten ist nicht möglich. Dieser Test eignet sich besonders gut zum Ausschluss von Pilzinfektionen und kann zur Entscheidung, ob eine empirisch begonnene antimykotische Therapie weitergeführt werden soll, sowie zum weiteren Therapiemanagement herangezogen werden.

Bitte senden Sie für diese Untersuchung Nativblut ein. Da die Untersuchung auf den derzeitigen Anforderungsscheinen nicht aufscheint, bitten wir Sie händisch auf dem Einsendeschein „Antigen, Molekularbiologie“ die Untersuchung „**Fungitell**“ dazu zu schreiben.

Wir möchten außerdem darauf hinweisen, dass die hausinterne Resistenzstatistik bereits seit einiger Zeit auf der Homepage der Abteilung unter www.meduniwien.ac.at/klinischemikrobiologie einsehbar ist.

Mit freundlichen Grüßen

A. M. Hirschl