

Probenentnahme Mykobakteriologie

Respiratorische Probe

Bronchialspülflüssigkeit

Steriles Gefäss.

Hinweis: Der molekularbiologische Nachweis von *Mycobacterium tuberculosis*-Komplex muss auf dem Auftragsformular gezielt verlangt werden.

Der unverzügliche Transport ins Labor erhöht die Nachweisrate. Falls dieser nicht möglich ist, Zwischenlagerung der Probe bei 2-8°C.

Bronchoalveoläre Lavage

50-100 ml Probe in einem dicht schliessenden, sterilen Gefäss mit speziellem Auftragsformular. Die Verwendung dieses Auftragsformulars erleichtert die syndromorientierte Abklärung. Der Nachweis von *Mycobacterium* spp. kann auf diesem Auftragsformular auch gezielt verlangt werden.

Hinweis: Telefonische Voranmeldung auf die Suchernummer 181-6701 ist erforderlich. Die Probe muss bis 14:00 Uhr das Institut erreicht haben, damit die Probenverarbeitung am gleichen Tag gewährleistet werden kann.

Magensaft

Entnahme von 5-10 ml morgens, nüchtern oder nach mindestens achtstündiger Nahrungskarenz. Einsendung in sterilem Gefäss.

Hinweis: Die Probe soll nach Entnahme bis zur neutralen Reaktion (Farbumschlag nach Hellgrün) tropfenweise mit Dinatriumhydrogenphosphat (Na₂HPO₄; erhältlich in der Inselapotheke) versetzt werden.

Der mikroskopische Erregernachweis wird nur bei Säuglingen und Kleinkindern routinemässig durchgeführt.

Der molekularbiologische Nachweis von *Mycobacterium tuberculosis*-Komplex muss auf dem Auftragsformular gezielt verlangt werden.

Der unverzügliche Transport ins Labor erhöht die Nachweisrate. Falls dieser nicht möglich ist, Zwischenlagerung der Probe bei 2-8°C.

Sputum

Erstes Sputum nach dem Aufstehen noch vor dem Essen. Abhusten nach mehreren tiefen Inspirationen. Einsendung in sterilem Gefäss.

Hinweis: Zur vollständigen Abklärung gehört die Entnahme von drei getrennten Proben im Abstand von je 1-2 Tagen.

Der molekularbiologische Nachweis von *Mycobacterium tuberculosis*-Komplex muss auf dem Auftragsformular gezielt verlangt werden.

Der unverzügliche Transport ins Labor erhöht die Nachweisrate. Falls dieser nicht möglich ist, Zwischenlagerung der Probe bei 2-8°C.

Sputum, induziert

Steriles Gefäss.

Hinweis: Der molekularbiologische Nachweis von *Mycobacterium tuberculosis*-Komplex muss auf dem Auftragsformular gezielt verlangt werden.

Der unverzügliche Transport ins Labor erhöht die Nachweisrate. Falls dieser nicht möglich ist, Zwischenlagerung der Probe bei 2-8°C.

Tracheobronchialsekret

Steriles Gefäss.

Hinweis: Der molekularbiologische Nachweis von *Mycobacterium tuberculosis*-Komplex muss auf dem Auftragsformular gezielt verlangt werden.

Der unverzügliche Transport ins Labor erhöht die Nachweisrate. Falls dieser nicht möglich ist, Zwischenlagerung der Probe bei 2-8°C.

Der unverzügliche Transport ins Labor erhöht die Nachweisrate. Falls dieser nicht möglich ist, Zwischenlagerung der Probe bei 2-8°C.