

**Stadtspital Zürich**

Stadtspital Zürich Triemli
 Institut für klinische Pathologie
 Birmensdorferstrasse 497
 8063 Zürich
 T +41 44 416 53 00
 F +41 44 416 53 99
 pathologie@stadtspital.ch

Name	Geb. Dat.
Vorname	<input type="radio"/> männlich <input type="radio"/> weiblich
Strasse/Nr.	Kranken- Kasse
PLZ/Ort	

**Bronchiolo-Alveoläre
 Lavage (BAL)**

ambulant stationär

Frühere Untersuchung (Institut/Nr./Jahr)

Krankheitsangaben und Fragestellungen
Gesamtzell- und Lymphozytentypisierung erwünscht
 JA NEIN

Spezifische, klinische und technische Angaben
Abgegebene Flüssigkeitsmenge in ml an:

Nichtraucher/in _____

Mikrobiologie _____

Raucher/in pack/year _____

Virologie _____

Immunsuppression _____

Anderes _____

Grund _____

Klinische Verdachtsdiagnose

HIV Positiv _____

Sarkodiose

Stadium _____

Exogen allerg. Alveolitis

Technisch einwandfreie Lavage

Lungenfibrose/Pneumokoniose

Technisch schwierige Lavage

Malignom

Grund _____

Histiozytosis X

Instillierte Flüssigkeit in ml _____

Opportunistische Erreger

Flüssigkeitsrückgewinn in ml _____

Anderes

Entnahmedatum

Zeit

Einsender*in (vollständige Adresse und Telefonnummer)

Kopie an (vollständige Adresse)

(Bitte leer lassen)

Vom Labor auszufüllen

eingesandte BAL-Flüssigkeitsmenge = V_{fi} ml

Zellzählung

Zellen in der Kammer = Z Suspension = V_s ml

Gesamtzellzahl $\frac{z \times 25 \times V_s}{V_{fi}} \times 10^6 =$ _____ $\times 10^6/l$ Lavage

Differentialzellbild (MGG)

Gesamtzellzahl	100 %	abs _____	$\times 10^6/l$ Lavage
Makrophagen	_____ %	abs _____	$\times 10^6/l$ Lavage
Lymphozyten	_____ %	abs _____	$\times 10^6/l$ Lavage
Neutr. Granulozyten	_____ %	abs _____	$\times 10^6/l$ Lavage
Eos. Granulozyten	_____ %	abs _____	$\times 10^6/l$ Lavage
Mastzellen	_____ %	abs _____	$\times 10^6/l$ Lavage

Immunzytochemie

Lymphozytentypisierung				
CD4 (T4)	_____ %	abs _____	$\times 10^6/l$ Lavage	
CD8 (T8)	_____ %	abs _____	$\times 10^6/l$ Lavage	
CD4/CD8-Quotient				
Makrophagen				
CD1 (T6)	_____ %	abs _____	$\times 10^6/l$ Lavage	

Zytomorphologischer Befund

	0	(+)	+	++	+++		0	(+)	+	++	+++
Schleim						Plattenepithelien					
Pilze						Schleimbildende Zylinderzellen					
Pneumocystis carinii						Fllmmerepithelien					
Virusinklusionen						Ziliozytophthorie					
Erythrozyten						Plattenepithelmetaplasie					
Neutrophile Granulozyten						Epitheloidzellen					
Eosinophile Granulozyten						Mehrkernige hist. Riesenzellen					
Charcot-Leyden Kristalle											
Lymphozyten						Nekrose					
Plasmazellen						Mitosen					
Histiozyten/Makrophagen											
Ferruginous bodies (Asbest/n. Asbest)						Varia					
Hämosiderin/Hämosidenophagen											
Kristalle, Metallstaub											

Ausstriche Pap Giemsa Grocott Immunzytochemie Anderes