

# 微生物検査(2025年2月現在)

検査項目・名称		材料	検査法	生物学的基準範囲	所要時間
グラム染色		一般菌参照	グラム染色法	一般菌参照	当日
一般菌 培養・同定・感受性		血液	・用手法	細菌を認めない	3日以上
		髄液		細菌を認めない	
		喀痰		常在菌のみ認める	
		咽頭粘膜・鼻腔	・質量分析法(培養・同定)	常在菌のみ認める	
		膿		細菌を認めない	
		体液・浸出液	・微量液体希釈法	細菌を認めない	
		組織		細菌を認めない	
		ドレーン・カテーテル	・ディスク拡散法(感受性)	細菌を認めない	
		尿		常在菌のみ認める	
	便	常在菌のみ認める			
	その他		細菌を認めない		
チールネルゼン染色		抗酸菌参照	チールネルゼン染色法	抗酸菌参照	当日
抗酸菌 培養・同定・感受性		血液・骨髄液	・用手法	陰性	菌が発育してから 3週間以上
		喀痰	・質量分析法(培養・同定)		
		便	・液体培地希釈法(感受性)		
		その他			
迅速検査	RSウイルス	鼻腔洗浄液	イムノクロマト法	陰性	20分
	インフルエンザウイルス	鼻腔ぬぐい液・鼻腔吸引液			10分
	A群溶連菌	咽頭粘液			10分
	ロタウイルス	便			15分
	ノロウイルス	便			20分
	クロストリジウムトキシン	便			35分
	赤痢アメーバ抗原	便			30分
	肺炎球菌抗原	尿・髄液			20分
	レジオネラ尿中抗原	尿			20分
	SARS-Cov2+インフルエンザ	鼻汁(鼻腔ぬぐい液)			15分
	ウイルス・細菌多項目同時検出	鼻腔ぬぐい液 髄液	マイクロアレイ法	40~60分	
60~90分					