

一般細菌感受性検査		8103000			
		担当部署			
カンジューセイ		微生物			
検査オーダー					
患者同意に関する要求事項		患者自身が採取する場合は良質の検体が採取できるように適切な採取・保存方法を十分に説明し協力を求める			
オーダーリング手順	1	電子カルテ→指示①→検査→*8.一般細菌→			
	2				
	3				
	4				
	5				
検査に影響する臨床情報		1.原則として、発病初期の抗菌薬療法開始前に採取する 2.抗菌薬投与中の場合は投与中止後 24 時間以上経過してから採取する。中止が困難な場合は、次回投与の直前で最も血中濃度の低いタイミングで採取する			
検査受付時間		8 : 15～16 : 00			
検体採取・搬送・保存					
患者の事前準備事項		原則として抗菌薬投与前に検体の採取を行う。すでに抗菌薬が投与されている場合は、抗菌薬濃度が低下している次回投与前に採取することが望ましい。			
検体採取の特別なタイミング		菌量が最も多いと思われる時期、具体的に発病初期の抗菌療法前に採取する。汚染しないように無菌的に採取する。			
検体の種類	採取管名	内容物	採取量	単位	
1	他材料	滅菌スピッツ	なし	***	なし
2	他材料	シードスワブ	変法アミューズ培地	***	なし
3	他材料	嫌気ポーター	インジケーター付寒天	***	なし
4	他材料	喀痰容器	なし	***	なし
5	便	採便管	なし	***	なし
6	他材料	シードチューブ HP	保存輸送用培地	***	なし
7	全血	血液培養ボトル	レズン入り培養ボトル(好気・嫌気)	8～10	mL
8	全血	小児用血培ボトル	レズン入り培養ボトル (小児)	0.5～5	mL
検体搬送条件		室温 採取後直ちに提出			
検体受入不可基準		1.検査ラベルがない検体			

	2.乾燥した検体 3.指定容器以外で採取され提出された検体 4.保存・搬送中に容器が破損した検体					
保管検体の保存期間	2 週間（再検査・追加検査は要連絡） 但し、血液培養ボトルで陰性となったものは検査終了後廃棄する。					
検査結果・報告						
検査室の所在地	病院棟 3 階 中央検査部					
測定時間	3～14 日（菌種および菌量によって 15 日以上の場合がある）					
生物学的基準範囲	該当なし					
臨床判断値	検査の進行段階により「中間報告」として送信する。 検査終了後、「最終報告」として送信する。					
基準値					単位	なし
共通低値	共通高値	男性低値	男性高値	女性低値	女性高値	
設定なし	設定なし	設定なし	設定なし	設定なし	設定なし	
パニック値	高値	該当なし				
	低値	該当なし				
生理的変動要因	該当なし					
臨床的意義	感染治療に有効な抗菌薬の選択であり、抗菌スペクトル、体内動態、薬剤感受性成績などを考慮し、薬剤を決定し、対象とされる起炎菌に対して治療を行うための検査 「臨床微生物検査技術教本 2017 年」					