

微生物検査項目一覧表

1) 一般細菌・真菌検査

| 検査項目 | 検査内容 | 検査材料 | 注意事項 |
|---------------------|-----------------------|------|---|
| 塗抹検鏡 | 一般細菌・真菌の検鏡 | 種々 | <ul style="list-style-type: none"> ・検査オーダー作成時に目標菌, 使用予定薬剤, 使用薬剤, 情報コメント, 検体コメントなどの患者・感染情報を可能な限り入力してください。 (糸状菌やレジオネラなどの特殊な菌を疑う場合には必須入力です。) ・薬剤感受性検査が必要な場合は感受性セットを選択してください。 ・嫌気培養を依頼する場合は必ず専用容器嫌気(ポーター, 嫌気性菌用血液培養ボトル)に採取してください。 |
| 好気培養・同定 | 一般細菌・真菌の培養(好気培養のみ) | 種々 | |
| 嫌気培養・同定 (好気培養含む) | 一般細菌・真菌の培養(好気培養+嫌気培養) | 種々 | |

2) 一般細菌特殊検査

| 検査項目 | 検査内容 | 検査材料 | 注意事項 |
|------------------|-------------------------------------|---|---|
| 便中ディフィシル毒素 | 糞便中クロストリジウム・ディフィシル毒素の検出 | 糞便 | <ul style="list-style-type: none"> ・糞便は母指頭大以上を採取してください。綿棒で採取された検体は検査不可です。 |
| 便中ロタウイルス抗原 | 糞便中ロタウイルス抗原の検出 | 糞便 | <ul style="list-style-type: none"> ・オムツをそのまま提出しないでください(乾燥しないように糞便容器に移してから提出してください)。 |
| クラミジア・トラコマーティス抗原 | クラミジア・トラコマーティス抗原 | 子宮頸管擦過物, 尿道分泌物, 初尿(男性のみ) | <ul style="list-style-type: none"> ・子宮頸管擦過物, 尿道分泌物は必ず専用綿棒で採取してください。 |
| ニューモシスチス・イロベチー | 呼吸器材料中ニューモシスチス・イロベチー (旧名:カリニ)の検出 | 気管支肺胞洗浄液(BALF), 経気管肺生検(TBLB)などの 下気道材料 | <ul style="list-style-type: none"> ・一回喀出痰は検査対象として不適切です。BALF実施が困難な場合には誘発痰あるいは蓄痰を採取してください。 |

3) 抗酸菌検査

| 検査項目 | 検査内容 | 検査材料 | 注意事項 |
|------|--------|------|--|
| 塗抹検鏡 | 抗酸菌の検鏡 | 種々 | ・ 肺結核を疑う場合には早朝喀出痰を3日間連続で検査するのが望ましいとされています。 ・ 喀出痰の採取が困難な場合には胃液を採取してください。 |
| 培養 | 抗酸菌の培養 | 種々 | |

4) 抗酸菌特殊検査

| 検査項目 | 検査内容 | 検査材料 | 注意事項 |
|------|-----------------------|-------------|--|
| 同定 | 培養によって検出された抗酸菌の菌種同定 | 菌株(検査室にて保存) | ・ 抗酸菌特殊検査は抗酸菌培養陽性時のみ依頼可能となります。 ・ 菌株は長く保存できませんので陽性結果報告後3か月以内に依頼してください。 |
| 耐性 | 培養によって検出された抗酸菌の薬剤耐性検査 | 菌株(検査室にて保存) | |