

結核予防会結核研究所・抗酸菌部 受託検査項目及び対価表(2024年8月21日～)

注1) 検査依頼時に、検査内容を確認させていただきます。共同研究を希望される場合はご相談下さい。

注2) 市販承認されている体外診断薬を用いた検査は実施しません。in house(研究用試薬等)で行う検査となります。

検査項目	内容	単位	検査等費用(税抜)	検査等費用(税込)	輸送料	付記事項
生検標本からの抗酸菌検出(遺伝子)		1件	33,200	36,520		実費
FFPE標本からの抗酸菌検出(遺伝子)		1件	43,400	47,740		実費
抗酸菌の同定(遺伝子)	16S rRNA, <i>rpoB</i> , <i>hsp65</i> サンガーシーケンス解析 全ゲノム解析(NGS, イルミナプラットフォーム)	1件	23,000	25,300		実費 サンガー法は基本として3遺伝子迄の解析(シーケンス手法は依頼内容により決定)
BCG/結核菌鑑別	マルチプレックスPCR	1件	17,800	19,580		実費
BCG/Sub-strain解析	マルチプレックスPCR	1件	10,200	11,220		実費
結核菌耐性遺伝子解析(tNGS・15薬剤・検体)	Deeplex Myc-TB(NGS, イルミナプラットフォーム)		応談	応談		RFP, INH, PZA, EB, SM, FQs(OFLX, LVFX, MFLX), KM, AMK, CPM, TH, LZD, BDQ, CFZ
結核菌耐性遺伝子解析(tNGS・15薬剤・分離株)	Deeplex Myc-TB(NGS, イルミナプラットフォーム)		応談	応談		RFP, INH, PZA, EB, SM, FQs(OFLX, LVFX, MFLX), KM, AMK, CPM, TH, LZD, BDQ, CFZ
結核菌MIC測定(12薬剤)	多剤耐性結核用MICプレート	1件	30,200	33,220		実費 INH, RFP, RBT, LVFX, MFLX, KM, AMK, LZD, TZD, BDQ, DLM, CFZ
その他の感受性試験関連検査	個々薬剤のMIC測定, MGIT AST, 遺伝子解析等		応談	応談		実費 一般に検査を行わない薬剤等に対応可 薬剤数および試験方法等によりコストは変動する
抗酸菌分与	基準株分与	1件	8,800	9,680		実費 基準株の二次分与の規定に基づき、研究あるいは精度管理への利用に限定する
結核菌型別解析(VNTR)	24 Beijing-VNTR	1件	25,400	27,940		実費 基本として24領域(1領域増える毎に1,000円の消耗品費を加算) 最大36領域
結核菌全ゲノム解析(NGS)	全ゲノム解析(NGS, イルミナプラットフォーム)		応談	応談		実費
抗酸菌全ゲノム解析(NGS・菌種同定除く)	全ゲノム解析(NGS, イルミナプラットフォーム)		応談	応談		実費
薬剤感受性試験外部精度評価	結核菌10株(耐性既知)によるパネルテスト	1件	20,600	22,660		実費
抗酸菌塗抹検査外部精度評価	(人工痰、ホルマリン固定菌液、陰性菌液セット)	1件	30,000	33,000		実費 塗抹スライド作製は別途要相談
菌株の保存	受託した株の保存	1件	3,600	3,960		保存期間は10年間(保存株に関連する依頼は別途要相談)