

遺伝子関連検査(白血病関連遺伝子)、研究検査(ヒト遺伝子解析等)

項目コード	検査項目	検体・必要量 (mL)と保存	容器	検査方法	実施料区分	実施料区分	報告日数
白血病関連遺伝子							
7690	NPM1遺伝子変異解析	血液 3 mL:冷 骨髄液 1 mL: 冷・凍		リアルタイム PCR法	2100*	ご依頼の際は別途ご相談ください	2~7 週間
7691	FLT3-ITD変異解析	血液 3 mL:冷 骨髄液 1 mL: 冷・凍		PCR法 電気泳動法	2100*	ご依頼の際は別途ご相談ください	2~7 週間
ヒト遺伝子解析							
8681 8682 8683	全ゲノムシーケンス解析	血液:冷 DNA:凍				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
8679 8680	全エクソーム解析	血液:冷 DNA:凍				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
遺伝子発現解析							
8676 8677	RNA-seq	細胞・RNA等 凍				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
8708	シングルセル解析	細胞 冷				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
	シングルセル解析(fixed)	固定細胞 凍				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
8710	空間トランスクリプトーム解析 Visium	FFPE 室				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
	高解像度空間トランスクリプトーム解析 VisiumHD	FFPE 室				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
	シングルセル空間解析 Xenium v1 (最大480遺伝子)	FFPE 室				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
	シングルセル空間解析 Xenium Prime 5K (5,000遺伝子)	FFPE 室				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
微生物ゲノム解析							
8735	菌株遺伝子同定 (16S rRNA配列)	菌株:室 DNA:凍				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
8723	メタゲノムショットガン解析 (細菌叢)	菌株:室 DNA:凍				ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月

*検体検査管理加算(Ⅱ),(Ⅲ),(Ⅳ)を届け出た医療機関において行われた場合に算定可能です。

※ その他のアプリケーションで、ご不明な場合はお問い合わせください。

サンプルのチューブ・プレートに関してお願い

- チューブ名は消えないように、記載ください。
- シールをチューブに貼る際、剥がれないようにしてください。
- チューブの蓋はしっかりとしめてください。
- 96ウェルプレートに入れている場合、8連チューブ用の蓋をご使用になるか、強粘着性のシールで密閉してください。
- シールの場合は、四隅をしっかりとプレートに粘着させ、剥がれないようにしてください。
- 郵送の場合、運搬中にチューブ等が破損しないように、梱包してください。
- 夏場は、冷凍便であってもドライアイス・保冷剤等は多めに入れてください。

詳細は下記URL参照

<https://www.biken.or.jp/business/inspection/genome/request/>

研究検査(微生物核酸検出・微生物抗原検出)

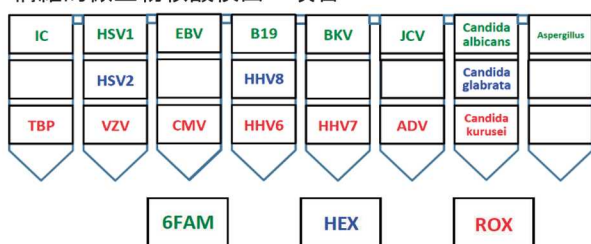
項目コード	検査項目	検体・必要量 (mL)と保存	容器	検査方法	実施料区分	備考	報告日数
微生物核酸検出※							
6691	網羅的微生物核酸検出	14項目	血液等、その他冷・凍	マルチプレックスリアルタイムPCR法		HSV1, HSV2, VZV, EBV, CMV, HHV6, HHV7, HHV8, PVB19, BKV, JCV, ADV, カンジダ, アスペルギルス	2~3
6695		6項目				EBV, CMV, HHV6, HHV7, PVB19, アスペルギルス	2~3
6696		3項目				BKV, JCV, ADV,	2~3
6692	微生物核酸定量	1項目	血液等、その他冷・凍	リアルタイムPCR法			2~3
6693		2項目				HSV1, HSV2, VZV, EBV, CMV, HHV6, HHV7, HHV8, PVB19, BKV, JCV, ADV, カンジダ, アスペルギルス	2~3
6694		3項目					2~3
6698	ウイルス6種定量検査	6項目	血液等冷・凍	リアルタイムPCR法		ADV, BKV, JCV, HHV-6, EBV, CMV	2~3

眼疾患関連原因微生物核酸検出※

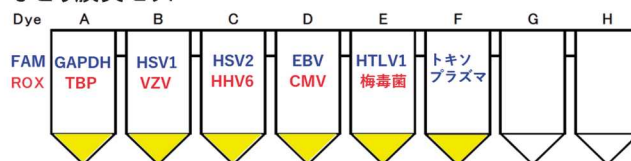
6687	ぶどう膜炎セット	9項目	角膜・結膜擦過物、前房水、硝子体液、その他冷・凍	マルチプレックスリアルタイムPCR法		HSV1, HSV2, EBV, HTLV1, トキソプラズマ, VZV, HHV6, CMV, 梅毒	2~3
6688	感染性角結膜炎セット	6項目				HSV1, VZV, ADV1型, 淋菌, クラミジア, ADV2型	2~3
6692	微生物核酸定量(眼疾患)	1項目	角膜・結膜擦過物、前房水、硝子体液、その他冷・凍	リアルタイムPCR法		HSV1, HSV2, EBV, HTLV1, トキソプラズマ, VZV, HHV6, CMV, 梅毒, ADV1型, 淋菌, クラミジア, ADV2型, アカントアメーバ	2~3
6693		2項目					2~3
6694		3項目					2~3

※事前にご相談ください。

網羅的微生物核酸検出14項目



ぶどう膜炎セット



微生物抗原検出

ウェルシュ菌 エンテロトキシン	糞便・菌株冷・凍	イムノクロマト法※	ご依頼の際は別途ご相談ください	2~3
カンピロバクター	糞便・菌株冷・凍	イムノクロマト法※	ご依頼の際は別途ご相談ください	2~3
コレラ毒素	糞便・菌株冷・凍	イムノクロマト法※	ご依頼の際は別途ご相談ください	2~3
サルモネラ	菌株冷・凍	イムノクロマト法※	ご依頼の際は別途ご相談ください	2~3
新型コロナウイルス	鼻腔ぬぐい液冷	イムノクロマト法※	ご依頼の際は別途ご相談ください	2~3

※イムノクロマト法: 研究用試薬を用いた検査

研究検査(抗体, 認知症関連, 脳梗塞・心筋梗塞)

項目コード	検査項目	検体・必要量 (mL)と保存	容器	検査方法	実施料区分	備考	報告日数
抗体検査(新型コロナウイルス)							
7672	新型コロナウイルス中和抗体	武漢	血清0.5凍	NT法※		ご依頼の際は別途ご相談ください	1か月
7671		欧州					
7673		アルファ					
7674		ベータ					
7683		ガンマ					
7675		デルタ					
7677		オミクロン BA.1					
7678		オミクロン BA.2					
7679		オミクロン BA.5					
7684		オミクロン BQ1.1					
7680		オミクロン XBB1.5					
7685		オミクロン JN.1					
※NT法: 水泡性口内炎ウイルスをベースとしたpseudovirusを利用した測定法							
認知症関連							
295	MCIスクリーニング検査プラス	血漿0.5冷・凍	5 7	質量分析		ご依頼の際は別途ご相談ください	2-3週間
2944	ApoE遺伝子検査	全血0.5冷・凍 口腔スワブ*	5 7	リアルタイムPCR法		ご依頼の際は別途ご相談ください *お問い合わせください	2-3週間
脳梗塞・心筋梗塞							
1092	LOX-index	血漿0.5冷・凍	5 7			ご依頼の際は別途ご相談ください	C 2週間
キララアミノ酸							
	キララアミノ酸分析	血漿、尿、組織、抽出液等凍	5 7 55	液体クロマトグラフィー法		ご依頼の際は別途ご相談ください	D 2週間