



# 染色体検査

## 染色体

### 染色体検査の留意事項

- 検査のご依頼にあたって  
検査受付曜日は検査の種類により異なりますので、あらかじめ、検体採取前日までに必ずご連絡ください。（予約検査）
- 検体の採取と検査依頼書  
(1) 血液、骨髓液は各々の専用容器を用いて無菌的に採取し、速やかに転倒混和してください。  
(2) 染色体検査依頼書に、臨床症状等の必要事項を詳しくご記入ください。
- 血液疾患染色体検査の留意事項  
(1) 寛解期および細胞増殖抑制効果のある薬剤投与中の患者検体では、分裂像が得られず検査不能となることがあります。  
(2) 末梢血液中に幼若細胞 (blast) の出現がみられない場合は、検査不能となります。

コード	検査項目 JLAC10コード	検体量(mL)	容器 (No.)	保存	所要 日数	実施料 判断区分	検査方法	基準値	備考	異常を示す主な疾患	
1171	G分染法 8B200-0000-019-403	ヘパリン 血液 3	8	血液 冷蔵	20	2631 + 397 血液	Gバンド		予約検査 受託可能日:月~金 (要問合せ)	【数的異常】ダウン症 (トリソミー症候群) モノソミー症候群 リング症候群など 【構造異常】ターナー症候群 クラインフェルター症候群など 【腫瘍性疾患】悪性リンパ腫(ML) 急性リンパ性白血病(ALL) 骨髄性白血病など	
1182							Q分染法 8B200-0000-019-404				Qバンド
							R分染法				Rバンド
							C分染法 8B200-0000-019-406				Cバンド
1172	高精度分染法 8B200-0000-019-417						高精度分染法		予約検査 受託可能日:月~金 (要問合せ)		
1173	脆弱X染色体 8B260-0000-019-401	ヘパリン 血液 3	8	血液 冷蔵	20	2631 + 397 血液	Gバンドによる脆弱 X染色体の検出		予約検査 受託可能日:月~金 (要問合せ)	【異常】脆弱X症候群	
4212	流産組織染色体検査	流産胎児 組織細胞	55 専用容器	室温	30		フラスコ培養法		予約検査 受託可能日:月~金 (要問合せ)	胎児に対する染色体の 数や構造の異常の確認	
	13染色体 8B430-0000-019-841	ヘパリン 血液 3	8	血液 冷蔵	10	2631 + 397 血液	FISH		予約検査 受託可能日:月~金 (要問合せ)	【異常】バトウ症候群	
										18染色体 8B480-0000-019-841	【異常】エンドウズ症候群
1298										21染色体 8B510-0000-019-841	【異常】ダウン症候群
										X染色体 8B530-0000-019-841	
1295										Y染色体 8B540-0000-019-841	
1299										7染色体 (ウイリアムズ症候群) 8B373-0000-019-841	【異常】ウイリアムズ症候群
1296										15染色体 (プラターウイリ症候群) 8B453-0000-019-841	【異常】ブラダーウイリ症候群
										15染色体 (アンジェルマン症候群) 8B454-0000-019-841	【異常】アンジェルマン症候群
										17染色体 (ミラーディーカー症候群) 8B473-0000-019-841	【異常】ミラーディーカー症候群
4216	22染色体 (22q11欠失) 8B523-0000-019-841	【異常】22q11欠損症候群									
1175	血液疾患染色体 G分染法	ヘパリン 血液 5	8	血液 冷蔵	20	2631 + 397 血液	Gバンド		予約検査 受託可能日:月~金 (要問合せ)	【数的異常】ダウン症(トリソミー症候群) モノソミー症候群・リング症候群など 【構造異常】ターナー症候群 クラインフェルター症候群など 【腫瘍性疾患】 骨髄性白血病・悪性リンパ腫(ML) 急性リンパ性白血病(ALL)など	
1174		骨髓液 1	55 (専用容器)	冷蔵							
1300	血液疾患 FISH	末梢血好中球 bcr-abl t(9;22)転座 8B396-0000-019-841	ヘパリン 血液 5	8	血液 冷蔵	2631 + 397 血液	FISH		予約検査 受託可能日:月~金 (要問合せ)	【異常】慢性骨髄性白血病(CML)	
1200		bcr-abl t (9;22)転座 8B395-0000-019-841	ヘパリン 血液 5	8						骨髓液 1	55 (専用容器)

血液学的検査 / 染色体検査