

新規受託項目

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別なご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

この度、下記項目につきまして、検査の受託を開始いたしますのでご案内申し上げます。

謹白



項目名

● Major BCR-ABL 高感度 IS%

(依頼コード No.50005)

受託開始日 2015年12月18日(金) 受付分より

慢性骨髄性白血病 (Chronic Myelogenous Leukemia : CML) は、チロシンキナーゼ阻害剤 (TKI) を用いた治療により生存率が大きく改善し、分子遺伝学的完全寛解 (CMR) に至る症例が増加しています。治療効果のモニタリングには、高感度でかつ施設間差のない標準化された検査法が求められています。

Major BCR-ABL 高感度 IS% は、2014年12月より依頼コード No.50001 で検査受託を開始しておりましたが、この度、一般社団法人 日本血液学会から報告形式の変更のご要望があり、現行の IS% (International Scale : 国際標準値) に加え、Major BCR-ABL mRNA 実測値および ABL mRNA 実測値も同時に報告する新規項目として検査受託を開始させていただきます。

新規項目と現行項目の違い

	新	現行
依頼 (報告) コード No.、名称 および報告範囲	(親) 50005	(親) 50001 : IS 0.0007 未満 ~ 最終値 (%)
	(子) 63431 : IS 0.0007 未満 ~ 最終値 (%)	設定なし
	(子) 63432 : BCR-ABL 実測値 0.00 ~ 最終値 (コピー / テスト)	
	(子) 63433 : ABL 実測値 0 ~ 最終値 (コピー / テスト)	

裏面に続きます

株式会社 **ビー・エム・エル**

本社 : 〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷 5-21-3

総合研究所 : 〒350-1101 埼玉県川越市の場 1361-1

☎ 049(232)3131 FAX 049(232)3132

検査項目検索用
アプリ B-Book



電子カルテはビー・エム・エル

Qualis
Medical Station

受託要領

依頼（報告） コード No.	50005 BCR-ABL高感度IS（親） （子）63431 IS （子）63432 BCR-ABL実測値 （子）63433 ABL実測値
統一コード	8C125-9911-019-875
検体必要量	血液 7.0mL
容器	O-82 (ACD+EDTA2Na)
検体の保存方法	冷蔵、開封厳禁
所要日数	4～7
検査方法	リアルタイムRT-PCR法
報告形式（単位）	63431 IS : 0.0007未満～最終値(%) 63432 BCR-ABL実測値 : 0.00～最終値(コピー/テスト)* 63433 ABL実測値 : 0～最終値(コピー/テスト) *: 1000コピー/テスト未満は小数点2桁まで、 1000以上は整数で報告いたします。
検査実施料/判断料	2520点/125点（血液学的検査）
備考	<曜日指定> 受託可能曜日: 月～金 血液は、必ず専用容器を用いて7mL採取し、直ちに十分混和し、 冷蔵にて速やかに当日内にご提出ください。

ご報告につきましては、以下のようにコメントが付く場合がございます。

報告値			コメント
IS (%)	BCR-ABL実測値 (コピー/テスト)	ABL実測値 (コピー/テスト)	
実測値に基づく計算値	4.14以上	10,000以上	なし
実測値に基づく計算値 (最小検出感度以下の場合は、「0.0007未満」)	0.01-4.13	10,000以上	BCR-ABL実測値が定量限界(4.14コピー)未満のため、参考値としてご報告いたします。
検出せず	0.00	10,000以上	なし
計算不可	実測値	10,000未満	ABL実測値が規定(10000コピー)に達しなかったため、計算不可としてご報告いたします。

【参考文献】

- 1) Hughes TP, et al.: N. Engl. J. Med. 349, 1423-1432, 2003.
- 2) Nakamae H, et al: Int. J. Hematol. 102, 304-311, 2015.

※当該検査の受託開始に伴い、現行のMajor BCR-ABL 高感度IS%(依頼コードNo.50001)は2015年12月17日(木)受付分をもちまして検査受託を中止させていただきます。