



研究検査

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

● ニロチニブ

(依頼コード No.12028)

受託開始日 2013年6月1日(土) 受付分より

ニロチニブは、慢性骨髄性白血病（CML）の治療を目的とした第二世代の BCR-ABL チロシンキナーゼインヒビターであり、これまで第一選択薬として広く用いられてきたイマチニブに比べ、チロシンキナーゼに対して高い選択性と約30倍の阻害活性を有しています。CML 治療薬としての承認当初は、「イマチニブ抵抗性の慢性期又は移行期の慢性骨髄性白血病」に適用が限定されていましたが、2010年12月に「慢性期又は移行期の慢性骨髄性白血病」と適用拡大され、ファーストラインでの使用が可能となっています。ただし、ニロチニブではイマチニブのように治療の指標となるターゲット濃度がまだ明確にされていないため、血中濃度測定の臨床的有用性は服薬コンプライアンスの管理が主となります。

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

電子カルテはビー・エム・エル

Qualis
Medical Station

受託要領

依頼コードNo.	12028
検体必要量	血清 0.3mL
容器	B-3 または B-4 → S-1 * 血清分離剤入りの採血管は使用しないでください。 測定値に影響が出る場合があります。
検体の保存方法	凍結
所要日数	7～21日
検査方法	LC-MS/MS 法
基準値	なし
単位	ng/mL
報告範囲	2.5 未満～最終値
報告桁数	小数第1位
検査実施料 / 判断料	未収載

【測定法の参考文献】

Yin. OQ. et al. : J. Clin. Pharmacol. 50, 188-194, 2010.