

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

● *FLT3* 遺伝子検査 (*FLT3* ITD/TKD) (依頼コード No.14207)

受託開始日 2025年10月1日(水) ご依頼分より

弊社では、急性骨髄性白血病(AML)の治療薬(ギルテリチニブフマル酸塩、キザルチニブ塩酸塩)の適応を判定するための補助として、コンパニオン診断薬を用いた*FLT3*遺伝子検査(依頼コードNo.13266)を実施しております。

*FLT3*遺伝子変異には遺伝子内縦列重複変異(*FLT3*-ITD)とチロシキナーゼドメイン変異(*FLT3*-TKD/D835及びI836)の2種類が存在します。

この度、現行項目で報告しているITD及びTKDの変異の有無に加えて、それぞれの変異判定に用いるSR値(野生型と変異型のシグナル比)も報告する依頼コードを新設しましたのでご案内いたします。

●当該検査の受託開始に伴い、現行の*FLT3*遺伝子検査(依頼コードNo.13266)は2026年3月31日(火)ご依頼分をもって検査の受託を中止させていただきます。

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 埼玉県川越市的場1361-1

☎ 03(6629)7386 FAX 049(232)3132

検査項目検索用
アプリ B-Book



Google play



Available on the
App Store



電子カルテはビー・エム・エル



受託要領

検 査 項 目 名 及 び 依 頼 (報 告) コ ー ド No.	14207(親)FLT3遺伝子検査
	(子)23596 判定
	(子)23597 ITD変異
	(子)23598 ITD SR値
	(子)23599 TKD変異
	(子)23600 TKD SR値
統 一 コ ー ド	8C071-0000-019-851
検 体 必 要 量	血液 : 2.0 mL 骨髓液 : 0.5mL(1×10^6 細胞以上)
容 器	血液 : B-18 または B-30 骨髓液 : X-2
検体の保存方法	冷蔵(開封厳禁)
所 要 日 数	4~14
検 査 方 法	PCR法
基 準 値	判定、ITD変異、TKD変異 : 陰性 ITD SR値、TKD SR値 : 0.05未満
単 位	なし
報 告 範 囲 (報 告 形 式)	判定 : 陰性、陽性、判定不能 ITD変異 : 陰性、陽性、判定不能 ITD SR値 : 0.00~最終値 TKD変異 : 陰性、陽性、判定不能 TKD SR値 : 0.00~最終値
報 告 桁 数	ITD SR値、TKD SR値 : 小数第2位
検査実施料/判断料	4200点/100点(遺伝子関連・染色体検査)
備 考	FLT3 遺伝子内縦列重複変異(ITD)及びチロシンキナーゼドメイン変異(TKD)の判定とSR値(野生型と変異型のシグナル比)を報告します。

【検査方法の参考文献】

Murphy K. M. et al.: J. Mol. Diagn. 5, 96-102, 2003.