



癌症分子診斷檢驗室造血組 檢驗項目查詢

檢驗項目	C-KIT exon17 基因突變檢測
檢驗代號	C77-001+C77-025
檢驗方法	反轉錄聚合酶連鎖反應與定序分析 (RT-PCR and Sequencing analysis)
檢體別	t(8;21)或inv16 陽性AML
參考值	Positive
報告核發時間	工作天14天
臨床意義	AML病患t(8;21) (RUNX1::RUNX1T1)或inv16 (CBFb::MYH11) ，具有C-KIT 基因突變時，其整體存活率顯著比不具有C-KIT 基因突變病患差。又具有C-KIT基因突變的t(8;21)/inv16 AML病患，若接受造血幹細胞移植可改善其復發風險率。 因此，對t(8;21)/inv16 AML病患進行C-KIT exon17基因突變檢測，將有助臨床醫師對t(8;21)/inv16 AML病患的預後了解及診斷治療。
<p>(1)林口院區收件時間：W1~W5：08:00~16:00 院外收件時間：W1~W4：08:00~16:00 週五及國定假日前一天08:00~15:30 週六、週日及國定假日不收件</p> <p>(2)送檢檢體請標示檢體別及檢體抽取時間，檢體請務必於抽取24小時內以室溫送達林口長庚病理大樓3樓癌症分子診斷檢驗室，聯絡電話：(03)3281200分機 5672</p>	

資料更新日期 2024.5.14