

精準醫學核心實驗室公告

編號：PM-An-2024-14

主旨：肺癌基因檢測套組異動與收費說明

執行院區：■永康 ■柳營 ■佳里 □樹林院區 □南科

受文單位：體系院區臨床科別

內容：

一、為了配合健保核准肺癌次世代定序（NGS）基因檢測，特調整本院肺癌相關基因檢測套組收費標準以符合基因檢測給付規範。

二、套組檢測項目內容說明

檢驗項目	套組檢測項目內容說明	健保給付	報告時效	自費金額 (台幣)
EGFR 等肺癌套組	EGFR 及反射性檢測 ALK (IHC) 及 PDL1	EGFR, ALK 及 PDL1	21 個工作天	無須自費
初診斷肺癌基因套組	EGFR 及一次性檢測肺癌另 10 個治療相關基因(Amoy PLC)及反射性檢測 ALK (IHC) 和 PDL1	EGFR, ALK 及 PDL1	10 個工作天	自費: 6,095* ¹
非初診斷肺癌基因檢測套組(QPCR)	一次性檢測肺癌 11 個治療相關基因 (Amoy PLC)	無	7 個工作天	自費: 18,000
小 Panel 初診斷肺癌基因套組(限永康及柳營院區開立)	EGFR 加上小 Panel NGS (Amoy Classic) ^{#1} 和反射性檢測 ALK (IHC)及 PDL1	依健保規範執行	14 個工作天	自付差額: 20,000
大 Panel 初診斷肺癌基因套組(限永康及柳營院區開立)	EGFR 加上大 Panel NGS (Illumina TSO500) ^{#2} 和反射性檢測 ALK (IHC)及 PDL1	依健保規範執行	14 個工作天	自付差額: 75,000

*¹自費部分採用 Amoy PLC RNA panel 獨立檢測，非檢測差額。費用依據藥廠之補助基因數滾動調整自費收費金額、^{#1}次世代定序癌症用藥基因檢測 (Amoy Classic, 40 基因, hot spot panel)、^{#2}次世代定序廣泛型癌症基因檢測 (Illumina TSO500, 523 基因, DNA and RNA NGS, comprehensive panel)。

三、檢測流程說明

以上健保給付內含 EGFR 之套組，若是 EGFR mutation (+) 則不符合 ALK, PDL1 及 NGS 給付條件，需要進行以下處理

- (1) ALK, PDL1 及 NGS 由實驗室取消檢測與健保申請。
- (2) NGS 之自付差額請病人檢附收據前往批價退費。

執行日期：2024.06.11

聯絡單位：精準醫學核心實驗室；分機：53623

李建達
2024.06.10

本通告除給予各受文單位外同時於精準醫學中心網站最新消息公告
需要時以電子郵件方式通知各主治醫師