

(1) タイトル

EGFR 遺伝子変異陽性を示した扁平上皮癌を含む混合型小細胞癌の 1 剖
検例

大西康貴¹, 河村哲治¹, 三村六郎², 平岡亮太¹, 高橋清香¹, 中原保治¹

1：独立行政法人国立病院機構姫路医療センター 呼吸器内科

2：独立行政法人国立病院機構姫路医療センター 病理診断科

(2) 要旨

症例は 74 歳女性，非喫煙者．右上葉に腫瘤影を認め，扁平上皮癌を含む混合型小細胞癌 (C-SCLC)，cT3N1M1b，IV 期と診断．EGFR 遺伝子変異陽性 (Ex21 L858R) と判明．二次治療においてゲフィチニブを開始し，治療効果が得られた．扁平上皮癌を含む C-SCLC に対して，EGFR チロシンキナーゼ阻害薬が奏功した稀な症例であり，文献的考察を含め報告する．

(3) キーワード

混合型肺小細胞癌，扁平上皮癌，EGFR 遺伝子変異，EGFR チロシンキナーゼ阻害薬

Combined small-cell carcinoma, Squamous cell carcinoma, EGFR mutation, EGFR-TKI

短縮タイトル

EGFR 遺伝子変異陽性 C-SCLC の 1 剖検例