

肺癌薬物療法のエビデンスとコツ

なぜその治療を選ぶのか、
エキスパートの考え方教えます

目次

序	加藤晃史	3
付録 肺癌の主な臨床試験		7
略語一覧		11
執筆者一覧		13

第1章 非小細胞肺癌～PD-L1 TPS<50%，EGFR/ALK/ROS1陰性～

① 進行・再発扁平上皮癌のファーストライン	池田 慧	16
② IV期非扁平上皮癌のファーストライン	古屋直樹	27
③ セカンドライン以降	松尾規和	37
④ 高齢者に対する薬物療法	上月稔幸	52
コラム① 免疫チェックポイント阻害薬のバイオマーカー	山口 央, 各務 博	64

第2章 IV期非小細胞肺癌～PD-L1 TPS≥50%，EGFR/ALK/ROS1陰性～

① 治療の選択とシークエンス	原 尚史, 堀田勝幸	68
コラム② 免疫チェックポイント阻害薬の今後の展望	村上修司	78

第3章 EGFR遺伝子変異陽性肺癌の治療

① ファーストライインの選択	西野 誠	84
② セカンドライイン以降の選択	高濱隆幸	94
コラム③ EGFRチロシンキナーゼ阻害薬の未来	大泉聰史	104

第4章 ALK遺伝子転座/ROS1遺伝子転座陽性の 非扁平上皮・非小細胞肺癌

① ALK陽性肺癌のファーストライイン	柳谷典子	107
② ALK陽性非小細胞肺癌のセカンドライイン以降	谷崎潤子	114
③ ROS1陽性肺癌の治療	和久田一茂	125
コラム④ NGSと希少変異	野崎 要	132

第5章 I～Ⅲ期非小細胞肺癌の治療

① I～Ⅱ期の補助化学療法	下川路伊亮	135
② Ⅲ期非小細胞肺癌に対する治療	原田真也, 中原善朗	143

第6章 小細胞肺癌

① 進展型のファーストライイン	野崎幸一郎, 三浦 理	155
② 進展型のセカンドライイン以降の薬物療法	齋藤良太, 井上 彰	165
③ 限局型の治療（術後補助化学療法, 化学放射線療法）	小澤雄一	179
④ 高齢者	三角祐生	188
コラム⑤ LCNECをどう治療するか	宮脇英里子, 銀持広知	194

第7章 間質性肺炎合併

① 非小細胞肺癌	藤本大智	197
② 間質性肺炎を合併した小細胞肺癌	池田 慧	205
コラム⑥ 骨転移のマネージメント	佐多将史	210
コラム⑦ 癌性胸膜炎のコントロール	関根朗雅	213
索引		216

カラー図



図2 気管支鏡所見
(p28 図2参照)