

【研究概要】

本研究は、肺癌を対象とした遺伝子スクリーニングと蛋白発現解析を行い、肺癌の個別化医療の発展に貢献していくために、

- 遺伝子異常や蛋白発現変化を有する肺癌の臨床病理学的、分子生物学的特徴を明らかにすること
- その解析情報や臨床情報を本研究に参加する研究機関（アカデミア、製薬企業を問わない）へ提供することによって、標的分子を対象とした治療開発や診断薬開発を推進すること
- 東アジアにおける大規模肺癌臨床ゲノム統合データベースを構築することを目的とする。