

項目		説明
試料・情報の利 用目的 及び 利用方法	研究課題名	抗 PD-1 抗体（及び抗 PD-L 1 抗体）治療を受けたがん患者の血液成分解析
	研究目的	免疫チェックポイント阻害剤(PD-1 抗体や PD-L1 抗体)治療時の肺がん・腎臓がん・尿路上皮がん患者さんの血液中の代謝物質の変化を調べ、治療効果あるいは副作用の予測に有用な因子を見つけます。本研究の成果は新たな免疫治療法の開発につながり、がん患者の延命につながると期待されます。また副作用が予測されるようになると、より患者に適した医療が提供できると期待されます。
	研究対象者	平成 29 年 2 月 9 日～平成 31 年 3 月 31 日までの間に神奈川県立がんセンターで既の実施中の研究「免疫チェックポイント阻害剤治療におけるバイオマーカー同定および耐性メカニズムの解明」への参加に同意された肺がん・腎臓がん・尿路上皮がん患者。
	研究期間	西暦 2019 年 4 月 17 日～西暦 2021 年 12 月 31 日
利用する試料・情報の項目 (チェック[X]が入った項目を利用します)		<input checked="" type="checkbox"/> 血液 <input type="checkbox"/> だ液 <input checked="" type="checkbox"/> 臨床検査データ <input type="checkbox"/> 病理組織 <input type="checkbox"/> 排泄物(尿・便) <input type="checkbox"/> その他(記載して下さい) <input type="checkbox"/> 毛髪 <input checked="" type="checkbox"/> 診療記録
試料・情報の管理について の責任者	当センター 研究責任者	笹田哲朗
試料・ 情報を 利用す る者の 範囲	当センターでの実施診療科/部局等	臨床研究所(がん免疫療法研究開発学部) 呼吸器内科、泌尿器科
	共同研究の場合、共同研究機関および各施設での研究責任者	京都大学大学院医学研究科 京都大学高等研究院・特別教授 本庶佑