

項目	説明	
試料・情報の利用目的及び利用方法	研究課題名	がんゲノムエコシステム（仮称）およびエキスパートパネル運用支援ソリューションの有用性を検証する共同研究
	研究対象者	2019年8月から2024年12月までに当院で遺伝子パネル検査やコンパニオン診断を実施した患者及び、生体試料を採取した患者の検査データや臨床病理学的データを基に、各システムの評価目的に模擬データを50症例ずつ作成する（重複可）。
	研究目的	がん遺伝子パネル検査データ、バイオバンクデータ、病理データ、臨床データ等を紐づけた上でデータ解析を行うためのセキュアな環境を実現するための「がんゲノムエコシステム」とエキスパートパネル運用支援ソリューション後継機のFeasibilityを検証する。
	研究方法	神奈川県立がんセンターが模擬作成した遺伝子パネル検査データ、および病理画像データ、バイオバンクデータ、コンパニオン診断データ等を紐づけ、ロシュが貸与するアプリケーション「がんゲノムエコシステム（仮称）」にて統計処理のうえ、院内に蓄積された利活用可能なデータの可視化についてユースケースを検証する。また、同様にがん遺伝子パネル検査模擬症例50件のデータをエキスパートパネル運用支援ソリューション後継機にアップロードし、現在利用しているソリューションと比較して同等の教務効率化効果が得られるかを検証する。
	個人情報保護	対象となる患者さんの診療情報には個人情報が含まれますが、氏名や住所などの情報を削り、デモデータを作成して使用し、個人を特定できないように研究用の番号（識別コード）で管理します。個人と識別コードを照合できるようにする対応表は作成しません。
	研究期間	西暦 2024年12月16日～西暦 2026年3月31日
	利用又は提供を開始する時期	<input checked="" type="checkbox"/> 総長が研究実施を許可した日 <input type="checkbox"/> 西暦 年 月 日頃（研究の進捗によって前後いたします）
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 type="checkbox"/> 試料:	<input type="checkbox"/> 血漿、 <input type="checkbox"/> 血清、 <input type="checkbox"/> 全血、 <input type="checkbox"/> 末梢血から抽出したDNA、 <input type="checkbox"/> 病理検体(具体的に記載: _____)、 <input type="checkbox"/> 尿、 <input type="checkbox"/> 糞便、 <input type="checkbox"/> 唾液、 <input type="checkbox"/> 胸水、 <input type="checkbox"/> 腹水、 <input type="checkbox"/> 脳脊髄液、 <input type="checkbox"/> 毛髪、 <input type="checkbox"/> その他(具体的に記載: _____)
	<input checked="" type="checkbox"/> 情報:	<input checked="" type="checkbox"/> 診断名(臨床病期や分類、病理診断を含む)、 <input checked="" type="checkbox"/> 年齢、 <input type="checkbox"/> 生年月日、 <input checked="" type="checkbox"/> 性別、 <input checked="" type="checkbox"/> 既往歴、 <input checked="" type="checkbox"/> 併存疾患、 <input type="checkbox"/> 外来日・入院日・退院日、 <input checked="" type="checkbox"/> 臨床検査値、 <input type="checkbox"/> 放射線診断や超音波検査、内視鏡検査等の画像データ、 <input checked="" type="checkbox"/> 臨床所見・経過（予後追跡データを含む）、 <input checked="" type="checkbox"/> ゲノムデータ、 <input type="checkbox"/> 看護記録、 <input checked="" type="checkbox"/> その他(具体的に記載: 病理画像)
試料・情報を利用する者の範囲	当センター 研究責任者	臨床研究所 がん治療学部・廣島 幸彦
	共同研究機関 および責任者	ロシュダイアグノスティックス株式会社・宮内 明郎
	その他の研究期間	なし
試料・情報の利用停止および情報公開に関する窓口	地方独立行政法人神奈川県立病院機構 神奈川県立がんセンター臨床研究所 がん治療学部 〒241-8515 横浜市旭区中尾2-3-2 TEL: 045-520-2222 利用停止のお申し出は2025年9月30日までにお願いいたします	