

項目	説明	
試料・情報の利用目的及び利用方法	研究課題名	Adipo – oncology： 脂肪細胞を介したがん生体制御機構の多面的解析
	研究対象者	2005年1月から、2028年3月に神奈川県立がんセンターおよび国立がんセンターにて包括同意を頂いた患者様。
	研究目的	脂肪細胞は、がんの増殖を制御する作用を持つ様々な因子を分泌しますが、その機能は十分にわかっていません。本研究は、がんと脂肪の相互作用を、細胞や、がん組織、血液などの体液を用いて、詳細に解析し、人工知能の力も借りて、現実に患者さんで生じているがんと脂肪細胞の相互作用を明らかにすることを目指します。将来的には、本研究成果から、神奈川県立がんセンター発の、新しいがん治療法の開発を目指します。
	研究方法	がんと脂肪細胞の相互作用を組織レベル、がん組織由来 PDX・オルガノイドレベル、そして細胞レベルでオミクス解析し、人工知能解析を組み合わせることにより、患者さんのがん組織上で生じているがん-間質細胞が相互作用を明らかにします。
	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、容易に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を作成しますが、パスワードロックや鍵をかけて厳重に保管し、院外へ提供することはありません。
	研究期間	西 暦 2 0 2 4 年 1 月 1 5 日 ～ 西 暦 2 0 3 0 年 3 月 3 1 日
	利用又は提供を開始する時期	[] 総長が研究実施を許可した日 [<input checked="" type="checkbox"/>] 西暦 2024 年 3 月 31 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 checked="" type="checkbox"/>] 試料:	[<input checked="" type="checkbox"/>] 血漿、 [<input checked="" type="checkbox"/>] 血清、 [<input checked="" type="checkbox"/>] 全血、 [<input checked="" type="checkbox"/>] 末梢血から抽出した DNA、 [<input checked="" type="checkbox"/>] 病理検体(具体的に記載: 病理組織)、 [] 尿、 [] 糞便、 [] 唾液、 [] 胸水、 [] 腹水、 [] 脳脊髄液、 [] 毛髪、 [] 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、 [] 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、 [] 外来日・入院日・退院日、 [<input checked="" type="checkbox"/>] 臨床検査値、 [<input checked="" 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、 [] 看護記録、 [] その他(具体的に記載: _____)
試料・情報を利用する者の範囲	当センター	所属・氏名 臨床研究所・佐藤慎哉
	共同研究機関 および責任者	施設名・氏名 名古屋大学・近藤豊 がん研究会がん研究所・丸山玲緒 国立がん研究センター研究所・竹下文隆 国立がん研究センター中央病院、研究所・谷田部恭 東京工業大学・石田忠 横浜市立大学・田村智彦
	その他の機関	なし
試料・情報の利用停止お	神奈川県立がんセンター臨床研究所・がん分子病態学部・佐藤慎哉	

よび情報公開に関する窓 □	045-520-2222 利用停止のお申し出は 2028 年 12 月 31 日までをお願いいたします ただし、お申し出いただいた時にすでにデータが固定され、研究成果が論文などで公表されていた場合には、患者さんのデータを廃棄できない場合があります
------------------	---