区分 （事務局記入欄）	管理番号:R202602-07 倫理審査承認日： 2026年3月2日

書式13（研究）

研究の概要

第 1 版(西暦　2026年 2月 20日)

研究タイトル	膵癌の「生物学的悪性度」を可視化する統合モデルの作成
当院の研究責任者 （所属）	名前:宮坂　尚樹 所属:　消化器内科　　職名・役職:医員
グループ内の実施	□佐久総合病院（本院）　■佐久医療センター　□小海分院　□(　　)
研究の対象	2014 年 3 月から 2025 年 12 月までに佐久医療センターで膵癌（腺癌）と診断された患者さん
研究目的・方法	電子カルテから診断経過、治療経過に関わるデータを収集し画像バイオマーカ、病理学的悪性度、宿主反応、腫瘍負荷を統合して生物学的悪性度を可視化するモデルを作成する。 ○本研究において取得した情報の将来的な二次利用について 本研究で得られる研究成果は、本研究の研究目的と関連がある別研究に利用する可能性があります。実際に二次利用する研究を行う際には、適正な手続きを踏んだ上で、臨床研究・倫理審査委員会での審査、承認及び統括院長からの許可を得ます。また、研究の概要を佐久総合病院グループのホームページなどで公開しますので、二次利用を拒否される場合は研究責任者までお知らせ下さい。
予定研究期間	西暦 2026 年 3 月 2 日　～　西暦 2030 年 12 月 31 日
情報の取得の方法	■電子カルテ等から　□その他(　　)
研究に用いる情報の項目	生年月日、性別、既往歴、膵癌の部位、組織型、腫瘍径、病期、治療法、予後
他の機関への情報の提供・公開と方法	他の機関への情報提供 ■なし　□あり(□国内　□外国(国名:　制度・措置:　　) 【当院での情報の管理の責任者】　統括院長　渡辺仁
研究組織	【研究代表者・所属】 消化器内科　宮坂尚樹 【共同研究機関・研究責任者】 【研究協力者】 消化器外科　恒松　雅
研究への情報利用を断りたい場合	情報利用を断りたい場合、以下の問い合わせ先にご連絡いただき、その旨お伝えください。研究対象から除外いたします。拒否するかどうかは、あなたご自身で自由に決めることができます。お断りになっても、診療であなたが不利益を受けることは一切ありません。
連絡・問い合わせ先 （研究代表者等）	所属:消化器外科　　名前:宮坂　尚樹 〒385－0051　長野県佐久市中込 3400－28 TEL:0267－62－8181 FAX:0267－88－7987

可能な限り、簡潔に記載して１ページにおさめること