

膵頭十二指腸切除術における門脈合併切除に関する研究のお知らせ

(和歌山県立医科大学外科学第二講座) では以下の研究を行います。

本研究は、機関の長の許可を受け、関連の研究倫理指針に従って実施されるものです。

研究期間：(学長の許可日) ～ 2024年 3月 31日

〔研究課題〕

膵頭十二指腸切除術における門脈合併切除例の検討

〔研究目的〕

膵頭十二指腸切除術(PD)における門脈合併切除(PVR)の血管再建では、門脈の切除長や吻合部の屈曲などに注意し、必要に応じてグラフト再建が用いられます。問題点として門脈狭窄・閉塞や、脾静脈合併切除に伴う術後門脈圧亢進症などの合併症を起こす可能性があります。そこで、PD+PVR 後 6ヶ月以内のこれらの合併症の発生と臨床病理学的因子との関連を検討し、合併症予防のためのリスク因子を検討します。

〔研究意義〕

PD+PVR 後 6ヶ月以内の門脈狭窄や門脈圧亢進症などの術後合併症の発生と臨床病理学的因子との関連を検討することにより、リスク因子の解明や安全対策の策定が可能となることが期待されます。

〔対象・研究方法〕

日本膵切研究会参加施設 171 施設で 2019 年 1 月 1 日から 2022 年 6 月 30 日までに施行された、PD+PVR 症例を対象とします。診療録に記載された過去のデータをふりかえる研究(後ろ向き研究)として行います。年齢・性別などの背景要因・検査所見・手術の状況・術後の合併症等に関するデータを収集します。本研究の解析で得られた知見を学会・論文を通じて医療レベル全体の向上を図るとともに、今後診療を受けて頂く患者様に良質な医療を提供するための資料として活用することで更なる治療成績の向上や合併症等発生低下を目指します。

〔研究機関名〕

帝京大学を研究代表機関として全国の日本膵切研究会参加施設が参加して行う研究です。

研究代表者は帝京大学医学部外科学講座 教授 三澤健之 です。

参加予定施設と責任者は別紙のとおりです。

〔個人情報の取り扱い〕

研究で使用する全ての情報は、各参加施設から帝京大学に提供される情報も含め、研究対象者の個人情報とは無関係の番号を付けて個人を特定できないように加工されます。これにより、対象者の秘密保護に十分配慮します。また、各機関の規定等に従い、情報は厳重に保管され、研究終了後に一定期間の保管の後に破棄されます。

対象となる患者様で、ご自身の検査結果などの研究への使用をご承諾いただけない場合や、研究についてより詳しい内容をお知りになりたい場合は、下記の問い合わせ先までご連絡下さい。

ご協力よろしくお願い申し上げます。

問 い 合 わ せ 先

研究責任者: 氏名 岡田健一 職名 講師
研究分担者: 氏名 北畑裕司 職名 講師
所属: 和歌山県立医科大学外科学第二講座
住所: 和歌山市紀三井寺 811-1 TEL: 073-441-0613 [内線] 5112

研究機関一覧

研究科題名：膵頭十二指腸切除術における門脈合併切除例の検討

| 主機関 | 施設名 | 所属 | 代表者 |
|--------|--------------------|------------------------|--------|
| | 帝京大学医学部 | 肝胆膵外科 | 三澤 健之 |
| 共同研究機関 | 施設名 | 所属 | 代表者 |
| 1 | 札幌厚生病院 | 外科 | 田原 宗徳 |
| 2 | 国家公務員共済組合連合会 斗南病院 | 外科 | 奥芝 俊一 |
| 3 | 札幌医科大学 | 消化器・総合、乳腺・内分泌外科学 | 竹政 伊知朗 |
| 4 | 手稲溪仁会病院 | 外科 | 安保 義恭 |
| 5 | 北海道大学大学院医学研究院 | 消化器外科学教室Ⅰ | 武富 紹信 |
| 6 | 北海道大学医学研究院 | 消化器外科学教室Ⅱ | 平野 聡 |
| 7 | 北海道消化器科病院 | 外科 | 岡村 圭祐 |
| 8 | 北海道勤労者医療協会 勤医協中央病院 | 消化器センター 外科 | 吉田 信 |
| 9 | 旭川医科大学 | 外科学講座 肝胆膵・移植外科学分野 | 横尾 英樹 |
| 10 | 帯広厚生病院 | 外科 | 大野 耕一 |
| 11 | 弘前大学大学院医学研究科 | 消化器外科学講座 | 袴田 健一 |
| 12 | 岩手県立中央病院 | 消化器外科 | 白田 昌広 |
| 13 | 岩手医科大学 | 外科学講座 | 佐々木 章 |
| 14 | 東北大学大学院医学系研究科 | 消化器外科学 | 海野 倫明 |
| 15 | 山形大学大学院医学系研究科 | 外科学第一講座 | 元井 冬彦 |
| 16 | 山形県立中央病院 | 外科 | 飯澤 肇 |
| 17 | 茨城県立中央病院 | 外科 | 京田 有介 |
| 18 | 筑波大学医学医療系 | 消化器外科 | 小田 竜也 |
| 19 | 土浦協同病院 | 外科 | 伊東 浩次 |
| 20 | 東京医科大学茨城医療センター | 消化器外科 | 鈴木 修司 |
| 21 | 獨協医科大学 | 肝・胆・膵外科 | 青木 琢 |
| 22 | 栃木県立がんセンター | 外科 | 富川 盛啓 |
| 23 | とちぎメディカルセンター しもつが | 外科 | 児玉 多曜 |
| 24 | 済生会宇都宮病院 | 外科 | 篠崎 浩治 |
| 25 | 那須赤十字病院 | 外科 | 田村 光 |
| 26 | 自治医科大学 | 消化器一般移植外科 | 佐田 尚宏 |
| 27 | 群馬大学 | 医学系研究科総合外科学講座 肝胆膵外科学部門 | 調 憲 |
| 28 | 太田記念病院 | 外科 | 谷 紀幸 |
| 29 | 自治医科大学附属さいたま医療センター | 一般・消化器外科 | 力山 敏樹 |
| 30 | 獨協医科大学埼玉医療センター | 外科 | 吉富 秀幸 |
| 31 | 埼玉医科大学国際医療センター | 消化器外科 | 岡本 光順 |
| 32 | 埼玉医科大学総合医療センター | 肝胆膵外科・小児外科 | 別宮 好文 |
| 33 | 防衛医科大学校 | 外科学講座 | 岸 庸二 |
| 34 | 深谷赤十字病院 | 外科 | 伊藤 博 |
| 35 | 千葉大学大学院医学研究院 | 臓器制御外科学 | 大塚 将之 |
| 36 | 千葉県がんセンター | 肝胆膵外科 | 加藤 厚 |
| 37 | 日本医科大学千葉北総病院 | 外科 | 鈴木 英之 |
| 38 | 国立がん研究センター東病院 | 肝胆膵外科 | 後藤田 直人 |
| 39 | 千葉労災病院 | 外科 | 草塩 公彦 |
| 40 | 帝京大学ちば総合医療センター | 外科 | 清水 宏明 |
| 41 | 東京歯科大学 市川総合病院 | 外科 | 瀧川 穰 |
| 42 | 船橋市立医療センター | 外科 | 貝沼 修 |
| 43 | 国保直営総合病院 君津中央病院 | 外科 | 海保 隆 |
| 44 | 東京慈恵会医科大学 | 外科学講座 | 池上 徹 |
| 45 | 赤坂見附 前田病院 | 外科 | 岩郷 俊幸 |
| 46 | 東京医科歯科大学 | 肝胆膵外科 | 田邊 稔 |
| 47 | 日本医科大学 | 消化器外科 | 吉田 寛 |
| 48 | がん・感染症センター 都立駒込病院 | 肝胆膵外科 | 脊山 泰治 |
| 49 | 東京女子医科大学附属足立医療センター | 外科 | 塩澤 俊一 |
| 50 | 公益財団法人がん研究会有明病院 | 肝胆膵外科 | 高橋 祐 |
| 51 | 東邦大学医療センター大森病院 | 一般・消化器外科 | 大塚 由一郎 |
| 52 | 東邦大学医療センター大橋病院 | 外科 | 渡邊 学 |
| 53 | 東京医科大学 | 消化器・小児外科学分野 | 永川 裕一 |
| 54 | 慶応義塾大学医学部 | 一般・消化器外科 | 北川 雄光 |
| 55 | 東京女子医科大学消化器病センター | 消化器外科 | 本田 五郎 |
| 56 | 杏林大学医学部付属病院 | 肝胆膵外科 | 阪本 良弘 |
| 57 | 国立病院機構災害医療センター | 消化器・乳腺外科 | 伊藤 豊 |
| 58 | 八王子消化器病院 | 消化器外科 | 原田信比古 |
| 59 | 東京医科大学八王子医療センター | 消化器外科・移植外科 | 河地 茂行 |
| 60 | 日本医科大学多摩永山病院 | 消化器外科 | 横山 正 |
| 61 | 日本鋼管病院 | 外科 | 清水 壮一 |
| 62 | 日本医科大学武蔵小杉病院 | 消化器外科 | 谷合 信彦 |

| | 施設名 | 所属 | 代表者 |
|-----|-----------------------|-----------------|--------|
| 63 | 聖マリアンナ医科大学 | 消化器・一般外科 | 大坪 毅人 |
| 64 | 川崎市立川崎病院 | 外科 | 市東 昌也 |
| 65 | 昭和大学藤が丘病院 | 消化器・一般外科 | 田中 邦哉 |
| 66 | 北里大学医学部 | 一般・小児・肝胆膵外科 | 隈元 雄介 |
| 67 | 横浜市立大学 | 消化器・腫瘍外科学 | 遠藤 格 |
| 68 | 東海大学医学部 | 消化器外科 | 中郡 聡夫 |
| 69 | 湘南藤沢徳洲会病院 | 外科 | 高力 俊策 |
| 70 | 新潟県立中央病院 | 外科 | 青野 高志 |
| 71 | 新潟大学大学院 | 消化器・一般外科学分野 | 若井 俊文 |
| 72 | 富山大学 | 消化器・腫瘍・総合外科 | 藤井 努 |
| 73 | 済生会富山病院 | 外科 | 坂東 正 |
| 74 | 富山市立富山市民病院 | 外科 | 竹下 雅樹 |
| 75 | 金沢大学医薬保健研究域医学系 | 肝胆膵・移植外科学/小児外科学 | 八木 真太郎 |
| 76 | 福井大学医学部 | 第一外科 | 五井 孝憲 |
| 77 | 福井県済生会病院 | 外科 | 寺田 卓郎 |
| 78 | 山梨大学医学部 | 第1外科 | 市川 大輔 |
| 79 | 佐久総合病院佐久医療センター | 消化器外科 | 恩田 真二 |
| 80 | 信州大学医学部外科学教室 | 消化器・移植・小児外科学分野 | 副島 雄二 |
| 81 | 伊南行政組合 昭和伊南総合病院 | 外科 | 唐澤 幸彦 |
| 82 | 岐阜大学 | 腫瘍外科 | 吉田 和弘 |
| 83 | 大垣市民病院 | 外科 | 金岡 祐次 |
| 84 | 浜松医科大学附属病院 | 第二外科 | 森田 剛文 |
| 85 | 聖隷三方原病院 | 外科 | 藤田 博文 |
| 86 | 国立病院機構名古屋医療センター | 外科 | 末永 雅也 |
| 87 | 愛知県がんセンター | 消化器外科 | 清水 泰博 |
| 88 | 名古屋大学大学院医学系研究科 | 消化器外科学 | 小寺 泰弘 |
| 89 | 名古屋市立大学医学部 | 消化器外科 | 松尾 洋一 |
| 90 | 名古屋セントラル病院 | 外科 | 中尾 昭公 |
| 91 | 藤田医科大学ばんだね病院 | 消化器外科 | 堀口 明彦 |
| 92 | 藤田医科大学 | 総合消化器外科学 | 須田 康一 |
| 93 | 愛知医科大学 | 消化器外科 | 佐野 力 |
| 94 | 三重大学大学院医学系研究科 | 肝胆膵・移植外科 | 水野 修吾 |
| 95 | 松阪中央総合病院 | 外科 | 田端 正己 |
| 96 | 滋賀医科大学 | 外科学講座 | 谷 眞至 |
| 97 | 大津赤十字病院 | 外科 | 廣瀬 哲朗 |
| 98 | 京都府立医科大学 | 外科学教室消化器外科学部門 | 大辻 英吾 |
| 99 | 京都大学医学研究科 | 肝胆膵・移植外科 | 波多野 悦朗 |
| 100 | 京都第一赤十字病院 | 肝胆膵外科 | 谷口 史洋 |
| 101 | 社会福祉法人 京都社会事業財団 京都桂病院 | 消化器センター・外科 | 若園 吉裕 |
| 102 | 淀川キリスト教病院 | 外科 | 岩崎 武 |
| 103 | (公財) 田附興風会医学研究所 北野病院 | 消化器外科 | 寺嶋 宏明 |
| 104 | 大阪府済生会中津病院 | 外科・消化器外科 | 新関 亮 |
| 105 | 大阪市立総合医療センター | 肝胆膵外科 | 金沢 景繁 |
| 106 | 大阪国際がんセンター | 消化器外科 | 秋田 裕史 |
| 107 | 大阪医療センター | 肝胆膵外科 | 後藤 邦仁 |
| 108 | 大阪警察病院 | 外科 | 浅岡 忠史 |
| 109 | 大阪公立大学大学院医学研究科 | 肝胆膵外科学 | 石沢 武彰 |
| 110 | 大阪大学大学院医学系研究科 | 外科学講座消化器外科 | 江口 英利 |
| 111 | 大阪医科薬科大学 | 一般・消化器外科 | 李 相雄 |
| 112 | 関西医科大学 | 外科学講座 | 里井 壯平 |
| 113 | 近畿大学医学部 | 外科, 肝胆膵部門 | 竹山 宜典 |
| 114 | 大阪労災病院 | 外科 | 辻江 正徳 |
| 115 | 堺市立総合医療センター | 消化器外科 | 宮本 敦史 |
| 116 | 地方独立行政法人 りんくう総合医療センター | 外科 | 種村 匡弘 |
| 117 | ベルランド総合病院 | 外科 | 小川 雅生 |
| 118 | 神戸大学大学院医学系研究科 | 肝胆膵外科 | 福本 巧 |
| 119 | 神戸市立医療センター中央市民病院 | 外科 | 貝原 聡 |
| 120 | 兵庫県立淡路医療センター | 外科 | 鈴木 康之 |
| 121 | 公益財団法人 甲南会 甲南医療センター | 消化器外科 | 具 英成 |
| 122 | 明和病院 | 外科 | 山中 若樹 |
| 123 | 兵庫医科大学 | 肝胆膵外科 | 廣野 誠子 |
| 124 | 近畿大学奈良病院 | 消化器外科 | 橋本 和彦 |
| 125 | 天理よろづ相談所病院 | 消化器外科 | 待本 貴文 |
| 126 | 奈良県立医科大学 | 消化器・総合外科学教室 | 庄 雅之 |
| 127 | 和歌山県立医科大学 | 第2外科 | 川井 学 |
| 128 | 島根大学医学部 | 消化器・総合外科 | 田島 義証 |
| 129 | 鳥取大学医学部 | 消化器・小児外科 | 坂本 照尚 |
| 130 | 岡山大学病院 | 肝胆膵外科 | 八木 孝仁 |
| 131 | 川崎医科大学 | 消化器外科 | 上野 富雄 |
| 132 | 倉敷中央病院 | 外科・消化器外科 | 河本 和幸 |
| 133 | 広島市立広島市民病院 | 外科 | 塩崎 滋弘 |

| | 施設名 | 所属 | 代表者 |
|-----|--------------------------------------|-------------|-----------|
| 134 | 地方独立行政法人 広島市立病院機構 広島市立北部医療センター安佐市民病院 | 肝胆膵外科 | 小橋 俊彦 |
| 135 | 広島大学大学院 医系科学研究科 | 外科学 | 上村 健一郎 |
| 136 | 広島大学病院 | 消化器・移植外科 | 大段 秀樹 |
| 137 | 国家公務員共済組合連合会 広島記念病院 | 肝胆膵外科 | 村上 義昭 |
| 138 | 福山市民病院 | 外科 | 高倉 範尚 |
| 139 | 国立病院機構 呉医療センター・中国がんセンター | 外科 | 田代 裕尊 |
| 140 | JA広島総合病院 | 外科 | 佐々木 秀 |
| 141 | 山口大学大学院 | 消化器・腫瘍外科学 | 永野 浩昭 |
| 142 | 高松赤十字病院 | 消化器外科 | 石川 順英 |
| 143 | 香川大学医学部 | 消化器外科 | 岡野 圭一 |
| 144 | 徳島大学病院 | 消化器・移植外科 | 島田 光生 |
| 145 | 愛媛大学大学院医学研究科 | 肝胆膵・乳腺外科学 | 高田 泰次 |
| 146 | 愛媛県立中央病院 | 消化器外科 | 大谷 広美 |
| 147 | 一般財団法人永頼会 松山市民病院 | 外科 | 木村 真士 |
| 148 | 松山赤十字病院 | 外科 | 西崎 隆 |
| 149 | 高知医療センター | 消化器外科 | 岡林 雄大 |
| 150 | 北九州市立医療センター | 外科 | 西原 一善 |
| 151 | 戸畑共立病院 | 外科 | 宗 宏伸 |
| 152 | 国立病院機構九州医療センター | 肝胆膵外科 | 高見 裕子 |
| 153 | 九州大学大学院医学研究院 | 臨床・腫瘍外科 | 中村 雅史 |
| 154 | 福岡大学医学部 | 消化器外科 | 長谷川 傑 |
| 155 | 久留米大学 | 外科 | 久下 亨 |
| 156 | 飯塚病院 | 外科 | 山下 洋市 |
| 157 | 佐賀大学医学部 | 一般・消化器外科 | 能城 浩和 |
| 158 | 長崎大学大学院 | 移植・消化器外科 | 江口 晋 |
| 159 | 長崎医療センター | 外科 | 黒木 保 |
| 160 | 熊本大学大学院生命科学研究部 | 消化器外科学 | 馬場 秀夫 |
| 161 | 大分赤十字病院 | 外科 | 福澤 謙吾 |
| 162 | 宮崎大学医学部附属病院 | 肝胆膵外科 | 七島 篤志 |
| 163 | 鹿児島厚生連病院 | 外科 | 徳重 浩一（院長） |
| 164 | 鹿児島大学病院 | 消化器・乳腺甲状腺外科 | 大塚 隆生 |
| 165 | 琉球大学医学部 | 第一外科 | 高槻 光寿 |
| 166 | 中頭病院 | 外科 | 砂川 宏樹 |
| 167 | 社会医療法人仁愛会 浦添総合病院 | 消化器病センター | 銘苅 晋(病院長) |
| 168 | 徳島大学病院 | 消化器・移植外科 | 島田 光生 |
| 169 | 宇部興産中央病院 | 外科 | 平木 桜夫 |
| 170 | 沖縄県立中部病院 | 外科 | 村上 隆啓 |