

日本肝胆膵外科学会/日本内視鏡外科学会認定
ロボット支援肝切除術プロクター

(2025年12月24日現在)

- ※ プロクターおよびFirst Surgeonは両学会の認定資格ではありません。
- ※ ロボット支援肝垂区域以上（外側区域以外）切除プロクターは
ロボット支援肝部分切除及び外側区域切除プロクターを兼務しています。

領域	氏名	勤務先名
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci SP)	合川 公康	埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	相山 健	北海道大学病院 消化器外科I
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	青木 武士	昭和大学病院 消化器・一般外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	青山 紘希	新東京病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	赤星 径一	東京科学大学 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	浅井 浩司	東邦大学医療センター大橋病院 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	浅岡 忠史	大阪メディカル&サイエンスセンター 大阪警察病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	蘆田 良	静岡県立静岡がんセンター 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝垂区域切除以上 (hinorori)	阿部 雄太	慶応義塾大学病院 一般・消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	雨宮 秀武	山梨大学医学部附属病院 第一外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	新木 健一郎	群馬大学医学部付属病院 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	飯田 拓	新東京病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	五十嵐 一晴	北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科学
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	池野 嘉信	福井赤十字病院 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝部分切除及び外側区域 切除 (hinotori)	石井 隆道	京都大学 消化器腫瘍制御・臓器再生外科

領域	氏名	勤務先名
肝部分切除及び外側区域切除 (daVinci)	石井 範洋	群馬県済生会前橋病院 外科・腹腔鏡外科センター
肝部分切除及び外側区域切除 (daVinci)	石崎 守彦	関西医科大学総合医療センター 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	石沢 武彰	大阪公立大学 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝垂区域切除以上 (hinotori)	板野 理	国際医療福祉大学成田病院 消化器病センター
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝垂区域切除以上 (hinotori)	井手 貴雄	佐賀大学医学部 一般・消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	伊藤 心二	九州大学 消化器・総合外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	井上 陽介	公益財団法人がん研究会有明病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域切除 (daVinci)	岩上 佳史	関西労災病院 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝垂区域切除以上 (hinotori)	上田 純志	日本医科大学附属病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除 (daVinci) 肝部分切除及び外側区域切除 (hinotori)	上野 昌樹	和歌山県立医科大学 外科学第2講座
肝部分切除及び外側区域切除 (daVinci)	牛田 雄太	JA愛知厚生連 豊田厚生病院 消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	榎田 祐三	愛媛大学大学院医学系研究科肝胆膵・乳腺外科学
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝垂区域切除以上 (hinotori)	宇山 一郎	藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学講座
肝垂区域切除以上 (daVinci)	永 滋教	東海大学病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除 (daVinci)	永生 高広	防衛医科大学校 外科学講座
肝垂区域切除以上 (daVinci) Hugo™ RAS システム First Surgeon(肝部分切除及び外側区域切除)	江口 晋	長崎大学大学院 移植・消化器外科学
肝垂区域切除以上 (daVinci)	遠藤 芳克	姫路赤十字病院 外科

領域	氏名	勤務先名
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	大野 慎一郎	琉球大学病院 消化器・腫瘍外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	大庭 篤志	公益財団法人がん研究会有明病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	大畠 慶直	石川県立中央病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	岡崎 太郎	兵庫県立がんセンター 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	小川 雅生	ベルランド総合病院 外科
肝亜区域切除以上（daVinci）	岡村 行泰	日本大学医学部附属板橋病院 消化器外科
肝亜区域切除以上（daVinci） 肝亜区域切除（daVinci SP）	奥田 雄紀浩	京都市立病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	奥野 正隆	愛知県がんセンター中央病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	奥村 哲	ベルランド総合病院 外科
肝亜区域切除以上（daVinci）	小倉 俊郎	埼玉県立がんセンター 消化器外科
肝亜区域切除以上（daVinci）	小野 嘉大	公益財団法人がん研究会有明病院 肝胆膵外科
肝亜区域切除以上（daVinci）	甲斐 恭平	姫路赤十字病院 外科
肝亜区域切除以上（daVinci）	海津 貴史	北里大学メディカルセンター
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	柿坂 達彦	北海道大学病院 消化器外科I
肝亜区域切除以上（daVinci）	梶原 正俊	福岡大学病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	片桐 弘勝	岩手医科大学附属病院 外科
肝亜区域切除以上（daVinci） 肝亜区域切除以上（daVincivSP）	加藤 透	札幌医科大学附属病院 消化器・総合、乳腺・内分泌外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	加藤 知克	名古屋市立大学 消化器外科
肝亜区域切除以上（daVinci）	加藤 悠太郎	藤田医科大学 先端ロボット・内視鏡手術学
肝亜区域切除以上（daVinci）	金沢 景繁	東京医科大学 消化器小児外科学分野
肝亜区域切除以上（daVinci） 肝亜区域切除以上（hinotori）	河口 義邦	東京大学 肝胆膵外科・人工臓器移植外科

領域	氏名	勤務先名
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	川崎 洋太	鹿児島大学病院 消化器外科
肝垂区域切除以上（daVinci） 肝垂区域切除以上（hinotori）	川野 陽一	日本医科大学付属病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	川畑 康成	地方独立行政法人那覇市立病院 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	木口 剛造	関西医科大学 肝臓外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	北口 和彦	大津赤十字病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	木口 剛造	関西医科大学 肝臓外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	北村 祥貴	石川県立中央病院 消化器外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	北村 好史	兵庫県立尼崎総合医療センター 消化器外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	木戸 正浩	神戸大学医学部附属病院 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	木下 正彦	大阪公立大学医学部附属病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	木原 康宏	熊本赤十字病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	京田 有介	茨城県立中央病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	金 達浩	彩の国東大宮メディカルセンター 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	工藤 雅史	国立がん研究センター東病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	久保 憲生	群馬大学医学部附属病院 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	高 済峯	奈良県総合医療センター 消化器・肝胆膵外科
肝垂区域切除以上（daVinci） 肝垂区域切除以上（daVinci SP）	高台 真太郎	大阪市立総合医療センター 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	児島 亨	岡山済生会総合病院 外科
肝垂区域切除以上（daVinci） 肝垂区域切除以上（daVinci SP） 肝垂区域切除以上（hinotori）	小島 正之	藤田医科大学 総合消化器外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	後藤 祐一	久留米大学病院 外科学肝胆膵外科

領域	氏名	勤務先名
肝垂区域切除以上 (daVinci)	後藤田 直人	国立がん研究センター東病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	小林 光助	がん研会有明病院 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	小林 省吾	大阪大学大学院 消化器外科学
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝垂区域切除以上 (hinotori)	小林 剛	広島大学病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	小林 信	国立がん研究センター東病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (hinotori) 肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci) 肝垂区域切除以上 (hinotori)	小松 昇平	神戸大学医学部付属病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	米田 浩二	大阪医科薬科大学 一般消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	齋藤 裕	徳島大学病院 消化器・移植外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	齊藤 亮	山梨大学医学部外科学講座第1教室
肝垂区域切除以上 (daVinci)	酒井 久宗	久留米大学医学部 外科学
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci) Hugo™ RAS システム First Surgeon(肝部分切 除及び外側区域切除)	坂元 克考	京都大学 肝胆膵移植外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	阪本 良弘	杏林大学医学部附属病院 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	佐藤 太祐	広島市立広島市民病院 外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	志智 俊介	北海道大学病院 消化器外科I
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	渋谷 和人	富山大学 消化器・腫瘍・総合外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	新川 寛二	大阪公立大学大学院医学部医学科 肝胆膵外科学
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	神藤 修	磐田市立総合病院 消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	進藤 潤一	虎の門病院 消化器外科 (肝・胆・膵)
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	新関 亮	加古川中央市民病院 消化器外科

領域	氏名	勤務先名
肝垂区域切除以上 (daVinci)	杉町 圭史	国立病院機構九州がんセンター 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	杉本 元一	国立がん研究センター東病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	鈴木 伸康	財団法人脳神経疾患研究所附属総合南東北病院 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	砂川 宏樹	社会医療法人敬愛会中頭病院 消化器一般外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci) Saroa肝部分切除 firstsurgeon 肝部分切除及び外側区域 切除 (Saroa)	瀬尾 智	高知大学 外科学講座 (消化器外科)
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	脊山 泰治	がん・感染症センター 都立駒込病院 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	曾山 明彦	長崎大学 移植・消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	田内 潤	大阪公立大学大学院医学研究科 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	田浦 康二郎	公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	高木 哲彦	静岡県立総合病院 消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	高木 弘誠	岡山大学 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci Xi) 肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci SP)	高瀬 健一郎	埼玉医科大学国際医療センター 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	高田 実	手稻溪仁会病院 外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	高舘 達之	国立病院機構仙台医療センター 外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (hinotori)	高野 公德	平塚市民病院 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	高橋 大五郎	日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 一般・消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	高橋 道郎	東京都立墨東病院 外科

領域	氏名	勤務先名
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝垂区域切除以上 (daVinci SP) 肝垂区域切除以上 (hinotori) Hugo™ RAS システム First Surgeon(肝部分切 除及び外側区域切除)	高原 武志	藤田医科大学病院 消化器総合外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	武石 一樹	独立行政法人 国立病院機構 九州医療センター 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	武田 裕	独立行政法人労働者健康安全機構関西労災病院 外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	武田 良祝	順天堂大学医学部附属順天堂医院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	武部 敦志	近畿大学病院 外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (hinotori) 肝垂区域切除以上 (daVinci)	多田 正晴	兵庫医科大学病院 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	田中 肖吾	和泉市立総合医療センター 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	谷 圭吾	国保旭中央病院 外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	種村 彰洋	三重大学医学部附属病院 肝胆膵・移植外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	田村 圭	愛媛大学医学部附属病院 肝胆膵・移植外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	塚越 真梨子	群馬大学医学部附属病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	辻江 正徳	大阪ろうさい病院 外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	土居 幸司	福井赤十字病院 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	徳光 幸生	山口大学 消化器・腫瘍外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	富丸 慶人	大阪大学 消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	内藤 滋俊	福岡大学病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	永川 裕一	東京医科大学 消化器小児外科学分野
肝垂区域切除以上 (daVinci)	長津 明久	北海道大学病院 消化器外科I
肝垂区域切除以上 (daVinci)	中西 史	石巻赤十字病院 消化器・甲状腺外科

領域	氏名	勤務先名
肝垂区域切除以上 (daVinci)	中野 容	慶応義塾大学医学部 一般・消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	名取 健	新松戸中央総合病院 外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	成田 匡大	京都医療センター 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝垂区域切除以上 (daVinci SP)	西山 亮	済生会横浜市東部病院 消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci) 肝垂区域切除以上 (hinotori)	新田 浩幸	岩手医科大学 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	二宮 瑞樹	株式会社麻生飯塚病院 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	野田 剛広	大阪大学大学院 消化器外科学
肝垂区域切除以上 (daVinci)	野見 武男	大阪府済生会中津病院 外科・消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	野村 頼子	九州医療センター 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	長谷川 康	慶応義塾大学病院 一般・消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	畑 俊行	神戸市立西神戸医療センター 外科・消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	濱口 雄平	大阪赤十字病院 消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	林 賢	亀田総合病院 消化器外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	林 達也	東京都立多摩総合医療センター 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	林 洋光	熊本大学病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (hinotori) 肝垂区域切除以上 (daVinci)	速水 晋也	和歌山県立医科大学附属病院 第二外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	原 貴信	国立病院機構長崎医療センター 外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	播本 憲史	国立病院機構九州医療センター 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上 (daVinci)	伴 大輔	東京科学大学 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	日高 匡章	島根大学 消化器・総合外科
肝部分切除及び外側区域 切除 (daVinci)	深田 真宏	岐阜大学医学部附属病院 消化器外科

領域	氏名	勤務先名
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	深見 保之	愛知医科大学病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	福富 章悟	久留米大学病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	藤 智和	岡山大学 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	藤尾 淳	東北大学病院 総合外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	藤川 貴久	小倉記念病院 外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	藤田 優裕	さいたま市立病院 消化器外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	細川 慎一	神戸市立医療センター西市民病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	本庄 真彦	兵庫県立尼崎総合医療センター 外科・消化器外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	前田 一也	福井県立病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	増井 俊彦	倉敷中央病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	増田 崇	大分大学医学部附属病院 消化器・小児外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	松川 啓義	広島市立 広島市民病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	待本 貴文	天理よろづ相談所病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	松本 尊嗣	獨協医科大学 肝胆膵外科（一般外科）
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	松村 優	虎の門病院 消化器外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	丸橋 繁	福島県立医科大学 肝胆膵・移植外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	三澤 健之	帝京大学医学部附属病院 外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	三島 江平	川崎市立川崎病院 外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	水野 隆史	名古屋大学医学部附属病院 消化器腫瘍外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	三塚 裕介	日本大学医学部附属板橋病院 消化器外科
肝垂区域切除以上（daVinci） 肝垂区域切除以上（hinotori）	三瀬 祥弘	順天堂医院 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	皆川 亮介	松山赤十字病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	南 貴之	JA愛知厚生連豊田厚生病院 外科

領域	氏名	勤務先名
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	宮田 明典	国立がんセンター中央病院 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	三好 篤	佐賀県医療センター好生館 肝胆膵外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	宮城 重人	仙台市立病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	宮崎 彰成	亀田総合病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	村上 武志	札幌医科大学附属病院 消化器・総合、乳腺・内分泌外科
肝垂区域切除以上（hinotori）	守瀬 善一	藤田医科大学岡崎医療センター 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	森田 剛文	浜松医科大学 外科学第二講座
肝垂区域切除以上（daVinci） 肝垂区域切除以上（hinotori）	森根 裕二	徳島大学病院 消化器・移植外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	森村 玲	京都府立医科大学 消化器外科
肝垂区域切除以上（daVinci） 肝垂区域切除以上（hinotori）	森本 守	名古屋市立大学 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	森本 喜博	千葉西総合病院 外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	門田 一晃	福山市民病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	八木 直樹	群馬県済生会前橋病院 外科・腹腔鏡外科センター
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	矢澤 武史	滋賀県立総合病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	安田 里司	奈良県立医科大学 消化器・総合外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	安近 健太郎	日本赤十字社和歌山医療センター 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	山川 純一	社会福祉法人 聖隷福祉事業団 総合病院 聖隷三方原病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	山中 健也	滋賀県立総合病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	山本 雅樹	埼玉医科大学総合医療センター 肝胆膵外科・小児外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	山本 有祐	京都府立医科大学 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	横尾 英樹	旭川医科大学 外科学講座肝胆膵・移植外科学
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	吉岡 裕一郎	日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一赤十字病院 一般消化器外科

領域	氏名	勤務先名
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	吉岡 正人	日本医科大学武蔵小杉病院 消化器外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci） 肝部分切除及び外側区域切除（hinotori）	吉富 秀幸	獨協医科大学埼玉医療センター外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	龍 知記	国立病院機構九州医療センター 肝胆膵外科
肝垂区域切除以上（daVinci） daVinci SP System First Surgeon 肝垂区域切除以上（daVinci SP System） 肝垂区域切除以上（hinotori）	若林 剛	上尾中央総合病院 外科
肝垂区域切除以上（daVinci） 肝垂区域切除以上（daVinci SP） 肝垂区域切除以上（hinotori）	若林 大雅	上尾中央総合病院 外科
肝部分切除及び外側区域切除（daVinci）	若林 俊樹	市立秋田総合病院 消化器外科
肝垂区域切除以上（daVinci）	渡邊 幸博	埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科