



第3回

共創が加速する 次世代ロボット手術

TROS *Tokushukai Robotic Seminar* プログラム

会 期

2026年 7 月19日(日)～20日(月・祝)

会 場

東京国際フォーラム B5ホール



医療法人徳洲会 理事長
一般社団法人徳洲会 理事長

東上 震一

患者さんへより良い医療提供を

第3回徳洲会ロボットセミナーにご参加いただき、誠にありがとうございます。本セミナーは、日本で有数のロボット支援手術を施行する徳洲会グループが主催し、各分野で先進的にロボット支援医療に取り組まれているエキスパートの先生方をお迎えして開催しております。

ロボット支援手術は、低侵襲で質の高い医療を実現する重要なツールとして急速に発展を続けており、その適応や活用の幅も年々広がっています。今回も第一線でご活躍の先生方から貴重な経験や最新の知見をご発表いただき、診療科や施設の枠を越えた活発な意見交換が行われることを期待しております。

本セミナーが、参加者の皆様にとって新たな学びや気づきの場となり、今後のロボット支援医療のさらなる発展と、患者さんへのより良い医療提供につながることを願っております。そして、ロボット関連の学会なら「Tokushukai Robotic Seminar」、TROSと言っているだけの日を夢見ております。

診療科を越え最新の知見議論

徳洲会グループ主催の第3回ロボットセミナーが開催されます。今回も前回同様、全領域で、それぞれの診療科を越えて、ロボット手術についての最新の知見を議論できればと思います。徳洲会グループでは現在、「ダヴィンチ」、「hinotori」、「サロア」、「ヒューゴ」といった手術支援ロボットを28病院に計35台導入しています。

また、ロボット手術の保険診療での適用も年々拡大し、外科領域においては標準で必須の手術となってきました。AIを含めた最新の外科手術を、さらに精密で安全かつ低侵襲手術にするために、このロボットセミナーを通じて、全国の医療関係者の皆様と共有できれば幸いです。

今回は、「徳洲会国際心臓血管セミナー in 葉山」と同様、オンラインでの無料配信を行います。全国に展開する徳洲会グループとして、全国の医療関係者の皆様に、最新のロボット手術についての講演を楽しんでいただけたらと思います。



医療法人徳洲会 副理事長
名古屋徳洲会総合病院 総長

大橋 壯樹



第3回Tokushukai Robotic Seminar 会長
医療法人徳洲会 常務理事
武蔵野徳洲会病院 院長

桶川 隆嗣

TROS
Tokushukai
Robotic
Seminar

共創が加速する次世代ロボット手術を実感

第3回徳洲会ロボットセミナーを2026年7月19～20日の2日間、開催する運びとなりました。本セミナーは、心臓血管外科、消化器外科、呼吸器外科、婦人科、泌尿器科をはじめとする領域横断型のロボット手術セミナーとして、回を重ねるごとに内容の充実と深化を遂げております。今回も実り多きセミナーとなるよう、徳洲会グループが鋭意準備を進めております。

本年度のテーマは、「共創が加速する次世代ロボット手術」といたしました。近年、手術支援ロボットは急速な進化と多様化を遂げ、国産ロボットの登場を契機として、複数機種が併存する新たな時代へと移行しております。このような変革の中で求められるのは、単なる技術習得にとどまらず、医療機関、診療科、さらには産業界との連携を通じた「共創」により、新たな価値を創出していく視点であると考えております。

ロボット手術のさらなる発展には、各ロボットの特性や強みを相互に理解し、それぞれの知見と経験を持ち寄ることで、新たな手術戦略や医療の在り方を共に創り上げていくことが不可欠です。すなわち、個々の技術の深化に加え、領域や施設の枠を超えた協働によってこそ、次世代ロボット手術の真価が発揮されるものと考えております。

また、その基盤として、次世代を担う若手医師に対する教育と技術継承を、「共創」のプロセスの中で推進していくことが、今後ますます重要になると認識しております。

本セミナーでは、このような理念の下、各領域の第一線でご活躍されているエキスパートの先生方をお招きし、最新の知見と実践経験をご共有いただくとともに、診療科や施設の垣根を越えた活発な議論を通じて、新たな連携と価値創出の契機となる場を提供したいと考えております。多数の皆様のご参加を、心よりお待ちしております。

主 催 者 東上 震一（医療法人徳洲会 理事長／一般社団法人徳洲会 理事長）

実行委員長 大橋 壯樹（医療法人徳洲会 副理事長／名古屋徳洲会総合病院 総長）

企画委員長 乗富 智明（徳洲会グループ外科部会長／医療法人徳洲会 専務理事／日鋼記念病院 院長）

企画委員 泌尿器科領域 桶川 隆嗣（医療法人徳洲会 常務理事／武蔵野徳洲会病院 院長）

心臓血管外科領域 中村 喜次（千葉西総合病院 副院長）

上部消化器外科領域 細田 桂（湘南鎌倉総合病院 部長）

下部消化器外科領域 内間 恭武（中部徳洲会病院 主任部長）

呼吸器外科領域 深井 隆太（湘南鎌倉総合病院 主任部長）

婦人科領域 梅本 雅彦（吹田徳洲会病院 副院長）

ご来場の皆様へ

1. 撮影・録音

著作権保護のため、会場内での撮影、録音はご遠慮ください。

2. クローク

クロークを設置いたします。貴重品はご自身でお持ちください。

日時：7月19日(日) 8:30～20:15

7月20日(月・祝) 8:30～15:15

場所：東京国際フォーラム B5ホール ホワイエ

3. ポスター掲示

「各施設の2025年度 論文紹介」

「各施設のロボット支援下手術の現状と展望」

日時：7月19日(日) 9:15～7月20日(月・祝) 14:00

場所：東京国際フォーラム B5ホール

※ 口頭発表はありません。

4. 企業展示

手術支援ロボット企業5社による最新ロボット機種の実機展示を行います。

どうぞお立寄りください。

日時：7月19日(日) 13:00～19:00

7月20日(月・祝) 9:00～13:00

場所：東京国際フォーラム B5ホール「展示会場」

5. Cocktail Party

皆様お誘いあわせのうえ、ぜひご参加ください。

日時：7月19日(日) 19:05頃～

会場：東京国際フォーラム B5ホール ホワイエ

参加費：無料

6. ランチョンシンポジウム・特別企画(第2部)

「ランチョンシンポジウム」「特別企画(第2部)」はランチョンセミナーになります。

下記の時間(前セッション終了後)より、講演会場前でお弁当を配布いたします。

お弁当配布予定：7月19日(日) 12:25～

7月20日(月・祝) 11:55～

7. コーヒーサービス

コーヒーをご用意いたしますので、ご休憩の際にご利用ください。

日時：7月19日(日) 15:00 7月20日(月・祝) 10:30

場所：東京国際フォーラム B5ホール ホワイエ

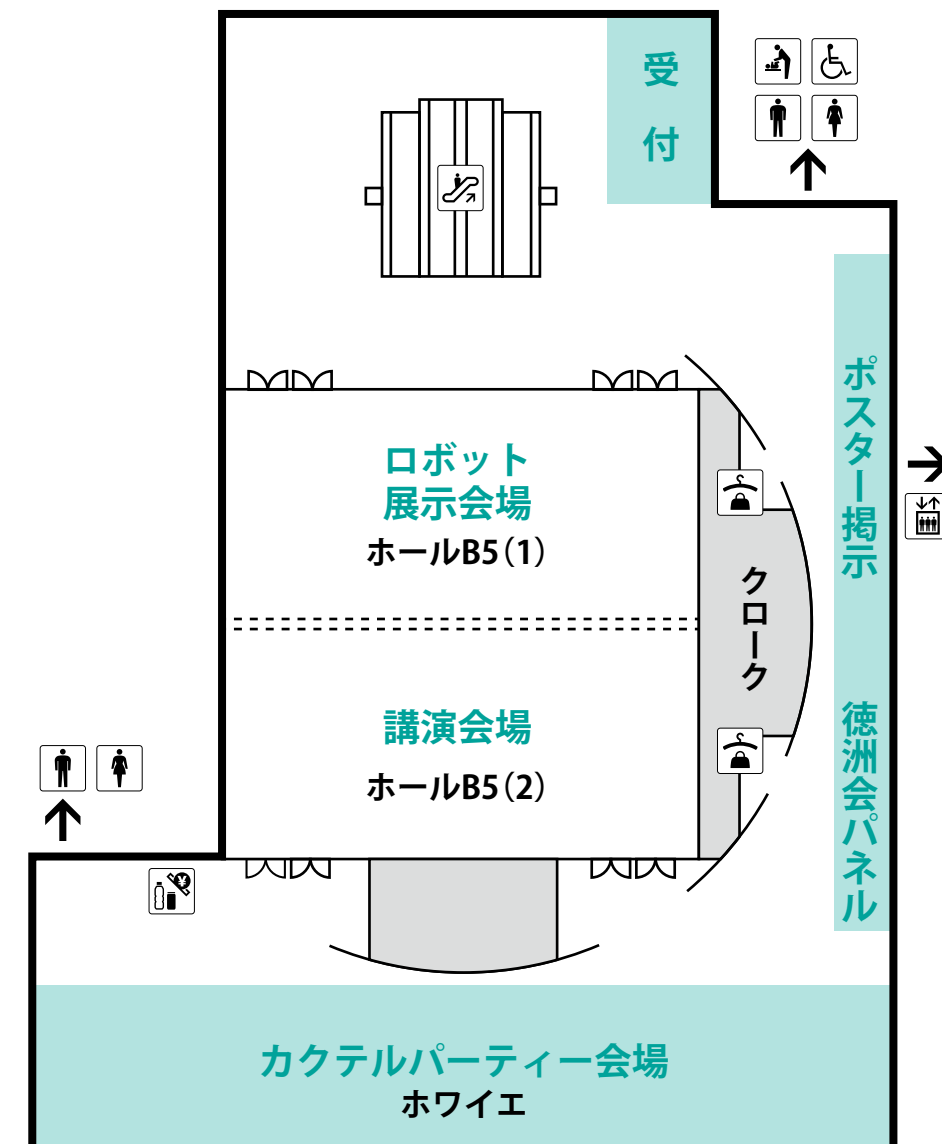
8. お問い合わせ

武蔵野徳洲会病院(矢嶋・真瀬)

〒188-0013 東京都西東京市向台町3-5-48

TEL: 042-465-0700 e-mail: amura2022@musatoku.jp

会場案内図



カクテルパーティー 7月19日(日) 19:05頃～



9:15-9:20 開会式

開会のご挨拶 東上 震一 医療法人徳洲会 理事長/一般社団法人徳洲会 理事長

9:20-9:30

会長講演 医療法人徳洲会におけるロボット手術の現状と展望

〔演者〕桶川 隆嗣 第3回Tokushukai Robotic Seminar 会長/医療法人徳洲会 常務理事/武蔵野徳洲会病院 院長

9:30-11:00

シンポジウム1 心臓血管外科 ロボット支援下大動脈弁置換

〔座長〕石川 紀彦 ニューハート・ワタナベ国際病院 副院長/内分泌・呼吸器外科 部長

〔座長〕中村 喜次 千葉西総合病院 副院長/心臓血管外科 主任部長

1.ロボット支援下大動脈弁置換術の変遷

高橋 洋介 大阪公立大学大学院医学研究科心臓血管外科学 教授

2.当院におけるロボット支援下大動脈弁置換術

福嶋 五月 国立循環器病研究センター心臓血管外科 部門長

3.ロボット支援下大動脈弁置換術(スーチャレスバルブ)の展望と課題

堀川 貴史 ニューハート・ワタナベ国際病院心臓血管外科 医長

4.当院におけるPSから見たRAVR導入期の工夫

黒田 美穂 千葉西総合病院心臓血管外科 医長

5.RAVR導入期のtable surgeonの役割と工夫

尾澤 直美 帝京大学医学部心臓血管外科学講座 助教

11:05-12:25

シンポジウム2 泌尿器科 泌尿器科領域におけるロボット支援手術の有用性と手技の工夫

〔座長〕木下 秀文 関西医科大学腎泌尿器外科学講座 主任教授

〔座長〕松本 和将 北里大学医学部泌尿器科学 主任教授

1.複数Platformを用いたロボット支援腎尿管全摘除術の標準化

成田 伸太郎 秋田大学大学院医学系研究科腎泌尿器科学講座 准教授

2.高難度RAPNにおける戦略的アプローチとトラブルシューティング

野村 昌史 群馬大学医学部附属病院泌尿器科 病院講師

3.ロボット支援下膀胱全摘(RARC)・体内内尿路変更(ICUD)：私の流儀 modus operandi

吉村 一良 湘南藤沢徳洲会病院 泌尿器科 ロボット手術センター長

4.ロボット支援手術は手術の何を変えたのか?～レチウス腔温存ロボット支援前立腺全摘除術に至るまで～

西畑 雅也 岸和田徳洲会病院 副院長/泌尿器科 ロボット手術センター長

12:35-13:20

ランチョンシンポジウム ロボット支援手術の現場と安全

〔座長〕佐々木 ひと美 藤田医科大学腎泌尿器外科学講座 教授

〔座長〕大城 吉則 中部徳洲会病院 院長

1.手術室看護師が支えるロボット手術の現場－効率化と教育の工夫－

町田 詩美 中部徳洲会病院手術室 看護師

2.共創する安全、共有する経験――施設の失敗をグループ全体の学びへー

深野 明美 一般社団法人徳洲会医療安全・感染管理部 部長

展示ロボット



ダヴィンチ5



ダヴィンチ SP



hinotori



ヒューゴ

13:30-15:00

シンポジウム3 呼吸器外科 新規手術ロボットがもたらす知見

〔座長〕佐藤 寿彦 福岡大学医学部呼吸器・乳腺・小児外科学 主任教授

〔座長〕深井 隆太 湘南鎌倉総合病院呼吸器外科 主任部長

1.基調講演：Saroaが可能にする安全なロボット支援手術

上田 雄一郎 福岡大学筑紫病院呼吸器・乳腺外科 講師

2.ダヴィンチSPを用いた呼吸器外科手術の特性とロボット手術の将来性

川口 晃司 三重大学医学部附属病院呼吸器外科 教授

3.ポストda Vinci時代のRATS：hinotoriがもたらす選択肢

中村 晃史 兵庫医科大学呼吸器外科 助教

4.ダヴィンチ5導入後の当科におけるロボット支援下手術の現状と課題

西田 智喜 湘南鎌倉総合病院呼吸器外科 部長

5.次世代につなぐロボット外科手術教育の現状

田中 良太 武蔵野徳洲会病院 副院長/呼吸器センター長

15:15-15:55

特別講演1 手術ロボットの知能化と術者支援のかたち

〔座長〕大家 基嗣 国際医療福祉大学 副学長/腎泌尿器外科学 教授

〔演者〕原田 香奈子 東京大学大学院医学系研究科疾患生命工学センター医療材料・機器工学部門 教授

15:55-16:35

特別講演2 ロボット支援手術の進化に伴う周辺技術の発展

〔座長〕小原 航 岩手医科大学泌尿器科学講座 教授

〔演者〕梅津 信二郎 早稲田大学創造理工学部総合機械工学科 教授

16:45-17:25

特別講演3 情報工学・社会科学との共創による手術支援ロボットの未来予想図

〔座長〕舩森 直哉 札幌医科大学医学部泌尿器科学講座 教授

〔演者〕中村 亮一 メディエライト合同会社 代表社員/京都橘大学健康科学部臨床工学科 教授

17:30-19:00

シンポジウム4 消化器外科(下部) 直腸癌・結腸癌のロボット支援手術のKnack and Pitfalls

〔座長〕平能 康充 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 教授

〔座長〕内間 恭武 中部徳洲会病院消化器外科 主任部長

1.当院での大腸癌手術の今までとこれから

井関 康仁 和泉市立総合医療センター消化器外科 副部長

2.ダヴィンチSPによる脾彎曲結腸切除術－術野展開・血管処理・脾彎曲授動の Knack and Pitfalls－

鹿川 大二郎 中部徳洲会病院消化器外科 部長

3.絹笠式 ロボット支援大腸切除術

絹笠 祐介 東京科学大学消化管外科学分野 教授

4.大腸癌に対するロボット支援手術のKnack and Pitfalls－新規ロボットを中心に－

大塚 幸喜 藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座/総合消化器外科 教授

19:05 ～

Cocktail Party



サロア



ANSUR



9:00-10:30

シンポジウム5 消化器外科(上部) 上部消化管ロボット手術におけるピットホール・シューティング

〔座長〕細田 桂 湘南鎌倉総合病院上部消化管外科 部長/ロボット手術センター長
〔座長〕小林 亮介 千葉西総合病院外科 医長

1.胃癌ロボット手術を安全に行うためのコツと工夫

布部 創也 がん研究会有明病院 院長補佐/消化器外科 部長

2.ロボット胃切除術における吻合トラブル回避のための定型化戦略

岩崎 謙一 国際医療福祉大学市川総合病院 外科・消化管部長

3.ロボット手術におけるピットホールとその打開策 ートラブルシューティング・教育・新規術式からー

原田 宏輝 北里大学医学部上部消化管外科学 講師

4.食道癌におけるロボット手術の有用性

小林 亮介 千葉西総合病院外科 医長

10:40-11:55

特別企画 第1部 徳洲会先進ロボット手術シンポジウム

〔座長〕安井 孝周 名古屋市立大学大学院医学研究科腎・泌尿器科学分野 教授
〔座長〕乗富 智明 徳洲会グループ外科部会長/医療法人徳洲会 専務理事/日鋼記念病院 院長

1.本邦初の同種ロボット腎移植の経験

田邊 一成 湘南鎌倉総合病院腎移植外科 主任部長

2.胃癌に対するロボット支援下胃切除術におけるda Vinci 5の初期成績：da Vinci Xiとの比較

細田 桂 湘南鎌倉総合病院上部消化管外科 部長/ロボット手術センター長

3.孔は一つ、可能性は無限大ーDa Vinci SPが拓く次世代ロボット大腸癌手術ー

内間 恭武 中部徳洲会病院消化器外科 主任部長

12:05-13:20 ランチョン

特別企画 第2部 徳洲会先進ロボット手術シンポジウム

〔座長〕上地 秀昭 中部徳洲会病院婦人科 部長
〔座長〕田中 良太 武蔵野徳洲会病院 副院長/呼吸器センター長

1.心臓領域におけるロボット手術の特殊性

中村 喜次 千葉西総合病院 副院長/心臓血管外科 主任部長

2.ダヴィンチ5から得られるデータの解析

深井 隆太 湘南鎌倉総合病院呼吸器外科 主任部長

3.センハンス・デジタルラパロスコピーシステムの導入・標準化・細径化の試み

梅本 雅彦 吹田徳洲会病院 副院長/産婦人科 部長

13:30-14:50

シンポジウム6 婦人科 婦人科領域におけるロボット手術の展望

〔座長〕小林 裕明 宗像水光会総合病院ロボット手術センター長/産婦人科 顧問
〔座長〕馬淵 誠士 兵庫医科大学医学部産科婦人科学教室 主任教授

1.2026保険収載を受けて～ 傍大動脈リンパ節郭清における留意点と私の工夫 ～

小林 裕明 宗像水光会総合病院ロボット手術センター長/産婦人科 顧問

2.診療報酬改定を踏まえたRH/PALNDの安全導入に関する検討

馬淵 誠士 兵庫医科大学医学部産科婦人科学教室 主任教授

3.直ロボ世代の育成と複数機種 の活用～ ToRSCの手術教育・技術開発部門長として～

小松 宏彰 鳥取大学医学部附属病院女性診療科群 講師

4.市中基幹病院におけるロボット支援手術の意義と展望：10年の経過から

北田 文則 吹田徳洲会病院 院長

14:50-14:55 閉会式

閉会挨拶 大橋 壯樹 医療法人徳洲会 副理事長/名古屋徳洲会総合病院 総長

各施設の2025年度 論文紹介

1.千葉徳洲会病院

Long-term transition of urinary status after robot-assisted radical prostatectomy.
Kimura N, et al. J Robot Surg. 2026 Jan 20;20(1):198.

2.千葉徳洲会病院

Risk factors and risk-stratification model of biochemical failure in patients with positive surgical margin after robot-assisted radical prostatectomy.
Yamada Y, et al. J Robot Surg. 2025 June 4;19(1):261.

3.千葉徳洲会病院

Fish-hook suturing technique reduces vascular injuries of the pelvic wall during vesico-urethral anastomosis and impacts urinary continence in robot-assisted radical prostatectomy.
Yamada Y, et al. J Robot Surg. 2025 Mar 27;19(1):126.

4.千葉西総合病院

Speech bubble sign - insights regarding incomplete left atrial appendage closure via electrocardiography-synchronized computed tomography in robotic surgery cases.
Nakayama T, et al. Interdiscip Cardiovasc Thorac Surg. 2025 Oct 24;40(10).

5.千葉西総合病院

Preoperative Indocyanine Green Tattooing for Robotic-Assisted Surgery in Rectal Cancer.
Morimoto Y, et al. Asian J Endosc Surg. 2025 Jan-Dec;18(1):e70010.

6.千葉西総合病院

Short-term outcomes of robot-assisted ultralow anterior resection and robot-assisted rectectomy with transanal anastomosis for rectal cancer in Japan: A multicenter retrospective cohort study (ROSEMARY study).
Miyo M, et al. Surgery. 2025 Aug;184:109414.

7.岸和田徳洲会病院

Extended pelvic lymphadenectomy does not improve biochemical recurrence in high-risk prostate cancer patients treated with robot-assisted radical prostatectomy: a propensity-matched comparison of two institutions.
Iwagami S, et al. Jpn J Clin Oncol. 2025 Sep 5;55(9):1086-1092.

8.八尾徳洲会総合病院

Robotic Surgery for Sigmoid Colon Cancer in a Patient With Severe Obesity and Protocol Proposal of Preoperative Weight Reduction Program.
Matsuoka N, et al. Cureus. 2025 May 21;17(5):e84540.

9.宇治徳洲会病院

Initial Clinical Experience of Robot-Assisted Rectal Surgery by Using Hugo RAS System: Horizontal Line Port Placement With Contralateral Reserve Arm Manipulation.
Itatani Y, et al. Asian J Endosc Surg. 2025 Jan-Dec;18(1):e70099.

10.中部徳洲会病院

Simultaneous ileocolic and abdominoperineal resection using the da Vinci SP system for synchronous triple colorectal cancer: a case report.
Tanaka H, et al. J Surg Case Rep. 2025 Jul 28;2025(7):rjaf565.

11.東京西徳洲会病院

First report: International proctoring of robotic colorectal surgery using TELEPRO®.
Ruben Gregory Xavier, et al. Surg Today. 2025 Nov;55(11):1763-1767.

12.名古屋徳洲会総合病院

Robot-assisted anterior resection for rectal cancer in a patient with Leriche syndrome: a case report.
Takahashi M, et al. Clin J Gastroenterol. 2026 Feb 27.

13.南部徳洲会病院、武蔵野徳洲会病院、東京西徳洲会病院

Nationwide Real-World Outcomes of Robot-Assisted Radical Prostatectomy Using the Hinotori Surgical Robot System in Japan.
Takuto Hara, et al. Int J Urol.2026 Apr;33(4):e70460.

14.榛原総合病院

The First Ascending Colon Cancer Surgery with the Tactile Robot SAROA.
Satoru Takayama, et al. Indian Journal of Surgery, Published: 30 May 2026.

各施設のロボット支援下手術の現状と展望

1.湘南鎌倉総合病院

Toward the promotion of "One Health" - part I: How do humans work to live together with humans, other organisms, and xenobiotics on Earth?
Imai Y., et al. J Physiol Sci. 2026 Mar;76(1):100050.

2.岸和田徳洲会病院

Adenocarcinoma Around the Esophagogastric Junction Mimicking Submucosal Tumors: A Case Report. Ueda R, et al. Cureus. 2025 Sep 2;17(9):e91512.

3.岸和田徳洲会病院

当院におけるロボット支援腎盂形成術の検討

山本 拓 岸和田徳洲会病院泌尿器科

4.八尾徳洲会総合病院

Influence of technical errors on short-term and one-year outcomes after intracorporeal delta-shaped Billroth I anastomosis following minimally invasive distal gastrectomy: a single-center retrospective study. Matsuo K, et al. Surg Endosc. 2026 Feb;40(2):1756-1769.

5.南部徳洲会病院

国産手術支援ロボットhinotori 導入の歩みとこれから～沖縄県初導入施設・泌尿器科の挑戦～

向山 秀樹 南部徳洲会病院泌尿器科 部長

6.武蔵野徳洲会病院

Comparative Analysis of Retroperitoneal and Transabdominal Approaches in Robot-Assisted Partial Nephrectomy at a Single Institution

桶川 隆嗣 武蔵野徳洲会病院 院長(泌尿器科)

7.武蔵野徳洲会病院

Surgical outcomes of hinotori™ and da Vinci® in robotic-assisted radical prostatectomy

桶川 隆嗣 武蔵野徳洲会病院 院長(泌尿器科)

8.鎌ヶ谷総合病院

当院外科におけるロボット支援手術の現状と今後の展望

平良 済 鎌ヶ谷総合病院外科 部長

9.野田総合病院

ロボット支援手術導入における初期成績の検討

西川 達也 野田総合病院外科 医長

10.大和徳洲会病院

当院におけるロボット支援腹腔鏡下手術の現状

竹上 智浩 大和徳洲会病院 院長 河合 隆治 外科 部長 青木 崇一郎 泌尿器科 部長

11.宇治徳洲会病院

当科におけるロボット支援下手術の現況

伊藤 将彰 宇治徳洲会病院泌尿器科 部長

12.宇治徳洲会病院

宇治 外科におけるロボット支援下手術の導入から現在、今後の展望

橋本 恭一 宇治徳洲会病院外科 部長

13.湘南厚木病院

当院の閉塞性大腸癌におけるBTSの比較検討 ―ロボット手術の報告を踏まえて

三ヶ尻 裕美、山本 孝太、内間 恭武 湘南厚木病院外科

14.福岡徳洲会病院

当院におけるロボット手術の現状

柳澤 純 福岡徳洲会病院 副院長・呼吸器外科 部長 鍋島 義之 泌尿器科 部長

15.名古屋徳洲会総合病院

Evaluation of the Learning Curve for Robot-Assisted Radical Prostatectomy by a Single Surgeon

加藤 竜雅 名古屋徳洲会総合病院泌尿器科

16.東京西徳洲会病院

東京西婦人科のロボット手術の現状と課題 ～Davinci導入に向けて～

松浦 拓人 東京西徳洲会病院婦人科 部長

17.東京西徳洲会病院

当院におけるロボット支援下手術の現状と展望

原 秀彦 東京西徳洲会病院泌尿器科 部長

18.東京西徳洲会病院

Initial experience with robot-assisted laparoscopic radical cystectomy using hinotori™

梅田 諒太 東京西徳洲会病院泌尿器科

19.中部徳洲会病院

中部徳洲会病院におけるロボット手術の現状と展望

知念 尚之 中部徳洲会病院泌尿器科

会長講演 医療法人徳洲会におけるロボット手術の現状と展望



桶川 隆嗣 第3回Tokushukai Robotic Seminar会長/医療法人徳洲会 常務理事/武蔵野徳洲会病院 院長

1991年3月 杏林大学医学部医学科卒業
1998年3月 杏林大学大学院医学研究科卒業 学位修得(博士[医学])
1999年4月 米国テキサス大学(サウスウェスタンメディカルセンター)泌尿器科腫瘍学研究員
2014年10月 杏林大学医学部泌尿器科 教授
2021年4月 武蔵野徳洲会病院 院長

特別講演1 手術ロボットの知能化と術者支援のかたち



原田 香奈子 東京大学大学院医学系研究科疾患生命工学センター医療材料・機器工学部門 教授

2001年3月 東京大学大学院工学系研究科修士課程修了
2007年3月 早稲田大学大学院理工学研究科博士課程修了
2010年5月 東京大学大学院工学系研究科 特任助教
2024年11月 東京大学大学院医学系研究科 教授

特別講演2 ロボット支援手術の進化に伴う周辺技術の発展



梅津 信二郎 早稲田大学創造理工学部総合機械工学科 教授

早稲田大学大学院理工学研究科博士後期課程修了 博士(工学)
理化学研究所基礎科学特別研究員、東海大学工学部助教・講師、早稲田大学理工学術院准教授を経て2019年より早稲田大学創造理工学部 教授
現在はマイクロ3Dプリンタとその応用技術を基盤として、医療・バイオ・ロボティクス分野への展開を進めている。
専門：機械工学、マイクロ・ナノ加工、3Dプリンティング、バイオアプリケーション、プリンテッドエレクトロニクス

特別講演3 情報工学・社会科学との共創による手術支援ロボットの未来予想図



中村 亮一 メディエライト合同会社 代表社員/京都橘大学健康科学部臨床工学科 教授

2003年 東京大学大学院工学系研究科精密機械工学専攻修了 博士(工学)
2003年 東京女子医科大学先端生命医科学研究科 助手/助教
2008年 千葉大学大学院工学研究科メディカルシステムコース テニュアトラック 准教授
2019年 東京医科歯科大学学生体材料工学研究所 教授
2022年 メディエライト合同会社 代表社員
2026年 京都橘大学健康科学部臨床工学科 教授

特別企画 徳洲会先進ロボット手術シンポジウム(第1部)



田邊 一成 湘南鎌倉総合病院腎移植外科 主任部長

1982年4月 九州大学医学部泌尿器科入局
1984年5月 東京女子医科大学腎臓病総合医療センター入局
1991年8月 米国クリーブランド・クリニック泌尿器科泌尿器腫瘍学リサーチフェロー
2006年4月 東京女子医科大学泌尿器科 主任教授、診療部長
2010年4月 東京女子医科大学病院 副院長(診療支援部門担当)
2015年5月 東京女子医科大学病院 本院病院長(2022年3月まで)
2022年10月 湘南鎌倉総合病院ロボット手術・臓器移植センター長
2023年4月 湘南鎌倉総合病院 院長補佐
2024年1月 湘南鎌倉総合病院腎移植・ロボット手術センター長



細田 桂 湘南鎌倉総合病院上部消化管外科 部長/ロボット手術センター長

1997年3月 京都大学医学部医学科卒業
1997年5月 北里大学病院外科にて研修
2019年8月 北里大学医学部 准教授(上部消化管外科学)
2022年4月 東京女子医科大学外科学講座上部消化管外科学分野 教授
2025年1月 湘南鎌倉総合病院ロボット手術センター長/上部消化管外科 部長



内間 恭武 中部徳洲会病院消化器外科 主任部長

1997年 大阪医科大学(現・大阪医科薬科大学)卒業
2003年 大阪市立大学大学院(現・大阪公立大学大学院)卒業
2018年 社会医療法人生長会府中病院 副院長兼外科センター長
2022年 中部徳洲会病院消化器外科 主任部長

特別企画 徳洲会先進ロボット手術シンポジウム(第2部)



中村 喜次 千葉西総合病院 副院長/心臓血管外科 主任部長
1996年4月 愛媛大学病院 第2外科研修医、1997年4月、愛媛県立中央病院外科研修医
1998年4月 国立循環器病センター心臓血管外科レジデント
2001年6月 愛媛大学病院第2外科 医員
2003年4月 NTT東日本関東病院心臓血管外科、2010年4月同科 医長
2010年11月 ウェスタンオンタリオ大学病院心臓外科フェロー
2012年12月 イムス葛飾ハートセンター心臓血管外科 医長
2013年12月 千葉西総合病院心臓血管外科 部長
2022年1月 東京女子医科大学心臓血管外科 准教授(兼任)
2022年4月 千葉西総合病院 副院長



深井 隆太 湘南鎌倉総合病院呼吸器外科 主任部長
1996年 順天堂大学卒業
1998年 順天堂大学胸部外科学講座 助手
2008年 獨協医科大学越谷病院心臓血管外科・呼吸器外科 講師
2014年 湘南鎌倉総合病院呼吸器外科 部長
2021年 ロボット支援下手術プロクター



梅本 雅彦 吹田徳洲会病院 副院長/産婦人科 部長/低侵襲外科治療センター長
1997年 近畿大学医学部卒業
2003年 近畿大学大学院卒業 学位取得
2007年 近畿大学医学部産科婦人科学 講師
2013年 川崎医科大学産婦人科腫瘍学 講師
2014年 吹田徳洲会病院 副院長/産婦人科 部長/低侵襲外科治療センター長
日本産科婦人科内視鏡・ロボティクス学会 技術認定医(腹腔鏡、ロボット)
近畿産婦人科内視鏡手術研究会 理事・事務局長
日本産科婦人科内視鏡学会、日本内視鏡外科学会 評議員

シンポジウム1 ロボット支援下大動脈弁置換



高橋 洋介 大阪公立大学大学院医学研究科心臓血管外科学 教授
2001年3月 大阪市立大学医学部卒業
2007年4月～2011年3月 福井循環器病院
2011年4月～2016年3月 大阪市立総合医療センター
2018年1月～2018年3月 米国エモリー大学短期留学
2025年4月 大阪公立大学医学部心臓血管外科 教授



福嶋 五月 国立循環器病研究センター心臓血管外科 部門長
2000年 国立循環器病研究センター心臓血管外科レジデント
2003年 英国Harefield Heart Science Centre研究員
2008年 豪州The Prince Charles Hospital胸部心臓外科 医員
2010年 大阪大学心臓血管外科 助教
2016年 国立循環器病研究センター心臓血管外科部門 医長



堀川 貴史 ニューハート・ワタナベ国際病院心臓血管外科 医長
2014年 千葉大学卒業
東大和病院初期研修
2016年 ニューハート・ワタナベ国際病院心臓血管外科
2025年 ロボット心臓手術関連学会協議会コンソール術者取得



黒田 美穂 千葉西総合病院心臓血管外科 医長
2014年 旭川医科大学医学部卒業
2014年 千葉西総合病院
2016年 千葉西総合病院心臓血管外科



尾澤 直美 帝京大学医学部心臓血管外科学講座
2002年3月 信州大学医学部医学科卒業
2002年5月～2004年3月 国立国際医療センター心臓血管外科
2004年4月～2008年5月 榊原記念病院心臓血管外科
2008年6月～2011年6月 国立国際医療研究センター心臓血管外科 技官
2011年7月 帝京大学医学部心臓血管外科

シンポジウム2 泌尿器科領域におけるロボット支援手術の有用性と手技の工夫



成田 伸太郎 秋田大学大学院医学系研究科腎泌尿器科学講座 准教授
1999年 秋田大学医学部卒業
1999年 秋田大学医学部附属病院泌尿器科入局
2003年 虎ノ門病院泌尿器科専攻医
2006年4月 カナダ・バンクーバー総合病院リサーチフェロー
2011年1月 秋田大学大学院医学研究科腎泌尿器科学講座 講師
2020年4月 秋田大学大学院医学研究科腎泌尿器科学講座 准教授



野村 昌史 群馬大学医学部附属病院泌尿器科 病院講師
2000年 群馬大学医学部医学科卒業
群馬大学および関連施設にて泌尿器科診療に従事
2026年 現在 群馬大学医学部附属病院泌尿器科 病院講師
日本泌尿器科学会専門医・指導医、日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会代議員、ロボット支援手術プロクター認定医



吉村 一良 湘南藤沢徳洲会病院ロボット手術センター長・泌尿器科
1986年 慶應義塾大学卒業
2012年4月 現職
日本泌尿器科学会専門医・指導医
日本泌尿器腹腔鏡技術認定医
日本泌尿器ロボット支援手術プロクター認定医

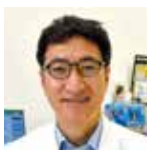


西畑 雅也 岸和田徳洲会病院 副院長/ロボット手術センター長/泌尿器科 部長
1996年3月 佐賀医科大学卒業
1996年4月 和歌山県立医科大学付属病院 医員
2005年4月 和歌山県立医科大学泌尿器科学講座 助手
2007年4月 市立岸和田市民病院泌尿器科 医長
2012年10月 岸和田徳洲会病院 副院長/ロボット手術センター長/泌尿器科 部長

シンポジウム3 新規手術ロボットがもたらす知見



上田 雄一郎 福岡大学筑紫病院呼吸器・乳腺外科 講師
2008年3月 三重大学医学部医学科卒業
2008年4月 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院
2014年4月 公益財団法人天理よろづ相談所病院呼吸器外科
2017年4月 京都大学大学院医学研究科
2021年4月 福岡大学病院呼吸器・乳腺内分泌・小児外科
2026年4月 福岡大学筑紫病院呼吸器・乳腺外科 講師



川口 晃司 三重大学医学部附属病院呼吸器外科 教授
1998年3月 名古屋大学医学部医学科卒業、4月より愛知県厚生連昭和病院
2003年4月 愛知県がんセンター中央病院レジデント
2005年4月 名古屋大学大学院
2006年4月 愛知県がんセンター研究所分子腫瘍学部
2009年4月 名古屋大学医学部附属病院呼吸器外科
2013年2～4月 イタリアInstitution of European Oncology
2020年4月 三重大学胸部心臓血管外科/臨床研究開発センター
2025年4月 現職。胸腔鏡安全技術認定医・ダビンチXi・SPプロクター、ロボット外科学会専門医国際Bランク



中村 晃史 兵庫医科大学呼吸器外科 助教
2011年3月 兵庫医科大学卒業
2011年4月 公立八鹿病院初期研修医
2013年4月 兵庫医科大学外科学呼吸器外科 医員
2014年4月 国立がん研究センター中央病院
2017年4月 兵庫医科大学外科学呼吸器外科 助教



西田 智喜 湘南鎌倉総合病院呼吸器外科 部長
2007年3月 京都大学医学部卒業
2007年4月 湘南鎌倉総合病院にて初期研修後、外科に従事(関連施設含む)
2014年4月 日赤和歌山医療センター呼吸器外科
2017年7月 現職
国立がん研究センター中央病院内視鏡科、帝京大学呼吸器外科にも所属



田中 良太 武蔵野徳洲会病院 副院長・呼吸器センター長
1995年 杏林大学医学部卒業
1998年 茨城県立中央病院・県地域がんセンターがんレジデント
2006年 群馬県立がんセンター呼吸器外科 部長
2013年 米国シカゴ大学エバンス頓病院低侵襲外科 博士研究員
2019年 杏林大学医学部呼吸器・甲状腺外科学 准教授
2026年 武蔵野徳洲会病院 副院長・呼吸器センター長

Tokushukai
Robotic
Seminar

シンポジウム4 直腸癌・結腸癌のロボット支援手術のKnack and Pitfalls



井関 康仁 和泉市立総合医療センター消化器外科 副部長
2008年 和歌山県立医科大学卒業
初期研修後、大阪市立大学(現・大阪公立大学)腫瘍外科入局
2018年 大阪市立大学医学部附属病院消化器外科 病院講師
2022年 大阪市立総合医療センター消化器外科 医長
2026年 和泉市立総合医療センター消化器外科 副部長



鹿川 大二郎 中部徳洲会病院消化器外科 部長
2012年 琉球大学医学部卒業
2012年 那覇市立病院初期研修
2014年 那覇市立病院外科
2023年 中部徳洲会病院消化器外科
2024年 中部徳洲会病院消化器外科 医長
2026年 中部徳洲会病院消化器外科 部長



絹笠 祐介 東京科学大学消化管外科学分野 教授
1998年 東京医科歯科大学卒業、腫瘍外科学分野入局
2001年 国立がんセンター中央病院外科レジデント
2006年 静岡県立静岡がんセンター大腸外科
2010年 同 部長
2017年 東京医科歯科大学(現・東京科学大学)大学院消化管外科学分野 教授



大塚 幸喜 藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座/総合消化器外科 教授
1993年3月 岩手医科大学医学部卒業
1993年4月 岩手医科大学第一外科入局
2019年2月 同外科 准教授
2022年4月 藤田医科大学医学部先端ロボット・内視鏡手術学講座 臨床教授
2023年10月 同総合消化器外科 下部消化管主任

シンポジウム5 上部消化管ロボット手術におけるピットホール・シューティング



布部 創也 がん研究会有明病院 院長補佐/消化器外科 部長/胃外科 部長
1996年3月 熊本大学医学部医学科卒業
2026年4月 がん研有明病院 院長補佐 兼 消化器外科部長 兼 胃外科部長
日本胃癌学会 代議員
国際胃癌学会 Council member, Executive member, Treasurer



岩崎 謙一 国際医療福祉大学市川総合病院外科 消化管部長
2006年3月 東京医科大学医学部医学科卒業
2006年4月 がん・感染症センター都立駒込病院外科レジデント
2019年10月 東京医科大学消化器・小児外科学分野 講師
2024年8月 東京医科大学消化器・小児外科学分野 准教授
2025年4月 国際医療福祉大学医学部 教授



原田 宏輝 北里大学医学部上部消化管外科学 講師
2016年 北里大学大学院医療系研究科外科学
2025年 北里大学上部消化管外科学 講師
日本内視鏡外科学会技術認定医(胃)
日本内視鏡外科学会ロボット手術支援ブロッカー(胃)
日本ロボット外科学会専門医



小林 亮介 千葉西総合病院外科 医長
2008年 東京医科歯科大学卒業
千葉西総合病院後期研修
千葉県がんセンター 修練医
2016年 千葉西総合病院に勤務

シンポジウム6 婦人科領域におけるロボット手術の展望



小林 裕明 宗像水光会総合病院ロボット手術センター長/産婦人科 顧問
1985年 九州大学医学部卒業、産婦人科教室入局
1987～91年 九州大学生体防御医学研究所細胞学部門・大学院(学位取得卒業)
1991～93年 カナダ・トロント大学・癌研究部門ポスト留学
2016～26年 鹿児島大学産科婦人科・教授、婦人科がん先端医療学講座・教授併任(2020年～)
ロボット手術センター初代センター長併任(2022年～)
2022～26年 日本婦人科ロボット手術学会 理事長
2026年 宗像水光会総合病院ロボット手術センター長・産婦人科 顧問



馬淵 誠士 兵庫医科大学医学部産科婦人科学教室 主任教授
1997年3月 和歌山県立医科大学卒業
1997年5月 大阪大学医学部附属病院産婦人科研修医
2000年4月 大阪大学大学院医学系研究科(2004年3月卒業)
2004年3月 米国Fox Chase Cancer Center(Human Genetics部門)研究員
2006年7月 米国カリフォルニア大学アーバイン校婦人科腫瘍学教室研究員
2007年1月 大阪大学大学院医学系研究科産科学婦人科学講座 助教
2021年4月 大阪国際がんセンター婦人科 部長
2024年4月 兵庫医科大学産科婦人科学教室 主任教授



小松 宏彰 鳥取大学医学部附属病院女性診療科群 講師
2010年3月5日 鳥取大学医学部医学科卒業
2012年4月1日 鳥取大学医学部附属病院女性診療科 医員
2012年11月1日 総合病院山口赤十字病院産婦人科医師
2013年11月1日 鳥取大学医学部附属病院女性診療科 医員
2017年4月1日 総合病院山口赤十字病院産婦人科 副部長
2019年4月1日 鳥取大学医学部附属病院総合周産期母子医療センター 助教
2021年4月1日 鳥取大学医学部附属病院女性診療科群 講師



北田 文則 吹田徳洲会病院 院長
1980年 鳥取大学医学部卒業
大阪府済生会吹田病院産婦人科部長、副院長などを歴任
2014年7月 吹田徳洲会病院 副院長、婦人科・産科を統括
2026年1月 吹田徳洲会病院 院長
日本産科婦人科学会認定産婦人科専門医、日本産科婦人科学会産婦人科指導医、日本婦人科腫瘍学会専門医・指導医、
日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本ロボット外科学会専門医、母体保護法指定医、医学博士

ランチョンシンポジウム ロボット支援手術の現場と安全



町田 詩美 中部徳洲会病院 手術室看護師
2021年 琉球大学医学部保健学科卒業
2021年 中部徳洲会病院手術室



深野 明美 一般社団法人徳洲会医療安全・感染管理部 部長
1985年 岸和田徳洲会病院入職
医療安全管理者、看護部長を歴任
2012年 感染管理認定看護師資格取得
2018年 認定看護管理者資格取得
2024年12月 一般社団法人徳洲会医療安全・感染管理部 部長
2026年3月 滋慶医療科学大学院医療安全管理学修士課程修了



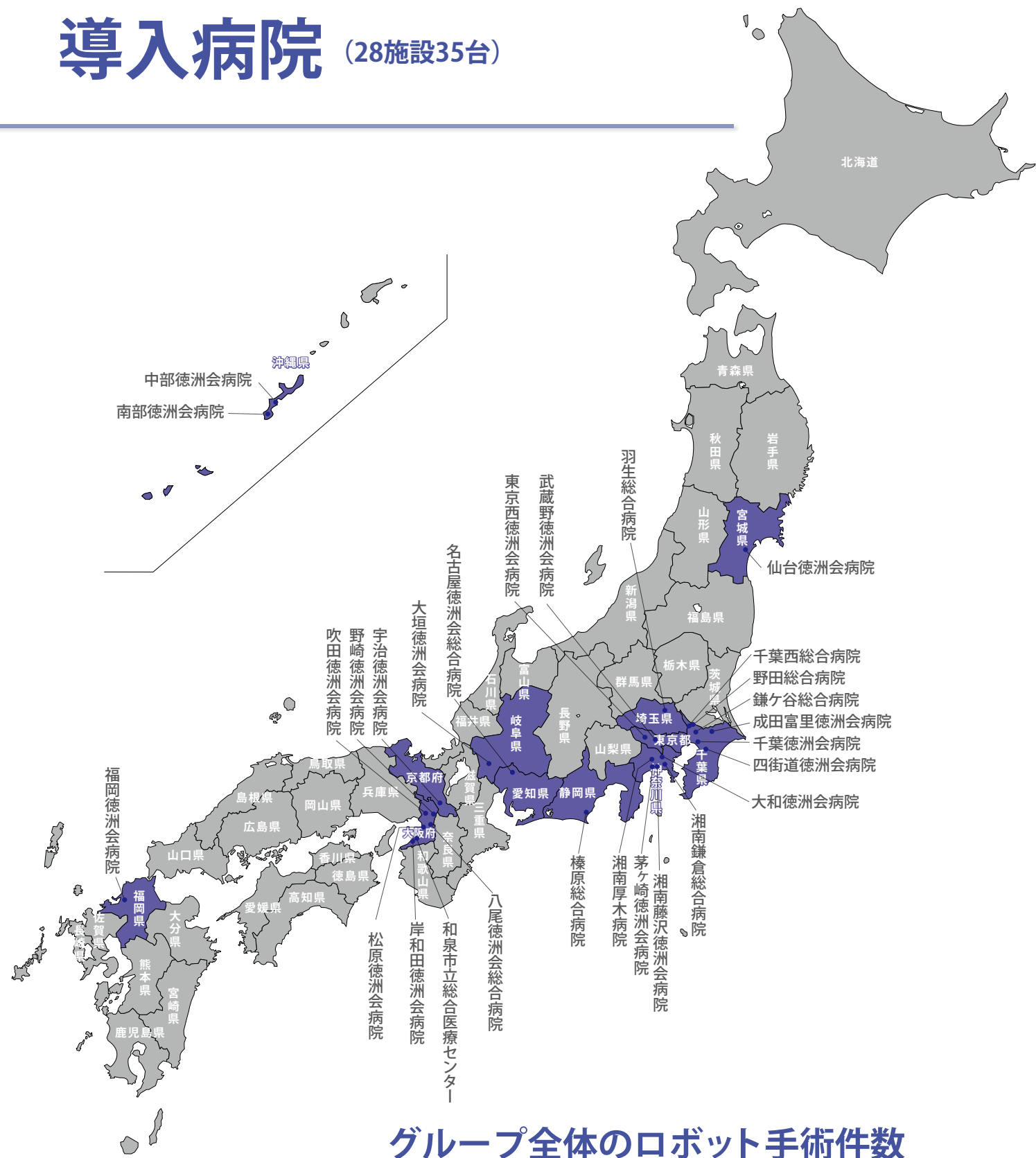
2027年4月のグランドオープンを目指し、インドネシアで共同建設中の「ハラバンキタ・徳洲会循環器病センター」。徳洲会グループとインドネシアの医療技術・人材交流が活発化しています。



離島・へき地などに医療を届けるため、徳洲会グループが運用しているホンダジェット「徳洲ジェット」。医療従事者の輸送のみならず、患者さんの搬送にも活躍しています。

徳洲会グループの 手術支援ロボット 導入病院

(28施設35台)



グループ全体のロボット手術件数
2025年度 3,117件

仙台徳洲会病院

宮城県仙台市泉区高玉町9-8
TEL.022-771-5111



導入ロボット(導入年) : da Vinci Xi (2023年～)

ロボット医療者:

神賀 貴大 外科 日本内視鏡外科学会技術認定医
ロボット支援手術認定プロクター認定医(大腸)

川口 桂 外科 da Vinci Console Surgeon certificate

2025年度ロボット手術件数: 外科13件 計13件

2023年4月にda Vinci Xiを導入し、現在、結腸がん、および直腸がんの手術を行っています。宮城県では主要な病院での手術支援ロボットの導入が進み、腹腔鏡手術がロボット支援手術に置き換わる時期になっています。
2026年6月にロボット支援鼠経ヘルニア修復術が保険収載されたことから、他の病院に先駆けて6月10日にプロクターを招聘し1例目を行いました。今後、症例を集積していきたいと考えています。

羽生総合病院

埼玉県羽生市下岩瀬446番地
TEL.048-562-3000



導入ロボット(導入年) : da Vinci Xi (2022年～)

ロボット医療者:

南 秀朗 泌尿器科 Robo-Doc Pilot 認定証 (国内A級)、日本泌尿器科学会・日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会泌尿器科腹腔鏡技術認定制度認定、日本内視鏡外科学会技術認定証

村橋 賢 外科 内視鏡外科学会技術認定医(大腸)

鈴木 敏之 外科 Robo-Doc Pilot 認定証 (国内B級)

太田 真理子 産婦人科 Robo-Doc Pilot 認定証 (国内B級)

中野 泰斗 泌尿器科 泌尿器科専門医

2025年度ロボット手術件数:

外科36件 産婦人科42件 泌尿器科45件 計123件

泌尿器科・外科のみならず産婦人科においてもロボット支援手術を積極的に推進しています。高精度な手術支援システムを活用し、患者さんの身体への負担軽減と安全性の向上を目指すとともに、各診療科が連携し年間200件のロボット手術実施を目標に、地域医療のさらなる充実に取り組んでまいります。

千葉西総合病院

千葉県松戸市金ケ作107-1
TEL.047-384-8111



導入ロボット(導入年) : da Vinci Xi (2016年～)

da Vinci Xi (2018年～)

da Vinci 5 (2025年～)

ロボット医療者:

中村 喜次 心臓血管外科 Robo-Doc 国際A級
心臓ロボット手術プロクター認定医

中山 泰介 心臓血管外科 心臓血管外科 da Vinci Surgical System 助手認定

黒田 美穂 心臓血管外科 心臓血管外科 da Vinci Surgical System 助手認定

安元 勇人 心臓血管外科 ロボット外科学会Robo-Doc Pilot認定国内B級
心臓血管外科 da Vinci Surgical System 助手認定

江石 淳一郎 心臓血管外科 心臓血管外科 da Vinci Surgical System 助手認定

古仲 美貢 心臓血管外科 心臓血管外科 da Vinci Surgical System 助手認定

川本 脩平 心臓血管外科 心臓血管外科 da Vinci Surgical System 助手認定

樋熊 佑香 心臓血管外科 心臓血管外科 da Vinci Surgical System 助手認定

玉川 佳澄 心臓血管外科 心臓血管外科 da Vinci Surgical System 助手認定

小林 昭広 外科 技術認定医(大腸) ロボット外科学会Robo-Doc Pilot認定国内A級
日本内視鏡外科学会ロボット支援手術プロクター

山崎 信義 外科 技術認定医(大腸) ロボット外科学会Robo-Doc Pilot認定国内B級
日本内視鏡外科学会ロボット支援手術プロクター認定

久保 浩一郎 外科 ロボット外科学会Robo-Doc Pilot認定国内B級
技術認定医(大腸) ロボット外科学会Robo-Doc Pilot認定国内A級
日本内視鏡外科学会ロボット支援手術プロクター

小林 亮介 外科 da Vinci Surgical System 術者認定

佐藤 学 外科 da Vinci Surgical System 術者認定

鈴木 文武 外科 da Vinci Surgical System 術者認定

浅井 大智 外科 da Vinci Surgical System 術者認定

林 和貴 外科 da Vinci Surgical System 助手認定

富田 直宏 外科 da Vinci Surgical System 助手認定

幸本 康雄 産婦人科 婦人科内視鏡技術認定医 ダビンチ術者/助手

永井 崇 産婦人科 婦人科内視鏡技術認定医 ダビンチ術者/助手

小曾根 浩一 産婦人科 婦人科内視鏡技術認定医 ダビンチ術者/助手

草壁 広大 産婦人科 ダビンチ術者/助手

熊崎 誠幸 産婦人科 ダビンチ術者/助手

山本 健太郎 産婦人科 ダビンチ助手

羽田 圭佑 泌尿器科 泌尿器ロボット支援手術プロクター認定医

新井 貴博 泌尿器科 泌尿器ロボット支援手術プロクター認定医

子安 洋輝 泌尿器科 泌尿器ロボット支援手術プロクター認定医

梅澤 佑太 泌尿器科 泌尿器ロボット支援手術プロクター認定医

2025年度ロボット手術件数: 外科135件 産婦人科99件

心臓血管外科156件 泌尿器科110件 計500件

心臓血管外科では2017年からロボット支援下の手術を導入し、全国でも有数の手術症例数と実績があります。2024年からロボット支援下の適応が弁置換術にも拡大され、今年から心臓腫瘍切除も導入し、ますます適応疾患も増えたことから積極的に取り組んでおります。外科では直腸、結腸、胃、肝、脾、食道でロボット支援手術を行っております。直腸では2025年1月で300例以上を達成しました(おそらく千葉県1位)。すべての高難度直腸手術が他科(泌尿器科、整形外科、形成外科、放射線治療科など)との連携により精度の高いロボット支援手術で対応可能です。外科では現在、術者8人ですが今後10人になる予定です。婦人科では婦人科良性疾病に対して積極的にロボット支援下手術を行っております。とくに骨盤臓器脱に対するロボット支援下仙骨脛固定術については、千葉県東葛地区においてトップクラスの手術実績です。婦人科内視鏡技術認定医が常勤医として3人在籍しており、うち2人は婦人科ロボット手術技術認定医を取得しております。ダビンチ術者資格は5人が取得しており、助手資格は1人が取得しております。今後もロボット手術を中心に低侵襲手術を積極的に行ってまいりたいと思います。泌尿器科では学会認定のプロクター4人のもと、主に悪性腫瘍疾患(腎、尿管、膀胱、前立腺)をメインにロボット手術を施行しており、時には消化器外科と合同で骨盤内臓全摘除を行っています。当科の特徴としては、前立腺癌の尿失禁に有効なレチウス腔温存前立腺全摘除術を取り入れており、通常の手術よりも術後の尿禁制は優れ、患者さんのQOL維持、向上に努めています。

野田総合病院

千葉県野田市横内29-1
TEL.04-7124-6666



導入ロボット(導入年)：da Vinci Xi (2026年～)

ロボット医療者：

森本 喜博 外科 ロボット外科学会Robo-Doc Pilot認定 国内B級、日本肝胆膵外科学会ロボット支援肝部分切除および外側区域切除プロクター認定
小林 昭広 外科 技術認定医(大腸) ロボット外科学会Robo-Doc Pilot認定 国内A級 日本内視鏡外科学会ロボット支援手術プロクター認定
熱田 雄 泌尿器科 泌尿器腹腔鏡技術認定
泌尿器ロボット支援手術プロクター認定
濱村 憲佑 産婦人科 産婦人科内視鏡学会内視鏡技術認定 da Vinci Certificate
守尾 篤 呼吸器外科 呼吸器外科 da Vinci Certificate
二川 俊郎 呼吸器外科 呼吸器外科 da Vinci Certificate

2025年度ロボット手術件数：外科14件 計14件

“ロボット手術を特別な医療から地域の標準”へ。2026年1月、da Vinci Xiデュアルコンソールを導入し、半年で胃・結腸・直腸・肝臓を含む消化器外科14例を安全に実施しました。救急・循環器・透析まで支える総合病院の力を背景に、術前から術後まで安心な低侵襲ロボット医療を提供します。7月からは呼吸器外科、以降は婦人科、泌尿器科へ。さらにデュアルコンソールを活用し、次世代の外科医を育てる教育拠点としても進化します。当地域で高度医療を受けられ、高度医療人材も育つ新しい多領域ロボット医療の拠点を目指します。

千葉徳洲会病院

千葉県船橋市高根台2-11-1
TEL.047-466-7111



導入ロボット(導入年)：da Vinci Si (2013年～)→
da Vinci Xi (2022年～)

ロボット医療者：

峯田 章 外科 日本内視鏡外科学会技術認定医、日本内視鏡外科学会ロボット支援手術プロクター(消化器・一般外科)
日本ロボット外科学会Robo-Doc Pilot (国内B)
北里 憲司郎 外科 日本内視鏡外科学会技術認定医、日本内視鏡外科学会ロボット支援手術プロクター(消化器・一般外科)
日本ロボット外科学会 Robo-Doc Pilot (国内B)
太田 智之 外科 日本内視鏡外科学会認定プロクター(消化器・一般)
木村 直樹 泌尿器科 日本泌尿器科学会日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会泌尿器ロボット支援手術プロクター
岩城 拓弥 泌尿器科 日本泌尿器科学会日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会泌尿器ロボット支援手術プロクター
2025年度ロボット手術件数：
外科88件 産婦人科14件 泌尿器科107件 計209件

泌尿器科・外科・婦人科でロボット支援手術を行っております。2025年度の手術総件数は200件を超え、今年度の診療報酬改定で新設された「内視鏡手術用支援機器加算」を取得しました。可動率も上がっており、平日はほぼ100%の稼働率です。今後、土曜日の定期稼働の準備を進めています。また、保険適用外での術式も取り入れており、ロボット手術の可能性を広げていきます。

成田富里徳洲会病院

千葉県富里市日吉台1-1-1
TEL.0476-93-1001



導入ロボット(導入年)：da Vinci Xi (2018年～)

ロボット医療者：

荻島 達也 泌尿器科 日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会腹腔鏡技術認定医、手術支援ロボット「ダヴィンチ」認定資格
豊永 洋一郎 泌尿器科 日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会腹腔鏡技術認定医、日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会ロボット支援手術プロクター(指導医)、日本ロボット外科学会専門医(国内A級)
佐藤 純人 外科(大腸・肛門) 日本内視鏡外科学会・ロボット支援手術プロクター(大腸)、日本ロボット外科学会 国内B級

2025年度ロボット手術件数：泌尿器科7件 計7件

泌尿器科：腎がん、前立腺がん等「ロボット支援手術」で合併症の少ない手術を実現します。痛みが少ない、早期回復・早期退院、排尿機能の早期回復、性機能障害の低減などのメリットがあります。
外科(大腸・肛門)：大腸がんをはじめとする下部消化管疾患の治療にロボット支援手術を今年から行います。身体的負担をできる限り軽減しながら高い治療成績を目指した医療を実践していきます。

鎌ヶ谷総合病院

千葉県鎌ヶ谷市初富929-6
TEL.047-498-8111



導入ロボット(導入年)：da Vinci S (2012年～)→
da Vinci Xi (2018年～)

ロボット医療者：

中野 敏彦 泌尿器科 ロボット支援手術プロクター
阿部 真樹 泌尿器科 ロボット支援手術プロクター
森谷 俊文 泌尿器科 ロボット支援手術プロクター
大淵 俊朗 呼吸器外科 ロボット支援手術プロクター
平良 済 外科 ロボット支援手術プロクター
桃原 侑利 外科 ロボット支援手術プロクター
2025年度ロボット手術件数：
外科13件 泌尿器科41件 計54件

2012年の保険適用と同時にダヴィンチを導入しました。泌尿器科では、導入以降、当院での前立腺がん手術はすべてダヴィンチで行っております。2026年2月より新たに外科に2名の資格保有医師が増員され、ロボット支援手術を開始しました。今後、症例数を増加させる予定です。

四街道徳洲会病院

千葉県四街道市吉岡1830-1
TEL.043-214-0111



導入ロボット(導入年)：da Vinci Xi (2023年～)

ロボット医療者：

久田 将之 外科 日本ロボット外科学会 Rob-Doc-Pilot国内B級
日本内視鏡外科学会 技術認定医(消化器・一般外科)
日本内視鏡外科学会 ロボット支援手術プロクター(大腸)
日本内視鏡外科学会 ロボット支援手術プロクター(直腸)
日本内視鏡外科学会 ロボット支援手術プロクター(直腸・結腸)
森 堂道 泌尿器科 日本泌尿器科学会 日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会認定 泌尿器ロボット支援手術プロクター

2025年度ロボット手術件数：
外科8件 泌尿器科21件 計29件

2023年よりda Vinci Xiを導入し、泌尿器科にてRARP、外科にて直腸切除・結腸切除を行っております。RARPは前立腺がんの第一人者である鈴木啓悦教授がおられる東邦大学医療センター佐倉病院より技術認定医の派遣・指導をいただき、経腹後方アプローチでの安全なRARPを確立しております。当院で施行したRARPも昨年度より多く、60例を超えており、今後も症例数を増やせるよう努力してまいります。

武蔵野徳洲会病院

東京都西東京市向台町3-5-48
TEL.042-465-0700



導入ロボット(導入年)：hiotori (2021年～)

ロボット医療者：

桶川 隆嗣 泌尿器科 泌尿器腹腔鏡技術認定医/泌尿器ロボット支援手術プロクター認定(前立腺がん、腎がん、膀胱がん)
板谷 直 泌尿器科 泌尿器腹腔鏡技術認定医
小島 由太 泌尿器科 泌尿器ロボット支援手術プロクター認定(前立腺がん)
木山 輝郎 消化器外科 hinotoriサージカルロボットシステムトレーニング術者資格研修修了
木村 尚哉 消化器外科 hinotoriサージカルロボットシステムトレーニング助手資格研修修了
横山 政明 消化器外科 hinotoriサージカルロボットシステムトレーニング助手資格研修修了
須田 睦 消化器外科 hinotoriサージカルロボットシステムトレーニング助手資格研修修了

2025年度ロボット手術件数：
外科1件 泌尿器科76件 計77件

2021年11月よりhinotoriによる手術を開始し、2026年5月までに294例を施行しました。泌尿器科領域では、保険収載されているすべての術式が実施可能です。2026年2月からは消化器外科においてもロボット手術を開始しました。

東京西徳洲会病院

東京都昭島市松原町3-1-1
TEL.042-500-4433



導入ロボット(導入年)：hinotori (2023年～)

ロボット医療者：

原 秀彦 泌尿器科 泌尿器ロボット支援手術プロクター・泌尿器腹腔鏡技術認定医・日本内視鏡外科学会技術認定医
松浦 拓人 婦人科 日本産科婦人科内視鏡学会 認定内視鏡技術認定医(腹腔鏡)
日本内視鏡外科学会 認定内視鏡技術認定医(産科婦人科)
ロボット支援手術 Davinci Surgeon Certificate
ロボット外科学会認定 Robo-Doc-Pilot 国内B級
ロボット支援手術 hinotori Surgeon Certificate
大淵 朝日 婦人科 ロボット支援手術 Davinci Surgeon Certificate
梅田 諒太 泌尿器科 hinotori術者/助手
上野 志穂 泌尿器科 hinotori術者/助手

2025年度ロボット手術件数：
産婦人科25件 泌尿器科45件 計70件

最新鋭の医療手術用ロボットを導入し、より安全で精密な治療を提供しています。ロボット技術と医師の専門知識を融合させることで、患者さんの負担を軽減し、治療の質を向上させます。
・高精度な手術：微細な動きが可能なロボットアームが、従来の手術よりも正確な操作を実現。
・低侵襲治療：傷口を最小限に抑え、回復期間を短縮。
・安定した手術環境：ロボットのサポートにより、医師の技術を最大限に発揮。

湘南厚木病院

神奈川県厚木市温水118-1
TEL.046-223-3636



導入ロボット(導入年)：da Vinci Xi (2025年～)

ロボット医療者：

山本 孝太 外科 術者
三ヶ尻 裕美 外科 術者

2025年度ロボット手術件数：外科36件 計36件

2025年5月に消化器外科にてロボット支援下手術の第1例目を実施いたしました。現在までに50例の治療実績を重ねており、鼠径ヘルニアや胃切除術など多岐にわたります。今後は、泌尿器科および婦人科領域にも順次運用を拡大していく予定です。ロボット手術の立ち上げや導入にご興味をお持ちの先生方は、ぜひ一度見学にお越しください。

湘南鎌倉総合病院

神奈川県鎌倉市岡本1370-1
TEL.0467-46-1717



導入ロボット(導入年)：da Vinci Xi (2019年～)
da Vinci 5 (2025年～)

ロボット医療者：

藤井 正一	外科	術者、内視鏡外科学会技術認定医、プロクター
細田 桂	外科	術者、内視鏡外科学会技術認定医、プロクター
赤羽 祥太	外科	術者、内視鏡外科学会技術認定医、プロクター
数納 祐馬	外科	術者
伊藤 慎吾	外科	術者、内視鏡外科学会技術認定医
川原 敬晴	肝胆膵外科	術者
深井 隆太	呼吸器外科	術者、プロクター
山口 修央	呼吸器外科	術者
西田 智博	呼吸器外科	術者、プロクター
福田 貴則	産婦人科	術者、外科内視鏡認定医師(婦人科部門)、プロクター
吉田 浩	産婦人科	術者、外科内視鏡認定医師(婦人科部門)
大沼 一也	産婦人科	術者
田邊 一成	腎臓病総合医療センター	術者、内視鏡外科学会技術認定医、プロクター
逢坂 公人	泌尿器科	術者、泌尿器腹腔鏡技術認定医、プロクター
能登 紀彰	泌尿器科	術者、泌尿器腹腔鏡技術認定医、プロクター
池田 舞子	泌尿器科	術者
北川 高士	泌尿器科	術者

2025年度ロボット手術件数：外科169件 産婦人科22件

呼吸器外科69件 泌尿器科49件 計309件

ダヴィンチXiに加え、2025年7月より最新機種のダヴィンチ5を導入し、2台体制でロボット手術を推進しています。消化器外科、呼吸器外科、泌尿器科、婦人科に加え、腎移植領域にも臨床研究として挑戦。若手医師が術者として成長する環境を育みながら、当院から次世代の低侵襲医療を発信していきます。

茅ヶ崎徳洲会病院

神奈川県茅ヶ崎市幸町14-1
TEL.0467-58-1311



導入ロボット(導入年)：da Vinci Xi (2018年～)

ロボット医療者：

立川 隆光	泌尿器科	ロボット手術プロクター(指導医)
木下 貴之	泌尿器科	ロボット手術プロクター(指導医)
能勢 頼人	泌尿器科	ロボット手術プロクター(指導医)
高橋 和裕	外科	Certificate of da Vinci Technology Training as Console Surgeon

2025年度ロボット手術件数：

外科1件 泌尿器科33件 計34件

2018年より手術支援ロボット「ダヴィンチ」を導入し、前立腺全摘出手術を行っています。同ロボットは腹腔鏡手術を容易にする内視鏡下手術支援ロボットです。米国では同手術の9割以上で使用されています。緻密な器具により繊細な手術が可能となり、患者さんの負担軽減や医師へのメリットがあります。また、当院では2026年より大腸がんに対するダヴィンチ手術を開始いたしました。

榛原総合病院

静岡県牧之原市細江2887-1
TEL.0548-22-1131



導入ロボット(導入年)：Saroa (2024年～)

ロボット医療者：

高山 悟	消化器外科	日本内視鏡外科学会技術認定医 日本ロボット外科学会専門医
------	-------	---------------------------------

2025年度ロボット手術件数：外科4件 計4件

2024年にSaroaを導入し、大腸手術を中心に運用を始めました。2025年は10例に、Saroaによる大腸がん手術を実施しました。今後、術者の拡充、他領域(鼠径ヘルニア等)への展開を検討しています。

大垣徳洲会病院

岐阜県大垣市林町6-85-1
TEL.0584-77-6110



導入ロボット(導入年)：Saroa (2025年～)

ロボット医療者：

高山 悟	消化器外科	日本内視鏡外科学会技術認定医 日本ロボット外科学会専門医
------	-------	---------------------------------

2025年度ロボット手術件数：外科15件 計15件

触覚を有するロボット「Saroa」を導入し、結腸がんの認可を取り、手術を行ってまいりました。症例数は15例と多くはありませんが、術者は消化器領域の国内唯一のプロクターとして導入施設の指導を行っています。また研修医もSaroaライセンス取得し1例のみですが、施行済みです。今現在もSaroaはversion upをし続けており、今後の進化が待たれる機種です。

湘南藤沢徳洲会病院

神奈川県藤沢市辻堂神台1-5-1
TEL.0466-35-1177



導入ロボット(導入年)：da Vinci Xi (2018年～)

ロボット医療者：

吉田 利夫	泌尿器科	da Vinci 手術認定医
吉村 一良	泌尿器科	da Vinci 手術認定医
高玉 勝彦	泌尿器科	da Vinci 手術認定医
吉岡 弘貴	泌尿器科	da Vinci 手術認定医
大澤 美優	泌尿器科	da Vinci 手術認定医
横田 俊也	呼吸器外科	da Vinci Certificate
柳田 剛	外科	da Vinci 技術認定医、プロクター(大腸)
水流 慎一郎	外科	da Vinci Console Surgeon
澤村 直輝	外科	da Vinci Console Surgeon

2025年度ロボット手術件数：

外科28件 泌尿器科65件 計93件

当院のロボット支援手術は急速に進化しています。多くの実績をもつ泌尿器科に続き、消化器外科分野で大腸手術は現在、年間80件ペースへと飛躍的に拡大。腹腔鏡手術が適応となる全ての大腸がんにロボット手術を提供できる体制が整いました。さらに呼吸器外科が今年4月からスタート、2027年からは心臓外科でも導入を予定しており、年間200症例を目指し、地域の方々に最先端の低侵襲治療をお届けしてまいります。

大和徳洲会病院

神奈川県大和市中心4-4-12
TEL.046-264-1111



導入ロボット(導入年)：da Vinci Xi (2022年～)

ロボット医療者：

青木 宗一郎	泌尿器科	泌尿器ロボット支援手術プロクター(膀胱・前立腺)
河合 隆治	外科	日本内視鏡外科学会技術認定医(大腸)

2025年度ロボット手術件数：泌尿器科10件 計10件

2022年にda Vinci Xiを導入し、同年から泌尿器科領域(前立腺、腎)、2026年から消化器外科領域(結腸、直腸)のロボット手術を開始しました。今年6月より適応疾患も拡大されましたので、ホームページや近医への案内、検診、医療講演などで症例数を増やしていきたいと思います。

名古屋徳洲会総合病院

愛知県春日井市高蔵寺町北2-52
TEL.0568-51-8711



導入ロボット(導入年)：da Vinci Si (2011年～)→

da Vinci Xi (2018年～)

ロボット医療者：

大橋 壮樹	心臓血管外科	心臓血管外科ダヴィンチ術者認定
細羽 創宇	心臓血管外科	心臓血管外科ダヴィンチ術者認定
菱川 敬規	心臓血管外科	心臓血管外科ダヴィンチ助手認定
曾我部 博文	心臓血管外科	心臓血管外科ダヴィンチ助手認定
稲垣 有起	消化器外科	外科ロボット支援手術Certificate
荘司 静香	消化器外科	外科ロボット支援手術Certificate
石川 健	消化器外科	外科ロボット支援手術プロクター
友田 佳介	消化器外科	外科ロボット支援手術プロクター
仲野 将隆	消化器外科	外科ロボット支援手術Certificate
秋田 英俊	泌尿器科	泌尿器ロボット支援手術プロクター
加藤 竜雅	泌尿器科	泌尿器ロボット支援手術Certificate

2025年度ロボット手術件数：

外科41件 心臓血管外科5件 泌尿器科26件 計72件

心臓血管外科・泌尿器科・消化器外科でロボットが稼働しています。泌尿器科は前立腺・腎臓疾患を対象とし、症例を重ねています。心臓血管外科はMICS (Minimally Invasive Cardiac Surgery) を積極的に施行し、急速に症例が増加しています。症例に応じて、胸腔鏡とロボットを使い分けています。消化器外科は胃がん・結腸がん・直腸がんを対象としています。技術資格者・症例いずれも増加しています。また、2026年6月末から鼠径ヘルニアを対象とする予定です。

宇治徳洲会病院

京都府宇治市槇島町石橋145
TEL.0774-20-1111



導入ロボット(導入年)：da Vinci Xi (2021年～)

Hugo-RAS (2023年～)

ロボット医療者：

伊東 真哉	呼吸器外科	da Vinci コンソール術者
橋本 恭一	消化器外科	日本内視鏡外科技術認定医
中山 雄介	肝胆膵外科	日本内視鏡外科技術認定医
伊藤 将彰	泌尿器科	da Vinci・Hugo コンソール術者
勝永 泰章	泌尿器科	da Vinci・Hugo コンソール術者
秋山 鹿子	産婦人科	da Vinci Xi certificate
前田 万里紗	産婦人科	ロボット技術認定医ロボット外科学会専門医
末次 雅保	産婦人科	da Vinci Xi certificate
山添 万愛	産婦人科	da Vinci Xi certificate

2025年度ロボット手術件数：外科154件 呼吸器外科17件

泌尿器科39件 計210件

現在、呼吸器外科・消化器外科・泌尿器科・産婦人科の4科でロボット支援手術を行っています。外科では「ダヴィンチ」と「ヒューゴ」の2種類の手術支援ロボットを完備。緻密な操作と低侵襲な治療を追求し、現在、がん手術の大部分をロボットで実施しています。特性が異なる2つの機種を症例に応じ使い分けることで、より安全で身体に優しい高度な手術を提供してまいります。泌尿器科では前立腺全摘除術、腎部分切除術はもちろんのこと、昨年から症例は少ないですが、膀胱全摘術、腎摘除術、腎尿管全摘術、腎盂形成術なども施行し、新たに承認された術式にも挑戦しています。若い医師にも経験を積んでいただくよう積極的に術者になっていただいています。婦人科でもda Vinci Xiを用いたロボット手術を開始しました。適応疾患は子宮筋腫、子宮腺筋症、子宮頸部高度異形成、子宮体がん、子宮頸がん、子宮脱と多岐にわたります。これからも患者様に寄り添って、可能な限り、低侵襲手術を心がけていきたいと考えております。

野崎徳洲会病院

大阪府大東市谷川2-10-50
TEL.072-874-1641



導入ロボット(導入年) : da Vinci Xi (2013年～)

ロボット医療者:

門川 佳央 外科 ロボット支援手術ブロックター認定医(消化器、一般外科)

中井 康友 泌尿器科 泌尿器ロボット支援技術ブロックター認定医

王 聡 泌尿器科 ロボット支援技術ブロックター認定制度認定医

2025年度ロボット手術件数:

外科11件 泌尿器科27件 計38件

消化器外科・泌尿器科の2科でロボット支援手術を行っています。
過年度より鼠径ヘルニアに対する実績を積んでいたことにより、
2026年度診療報酬改定で新設された腹腔鏡下鼠径ヘルニア手術
(内視鏡手術用支援機器を用いる場合)の施設基準も取得しております。
現在は前立腺がん、腎がん、結腸がん、直腸がん、鼠径ヘルニアと、ロボット支援手術を拡充しております。

吹田徳洲会病院

大阪府吹田市千里丘西21-1
TEL.06-6878-1110



導入ロボット(導入年) : da Vinci Si (2015年～)→

da Vinci Xi (2023年～)

ロボット医療者:

北田 文則 産婦人科 ロボット外科学会専門医

松本 有里 産婦人科 ロボット外科学会専門医

梅本 雅彦 産婦人科 ダヴィンチ手術者資格認定医

瀧美 理紗 産婦人科 ダヴィンチ手術者資格認定医

池内 理江 産婦人科 ダヴィンチ手術者資格認定医

橋本 佳子 産婦人科 ダヴィンチ手術者資格認定医

杉並 範子 産婦人科 ダヴィンチ手術者資格認定医

辻本 裕一 泌尿器科 泌尿器科ロボット手術ブロックター認定医

小林 泰之 泌尿器科 ダヴィンチ手術者資格認定医

名手 孝紀 泌尿器科 ダヴィンチ手術者資格認定医

2025年度ロボット手術件数:

産婦人科18件 泌尿器科40件 計58件

子宮悪性腫瘍(子宮体がん)に対し、吹田地域の大学病院やその他の基幹病院よりも最初に施行しました。臨床試験として開始し以後、重篤な合併症もなく、再手術もなく経過しています。開腹術と比較し、より精密な操作性があり、出血が少なく回復も早く社会復帰がスムーズです。早期子宮体がんでは再発も認めていません。また、骨盤深部の解剖もより理解しやすいです。以上を踏まえて、研修医や若い医師に対する教育にも利するところが大きいです。さらに年配の医師に対しても、視力の衰えをカバーでき、術者への身体負担が軽減され、手術寿命を延長することができます。ロボット手術を施行できるということで、集患だけでなく、婦人科医師や婦人科志望の研修医のリクルートにも大きく寄与しています。泌尿器科では2015年6月よりロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術(RARP)を開始し、2023年にda VinciがSiからXiに更新されて以降は、ロボット支援下の腎摘除術、腎部分切除術、腎尿管全摘除術、膀胱全摘除術へとロボット手術の適応を拡大しております。

松原徳洲会病院

大阪府松原市天美東7-13-26
TEL.072-334-3400



導入ロボット(導入年) : da Vinci S (2012年～)→

da Vinci X (2018年～)

ロボット医療者:

齋藤 賢吉 泌尿器科 ダヴィンチ Certificate、泌尿器科専門医・指導医

小林 大介 泌尿器科 ダヴィンチ Certificate、泌尿器科専門医・指導医

稲田 光亮 泌尿器科 ダヴィンチ Certificate

平田 裕久 外科 ダヴィンチ Certificate、外科学会指導医、消化器外科専門医

2025年度ロボット手術件数: 泌尿器科23件 計23件

2012年に南大阪地域で初めてda Vinciシステムを導入し、稼働してまいりました。現在は泌尿器科疾患と消化器外科疾患の対応ですが、今後、心臓・婦人科と対象疾患を拡大することに取り組めます。

八尾徳洲会総合病院

大阪府八尾市若草町1-17
TEL.072-993-8501



導入ロボット(導入年) : da Vinci Xi (2022年～)

Saroa (2025年～)

ロボット医療者:

金谷 誠一郎 外科 技術認定医・ブロックター

豊田 亮 外科 技術認定医・ブロックター

小池 廣人 外科 技術認定医

金丸 知寛 泌尿器科 ブロックター

市橋 良夫 呼吸器外科 技術認定医・ブロックター

中多 靖幸 肝臓外科 高度技能専門医

2025年度ロボット手術件数:

外科96件 呼吸器外科31件 泌尿器科41件 計168件

外科は、ロボットを用いて、より正緻な手技を実現し、安全性の向上と患者さんへの負担軽減に努めています。呼吸器外科は、ロボット手術を積極的に行っており、da VinciとSaroaの2台を使用し、件数を増やしています。

和泉市立総合医療センター

大阪府和泉市和気町4-5-1
TEL.0725-41-1331



導入ロボット(導入年) : da Vinci Xi (2020年～)

da Vinci Xi (2024年～)

ロボット医療者:

深山 雅人 婦人科 da Vinci certificate
日本内視鏡外科学会ロボット手術ブロックター
日本内視鏡外科学会技術認定医

大関 孝之 泌尿器科 da Vinci certificate
日本ロボット外科学会 Robo Doc 国際A級ロボット手術ブロックター
日本内視鏡外科学会ロボット手術ブロックター
日本内視鏡外科学会技術認定医

林 泰司 泌尿器科 da Vinci certificate
日本内視鏡外科学会ロボット手術ブロックター
日本内視鏡外科学会技術認定医

富沢 健二 呼吸器外科 da Vinci certificate
日本呼吸器外科学会ロボット手術ブロックター

須田 健一 呼吸器外科 da Vinci certificate
日本内視鏡外科学会技術認定医

老木 華 呼吸器外科 da Vinci certificate

田中 肖吾 肝胆膵外科 da Vinci certificate
日本内視鏡外科学会ロボット支援肝切除ブロックター(亜区域以上切除)
日本内視鏡外科学会技術認定医

玉森 豊 消化器外科 da Vinci certificate
日本ロボット外科学会Robo Doc 国内A級認定
日本内視鏡外科学会ロボット手術認定ブロックター
日本内視鏡外科学会技術認定医

文元 雄一 消化器外科 da Vinci certificate
日本内視鏡外科学会技術認定医

井関 康仁 消化器外科 da Vinci certificate
日本内視鏡外科学会ロボット支援手術認定ブロックター(消化器・一般外科)
日本内視鏡外科学会技術認定医

櫛山 周平 肝胆膵外科 da Vinci certificate

森 拓哉 消化器外科 da Vinci certificate
日本内視鏡外科学会技術認定医

青山 諒子 消化器外科 da Vinci certificate

2025年度ロボット手術件数:

外科140件 産婦人科29件 呼吸器外科64件

泌尿器科103件 計336件

2020年にダヴィンチXiを導入し、わずか3年余りの間に多くの経験を積み上げ、ロボット手術の年間総件数は300件を超えました。さらなる飛躍が期待され、2024年7月には2台目のダヴィンチXiを購入し、複数科での同時運用も可能となり、待機期間の短縮や治療の選択肢を拡大しています。今後も医療の質を高め、地域からの信頼を高めるために、先端医療技術の導入と活用に積極的に取り組んでまいります。



岸和田徳洲会病院

大阪府岸和田市加守町4-27-1
TEL.072-445-9915



導入ロボット(導入年) : da Vinci Si (2013年～)→

da Vinci Xi (2022年～)

ロボット医療者:

西畑 雅也 泌尿器科 日本泌尿器科学会/日本泌尿器内視鏡
ロボティクス学会
泌尿器ロボット支援手術ブロックター認定医

山下 好人 上部消化管外科 日本内視鏡外科学会ロボット支援手術ブ
ロックター認定医 Robo-Doc PilotInternational ClassB MentorfordaVinciRobot-ic-AssistedSurgery"

徳原 克治 下部消化管外科 日本内視鏡外科学会 ロボット支援手術
ブロックター認定医
da Vinci console surgeon certificate

片岡 直己 外科 日本内視鏡外科学会ロボット支援手術ブロックター認定医
da VinciRobot surgery certification

2025年度ロボット手術件数:

外科82件 泌尿器科96件 計178件

泌尿器科では2013年5月からda Vinci Si (dual console) で前立腺全摘除術を開始し、現在まで他の術式も含め800例以上の手術を行い、ほとんどの腹腔鏡手術がロボット手術となりました。当院でロボット手術をマスターした医師が他院で新たにロボット手術を開始するようになり、dual consoleを使用した教育施設として発展しています。外科でも上部及び下部ともにロボット手術を行っており、若い先生も早くにcertificateを取得してロボット手術に関わるようになっていきます。

福岡徳洲会病院

福岡県春日市須玖北4-5
TEL.092-514-6164



導入ロボット(導入年) : da Vinvi Xi (2019年～)

ロボット医療者:

森本 光昭 外科 技術認定医、大腸ブロックター

横 研二 外科 技術認定医、胃ブロックター

林 貴臣 外科 技術認定医

野間 敦之 外科 技術認定医

伊藤 修平 外科

小宮 和音 外科

花岡 勝蔵 外科

柳澤 純 呼吸器外科

鍋島 義之 泌尿器科 技術認定医、ブロックター

福島 愛 産婦人科

2025年度ロボット手術件数:

外科68件 泌尿器科71件 計139件

200例以上でincentiveがつくようになり、本年1月からロボット手術症例を増やしています。4月以降は毎日、ダヴィンチ手術が予定され、6月末までに100例強のロボット手術を施行します。2台目が必要な状況で、ダヴィンチSPの購入に向け、200例超えを目指し頑張っています。

中部徳洲会病院

沖縄県中頭郡北中城村
比嘉801
TEL.098-932-1110



導入ロボット(導入年)：da Vinci Xi (2018年～)
da Vinci SP (2024年～)

ロボット医療者：

大城 吉則 泌尿器科 プロクター
呉屋 真人 泌尿器科 プロクター
上地 秀昭 婦人科 プロクター
井谷 史嗣 消化器外科 技術認定医プロクター
内間 恭武 消化器外科 日本ロボット外科学会専門医(国内A)
鹿川 大二郎 消化器外科 certificate
手登根 勇人 消化器外科 certificate
村上 優太 消化器外科 certificate

2025年度ロボット手術件数：

外科132件 産婦人科30件 泌尿器科81件 計243件

外科はロボット手術を含め年間1,000例を超える手術を行っており、沖縄中部地区の要です。当院の歴史と伝統を継承し、ロボット手術、腹腔鏡手術などの低侵襲手術により、安全・確実な手術を提供してまいります。泌尿器科は同400例以上の手術を行っております。婦人科はさらに2025年2月より、九州・沖縄地区の婦人科で初めてダヴィンチSPを用いたロボット支援子宮全摘術を行いました。

南部徳洲会病院

沖縄県島尻郡八重瀬町
字外間171-1
TEL.098-998-3221



導入ロボット(導入年)：hinotori (2022年～)

ロボット医療者：

向山 秀樹 泌尿器科 泌尿器ロボット支援手術プロクター
吉岡 拓哉 泌尿器科 Da Vinci Si certificate
江口 征臣 外科 hinotori Certificate
宮城 幹史 消化器外科 hinotori Certificate

2025年度ロボット手術件数：

外科14件 泌尿器科41件 計55件

2022年より国産手術支援ロボット「hinotori」を導入し、前立腺全摘術を皮切りに症例数を重ねています。現在、泌尿器科においては腎部分切除、腎摘、外科においても大腸・結腸に対して手術を施行しています。今後はさらに膀胱がんなどに治療範囲を拡大する予定です。現在の課題は、同手術症例数の増加です。人材育成とともに、まずは内視鏡カメラを複数セット所有することにより、増加している手術症例に対応する予定です。また、症例数の増加にあわせてセカンドマシンも検討しています。

いのち 生命だけは平等だ

ALL LIVING BEINGS ARE CREATED EQUAL

いつでも、どこでも、誰でもが最善の医療を受けられる社会へ



徳洲会グループ
TOKUSHUKAI MEDICAL GROUP

HP



Facebook



徳洲会TV



Instagram



X



INTUITIVE

Da Vinci E-200 generator

Intuitive energy, every time.

詳細に関しては取扱説明書または添付文書等をご確認いただくか、
以下のお問い合わせ先、または弊社営業担当へご確認ください。

お問い合わせ先：インテュイティブサージカル合同会社
東京都港区赤坂一丁目12番32号アーク森ビル
Tel. (03) 5575-1419 (営業部) Tel. (03) 5575-1326 (マーケティング部)
Tel. (03) 5575-1362 (音声案内で3を選択)
 (0120) 56-5635 (音声案内で3を選択) (カスタマーサービス)

販売名：E-200 ジェネレータ (承認番号：30500BZX00167000)
販売名：da Vinci Xi サージカルシステム (承認番号：22700BZX00112000)
販売名：da Vinci X サージカルシステム (承認番号：23000BZX00090000)

©2024 インテュイティブサージカル合同会社
無断複写・複製・転載を禁じます。製品名は各社の商標または登録商標です。
MAT04627 V1.0 JP 2024/05





hinotori™

サージカルロボットシステム



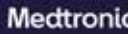
目指したのは
人に仕え、
人を支える存在



販売店：シスメックス株式会社
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1
TEL: 03-5561-3111 FAX: 03-5561-3112
E-MAIL: hinotori@sysmex.co.jp

お問い合わせ先：インテュイティブサージカル合同会社
〒106-0032 東京都港区赤坂一丁目12番32号アーク森ビル
TEL: 03-5575-1419 FAX: 03-5575-1362
E-MAIL: hinotori@intuitive.co.jp

Copyright © Medtronic Corporation All Rights Reserved. © Tokyo Production





Join to (R) evolution

販売店：コヴィディエンジャパン株式会社
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1
TEL: 03-5561-3111 FAX: 03-5561-3112
E-MAIL: covidien@sysmex.co.jp

お問い合わせ先：インテュイティブサージカル合同会社
〒106-0032 東京都港区赤坂一丁目12番32号アーク森ビル
TEL: 03-5575-1419 FAX: 03-5575-1362
E-MAIL: hinotori@intuitive.co.jp

Copyright © Medtronic Corporation All Rights Reserved. © Tokyo Production



ANSUR

SURGICAL UNIT

“Another Surgeon” = もう一人の外科医
腹腔鏡手術において助手の役割に特化した「協働型助手ロボット」



YOUR DREAMS. WOVEN TOGETHER.

販売店：ASAHI INTECC CO., LTD.
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1
TEL: 03-5561-3111 FAX: 03-5561-3112
E-MAIL: asahi@sysmex.co.jp

お問い合わせ先：インテュイティブサージカル合同会社
〒106-0032 東京都港区赤坂一丁目12番32号アーク森ビル
TEL: 03-5575-1419 FAX: 03-5575-1362
E-MAIL: hinotori@intuitive.co.jp

Copyright © Medtronic Corporation All Rights Reserved. © Tokyo Production



会場にて、
当社真空断熱技術を用いた腹腔鏡の洗浄・曇り止め
用途の器具を展示しております。
是非お立ち寄りください。

タイガー魔法瓶株式会社



産業機器webページ

