

なんぶ メール

Vol.39

2025 Summer

TAKE FREE

ご自由にお持ちください

済生会横浜市南部病院広報誌

潜入！ロボット支援手術最前線！
ミャンマー出身の看護助手4名が入職しました！
新任責任者ご挨拶



社会福祉法人

恩賜
財団

済生会横浜市南部病院

潜入！ ロボット支援手術最前線！

南部病院では一部の手術に、
ロボットを使用しています！
今回はそのロボットを使用した
手術について、解説します！

虫明先生（外科主任部長）

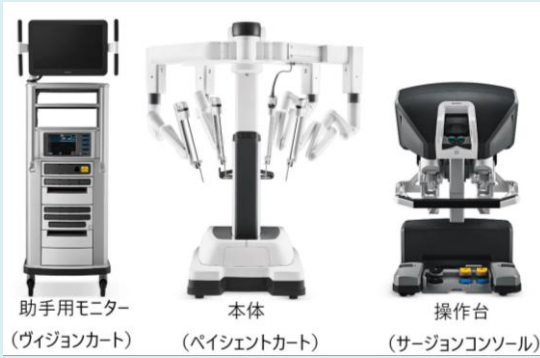


Q. ロボット支援手術とは？

A.

患者さんへの負担が少ない鏡視下手術（腹腔鏡下手術・胸腔鏡下手術）にロボット機能を組み合わせたものです。術者が操作台に座ってロボットを操作し、手術を行います。

手術支援ロボットは様々なメーカーから販売されており、当院で扱うのはダビンチというロボットです（da Vinci X）。ダビンチは3つのパーツから構成されています。



Q. メリットは？

A.

ロボット支援手術には、手振れ防止、モーションスケール、多関節機能（人間の手よりも自由度の高い鉗子操作）、3D画像による拡大視野といったメリットがあります。

ロボットアームの動きはコンピューター制御されており、術者の手振れが補正されます。モーションスケールとは人の動作を縮小する機能です。例えば3:1に設定すると、術者が3cm動かすとロボット鉗子は1cm動き、細かい作業を行うのに適しています。また、多関節機能は人間の手の動きを超えた動作が可能で、狭い空間での自由な操作を可能にしてくれます。これらの機能と鮮明な3D画像と相まって、より安定した精緻な手術操作が可能です。これらのメリットより、左記の効果が期待できます。

① 傷が小さい

1cm程度を数か所、4〜6cm程度を1か所の切開で済むため傷口が大幅に小さくなります。

④ 回復が早い

術後の胃腸や運動能力（歩行など）の回復が早いことにより、早期の退院や社会復帰が実現可能となりました。

⑥ 機能温存率が高い

より繊細かつ緻密な手術操作が可能となり、病変周囲の血管、神経や臓器を傷つけるリスクが低減します。これによりロボット支援なしの内視鏡手術と比べても機能温存につながることが報告されています。

② 出血が少ない

開腹手術と比べて出血量は極めて少なく、術中に輸血が必要なケースは極まれです。

⑤ 術後の合併症が少ない

腹腔鏡手術よりも精緻な手術が可能となり、術後の合併症（縫合不全など）が少ないと報告されています。

③ 痛みが少ない

傷口が小さく分散するため、痛みが軽減されます。



Q. デメリットは？

A.

左記のようなことがデメリットとして挙げられます。

- ・実施できる手術が限られていること
- ・場合によっては開腹（開胸）手術に移行する可能性があること
- ・開腹（開胸）手術よりも手術時間がかかること



Q. どうやって操作するの？

A.

患者さんの腹部（胸部）に1cm程度の傷を数か所、4〜6cm程度の傷を1か所作り、その傷から体内に本体（バイシエントカート）のアームに付いているカメラや鉗子などを挿入します。

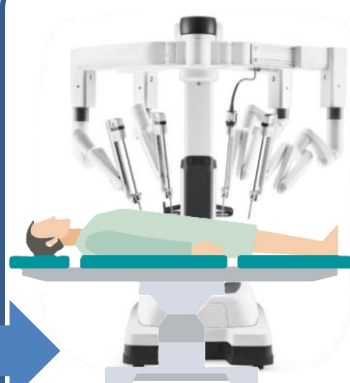
術者は操作台（サージョンコンソール）に座り、専用の3D立体画像を見ながら手元のコントローラーを操作、手術を行います。

一般的に、同じ手術室内に本体と操作台をセッティングして手術が行われますが、環境が整えば離れた場所や、別の病院・別の県・別の国の操作台から手術を行うことが可能になります。そういった面では、一部地域ではすでに問題となっている「外科医不足」の一助となるかもしれません。



操作台（サージョンコンソール）

操作！



本体
（バイシエントカート）

Q. ロボット支援手術の安全性は大丈夫？

A.

安全性には最大限の注意を払っています。南部病院では医療安全管理室と協力して、情報を共有し、安全管理に努めています。ロボット手術の操作には熟練した技術が必要です。南部病院は内視鏡外科学会をはじめとした各種学会の技術認定医が多数在籍していますので、安心してください。

① 内視鏡手術と同様に安全（出血、開腹手術への移行、術後の合併症など）であることが報告されています。

② 医師、看護師、ME（メディカルエンジニア、臨床工学技士）らのチームで安全性を確認しながら手術を進めています。

③ 術者・助手とも資格認定制度があります。ロボット手術システムを十分理解したうえで、数段階のトレーニングプログラムをパスし、術者・助手認定を受けます。また、術者はブロックター（指導医）の指導の下にロボット手術を開始します。

④ 緊急時（想定を超えた出血時、器械停止、停電時など）の対応はマニュアル化されており、年に1回のシミュレーション訓練を行っています。



Q. ロボット・腹腔鏡・開腹など、手術の方法はどうやって決めるの？

A.

手術の方法は、患者さんの状態、がんの種類や進行度、そして医療機関の設備や医師の経験など、様々な要素を総合的に考慮して決定されます。それぞれの術式には利点と欠点があり、最適な方法は患者さん一人ひとり異なります。各科、各チームの習熟度で決められます。もちろん、そこには患者さんの希望も含まれます。

～教えてくれたのはこの先生～

むしあけ ひろゆき
虫明寛行
診療部長・外科主任部長



【専門資格（一部）】

- ・日本外科学会専門医・指導医
- ・日本消化器外科学会専門医・指導医
- ・日本がん治療認定医機構がん治療認定医
- ・日本消化器外科学会消化器がん治療認定医
- ・日本大腸肛門病学会大腸肛門病専門医
- ・日本内視鏡外科学会技術認定
- ・da Vinci Surgical System術者認定



ようこそ南部病院へ！

ミャンマー出身の看護助手4名が入職しました！



済生会横浜市南部病院では2024年10月から、ミャンマー出身の方が4名勤務しています。看護助手として入院患者さんの日々のサポートを行っています。

この4名のスタッフは、特定技能制度を利用して日本での就労を行っています。現在は当院で看護助手として働きながら、日本語資格や更なる専門知識の習得を目指して勉強をしております。やがては介護福祉士の取得を目標にしています。

日本では、ミャンマー出身の方が1万人以上働いているという統計があります。ミャンマー国民の約8割が敬虔な仏教徒であり、勤勉・集団主義という国民性から、日本人と似ているとも言われており、日本でもなじみやすいとも言われています。

当院で一緒に働いているスタッフからは「しっかりとっていて、患者さんに対して優しく丁寧に対応ができる」「本当にまじめで明るく、業務の吸収率が素晴らしい」といったような感想が聞かれました。

今年度以降もこういった特定技能の人材を受け入れていきます。

●特定技能制度とは

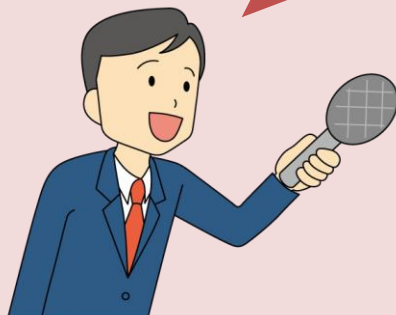
(出入国在留管理庁より)

「深刻化する人手不足への対応として、生産性の向上や国内人材の確保のための取組を行ってもなお人材を確保することが困難な状況にある産業上の分野(※)に限り、一定の専門性・技能を有し即戦力となる外国人を受け入れる」制度

(※) 介護・建設業・農業など特定の16分野

突撃インタビュー！

日本でのお仕事や生活、
いかがですか？



ミャンマー出身 看護助手 Sさん

なぜ日本で、南部病院で働こうと
思ったのですか？

日本は安全で安心して働ける環境がある
と思います。姉が日本で働いていたこ
とも安心材料でした。

南部病院はミャンマーにいたとき
Googleで検索して、評判が良かったの
で決めました。

もともと介護系の仕事に興味がありま
したが、実際に働いてみて、さらに好き
になりました。

日本で行ってみたいところはありますか？

日本に来て半年くらいですが、まだど
こにも行けていないので、京都や沖縄に
行ってみたいです。宮崎にいる友達や、
大阪・名古屋に住んでいる姉にも会いに
行きたいと思っています。

今後の目標はありますか？

日本語能力試験が近くあり、それに向
けて勤務後に勉強をしています。また、
5年以内に介護福祉士の資格取得を目指
しています。

看護助手として働いていますが、
実際に働いてみていかがですか？

先輩が優しく、わからないことがあれ
ば丁寧に説明をしてくれます。

患者さんとのコミュニケーションにつ
いては、ニュアンスなど最初は困難な部
分がありましたが、最近はそれもわかる
ようになってきました。

夜勤も行うようになり、初めは2人体
制でしたが、今は1人で担当することも
あります。

日本とミャンマーで、
違いを感じるところはありますか？

日本の料理はミャンマーと比べて、甘
く感じます。なのでミャンマーからトウ
ガラシなどの香辛料を取り寄せて、ミャ
ンマー風の味付けにして食べています。
また、雪が降ったことも驚きでした。

（ミャンマーではほとんど雪は降らない
そうです。）

Newly Appointed Managers

新任責任者ご挨拶

循環器内科

すがの てるやす
菅野 晃靖



2025年4月より循環器内科に赴任しました菅野晃靖です。駆け出しの循環器内科医であった1993年より2年間南部病院に勤務し、現在専門とするカテーテル治療の研鑽を始めたのが当院であり、赴任にあたり大変感慨深い思いであります。

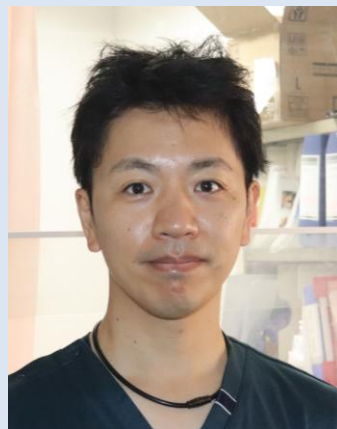
これまでの経歴で長らく横浜市立大学の附属2病院に所属し、狭心症や心筋梗塞、下肢の動脈疾患などに対する最先端の心血管カテーテル治療の実践・教育・研究に携わり、多くの後進を育成してまいりました。未曾有の高齢化社会に突入し増加する心臓、血管疾患に対し迅速かつ的確に、個々の病状に合わせた質の高い診療を目指してまいりますので、どうぞよろしくお願い申し上げます。

Experience

1989年、横浜市立大学医学部を卒業後、横浜市立大学附属病院にて臨床研修。1991年より神奈川県立足柄上病院、1993年より済生会横浜市南部病院、1995年より横浜市立大学附属浦舟病院、1999年より共立蒲原総合病院、2001年より横浜市立大学附属市民総合医療センター、2004年より横浜市立大学附属病院、2023年より横浜市立大学附属市民総合医療センターを経て、2025年4月より現職。専門は心血管インターベンション（カテーテル治療）。

歯科口腔外科

ばば じゅんいち
馬場 隼一



2025年4月より口腔外科の責任者を拝命しました、馬場隼一です。私は2013年に初めて当院に赴任しました。そこから非常勤期間を含めると今年で13年目になります。当院は私にとって地元の病院であり、歯科医療を通じて地元貢献できることを嬉しく思いながら日々診療を行っています。

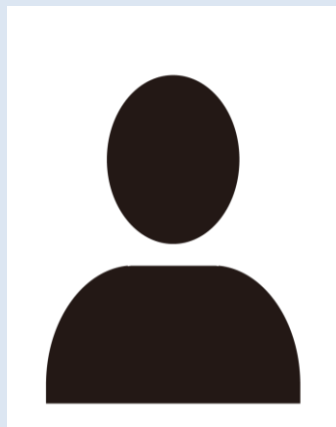
当科は抜歯、顎関節症、口腔粘膜疾患、歯性感染症など口腔外科全般に加え、顎変形症治療に重点を置いて診療しています。また、周術期口腔ケアを通じて外科手術後の合併症を予防する、補助的な役割も担っています。これからも患者さんから信頼される歯科医療を提供できるよう努めてまいりますので、どうぞよろしくお願い申し上げます。

Experience

鎌倉市生まれ、横浜市港南区育ち。2007年3月九州歯科大学歯学部を卒業後、横浜市立大学附属病院歯科・口腔外科にて初期臨床研修。2013年4月より済生会横浜市南部病院歯科・口腔外科医員、2016年6月より横浜市立大学附属病院歯科・口腔外科指導診療医、2019年12月より助助教。2022年より済生会横浜市南部病院歯科・口腔外科副部長を経て、2025年4月より現職。

形成外科

おくやま ともき
奥山 智輝



2025年4月より南部病院形成外科に赴任した奥山智輝と申します。私は2018年にも南部病院で勤務しており、再度勤務することが出来て大変うれしく思っております。

以前勤務した際は常勤医3人体制だった形成外科も2025年4月より常勤医1人体制となつてしまいましたが、横浜市立大学と協力しながら皆様のお役に立てるよう尽力いたします。

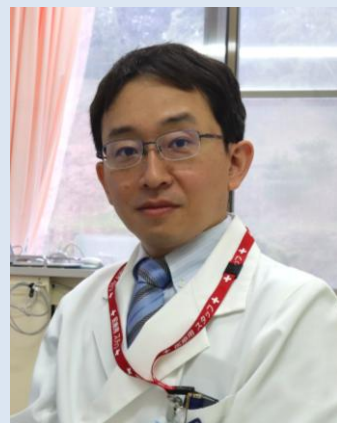
「形成外科」は局所麻酔で小さいほくろを取ったり、全身麻酔で骨折を修復したりと診療が多岐にわたる診療科です。他の診療科で治療中にもお会いする可能性もありますのでどうぞよろしくお願いいたします。

Experience

2015年埼玉医科大学卒業。2015年より足柄上病院、横浜市立大学附属市民総合医療センターにて初期研修。2017年より神奈川県内の病院で形成外科医として勤務、2023年より横浜市立大学附属病院での勤務を経て2025年4月より現職。専門は形成外科一般。

心臓血管外科

やすだ しょうた
安田 章沢

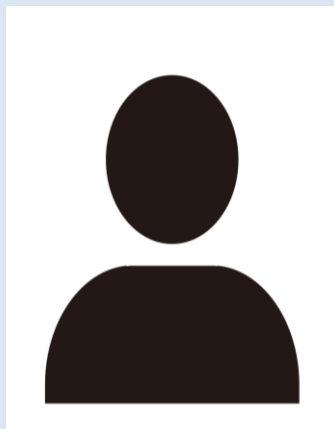


2025年4月から当院心臓血管外科に着任いたしました安田と申します。私は平成15年に横浜市立大学を卒業後、現在の横浜市立大学外科治療学教室（旧第一外科学）に入局いたしました。大学関連病院で研鑽を積み、2017年から2年間、ベルギー王国ルーヴァンカトリック大学心臓外科に留学する機会も頂き、心臓外科の最新の治療を学ぶことが出来ました。帰国後は大学病院で数多くの症例を執刀する機会を得、この度当院で勤務することとなりました。心臓外科の手術は大変な手術、というイメージがあるかと思いますが、頑張つて手術を受けられた患者様がお元気になるのは非常に喜ばしいことでもあります。皆様に質の高い手術を提供出来る様、精一杯務めてまいりますので、どうぞよろしくお願いいたします。

眼科

にしきこ
西迫

まみ
真美



白内障手術は入院を中心に行っております。全身疾患のある方、体の不自由な方、ご高齢の方、その他の事情で日帰り手術困難な方などのご希望に添えるよう、他科とも連携し、安心して手術をお受け頂けるよう努めております。現在白内障手術待ち期間は半年程度となっておりますが、急性緑内障発作を生じる可能性の高い浅前房、狭隅角眼、成熟白内障などの症例については早期に行えるよう対応しております。

また、緑内障に対するiStent挿入術（低侵襲緑内障手術）も積極的にっております。外来では白内障の日帰り手術に加え、糖尿病網膜症、網膜中心静脈閉塞症、加齢黄斑変性等の眼底疾患に対する蛍光眼底造影検査、抗VEGF硝子体内注射、レーザー治療を行っております。また、さん粒腫、翼状片、眼窩脂肪ヘルニア等の外眼部手術も行っております。（硝子体手術が必要な疾患につきましては大学病院にご紹介させて頂いております。）

不安を抱えながら受診される皆様のお気持ちに寄り添い、出来る限りのサポートが出来ますよう、スタッフ一同全力を尽くして参ります。

”認知症外来”が新設されました

高齢者の認知機能低下の最も多い原因疾患はアルツハイマー病です。早期のアルツハイマー病に対する新薬（レケンビ®、ケサンラ®）が承認されたことを受け、脳神経内科では2025年1月より、認知症外来（点滴治療・レカナマブ・ドナネマブ外来）を開設いたしました。

○対象となる患者さん

軽度認知障害または軽度の認知症が疑われ、抗アミロイドβ薬による治療を希望される方。

○レケンビ®・ケサンラ®

アルツハイマー病による軽度認知障害（MCI）とアルツハイマー病による軽度の認知症の治療に使用します。アルツハイマー病の薬は、出ている症状を緩和するための薬と、認知症の進行を遅らせるための薬があります。レケンビ®（一般名：レカナマブ）とケサンラ®（一般名：ドナネマブ）は認知症の進行を遅らせるための薬に当てはまります。

○受診の方法

かかりつけ医や認知症疾患医療センター等で紹介状を受け取り、当院の「認知症外来」をご予約ください。

【予約窓口（平日9時～17時）】
地域医療連携室（045-1832-8337）



ご寄付のお願い

当院は、1983年の開院以来、横浜市の地域中核病院として安全で質の高い医療を地域の皆様方に提供することを理念とし、日々努力を重ねて参りました。

開院から40年以上が経過し、今後も地域中核病院としての役割を果たすため、移転新築による再整備事業を開始しています。当院が将来にわたって使命を果たし続けるために、皆様方のご寄付が大きな助けとなります。ご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

頂戴したご寄付につきましては、新病院の建設費用に活用させていただきます。



お問い合わせ

総務課庶務係
045-832-1111(代)

詳しいお申込み方法など



済生会フェア開催のお知らせ

2025年9月23日(火・祝)に、「済生会フェア～こどものためのオープンホスピタル～」と題して、小学生とその保護者を対象とした医療体験等のイベントを病院内で開催いたします。様々なコーナーを設ける予定ですので、ぜひお越しください！

【イベント内容（一部）】

- ・腹腔鏡体験
- ・エコー（超音波）体験
- ・MRIの磁場体験
- ・白衣の試着・写真撮影
- ・消防/警察の緊急車両展示
- ・院内見学ツアー など

※イベント内容は変更の可能性がございます。

【会場】

済生会横浜市南部病院 院内

【対象】

小学生とその保護者

【申し込み・参加費】

申し込み不要・参加費無料

※一部コーナーは事前予約制になります

最新情報は随時ホームページに掲載いたします。

最新情報はこちら



南部病院SNS

当院の最新トピックやイベント情報・診療科の紹介などを日々投稿しています。ぜひご覧ください！

X 病院
公式

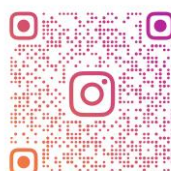


Instagram 病院
公式



SAISEIKAI_YOKOHAMA_NANBU

Instagram 産科
病棟



NANBUHOSPITAL_MATERNITY

LINE なんぶがん
サポートLINE



「がん相談」や「緩和ケア」についてのコラム、「生活支援(就労や家族等について)」や「療養の仕方」などについての情報を定期的に配信してまいります。

今回のなんぶメールはいかがでしたか？

宜しければアンケートへご協力ください（登録不要・所要時間1分）



済生会横浜市南部病院の理念

思いやりの心と質の高い医療で、地域の皆さまから信頼される病院を目指します

済生会横浜市南部病院の基本方針

- 一、良質な地域医療、救急医療による地域への貢献
- 二、他の医療機関との密接な連携と、患者さん中心の医療の実践
- 三、医療・保健・福祉サービスの総合的な提供
- 四、地域医療関係者および職員の相互研鑽

受付時間・休診日

- 受付時間 毎週月曜日～金曜日
8時30分～11時00分
※再診・予約の方はこの限りではありません
- 休診日 土日祝日
年末年始（12月29日～1月3日）
- 急患の方 救急センター
※受診の際は必ず事前にお電話ください
電話：045-832-1111（代表）

紹介状をお持ちください

当院は原則として「紹介外来制」となっています。初診の際は、他の医療機関からの紹介状をご持参のうえ受診してください。

※小児科・新生児内科、産婦人科については紹介状がなくても受診可能ですが、その場合、初診時選定療養費をご負担いただきます。

また、症状が安定している患者さんは、かかりつけ医等への紹介を推進しております。

済生会横浜市南部病院広報誌

なんぶメール vol. 39 2025年5月発行

発行人／院長 猿渡 力
編集制作／地域医療連携室



社会福祉法人

恩賜
財団

済生会横浜市南部病院

〒234-0054 神奈川県横浜市港南区港南台3-2-10
TEL：045-832-1111（代表） FAX：045-832-8335
HP：https://www.nanbu.saiseikai.or.jp/

