

2026  
SPRING

つくばセントラル病院 広報誌

# Creation



## TOPICS

- 泌尿器内視鏡レーザー治療センターご紹介
- 新任医師・臨床研修医紹介
- 国際ボランティア参加報告

close  
up!!



センター長  
泌尿器科 上席部長

**大森 洋平**

 資格

日本泌尿器科学会専門医・指導医

## 泌尿器内視鏡レーザー治療センター

2025年10月、当院の手術室改装に伴いまして泌尿器治療を活性化すべくセンター化することとなりました。泌尿器内視鏡レーザー治療センターと命名致しました。

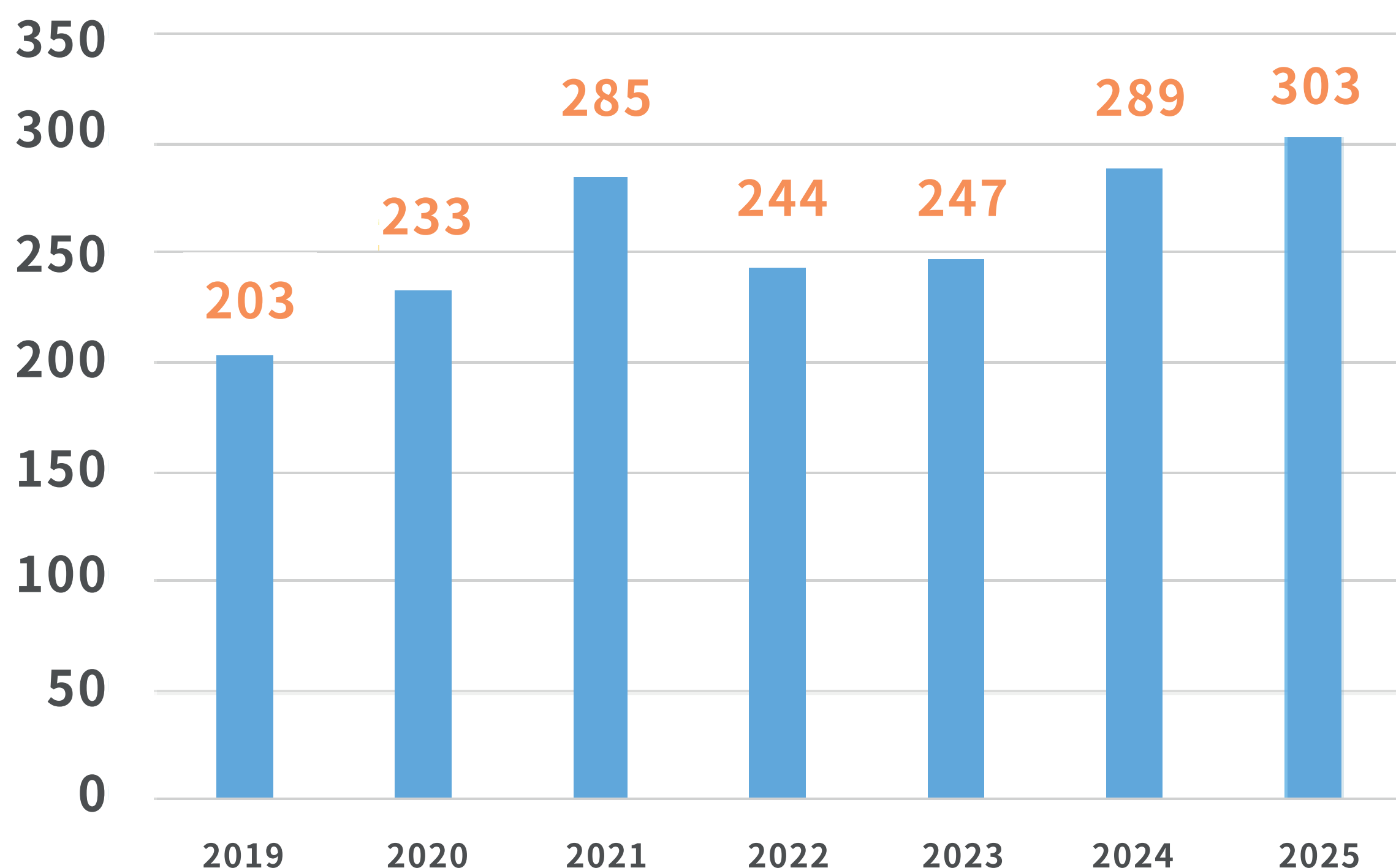
当院は1988年の開院以来、ESWL（体外衝撃波結石破碎装置）をいち早く導入した施設の一つであり、結石治療において茨城県南領域の中核を担ってまいりました。同時に泌尿器領域における良性疾患の前立腺肥大症の治療としてTUR-P（経尿道的前立腺切除術）を主に施行してまいりました。2005年頃よりTUR-Pからレーザーを用いたHoLEP（経尿道的ホルミウムレーザー前立腺核出術）に切り替えておりますが、この結石治療と前立腺肥大に対する手術は現在ともにレーザーを用いた手術となっており、この二つの手術を主に当センターで施行して参る所存です。

当センターは筑波大学泌尿器科と連携し、強固な協力体制の下に、患者さんの安全と治療の有効性を追求してまいります。2026年1月に最新のホルミウムレーザーである、CyberHo120 Magnetoを日本で初めてイタリアより導入しました。現在はこの最新レーザーの機能を最大限に発揮した治療にあたっております。

## 手術実績

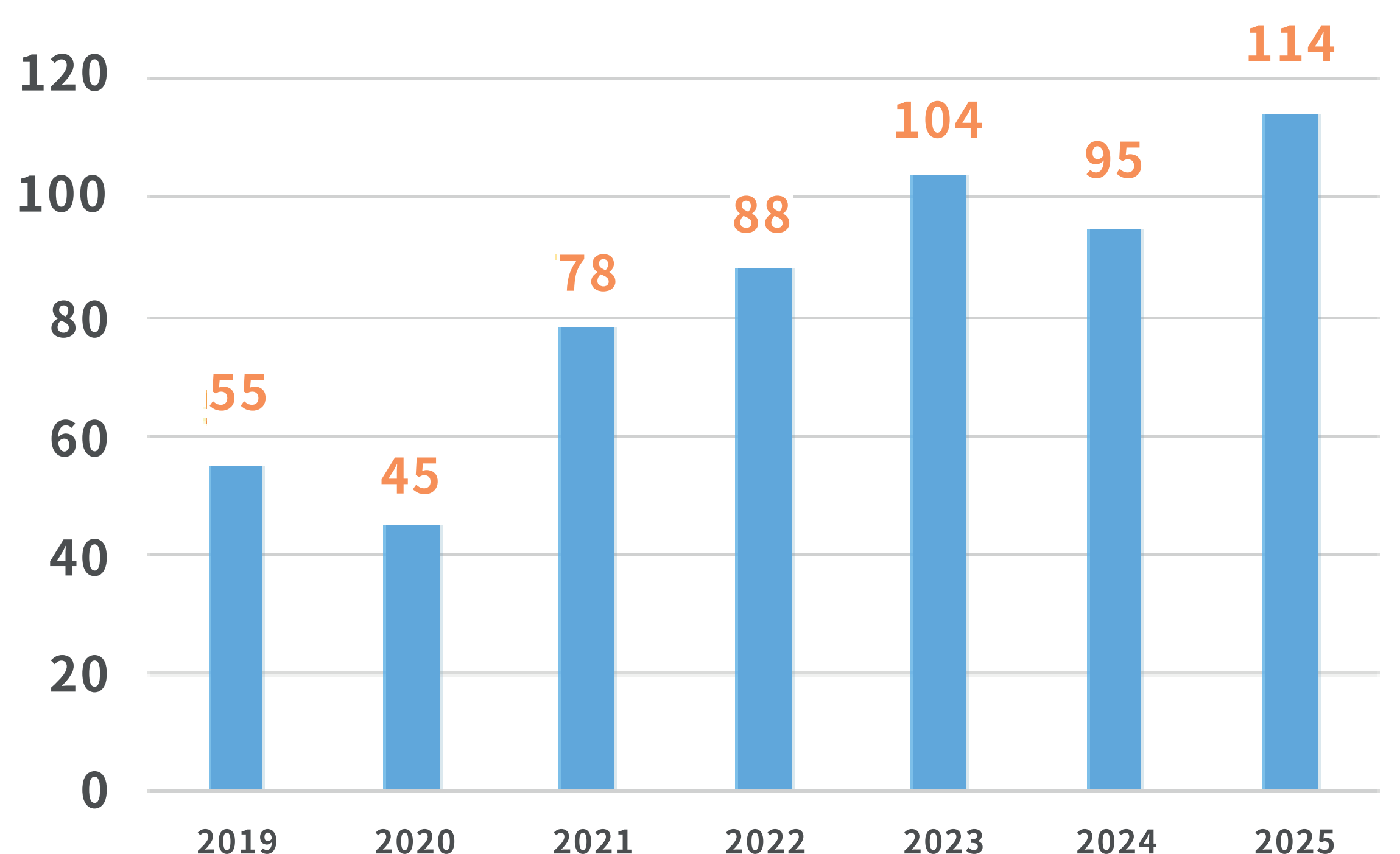
### 経尿道的尿路結石除去術（TUL）

（レーザーによるもの）



### 経尿道的レーザー前立腺切除・蒸散術（HoLEP）

（ホルミウムレーザー又は倍周波数レーザーを用いるもの）



NEW

# ホルミウムレーザー機器 Cyber Ho 120 Magneto 導入

QUANTA  
((MACNETO))  
TECHNOLOGY



2026年1月、当院では進化を続けているホルミウムレーザーの最新機器であるMagneto(イタリア、Quanta社製)を導入しました。これは2年前の2024年春のヨーロッパ泌尿器学会総会(パリ)で話題となっていた素晴らしい機器ですが、このたび日本第1号機となります。

結石治療において、特に大きな腎結石に対するTUL(経尿道的ホルミウムレーザー腎尿管結石破碎術)では抜群の威力を発揮し、今までとは比較にならない碎石効率が得られます。

さらに前立腺肥大症に対する手術HoLEP(経尿道的ホルミウムレーザー前立腺核出術)でも止血能力に優れており、より安全な施行が可能となります。

ヨーロッパではすでに導入されているものの、日本ではまだ他施設にはない機器であり、当院でしか施行できない治療となりますが、可能な限り多くの患者さんに提供していきたいと考えております。

## 医療機関からのご紹介

地域連携室

Tel: 029-874-8592

(日祝除く 8:30~17:30)

Fax: 029-874-6636

## 患者さんからのご予約

AI電話: 050-1792-3776

(24時間受付)

# 新任医師のご紹介

## 副院長 整形外科



みしま はじめ  
**三島 初**

筑波大学での23年間の股関節外科のリーダーとしての経験を活し、茨城県南の皆様の関節の悩みに寄り添ってまいります。県南人工関節センターをさらに発展させ、地域医療に貢献できるよう尽力いたします。

## 整形外科



すがや ひさし  
**菅谷 久**

これまでの経験を活かしながら出来る限りお役に立てるよう精進いたします。ご指導ご鞭撻のほど、よろしくお願い申し上げます。

## リウマチ科



きただ あやこ  
**北田 彩子**

地域の皆さまに信頼される医療を提供できるよう努めてまいります。よろしくお願いいたします。

## 腎臓内科



あおつか のぶたか  
**青塚 伸孝**

内科と精神科の両方の視点を生かし、心と体を総合的に診る医療を大切にしています。患者さんご家族にとって困った時に相談しやすく、身近で頼れる医師を目指しています。よろしくお願い申し上げます。

## 産婦人科



かきぬま れおな  
**柿沼 麗於奈**

1人1人の患者さんに真摯に向きあって参ります。よろしくお願いいたします。

## 消化器外科



はりがえ けんた  
**針替 研太**

消化器外科として勤務させていただきます。よろしくお願いいたします。

## 消化器内科



よしだ しょうた  
**吉田 将太**

丁寧な診察、診療を心掛けております。

## 消化器内科



ゆはら みきこ  
**湯原 美貴子**

地域の医療に貢献できるよう頑張りますのでよろしくお願いいたします。

## 総合診療科



まつだきしゅう  
**松田 貴洲**

これまでの経験を生かして患者さんへ最善の医療を提供します。よろしくお願いいたします。

## 腎臓内科



はりがえ ゆきほ  
**針替 雪穂**

精一杯がんばりますのでよろしくお願いいたします。

## 整形外科



はしもと こうだい  
**橋本 洸大**

精一杯がんばりますのでよろしくお願いいたします。

## 歯科口腔外科



ところさり  
**所 咲里**

患者さんに寄り添うことを心掛けます。よろしくお願いいたします。

## 初期臨床研修医紹介

## 初期臨床研修医

(当院所属)



さかい なおや  
**逆井 尚弥**

患者様に寄り添えるような医師になれるよう日々精進いたします。ご指導のほどよろしくお願いいたします。

## 初期臨床研修医

(当院所属)



ゆはら ひろかず  
**湯原 宏和**

未熟者ではありますが、少しずつ成長できるように日々精進していきたいと考えています。よろしくお願いいたします。

## 初期臨床研修医

(当院所属)



えびはら ゆうり  
**海老原 裕利**

一生懸命働いて早く力をつけたいです。ご迷惑をかけることも多いと思いますがどうぞよろしくお願いいたします。

# ラオス・カンボジアでの 国際ボランティア

## 『国際医療NGO』 特定非営利活動 法人 ジャパンハートでの活動

2026年3月15日から25日まで東南アジアのラオスとカンボジアにて特定非営利活動法人（国際医療NGO）であるジャパンハートの甲状腺手術指導ボランティアに行き参りました。ラオスは海のない国で特に山岳地帯は甲状腺ホルモン生成の材料となるヨウ素不足がひどく、甲状腺が巨大化し困っている方々が数多くおります。しかしアジアでもとびぬけて国が貧しく医療施設も少なく、ましてや甲状腺の手術を行う専門医もほぼ皆無の状況です。ジャパンハートはラオスで現地の医師が自前で甲状腺手術が可能となる技術移転プロジェクトを計画、甲状腺外科医が中心をなす我々一般社団法人日本内分泌外科学会と2023年7月パートナーシップ協定を結び2023年11月より年4回学会から指導医を派遣し手術指導を行っております。私自身2023年、24年の11月に続き今回3回目のラオス行きとなりました。患者さんたちは遠く数百キロ離れた山の中から家族全員と一緒にいらして退院するまで一緒に滞在されます。皆さんベッドサイドに、室内に入りきれない人たちは病院の庭に野宿して寝泊まりして患者さんを励ましています。手術の後は患者さんやご家族から捧ぐように感謝されミッションに参加した甲状腺外科医たちもこころ洗われる気持ちで帰国していきます。



ラオスにて現地の外科医麻酔科手術室スタッフと



カンボジアにてジャパンハートが設立した病院：現地で育てた医師・看護師、長期短期の日本人医療スタッフも多数働いています

## ラオスからカンボジアへ

カンボジアは今回初めて訪問しました。現地ではジャパンハートが自前の病院を設立運営し、カンボジア人の若者を募り学校に行かせ一人前の外科医を育ててきております。2024年11月、私の2回目のラオス訪問にそのカンボジア人若手外科医が参加しに来てくれ、ラオス人外科医とともに甲状腺手術の指導を行った際いつかカンボジアにも来て甲状腺の手術を教えてほしいと頼まれ、今回3回目のラオス訪問のあと続けてカンボジア訪問が叶いました。日程が厳しく実質手術は3日間でしたがかなり難しい手術ばかり9例準備してくれており、毎日朝から夜遅くまで充実した手術指導となりました。

ラオス・カンボジアともに第一段階の目標である基本的な甲状腺手術は現地医師のみでできるようになったと思います。次の目標は現地医師たちだけで高度な甲状腺手術ができるように指導を続けること、そして最終目標である現地医師たちが次の世代の外科医の甲状腺手術を指導し受け継いでくれることを目指して学会を挙げて支援していければと望んでおります。



甲状腺内分泌外科

**原 尚人** はら ひさと

つくばセントラル病院副院長  
乳腺甲状腺内分泌センター長  
筑波大学名誉教授

2025年12月1日から  
予約センターの電話番号が変わりました

AI電話が対応します！

050-1792-3776



受付時間

24時間稼働（年末年始除く）

診察予約

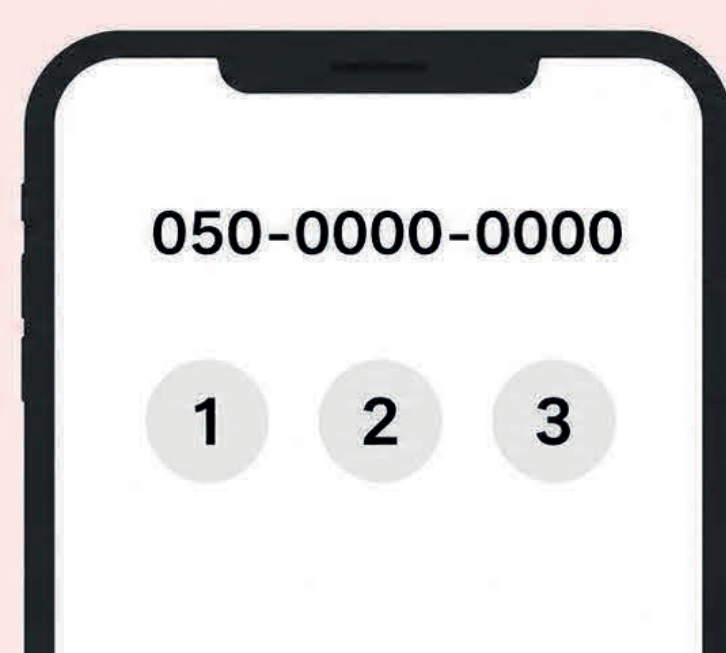
予約変更

予約キャンセル

予約確認

- 当日・翌診療日の予約、お問い合わせ、また、予防接種の予約  
お問い合わせは代表電話 029-875-3511 までお問い合わせください
- AI電話後、3診療日以内に担当者よりSMSまたはお電話にてご連絡いたします
- 人間ドック・健康診断の予約、お問い合わせは 029-874-7985 へおかけください
- スマートフォンのご使用をお勧めしております

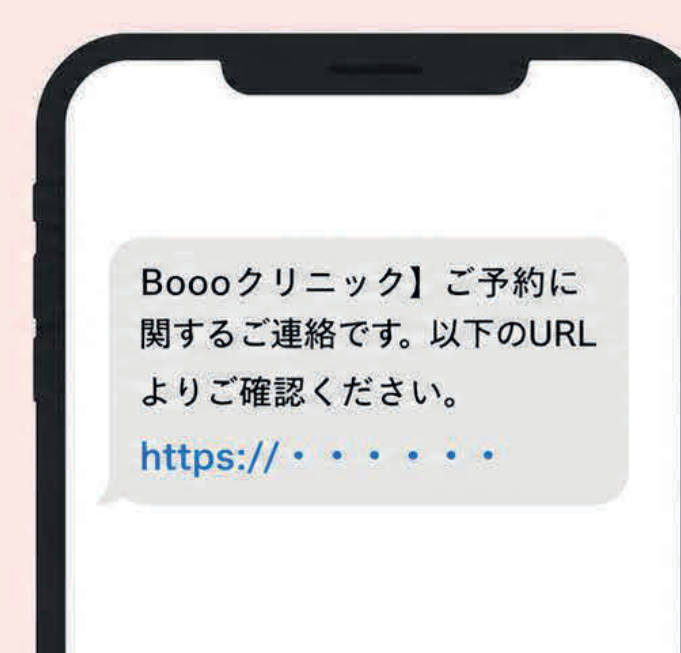
1 電話をかける



2 AIの質問に答える



3 病院からSMSが届く



## Creationの由来

### シンボルマークに込めた願い

シンボルマークの中に描かれた3つの“C”は

1. Cure — 良き治療
2. Care — 良き看護
3. Creation — 生命の創造

をあらわしています。  
病者が良き治療と看護を受けて、  
自らが新しい健康の生命を創造してほしい、  
という願いを込めています。



## あまの整形外科クリニック

**院長** 天野 国明

**住所** 茨城県牛久市南1丁目6-40  
クリニックビル牛久1F

**TEL** 029-874-7878

**休診日** 水曜日、日曜日、祝日

診療時間	月	火	水	木	金	土	日
9:00～12:00	植松	天野	/	天野	*	●	/
14:30～18:00	天野	天野	/	天野	天野	/	/

\* 第1・3・5 植松、第2・4 天野

● 9:00～13:00 第1・3・5 天野、第2・4 植松

休診日 水曜日、日曜、祝日

当クリニックは、患者様の生活の質（QOL）を最大限に維持することを目指しています。私たちは患者様が自立した生活を送り、活動や趣味を楽しむためのお手伝いができるよう全力で取り組みます。また、骨粗鬆症による骨折は著しく生活の質（QOL）を低下させるため、骨折予防のための検査治療を積極的に提案していきます。



Cure Care Creation

社会医療法人 若竹会  
つくばセントラル病院

**所在地** 〒300-1211 茨城県牛久市柏田町1589-3

**電話番号** 029-872-1771 **FAX** 029-874-4763

**開設** 昭和63年12月

**理事長** 金子 洋子 **病院長** 金子 剛

**病床数** 一般病床313床  
(DPC病床195床、緩和ケア病床20床、回復期リハビリテーション病床55床、HCU8床、地域包括ケア病床35床)

**基本情報** 地域医療支援病院・災害拠点病院・日本医療機能評価機構認定病院  
二次救急指定病院・臨床研修病院指定（基幹型）  
筑波大学附属病院臨床研修協力型病院