

# S 讃 歌 春 号

# sank a

京都九条病院 Communication Book

◎特集① 消化器内科主任部長兼  
消化器内視鏡センター長に  
聞きました。

京都九条病院では、  
京都府で初となるA I(人工知能)技術を搭載した  
内視鏡画像診断支援システムを導入。  
確かな経験と技術に加え、  
最新のテクノロジーで、皆さんの健康を支えます。

◎特集② 病棟からのお知らせ。

京都九条病院の「準個室」病床をご紹介します。

○京都九条病院、新任医師の紹介 ○医療法人同仁会(社団) 令和3年度 入職式

○コミュニケーション広場

- 健康は毎日の食事から「医食同源」講座(第31講目)
- 地道にコツコツ「健康運動」講座(第10講目)
- ドクターの「プライベート拝見」数珠つなぎ(第58弾)
- 私の病院自慢あれこれ(第58回)

◎縁の下の力持ち  
京都九条病院  
事務部医事課



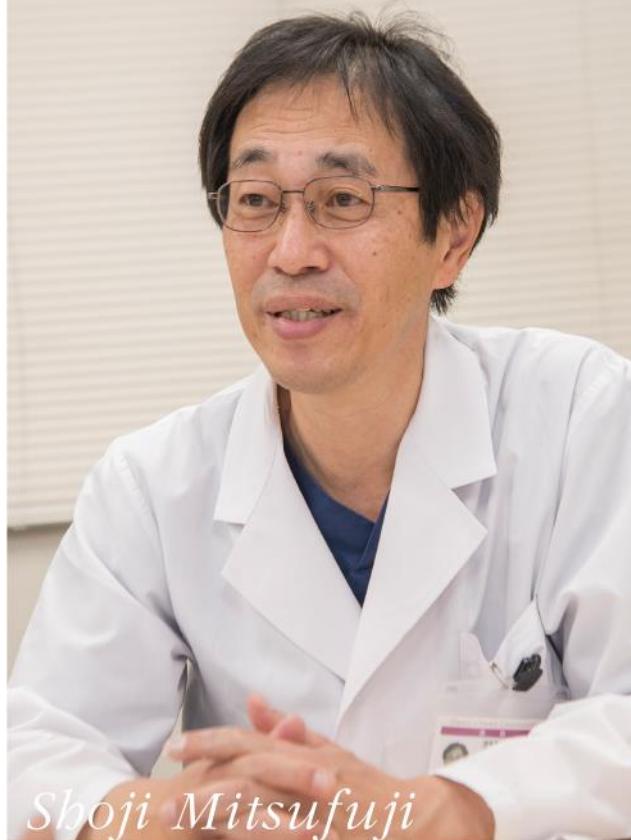
消化器内科主任部長  
消化器内視鏡センター長  
光藤章二

院長 松井淳琪



vol.58  
2021 Spring  
春号

消化器内科主任部長兼  
消化器内視鏡センター長に聞きました。



光藤 章二  
*Shoji Mitsufuji*

## 新しいシステムの導入で、 より一層、大腸検査の精度がアップしました。

京都九条病院消化器内視鏡センターでは、A-I技術搭載の内視鏡画像診断支援システムを導入し、3月から実際に大腸検査で活用しています。

当院が実施している消化管の内視鏡検査は1年間で約7000件、そのうち大腸検査は約1250件にのぼります。

大腸検査では、肛門から内視鏡スコープを挿入して、先端についている超小型カメラで直腸から盲腸までの大腸粘膜をテレビ画面に映し出し、その画像を見ながら、ポリープや癌などの病変がないかを丹念にチェックします。

どんな病変も見逃さないよう、細心の注意を払って観察するわけですが、100パーセン

ト見逃しがないかと問われれば、絶対に大丈夫ですとは言いい切れません。ごく小さな病変が内壁のひだに隠れていったり、斜めになつた見つけにくい箇所

にあつたりする場合もあるからです。また、便が残っていたりする箇所では、そうしたものを見逃しながら見ていくのです。が、除去に手間や労力がかかりてしまうと注意力が削がれ、ついそのすぐ脇にある小さなポリープを見逃してしまっていける可能性もあります。

このA-I技術搭載の内視鏡画像診断支援システムは、そのようにごく小さくて見つけにくい箇所にある病変やポリープでも見落とすことなく自動的に検出して、四角の青い枠で囲み、「ここにポリープがありますよ」と知らせる機能を備えています。

さらに、ポリープを見つけた場合、ポリープ表面のピットパターン(粘膜の模様)や血管の走行の違いから、それが良性のポリープなのか、危険な腫瘍性ポリープなのかを瞬時に判断し、良性(非腫瘍性)の場合は緑色、

腫瘍性の場合は黄色の丸を付けて、危険度を示します。また、白色光の画像に加えて、レーザー光の画像に切り替えて見たところ、拡大して見ることもできるので、ポリープ表面の模様がよりはつきりわかり、判別がより正確に行えます。

もちろん、このシステムを導入したからといって、A-Iに検査を任せるということではありません。今まで通り、医師がしっかりと画像をチェックするのではなく、それをプラスして、より一層のA-Iを用いることで、病変・ポリープの検出精度を高め、確実性と安心感を増すということです。また、このA-I機能によって均等なレベルで病変

**京都九条病院では、  
京都府で初となる  
A-I(人工知能)技術を搭載した**

**内視鏡画像診断支援システムを導入。  
確かな経験と技術に加え、  
最新のテクノロジーで、  
皆さんの健康を支えます。**



AI技術搭載  
内視鏡画像診断支援システム

## OUR HOSPITAL CONCEPT

## 京都九条病院の基本理念

良質な医療を安定的に提供します。

さらに常に最大限最高の医療の提供を目指す前向きな姿勢を持ち続けます。

## OUR HOSPITAL POLICY

## 京都九条病院の基本方針

- ① 医療は患者さまとそのご家族と医療者が協同して行うものと考えます。
- ② 「奉仕の精神」を持ち、親切な対応、サービスの向上を心がけます。
- ③ 公平・公正で良質な地域医療を、安定的に提供し続けます。
- ④ 急性期医療に24時間対応し、専門性の高い高度医療を充実させます。
- ⑤ 治療に関する情報はすべて患者さまに開示し、分かり易く説明します。
- ⑥ 最先端の予防医学・健診技術を用い、「地域の人々の健康」に貢献します。
- ⑦ 地域支援の中核として活動し、トータルヘルスケアを進めます。
- ⑧ 各種研修指定施設として、高い技能を持つ人材を育成します。

## 「患者の権利」に関する宣言

京都九条病院では、患者さまの個人としての尊厳が守られ、より良い信頼関係の深まりとともに安心して医療が受けられるように、患者さまの権利に関する宣言を掲げます。

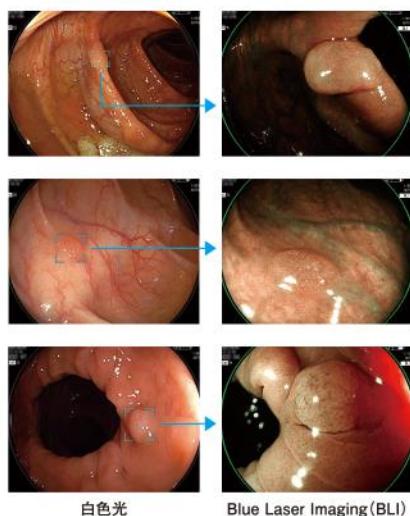
- ① 患者さまは、その社会的経済的地位・国籍・人種・宗教・年齢・性別・病気の種類によって差別されることなく、平等な治療を受ける権利を持っています。
- ② 患者さまは、自由に医療機関を選ぶ権利を持っています。
- ③ 患者さまは、十分な説明を受けた上で、治療を受ける権利あるいは治療を受けることを拒否する権利を持っています。
- ④ 患者さまは、医療のどの段階においても別の医師の意見を求める権利を持っています。
- ⑤ 患者さまは、医師ならびに医療従事者が患者さまについて知り得たすべての医療上の情報及び個人的情報が保護される権利を持っています。
- ⑥ 患者さまは、いかなる状態にあってもその人格を尊重され、また尊重をもってその人生を全うする権利を持っています。

私達京都九条病院職員は、患者さまの権利を尊重し、充分な相互理解をもって、患者さまが最善の治療を受けられるよう最大限努力をします。私達京都九条病院職員は、良質な医療を提供し続けるために、常に前向きに努力することを誓います。

## 【AI技術搭載・内視鏡画像診断支援システム】

AI技術搭載・内視鏡画像診断支援システムは、病変等を自動的に検出し、非腫瘍性もしくは腫瘍性の病変を瞬時に判断するなど、検出・鑑別をサポートするシステム。

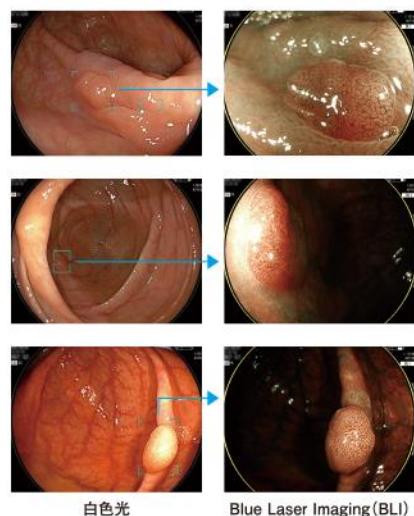
## 非腫瘍性病変



白色光  
(通常光)

Blue Laser Imaging (BLI)  
(レーザー光観察)

## 腫瘍性病変



白色光  
(通常光)

Blue Laser Imaging (BLI)  
(レーザー光観察)

（ポリープ）を検出できることから、検査経験の多い少ないにかかわらず、検出レベルの均一が図れるのもメリットです。

当センターでは、この最新シス

템を活用してさらに医療技術のレベルアップを図り、地域の皆さん安心・安全な暮らし、健康生活に貢献していくと

考えていました。

テムを活用してさらに医療技術のレベルアップを図り、地域の皆さん安心・安全な暮らし、健康生活に貢献していくと

診・大腸検査を控える方もおられるようですが、癌の進行は待つれません。実際、昨年の緊急事態宣言の最中、便潜血陽性反応が出た方が大腸検査をされて、癌が見つかったということもありました。

もしも癌だったら怖いからと

ぜひ、大腸癌は早期の段階では自覚症状が少なく、検診では3位となっています。この数字を見ると、大変怖い病気に思えますが、早期に治療を行えば高い確率で完全に治すこと（治癒）ができる、「治せる」病気であります。

大腸癌は近年増加傾向にあり、女性では死因のトップ、男性では3位となっています。この数字を見ると、大変怖い病気に思えますが、早期に治療を行えば高い確率で完全に治すこと（治癒）ができる、「治せる」病気であります。

しかし、大腸癌は初期の段階では自覚症状が少なく、検診や人間ドックでの便潜血検査、内視鏡検査で発見される場合がほとんどです。ですから、ともかく検診を受けることが大切です。

コロナの感染拡大の影響で検

行する前の段階で除去すれば、何の心配もなくなります。とにかく40歳以上の方は定期的に検診を、また便潜血反応が陽性の方、最近、便秘や下痢になつたなど便通の習慣が変わった方は躊躇せずに大腸検査を受け

てください。

## 京都九条病院の 「準個室」病床をご紹介します。



落ち着きのあるプライベート空間としてご利用いただける「準個室」。



当院では、患者さんに快適な入院生活を送っていただけるよう、4月より「準個室」を導入しました。準個室はプライバシーが確保でき、個室と多床室の中間的なお部屋です。

キャビネットとカーテンで空間が明確に確保され、自分の部屋として、リラックスできる空間となっています。ご家族やお見舞いの方と落ち着いて過ごすことができます（現在はコロナ禍のため、ご面会はご遠慮いただいています）。また、手術の前後1週間など、入院中の一定期間の利用も可能です。

- 大型キャビネットは**
- デスク一体型、**
- インターネット環境も**
- 整備され、**
- 多目的に使用できます。**

ぜひご利用ください。

当院ではWi-Fiも導入しており、インターネット環境も整備されているので、パソコンやスマートフォンの使用にも便利です。療養中も日常生活に近いコミュニケーション手段や娯楽を楽しめます。

準個室入室のご希望は、  
入院申し込み時に担当者にお伝えください。受付、各病棟でいつでもご相談ください。

広々とした部屋で、快適に療養生活をおくれます。

両側に充分なスペースがあることで車椅子、ポータブルトイ

レなど必要な物を使いやすく設置できます。患者さんの病状や動き方に合わせて、方向や空間の調整が可能となり、より療養に適した環境を提供できることになりました。

個室を望まれる方も多いので、少しでも多くの患者さんが利用でき、早く回復できることを願い、ご利用頂きやすい料金設定にしています。

ご利用頂きやすい料金で、ご用意しました。

病室はプライバシーの確保やリラックスできる空間として、個室を望まれる方も多いので、少しだけ多くの患者さんが利用でき、早く回復できることを願い、ご利用頂きやすい料金設定にしています。

準個室を実際に利用された患者さんからは、「手術でしんどい時に静かで周りのことが気にならず、本当に落ち着いて過ごせた」「他の患者さんと適度な距離があり、自分の治療に集中できた」「急な入院で仕事に困ったが、病室の環境がよかつたので、対処ができた」など好評です。

一体型キャビネットは、デスク、テレビ、クローゼット、冷蔵庫、貴重品ボックス、靴箱などが装備され、デスクにはライトや電源を配備し、ベッドから離れて書き物やパソコンを使用できます。

当院ではWi-Fiも導入しており、インターネット環境も整備されているので、パソコンやスマートフォンの使用にも便利です。療養中も日常生活に近いコミュニケーション手段や娯楽を楽しめます。

准個室入室のご希望は、入院申し込み時に担当者にお伝えください。受付、各病棟でいつでもご相談ください。

## 「患者の義務」に関する宣言

医療は、協働作業であり、患者さまの主体的な参加の上に成り立つものであるため、患者さまには次のような義務があります。

- ① 医療者側に正確な情報を提供するとともに、疾病や医療を十分理解するよう努力する義務があります。医師をはじめとする医療提供者に、自らの心身あるいは生活について必要な情報をできるだけ正確に知らせるとともに、納得するまで質問するなどして自らの疾患や医療について十分理解するよう努力する義務があります。
- ② 医療に意欲を持って取り組む義務があります。検査や治療について、納得し合意した方針には意欲を持って取り組む義務があります。
- ③ 快適な医療環境作りに協力する義務があります。すべての患者さまが快適な環境で医療が受けられるよう、病院内での規則と病院職員の指示を守る義務があります。また、社会的なルールを尊重し、他の患者さまの治療や検査、療養生活に支障を与えないように配慮することや、医療費を適切にお支払いいただくことも要求されます。

令和3年4月1日、京都東急ホテルに於いて、医療法人同仁会（社団）の令和3年度入職式を行いました。

本年度は、1名の新しい医師を含み26名が入職いたしました。京都九条病院は、新しいスタッフを迎えて、地域の中核病院としてさらなる充実を図るとともに、地域の皆様の健康を守る活動にこれからも積極的に取り組んでいきます。



外科・消化器外科

猪飼 篤

令和3年4月より、京都九条病院に着任しました  
新任医師をご紹介いたします。

## 京都九条病院、新任医師の紹介

医療法人同仁会（社団）

## 令和3年度 入職式





たたきキュウリの  
梅和え

材料(2人分)

1人分のエネルギー/46kcal  
炭水化物/4.0g、たんぱく質/0.8g、脂質/3.0g  
食物繊維/0.9g、塩分/1.0g

- ◎きゅうり…1本
- ◎ヤングコーン…2~3本
- ◎梅干し…1個
- ◎ごま油…大さじ1/2
- ◎醤油…大さじ1/2
- ◎煎りごま…適量

① キュウリは袋に入れてめん棒でたたき、漬す。

② ヤングコーンは3等分に切る。  
梅干しは種を取り刻む。

③ ②を①の袋に入れる。

④ ごま油、醤油も①に入れて混ぜる。

⑤ 器に盛り、煎りごまを飾り完成。

みなさん、「梅雨だる」とい  
う言葉をご存じでしょうか?  
雨の日が続くと倦怠感を感じたり、頭痛がしたり、少し憂鬱な気分になりませんか?

梅雨時期は低気圧が続くことで、副交感神経が優位になり身体がお休みモードになります。この状態が梅雨特有のダルさを引き起こし、食欲を失くす原因です。今回はそんな「梅雨だる」の時に、体調不良改善、食欲増進効果のある食材を使った簡単にできる品を紹介します。

◎きゅうり…1本  
◎ヤングコーン…2~3本  
◎梅干し…1個  
◎ごま油…大さじ1/2  
◎醤油…大さじ1/2  
◎煎りごま…適量

① キュウリは袋に入れてめん棒でたたき、漬す。

② ヤングコーンは3等分に切る。  
梅干しは種を取り刻む。

③ ②を①の袋に入れる。

④ ごま油、醤油も①に入れて混ぜる。

⑤ 器に盛り、煎りごまを飾り完成。

## FOOD for HEALTH

健康は毎日の食事から「医食同源」講座⑤

講師:京都九条病院 管理栄養士  
津川 永那美  
Enami Tsugawa

## 蒸し暑い梅雨時期の 身体のだるさを旬の 食材で予防しよう



りには、美肌作りに貢献するビタミンC、便秘解消に効果が期待できる食物繊維、むくみや高血圧を改善してくれるカリウムが含まれています。

また免疫力を高める効果もあります。加熱しないほうが栄養素は損なわれないため、そのまま摂ると良いでしょう。

◎梅干し…酸味 塩味の強い梅干しは調理のアクセントに

梅干しは調理のアクセントに使う。主な栄養素はカリウム、抗酸化力のあるボリフェノール、エネルギー产生に欠かせないクエン酸。クエン酸は食欲増進効果もあり、食欲低下の若採りで、甘味は少ないですが、独特の食感を楽しめます。炭水化物が主な栄養素であり、貧血を防ぐ効果のある葉酸や、カリウム、食物繊維等も含まれています。缶詰やパックで販売していることが多いですが、旬の5~7月の時

お試しください。

期になると、皮付きヤングコーンが販売されます。さらに食

感も良く、栄養素も多く含みますのでおすすめです。

◎梅干し…酸味 塩味の強い梅干しは調理のアクセントに

使う。主な栄養素はカリ

ウム、抗酸化力のあるボリフェ

ノール、エネルギー產生に欠か

せないクエン酸。クエン酸は食欲増進効果もあり、食欲低下の若採りで、甘味は少ないですが、独特の食感を楽しめます。炭水化物が主な栄養素であり、貧血を防ぐ効果のある葉酸や、カリウム、食物繊維等も含まれています。缶詰やパックで販売していることが多いですが、旬の5~7月の時

お試しください。

期になると、皮付きヤングコーンが販売されます。さらに食

感も良く、栄養素も多く含みますのでおすすめです。

◎梅干し…酸味 塩味の強い梅干しは調理のアクセントに

使う。主な栄養素はカリ

ウム、抗酸化力のあるボリフェ

ノール、エネルギー產生に欠か

せないクエン酸。クエン酸は食欲増進効果もあり、食欲低下の若採りで、甘味は少ないですが、独特の食感を楽しめます。炭水化物が主な栄養素であり、貧血を防ぐ効果のある葉酸や、カリウム、食物繊維等も含まれています。缶詰やパックで販売していることが多いですが、旬の5~7月の時

お試しください。

期になると、皮付きヤングコーンが販売されます。さらに食

感も良く、栄養素も多く含みますのでおすすめです。

◎梅干し…酸味 塩味の強い梅干しは調理のアクセントに

使う。主な栄養素はカリ

ウム、抗酸化力のあるボリフェ

ノール、エネルギー產生に欠か

せないクエン酸。クエン酸は食欲増進効果もあり、食欲低下の若採りで、甘味は少ないですが、独特の食感を楽しめます。炭水化物が主な栄養素であり、貧血を防ぐ効果のある葉酸や、カリウム、食物繊維等も含まれています。缶詰やパックで販売していることが多いですが、旬の5~7月の時

お試しください。

期になると、皮付きヤングコーンが販売されます。さらに食

感も良く、栄養素も多く含みますのでおすすめです。

◎梅干し…酸味 塩味の強い梅干しは調理のアクセントに

使う。主な栄養素はカリ

ウム、抗酸化力のあるボリフェ

ノール、エネルギー產生に欠か

せないクエン酸。クエン酸は食欲増進効果もあり、食欲低下の若採りで、甘味は少ないですが、独特の食感を楽しめます。炭水化物が主な栄養素であり、貧血を防ぐ効果のある葉酸や、カリウム、食物繊維等も含まれています。缶詰やパックで販売していることが多いですが、旬の5~7月の時

お試しください。

期になると、皮付きヤングコーンが販売されます。さらに食

感も良く、栄養素も多く含みますのでおすすめです。

◎梅干し…酸味 塩味の強い梅干しは調理のアクセントに

使う。主な栄養素はカリ

ウム、抗酸化力のあるボリフェ

ノール、エネルギー產生に欠か

せないクエン酸。クエン酸は食欲増進効果もあり、食欲低下の若採りで、甘味は少ないですが、独特の食感を楽しめます。炭水化物が主な栄養素であり、貧血を防ぐ効果のある葉酸や、カリウム、食物繊維等も含まれています。缶詰やパックで販売していることが多いですが、旬の5~7月の時

お試しください。

## REHABILITATION for HEALTH

地道にコツコツ「健康運動」講座⑩

京都九条病院

リハビリテーション部

## 毎日20分の運動で コロナの重症化を 予防しましょう!!

### 椅子に座って 出来る運動



#### 足踏みの運動

手もリズミカルに振りましょう。



#### 足首の運動

つま先や踵を上げ下げしましょう。



#### 膝伸ばしの運動

膝を最後まで伸ばしましょう。



拡大が取まらない中、外出自粛などで運動不足になつて、方が多いのではないか。これだけコロナ、コロナと言われると、散歩などをして感染するよりは、家で大人しくしていた方がマシだと考えてしまふかも知れません。

しかし、定期的な運動習慣が、新型コロナウイルス感染後の重症化リスクを軽減する可能性がある。という報告がすでに発表されています。報告によると、過去2年間ほど運動していないつた人は、1週間に150分程度の運動している人と比べて、新型コロナウイルス感染後の重症化する危険性が70%以上、死亡する可能性が2倍以上高くなるそうです。1週間に150分の運動していなければ、重症化する危険性が70%以上、死亡する可能性が2倍以上高くなるそうです。1週間に150分の運動していることは、1日20分程度の散歩で良いといふ事になります。また、1週間に10分以上運動していくだけで、運動していない人と比べて重症化します。

かがでしまうか。  
どんな運動をしたらいいか  
わからない。という方のために、  
自宅で出来る運動をご紹介

### 立って出来る運動



膝を高く上げましょう



踵から後ろに足を引きましょう



背中を反らないように注意しましょう



斜め後ろに足を引きましょう



犬と一緒に出かける機会を大切にしています。写真はドッグランに遊びに行った時の一コマ。

愛犬との触れ合いで  
心癒されています。

## FACE of DOCTOR

ドクターの「プライベート拝見」数珠つなぎ㊪

京都九条病院 副院長 脳神経外科主任部長

榎原 育彦

Takebiko Sakakibara



京都九条病院は地域の皆さんに安心して暮らしていただけるよう、患者さんのニーズに対応した医療サービスを提供する一方、急性期医療を担う中核病院としての役割も担っています。副院長として、これらの使命を果たすべく病院の機能強化・運営にあたるとともに、脳神経外科医として、脳卒中や頭部外傷の急性期治療に取り組んでいます。

忙しい毎日を癒してくれるのは愛犬のトイプードル。遊んでいると、自然に心が和みます。休日には散歩にも連れて行きます。平日に妻と散歩するときはコースが決まっているのに対して、僕との散歩ではコースなし。犬の好きなところに行かせてやって、こっちが付いていく。おねだりにも甘くて、オヤツもつい与えてしまします。そのせいか、どうも犬は僕のことを自分の言いなりになると思っている様子。それでも出勤する時は玄関まで

来て見送ってくれるし、帰宅したときには出迎えて甘えてくるので可愛いですね。

もともと旅好きで、以前は家族で海外にも出かけていたのですが、犬と暮らすようになってからは、行き先も一緒に連れて行けるところに変わりました。香川県の金刀比羅宮もその一つで、江戸時代に飼い主に代わって犬が代参する「こんびら狗(いぬ)」という風習があったことから、犬連れで参詣できると聞いて訪れました。

よく行くのは琵琶湖畔にあるホテルビワドッグ。一緒に泊まれるうえ、ドッグランもあって飼い主も犬も楽しめます。コロナ感染が収束したら、また行きたいですね。

## LOVE my HOSPITAL

私の病院自慢あれこれ㊪

こんなところがわたしたちの自慢です。  
京都九条病院のいいところ。  
病院のここが好き!!



### 「日々精進」

近藤 友貴  
リハビリテーション部  
健康運動指導士



高い目標をもって仕事ができるところです。健康運動指導士は、リハビリ治療を終えた後、さらに運動能力を高めたい人、例えば、元のように試合に出られるようになりたいスポーツ選手などに対し、その人に合ったメニューを考え運動指導を行う仕事です。私も学生時代に水泳をしていたので、そういう方を応援したいという気持ちもあり、しっかりサポートできればと思っています。また高齢の方にも最後までハツラツとした人生を送ってもらえるよう指導していきたいです。

### 「成長」

町田 莉奈  
薬剤部 薬剤師



いろいろなことに挑戦させてもらえるところです。「新人だからだめ」ではなく、「新人だからこそやってみなさい」と言ってもらえるので、やる気が出ます。薬剤部の仕事の他、病棟での患者さんへの対応もしております。実際に患者さんに接すると、学校で学んできた知識だけでは対応できないこともあります。毎日が勉強です。患者さんが快方に向かっていくのを見ると、薬剤が役に立ったのかなど嬉しくなります。患者さんの状態をトータルに正確に見られる薬剤師になるのが目標です。

### 「やりたいことはやる方がいい、話したいことは考えてから」

林 陽陽  
看護部 2階病棟



皆が親切に対応してくれるところです。「外国人だからできないだろう」と決めつけるのではなく、できないところはサポートしてくれ、できるところは認めてくれるので、働きやすいです。ここでアルバイトをしながら日本語学校に通い、2年前に看護師国家試験に合格、正看護師となりました。来た当初は日本でやっているのか自信がなく、3年くらいで帰国しようと考えていたのですが、今は仕事をもだいぶ進歩しましたし、日本で働き続けたいと思っています。

### 「ありがとう」

實光 薫  
事務部 医事課



先輩方、周りのスタッフが優しいです。人と接する仕事がしたいと、ここに転職してきました。当初は戸惑うことも多かったのですが、いろいろと教えていただいて、少しづつ慣れてきました。今は、指導を受けながら会計と受付業務を担当しています。受付では、とくに人生の先輩であるご高齢の患者さんに、敬意を持って接する心がけています。もっともっと学んで、保険制度をはじめ患者さんからのどんな質問にも臨機応変にできぱと答えるようになりたいですね。

