

# 診療のご案内

2024

INFORMATION



 Kumamoto University

熊本大学病院

Kumamoto University Hospital

## 病院長挨拶

熊本大学病院長  
平井 俊範



令和6年4月に熊本大学病院長に就任いたしました平井俊範です。

皆様には、常日頃より熊本大学病院に対し、ご理解とご支援を賜り、心より感謝申し上げます。

新型コロナウイルス感染症は5類感染症に移行し、入院・外来共に幅広い医療機関で対応されているものと存じます。熊本大学病院としてもこれまで同様、地域の要請を受けコロナ感染の重症患者を中心に、積極的に受け入れて治療を行って参る所存です。各医療機関や行政、医師会とも連携し、地域住民の健康と福祉を守る役割をしっかりと果たしていきます。

当院は、国内でも最高レベルの医療を常に提供できるように最先端の医療環境を整備し、ロボット支援下手術や画像誘導下治療（IVR）、核医学治療などの低侵襲医療、臓器移植や高難度手術、集学的がん治療などの高度先進医療を提供してきました。今後も、これらの分野をさらに発展させ、これから期待される免疫療法やゲノム医療を推し進め、患者さんに最良な医療を届けていきます。

ご承知のように、熊本大学病院は県内唯一の特定機能病院として、地域医療の最後の砦としての役割を果たすことが求められております。したがって、大学病院には、基礎疾患のある方、複数の疾患を併発している方、他院では治療が困難な方など、治療する上でリスクの高い方が多く、治療に難渋することが少なくありません。最先端かつ最良の医療を安全に提供するために、常にリスクとベネフィットのバランスを考え、多職種連携でONE TEAMとして治療を遂行して参りたいと考えています。

2024年度版の熊本大学病院「診療のご案内」では、大学病院の各診療科や部門の診療内容、スタッフ、外来診療日などが紹介されています。大学病院の各診療科は臓器別に、また診療内容に応じて細分化され、専門性を高く維持している一方で、それぞれの診療科でどのような診療が実際に行われているのか、外からわかりにくい点があるかもしれません。是非ともこの「診療のご案内」を参考にして、ご活用いただければと思います。

熊本大学病院の職員一人ひとりが、熊本大学病院の理念である「患者本位の医療の実践、医学の発展及び医療人の育成に努め、地域の福祉と健康に貢献する」を常に意識し、患者・家族の皆様方の声に真摯に耳を傾け、高度な医療安全管理体制の下、先進的な医療に取り組み、地域住民の皆様方の福祉と健康に貢献できますように、これからも全職員が一丸となって取り組んで参る所存です。今後とも何卒ご理解とご支援を賜りますようよろしくお願い申し上げます。

## 理念

本院は、高度な医療安全管理によって、患者本位の医療を実践し、  
医学の発展及び医療人の育成に努め、地域の福祉と健康に貢献する。

## 方針

- ・ 高度な医療安全管理体制による安全安心で質の高い医療サービスの提供
- ・ 患者の希望、期待、要求を尊重する医療の実践
- ・ 先進医療の開発・推進と優れた医療人の育成
- ・ 地域社会に貢献できる医療・防災の拠点形成
- ・ 理念達成のための健全な運営・経営の実践

本院は、理念と方針に基づき、患者さんの権利を尊重し、安全安心で質の高い医療サービスの提供に努めます。  
同時に、患者さんと医療者が良好な関係を保ち、安心して療養いただくため、患者さんの責務をお守りいただく  
ようお願いします。

## 患者さんの権利

- ・ 個人の尊厳と意向が尊重されます。
- ・ 十分な説明と情報提供を受ける権利があります。
- ・ ご自分の意思で医療行為を同意又は拒否することができます。
- ・ 良質な医療を公平に受ける権利があります。
- ・ ご自分の病状や治療方針について、他の医療機関の医師に意見(セカンドオピニオン)を求めることができます。
- ・ 小児や高齢の方、意思を表出しづらい方も、適した方法でコミュニケーションが図られます。
- ・ プライバシーや個人情報保護されます。

## 患者さんの責務

- ・ ご自分の健康状態について正確に伝えてください。
- ・ 治療に積極的に参画してください。
- ・ 社会のルール、本院の規則、職員の指示を守ってください。
- ・ 迷惑行為\*を行わないでください。
- ・ 医療費を遅滞なく支払ってください。
- ・ 紹介受診重点医療機関の指定を受けた医療機関として、地域の医療機関と協力して最適な医療を提供するため、  
紹介受診および他医療機関への紹介についてご理解ください。
- ・ 本院は教育・研究病院です。医療人の教育や、新しい治療方法等を開発するための研究について、可能な限り  
ご協力をお願いします。

※迷惑行為については、HPの「院内の迷惑  
行為について」をご確認ください。  
(具体的には、暴言、暴力、器物破損等)



「子どもの患者さんの権利と約束」  
はこちらからご覧ください▶▶▶



2024年4月1日



# 目次

病院長挨拶		麻酔科 *	74
病院の理念・医療方針		病理診断科 * (病理部)	76
診療科紹介動画	1	中央診療施設等	
診療体制	2	中央検査部	77
沿革	3	中央手術部	78
外来受付・受診の流れ	5	中央放射線部	78
外来診療のご案内	6	集中治療部	79
病院外来診療棟案内図	11	中央材料部	79
中央診療棟案内図	12	リハビリテーション科 * (リハビリテーション部)	80
地域医療連携センター	13	病理部	81
がんセンター	15	輸血・細胞治療部	82
学会認定研修施設等一覧	18	救急部 *	83
診療科		感染免疫診療部	84
総合診療科 *	22	腎・血液浄化療法センター	85
呼吸器内科 *	23	総合臨床研修センター	86
消化器内科 *	25	光学医療診療部 *	87
血液内科 *	27	高度医療開発センター	88
膠原病内科 *	29	総合周産期母子医療センター	90
腎臓内科 *	31	ME 機器センター	91
糖尿病・代謝・内分泌内科 *	33	地域医療支援センター	92
循環器内科 *	35	移植医療センター	93
脳神経内科 *	38	災害医療教育研究センター	93
心臓血管外科 *	40	遺伝診療センター	94
呼吸器外科 *	41	総合臨床研究部	95
消化器外科 *	43	臨床試験支援センター	96
乳腺・内分泌外科 *	45	医療情報経営企画部	97
小児外科 *	46	看護部	98
移植外科 *	47	薬剤部	100
泌尿器科 *	48	医療の質・安全管理部	101
婦人科 *	50	感染制御部	102
小児科 *	52	医療技術部	103
産科 *	54	栄養管理部	105
整形外科 *	56	先進医療	106
皮膚科 *	58	セカンドオピニオン外来のご案内	109
形成外科 *	60	オンラインセカンドオピニオンのご案内	110
眼科 *	61	緩和ケアのご案内	111
耳鼻咽喉科・頭頸部外科 *	63	禁煙外来のご案内	113
歯科口腔外科 *	65	検査カフェ	115
画像診断・治療科 *	67	検査カフェのメニュー	116
放射線治療科 *	69	がんゲノム検査外来のご案内	117
神経精神科 *	70		
脳神経外科 *	72		

# ▶ 診療科紹介動画

各診療科の特徴や診療領域、治療方法などを、  
スライドとナレーション(字幕付き)で紹介しています。

▶ ⏪ 🔊 2:10 / 5:00



スマートフォン等で右の二次元コードを読み取り、  
動画一覧から診療科を選んでご視聴いただけます。  
PCで視聴する場合は、熊本大学病院のホームページから、  
各診療科のページまたはサイト上部のYoutubeアイコン  
からご視聴ください。



## 動画を掲載している診療科・部

### ■ 内科部門

呼吸器内科  
消化器内科  
血液内科  
膠原病内科  
腎臓内科  
糖尿病・代謝・内分泌内科  
循環器内科  
脳神経内科  
総合診療科

### ■ 外科部門

心臓血管外科  
呼吸器外科  
消化器外科  
乳腺・内分泌外科  
小児外科  
移植外科  
泌尿器科  
婦人科

### ■ 成育医療部門

小児科  
産科

### ■ 感覚・運動部門

整形外科  
皮膚科  
形成外科  
眼科  
耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
歯科口腔外科

### ■ 放射線診療部門

画像診断・治療科  
放射線治療科

### ■ 脳・神経・精神部門

神経精神科  
脳神経外科  
麻酔科

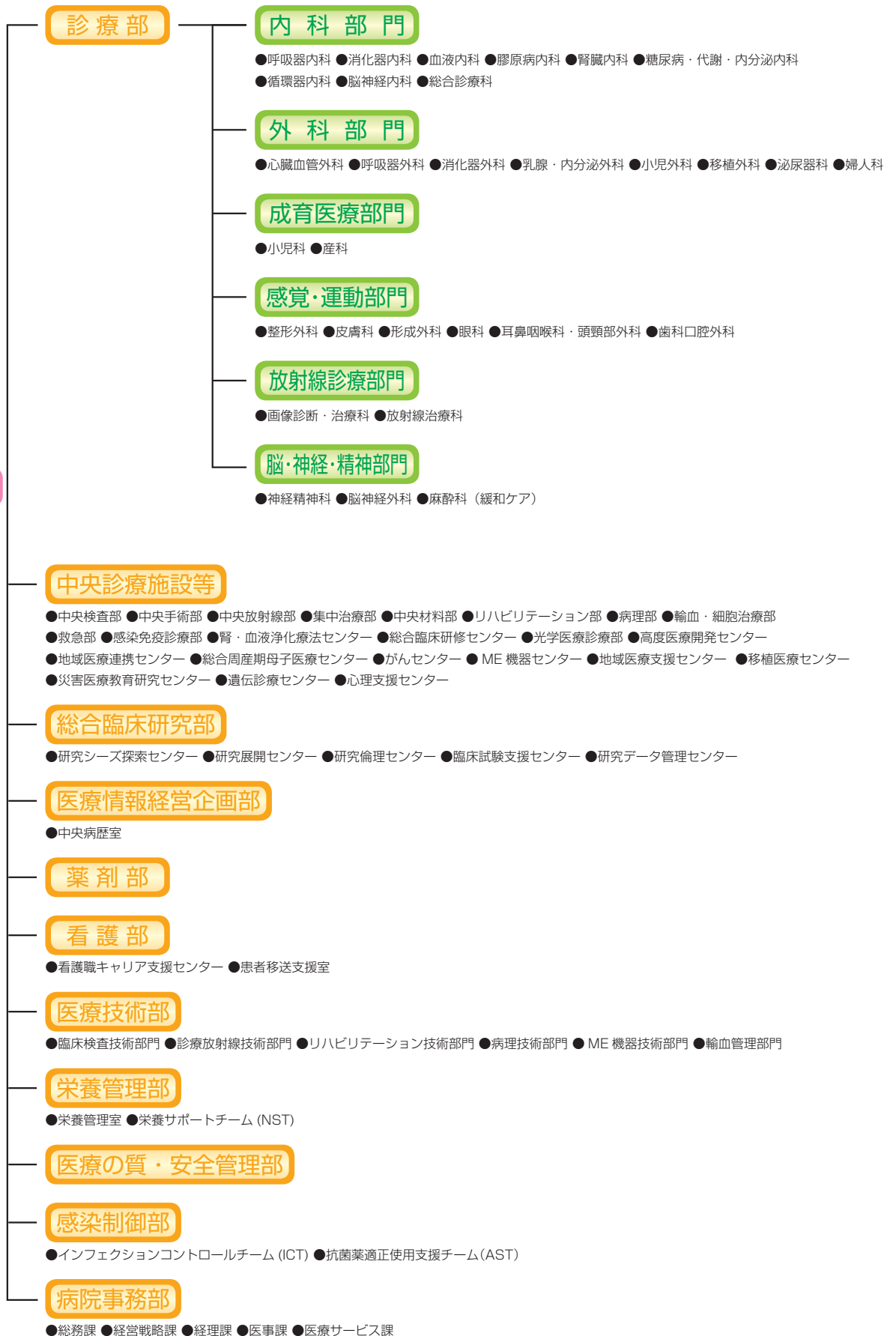
### ■ 中央診療施設等

救急部  
リハビリテーション部  
病理診断科(病理部)  
光学医療診療部



# 診療体制

## 熊本大学病院



## 沿革

宝暦6	1756	藩主細川重賢侯が再春館を建てた
明治3	1870	藩立病院が創立された
明治4	1871	藩立医学所創立、廃藩により官立医学校兼病院と改称した
明治8	1875	医学校は廃止され、病院は下通町に移り通町病院と称した
明治10	1877	西南の役の兵火にかかり、病院は本山に移り、北岡に仮病院を開いた
明治11	1878	病院を手取本町に建築、県立医学校として再興した
明治15	1882	病院は医学校の附属となった
明治21	1888	県立医学校は廃止となり、病院は独立したが、翌年廃止され病院の機械器具一式個人に貸与され、私立熊本病院として経営され春雨巒と称した
明治24	1891	私立九州学院医学部が設立された
明治29	1896	私立九州学院医学部が廃止され、私立熊本医学校が設立された
明治34	1901	病院は本荘町に移転した
明治37	1904	専門学校令による私立医学専門学校と認定された
大正10	1921	県に移管されて、熊本県立医学専門学校と改称され、県立病院もまた附属病院となった
大正11	1922	熊本医科大学及び予科が設立された
大正13	1924	専門学校附属病院は大学附属病院と改称した
昭和 4	1929	官立として熊本医科大学が創立され、同附属病院と称した
昭和20	1945	戦禍を蒙り一部病棟を藤崎台陸軍病院跡に移転し藤崎台分室と称した
昭和24	1949	国立学校設置法により、熊本大学医学部附属病院と称した
昭和27	1952	成人科（体研）が設置された（昭和27年4月診療開始）
昭和29	1954	整形外科が設置された（昭和29年5月診療開始）
昭和35	1960	歯科が設置された（昭和36年3月診療開始） 藤崎台分室を島崎町済生会病院に移転し、段山分室と改称した
昭和36	1961	皮膚泌尿器科は皮膚科と泌尿器科に分離した 段山分室は廃止し、本荘地区に合併した
昭和39	1964	中央検査部並びに中央手術部が設置された
昭和40	1965	小児科（体研）が設置された（昭和40年8月診療開始）
昭和41	1966	麻酔科が設置された（昭和42年3月診療開始）中央材料部が設置された
昭和42	1967	第3内科が設置された（昭和43年2月診療開始）中央放射線部が設置された
昭和43	1968	分娩部が設置された
昭和44	1969	脳神経外科が設置された（昭和44年6月診療開始）
昭和47	1972	集中治療部が設置された
昭和48	1973	理学療法部が設置された
昭和49	1974	病理部が設置された
昭和53	1978	救急部が設置された
昭和55	1980	輸血部が設置された
昭和58	1983	循環器内科が設置された（昭和59年2月診療開始）
昭和59	1984	体質医学研究所の改組に伴い、成人科（体研）は代謝内科に、小児科（体研）は発達小児科となった
昭和63	1988	MRI-CT 装置棟（S1 486㎡）が竣工
平成元	1989	設備管理棟（R2 780㎡）が竣工
平成3	1991	小児外科が設置された（平成4年3月診療開始）
平成6	1994	特定機能病院として承認された
平成7	1995	神経内科が設置された（平成7年12月診療開始）
平成10	1998	総合診療部が設置された
平成11	1999	医療情報部、治験支援センターが設置された
平成12	2000	感染免疫診療部が設置された 地域医療連携センターが設置された（平成12年12月）
平成14	2002	血液浄化療法部、医療安全管理部が設置された 医療情報部を改組し、医療情報経営企画部が設置された 西病棟（SR12-1 24,547㎡）が竣工
平成15	2003	国際標準ISO9001認証取得した（平成15年3月19日） 総合臨床研修センターが設置された
平成16	2004	診療科の再編を行い、6診療部門31診療科に改められた こころの診療科が設置された（平成16年5月診療開始）
平成17	2005	周産母子センターが設置された
平成18	2006	産科・不妊科は産科となった（平成18年6月1日） 医療技術部、外来化学療法センター、がん診療センター及びME機器センターが設置された 厚生労働大臣から都道府県がん診療連携拠点病院の指定を受けた（平成18年8月24日） 中央診療棟（SRC7-1 23,790.80㎡）が竣工（ヘリポート設置）
平成19	2007	理学療法部はリハビリテーション部、放射線診断科は画像診断・治療科、輸血部は輸血・細胞治療部となった 分娩部は周産母子センターへ統廃合された

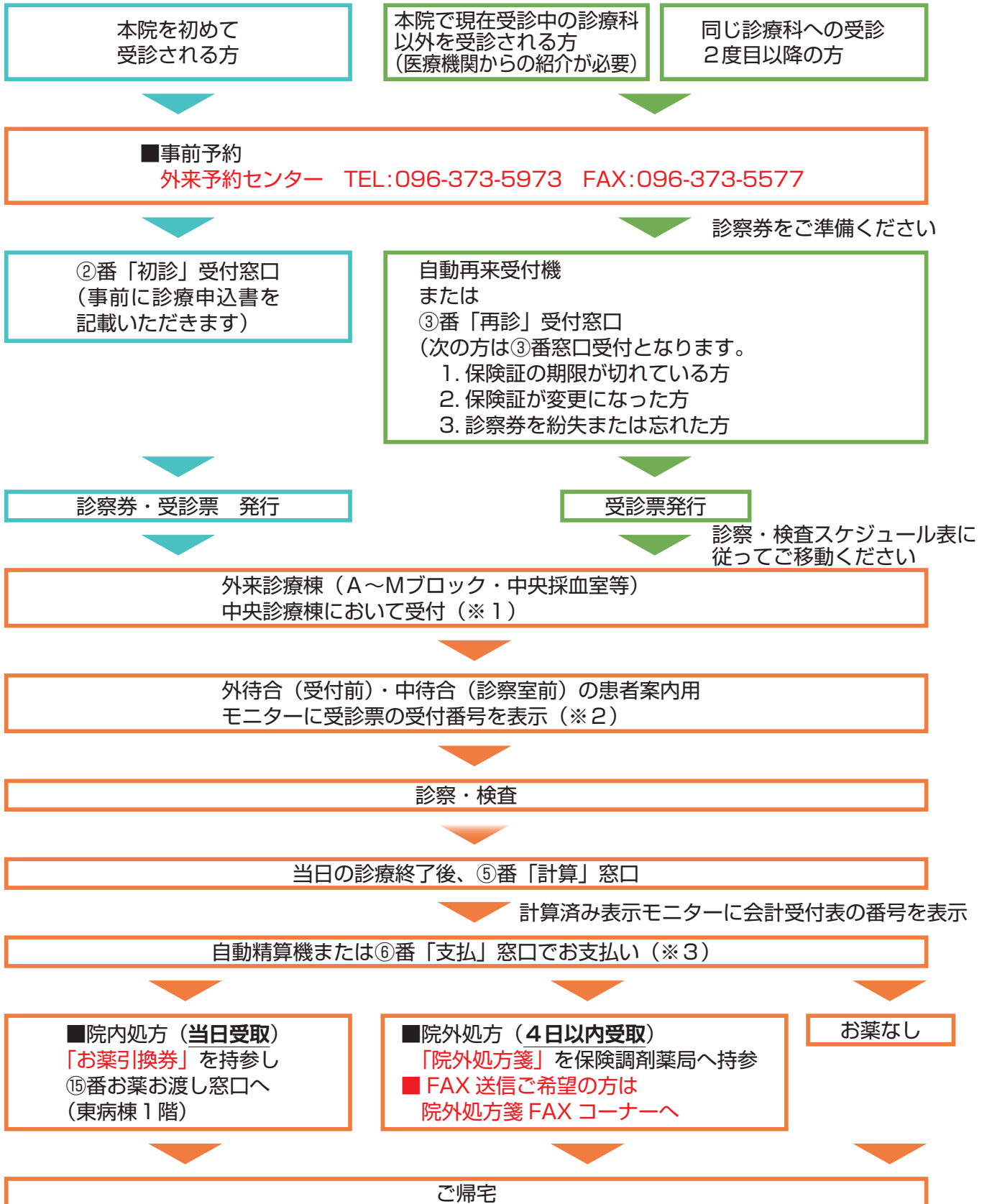
- 平成21 2009 地域医療支援センターが設置された（平成21年1月1日）  
 がん診療センターをがんセンターへ改組し、外来化学療法センターを外来化学療法室と改名しがんセンター内へ統  
 廃合した（平成21年5月1日）  
 日本医療機能評価機構認証取得した（平成21年6月5日）  
 医療の質管理センターが設置された（平成21年10月1日）
- 平成22 2010 救急部及び総合診療部を統合し、救急・総合診療部となった（平成22年4月1日）  
 先端医療支援センターは高度医療開発センターとなった（平成22年4月1日）  
 東病棟（SR12-1 19,718㎡）が竣工
- 平成23 2011 移植医療センターが設置された（平成23年4月1日）  
 こころの診療科は神経精神科に統合、廃止された（平成23年4月1日）  
 熊本県からの総合周産期母子医療センターの指定（平成23年3月22日付け）に伴い、周産母子センターを総合周  
 産期母子医療センターと改称した（平成23年4月13日）
- 平成24 2012 栄養管理部が設置された（平成24年5月1日）
- 平成25 2013 院内保育所を新設した（平成25年5月1日）
- 平成26 2014 発達小児科と小児科を統合し、診療科名を小児科とした  
 外来診療棟（S4 11,861㎡）が竣工  
 がんセンターに緩和ケアセンターを設置し、外来化学療法室、がん相談支援室、がん登録室を、外来化学療法セン  
 ター、がん相談支援センター、がん登録センターと改称した（平成26年9月17日）  
 総合臨床研究部が設置された（平成26年10月1日）
- 平成27 2015 代謝・内分泌内科は糖尿病・代謝・内分泌内科と改称した（平成27年4月1日）
- 平成28 2016 感染対策室は感染制御部（平成28年4月1日）に改組された
- 平成29 2017 医療安全管理部及び医療の質管理センターを統合し、医療の質・安全管理部（平成29年4月1日）となった
- 平成30 2018 神経内科は脳神経内科（平成30年9月1日）に名称変更された  
 災害医療教育研究センター（平成30年10月1日）が設置された
- 平成31 2019 医学部附属から大学附属となり、熊本大学病院に名称変更された（平成31年4月1日）
- 令和2 2020 血液浄化療法部は腎・血液浄化療法センター（令和2年4月1日）に改組された  
 がんセンターにがんゲノムセンター（令和2年4月1日）が設置された
- 令和3 2021 救急・総合診療部は、救急部及び総合診療科（令和3年3月1日）に改組された
- 令和4 2022 マルチ・トリアージ棟（S1 191㎡）が竣工  
 形成・再建科は形成外科（令和4年4月1日）に名称変更された  
 総合臨床研究部研究展開センターにバイオバンクセンターが設置された（令和4年5月11日）  
 看護部に看護職キャリア支援センターが設置された（令和4年10月1日）
- 令和5 2023 総合臨床研修センターに低侵襲医療トレーニングセンター、遠隔診療トレーニングセンターが設置された（令和5  
 年4月1日）  
 遺伝診療センターが設置された（令和5年12月1日）
- 令和6 2024 心理支援センターが設置された（令和6年7月1日）



# 外来受付・受診の流れ

- ・本院の外来診療（初診・再診）は、**完全予約制**となっております。
- ・初診は、原則紹介元医療機関からの紹介（申込み）をお願いしております。  
（本院で現在受診している診療科以外を受診する場合も含まれます）
- ・**再診の受付は、患者様の最初の検査・診察予約時間枠の1時間前から**となります。
- ・本院はマイナンバーカードの健康保険証利用に対応しております。

  初診  
  再診



※1 希望者には呼出受信機の貸出を行います。  
 ※2 呼出受信機（借用者）または携帯電話等（事前に登録必要）による呼出が利用できます。  
 ※3 お支払いのない方は次のステップにお進みください。

# 外来診療のご案内

熊本大学病院 令和6年6月1日現在

初診 受付時間 午前8時30分～午前11時

再診 受付時間 午前8時30分（再来受付機：8時5分）～午後4時

休診日 土曜日、日曜日、祝日、振替休日、年末年始（12月29日～1月3日）

**診療日一覧**（「○」＝初診・再診、「－」＝休診、「特再のみ」＝特殊再診のみ）

■全診療科完全予約制、初診は紹介状が必要です。

■脳神経外科の初診はCTもしくはMRIのCD-ROMも必要となります。

診療科名	月	火	水	木	金
<b>外来診療棟 1階</b>					
【A】循環器内科	○	○	○	○	○
【A】心臓血管外科	－	○	－	○	－
【A】総合診療科	○	○	○	○	○
【B】脳神経内科	○(再診・AMのみ)	○	○	○	○
【B】整形外科	－	○	－	○	○
【B】脳神経外科	○	－	○	－	○
【B】麻酔科・緩和ケア（ペイン初診）	○	－	－	○	○
【C】小児外科	○	－	再診のみ	○	○
【C】移植外科	○	－	○	○	○(初診・PMのみ)
【C】小児科	○	○	○	○	○
<b>外来診療棟 2階</b>					
【D】糖尿病・代謝・内分泌内科	○	○	○	○	○
【D】乳腺・内分泌外科	○	○	○	○	－
【D】病理部（病理解剖は月～日・祝）	－	－	－	－	○
【E】血液内科	○	再診のみ	○	再診のみ	○
【E】膠原病内科	○	再診のみ	○	○	○
【E】腎臓内科	○	○	○	○	○
【F】呼吸器内科	○	○	○	再診・AMのみ	○
【F】消化器内科	○	○	○	○	○
【F】呼吸器外科	－	○	－	○	○
【F】消化器外科	○	○	○	○	○
【G】皮膚科	○	再診のみ	○	○	○
【G】形成外科	－	－	○	○	－
<b>外来診療棟 3階</b>					
【H】歯科口腔外科	○	○	○	○	○
【I】眼科	○	○	－	○	特再のみ
【J】耳鼻咽喉科・頭頸部外科	○	－	○	－	○
【K】婦人科	○	－	○	－	○
【K】産科	○	－	○	－	○
【L】泌尿器科	－	○	－	○	○
【L】画像診断・治療科	○	－	○	－	○
<b>外来診療棟 4階</b>					
【M】神経精神科	特再のみ	－	○	○	○
<b>中央診療棟 B1</b>					
放射線治療科	○	○	○	○	○
<b>中央診療棟 2階</b>					
リハビリテーション科(リハビリテーション部)	－	○	－	○	○

# 外来予約センターの業務案内

熊本大学病院 外来予約センター

〒860-8556 熊本市中央区本荘1-1-1

TEL : 096-373-5973

FAX : 096-373-5577

E-mail : yoyaku-center@jimu.kumamoto-u.ac.jp

業務時間 : 8 : 30 ~ 17 : 15

## 目 的

当センターは、次のことを目的に設置されました。

1. 初診時の待ち時間の短縮
2. 効率的で迅速な医療の提供
3. 重複検査等の省略による患者様への負担軽減

## 業務内容

外来予約センターでは、初診・再診予約など患者様の診療受付予約業務を行っています。

### 初診・再診予約

外来診療待ち時間短縮等の患者サービス向上のために、**全ての患者様に対して全ての診療科において完全外来診療予約制度を実施しております。**なお、全ての診療科で紹介状が必要となり、脳神経外科については CT もしくは MRI の CD-ROM も必要となります。

また、初診予約受付は、かかりつけ病院からの紹介によるものを原則としています。紹介元医療機関からの FAX (096-373-5577) での連絡により、患者様へご連絡して受診の日程について相談させていただきます。

なお、当日及び土・日・祝日・休日明けの診療日の希望に関しては急患の方のみとさせていただきます。

### 初診・再診予約変更

**原則やむを得ない場合のみ変更を受け付けています。**

予約の変更については、予約日の前日（土・日・祝日の場合は前日）までにご連絡をお願いします。

なお、CT・MRI を伴う予約の変更については、直接各科の外来へお願いします。

また、歯科口腔外科、産科、リハビリテーション科、画像診断・治療科、放射線治療科、乳腺・内分泌外科、膠原病内科、形成外科、耳鼻咽喉科・頭頸部外科、神経精神科の再診予約変更については、直接各科の外来にご連絡ください。

### 紹介元の医療機関さまへお願い

紹介元医療機関で行われた「検査データ」「X線フィルム」等は、紹介状とともに患者様にご持参されるようご手配をお願いします。または、くまもとメディカルネットワークをご活用いただき、紹介状とともに送付をお願いいたします。

本院では、重複検査等を省略することにより、患者様への負担軽減を図るとともに効率的な医療を目指しておりますので、ご協力よろしく申し上げます。

# 予約申込（初診・再診変更）

## 初診の場合

（原則、かかりつけ病院からの紹介が必要となります。）

1. FAX送信票等にてお申し込みください。（次頁「予約申込票」）
2. FAX送信票等により、受付後、内容を診療科担当医と調整の上、随時患者様へ直接電話にてご連絡をいたします。

連絡先： （外来予約センター）	[FAX] 096-373-5577 （※常時受付をしています。） 24時間対応
業務時間：	月曜～金曜 午前8時30分～午後5時15分 （※FAXは原則午後5時までの到着分をメ切とします。但し、翌日受診を希望の場合は、午後4時30分をメ切とします。（外来が午後5時までの為、医師に確認が必要な際、連絡がつかない為） （土・日・祝日・振替休日及び年末年始は除きます。）
E-mail：	yoyaku-center@jimu.kumamoto-u.ac.jp （※常時受付をしています）

## 初診・再診変更の場合

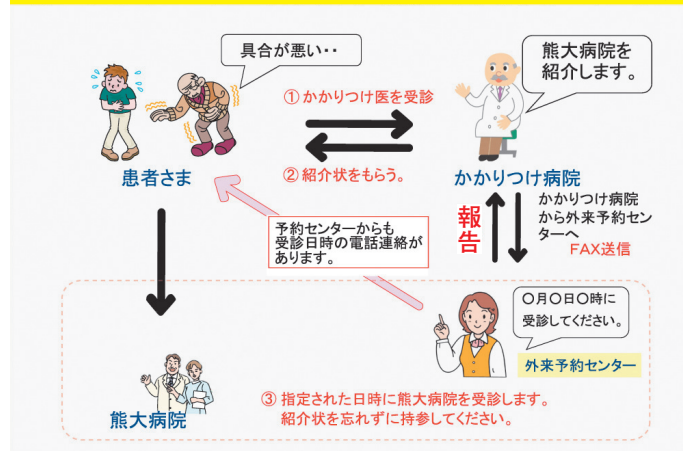
電話にて、外来予約センター又は各科外来に予約日の前日までにご連絡ください。（前頁の「初診・再診予約変更」を参照）

やむを得ない事由により予約日時を変更する必要がある場合には、診療科と調整の上、新たな予約日時を登録いたします。

連絡先： （外来予約センター）	[TEL] 096-373-5973 （※専用電話回線です。）
受付時間：	月曜～金曜 午前8時30分～午後5時15分 （土・日・祝日・振替休日及び年末年始は除きます。）

## 予約方法について

### かかりつけ病院からの紹介・予約が必要です



※緊急を要する場合等、状況判断により受診が可能となる場合もございます。

外来予約センター受付時間

月曜～金曜 午前8時30分～午後5時15分

（土・日・祝日・振替休日及び年末年始除きます。）

電話：096-373-5973

FAX：096-373-5577

# 熊本大学病院 外来診療予約申込票（初診用）

下欄の必要事項をご記入のうえ、送信してください。

**FAX 番号 096-373-5577**

（午後5時00分以降のFAX受信は、翌外来診療日の対応となります。）

紹介医療機関	医療機関名					
	電話番号					
	FAX					
	診療科名	医師名				
	連絡担当者					
	緊急性	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明		
患者様関係	フリガナ			性別		
	患者様の氏名					
	生年月日	大正・昭和・平成・令和	年	月	日生	( ) 歳
	住所 (連絡先)	〒 電話番号 携帯電話 (※必ず連絡のつく電話番号をご記入下さい。)				
	紹介医療機関	<input type="checkbox"/> 通院中	<input type="checkbox"/> 入院中			
	当院受診歴	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明		
	受診希望科 (医師名) ※ご希望に添えない 場合があります。	診療科名:	医師名:	先生		
	第1受診希望日	令和	年	月	日	( )
	第2受診希望日	令和	年	月	日	( )
	検査・画像データ	<input type="checkbox"/> 郵送 <input type="checkbox"/> 本人持参 <input type="checkbox"/> KMNにて送付(熊本県内のみ) <input type="checkbox"/> 無 ※検査・画像データをKMNにてお送りいただくことで、担当医師が事前に検査結果等を確認することができ、円滑な診療が行えるようになります。				

☆熊本県内の医療機関の方は、以下の項目の該当箇所には☑（チェック）してください。

- くまもとメディカルネットワーク（KMN）参加済
- 当院を閲覧できるよう許可済または登録申請中
- KMNで紹介状を送信

- ・本紙と「診療情報提供書（紹介状）」を一緒にFAX送信してください。（KMNで紹介状を送信済の場合を除きます。）  
紹介状の原本は、事前にKMNで送信いただくか、受診の際、患者様にご持参いただきますようお願いいたします。  
初診時に紹介状の原本を確認できない場合は、患者様から保険外併用療養費（選定療養にかかる費用）として、7,700円をいただくこととなります。
- ・診療日等が決まりましたら、患者様へ直接ご連絡致しますが、患者様がご不在の時には、ご家族等へ「伝言」させていただきます。  
伝言が不都合な場合は、その旨を事前にお知らせください。
- ・受診日のご希望に添えない場合は、ご都合の悪い日を除いた最短の日程で予約をお取りします。
- ・セカンドオピニオン外来のお申し込み及びお問い合わせ先は、「セカンドオピニオン外来申込書」に記載しております。  
「セカンドオピニオン外来申込書」の様式は、ホームページよりご参照ください。

（備考欄）

お問い合わせ先

熊本大学病院 外来予約センター  
TEL : 096-373-5973 (直通)  
受付時間 : 平日 午前8時30分～午後5時15分

# 熊本大学病院 外来診療予約（初診患者様控）

紹介元医療機関 医師名 先生

患者氏名 様 生年月日 大正・昭和・平成・令和 年 月 日生

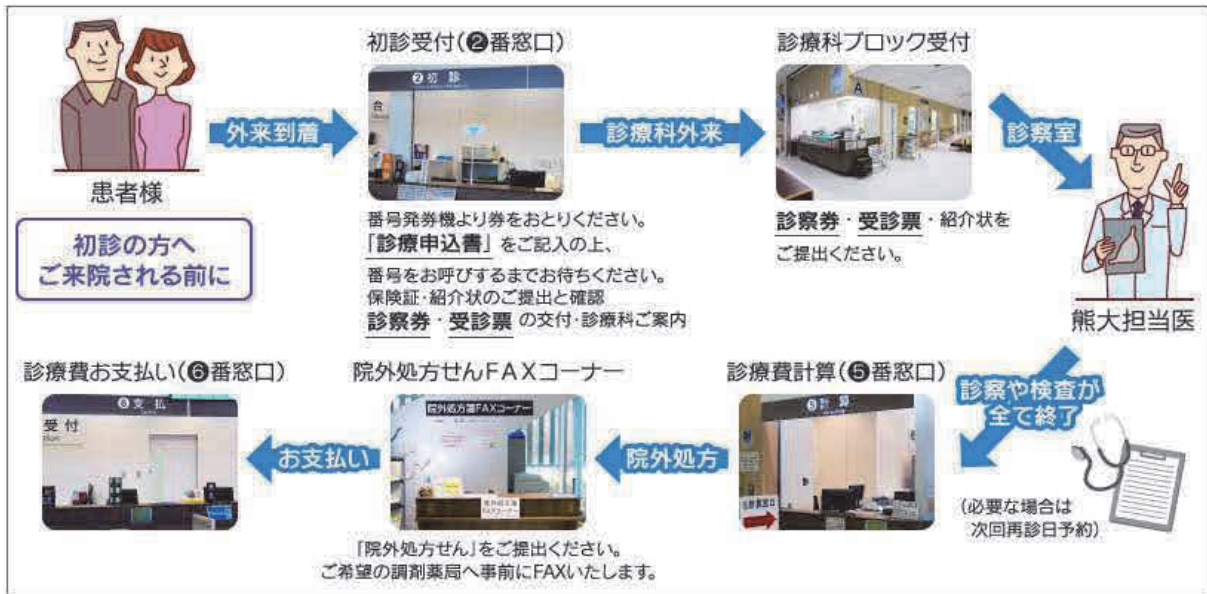
- 上記患者様の診療情報提供書等につきましては『KMN』にて送信しております。
  - 上記患者様の診療情報提供書等につきましては郵送しております。
  - 熊本大学病院へ提出する診療情報提供書等は忘れずにご持参ください。
- ※いずれかにチェックを入れて、患者様にお渡しください。

診療科	医師名	先生	外来受診予定
-----	-----	----	--------

予約日時： 令和 年 月 日 時 分 予約

※予約日時は外来予約センターから直接患者様へ連絡がありますので、患者様にてご記入をお願いします。  
 ※受診当日は、本紙、保険証、お持ちであればお薬手帳・紹介元、かかりつけ医の診察券・熊本大学病院診察券をお持ち下さい。  
 ※当院を受診される方は、くまもとメディカルネットワークへ加入いただいております。

## 初診当日の流れ



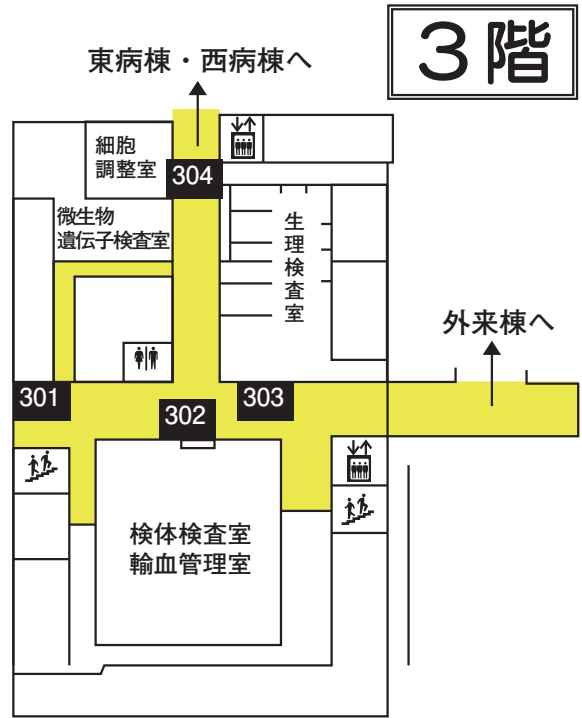
お問い合わせ先	熊本大学病院 <b>外来予約センター</b> T E L : 096-373-5973 (直通) 受付時間 : 平日 午前8時30分～午後5時15分
---------	--



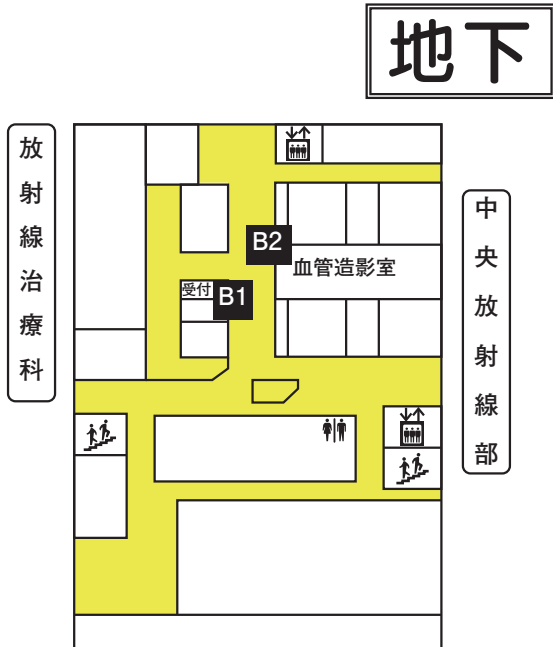
# 中央診療棟案内図



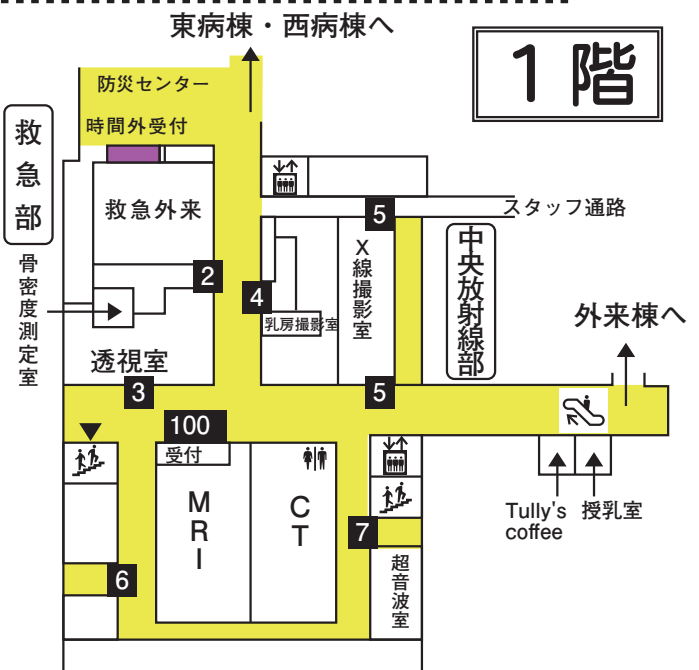
- 201 神経精神科療法室
- 202 内視鏡検査室受付 (光学医療診療部)
- 203 リハビリテーション科受付



- 301 検査部
- 302 検体検査・輸血検査受付
- 303 生理検査室【心電図・エコー(心臓・頸部血管等)筋電図・ポリグラフ・脳波・呼吸機能】【検査カフェ】
- 304 微生物遺伝子検査室・細胞調整室



- B1 放射線治療科受付
- B2 血管造影室 入口



- 100 中央放射線部受付
- 2 骨密度測定室 待合室入口
- 3 透視室 待合室入口
- 4 乳房撮影室 待合室入口
- 5 X線撮影室 待合室入口
- 6 MRI 検査室 待合室
- 7 CT・超音波(腹部・頸部・乳腺・リンパ節等) 検査室 待合室



自己血貯血採血室



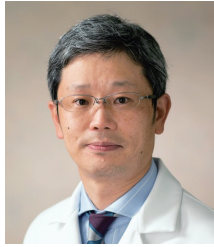
# 地域医療連携センター



センター長  
(脳神経外科・教授)  
むかさ あきたけ  
武笠 晃丈



副センター長  
(救急部・教授)  
いりえ ひろき  
入江 弘基



副センター長  
(医療情報経営企画部・教授)  
なかむら たいし  
中村 太志



副センター長  
(看護部・副看護部長)  
むらかみ りえこ  
村上理恵子

連絡先 TEL (096) 373-5701・5934  
FAX (096) 373-5720  
E-mail: renkei@kuh.kumamoto-u.ac.jp

本院では特定機能病院として、可能な限りより多くの人々に高度で先進的な医療を提供するとともに、本院での治療を終了した患者様が地域において継続的かつ適切な医療サービスを適切な場所で受けることが可能となるよう平成12年12月に「地域医療連携センター」を開設しました。在宅・転院支援及び患者様や家族、地域の医療機関からの相談・問い合わせ等について、地域関係機関の皆様ときめ細かい連携をはかり患者サービス向上のための活動を行っています。

当センターの業務の趣旨をご理解のうえ、今後ともご支援ご協力をよろしく申し上げます。

## センターの業務案内

### 入院前支援

#### 患者様の療養支援業務

退院後の療養（在宅療養、転院施設療養）の相談、調整  
地域医療福祉関係機関との連絡調整

### 患者様の各種相談業務

疾病による心理的、社会的、経済的問題治療と仕事の両立支援、家族関係等の悩みの相談対応、  
病気に関する相談  
公費医療制度の案内、手続きの説明

### 地域連携業務

患者様の転院転医先の地域医療機関や施設の紹介  
セカンドオピニオン外来の相談  
地域医療機関、行政機関、福祉施設等との情報交換  
地域医療機関、行政機関、福祉施設等情報のデータベース化  
連携医療機関の訪問、応接  
講演会、研修会の開催  
地域住民向けの研修会  
返書管理



## 患者・家族の方

地域医療連携センターでは、熊本大学病院の「診療内容」「病気」や「けが」によって起こる生活上や療養上の問題に関する相談をお受けしています。

※当センターは、こんなときにご利用ください。

Q 退院後の生活について不安や悩みがある。

※家族に重い負担がかからないだろうか？ 在宅医療を受けることができるか？

Q 経済的な不安がある。

※高額な医療費が支払えない。医療費が家計を圧迫している。

Q 介護保険や障がい福祉サービス等、福祉等の制度について知りたい。

※介護の申し込み方法や県や市が支援・補助してくれる制度はないか？

Q 誰に相談してよいのか判らない。

※医師や看護師には、聞きづらいこと。医師に聞くとよいのか、看護師や事務に聞くとよいのか判らないこと。

Q 自分の家の近くで療養したい。

Q 治療と仕事の両立について相談したい。

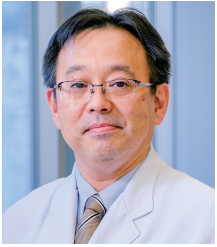
Q 虐待を受けている。またはその可能性がある。

※当センターでは、次のような支援を致します。

- 1) 熊本大学病院の診療内容についての情報を提供します。
- 2) 社会福祉の制度、介護サービス、訪問看護などの情報を提供します。
- 3) 必要なサービスの内容・料金などについて調べ、ご紹介します。
- 4) 適切な施設・病院等に連絡をとりご紹介します。
- 5) 退院後の生活に向けての準備の支援をします。
- 6) 在宅療養の仕方、介護方法の相談をお受けします。

すぐにお答えできない場合でも、後日お知らせいたしますのでご相談ください。  
秘密は厳守いたします。費用はかかりません。

# がんセンター



連絡先 TEL (096)373-5799 FAX (096)373-5828

センター長  
のさか きさと  
野坂 生郷

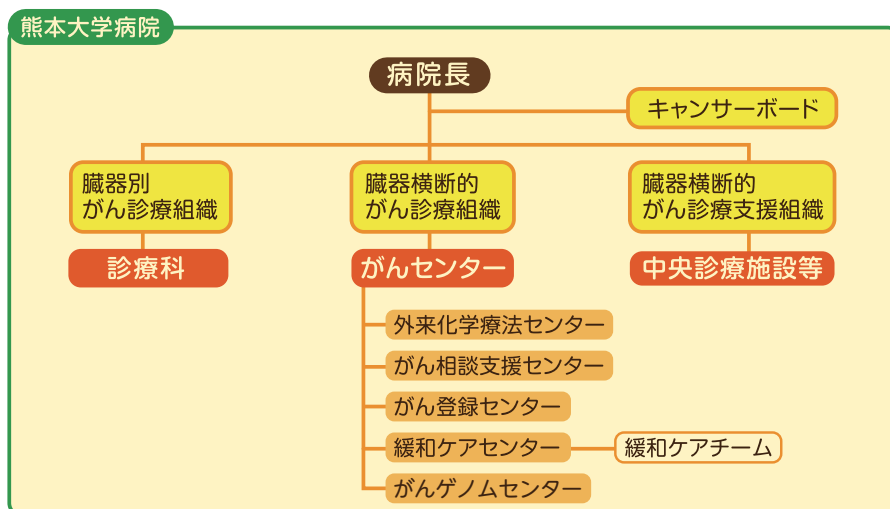
2006年に、「がん対策基本法」（2007年施行）が制定され、この法律の規定に基づいた「がん対策推進基本計画」が作成されております。2023年には第4次がん対策推進基本計画も作成され、さらに総合的ながん医療対策が取り組まれています。

熊本大学病院は2016年（平成18年）に厚生労働大臣より都道府県がん診療連携拠点病院として指定されました。現在もがん治療の中心的な役割が求められております。集学的かつ専門的ながん医療を提供し、地域連携として協力する体制を構築し、さらには患者さんやご家族に対する相談支援、情報提供を充実するよう努めております。そのような取り組みのもと当センターは、外来化学療法センター、がん相談支援センター、がん登録センター、緩和ケアセンター、がんゲノムセンターの5センターを設置し、がん診療の質の向上に取り組んでおります。

## センターの業務案内

- (1) がんの治療には手術療法、放射線療法、がん薬物療法の三大治療に加え、内視鏡治療や分子標的治療、緩和療法や支持医療などその診療に大きな幅があり、根治・延命・QOLの向上を達成するためには、それぞれを組み合わせた集学的治療が必要です。
- (2) がんセンターは下部組織である、外来化学療法センター、がん相談支援センター、がん登録センター、緩和ケアセンターに加え、2020年4月よりがんゲノムセンターも統括しています。がんセンター内の審議機関として、センター運営委員会を設置し各センターの活動活性化や情報交換を進めています。さらに、外来化学療法専門委員会、がん化学療法レジメン審査専門委員会、がん登録専門委員会、緩和ケア専門委員会、がんゲノム専門委員会は各部門内での検討事項について協議しています。
- (3) がん治療の前進のためには新しい薬剤の開発や新しい治療法の開発などが必要ですが、そのためには治験や臨床試験が必要不可欠です。センターでは、臨床試験支援センターや薬剤部との協力のもと、より活発に熊本からエビデンスを発信できるように、病院内で行われているがんに関する治験や臨床試験を全面的にサポートしてまいります。

熊本大学病院がんセンター組織図



## 外来化学療法センター

センター長：野坂のさか生郷きさと  
看護師長：岡本おかもとひろひろ泰子こ

悪性腫瘍に対する薬物療法は多岐にわたるようになり、外来で施行することも増加しています。薬物療法の進歩により長期にわたって病気をコントロールすることが可能となり、外来での通院による治療の重要性は益々増えています。私達は外来で行う薬物療法を「より安全に、より快適に」ということをモットーに2006年から外来化学療法センターを開設しています。がん薬物療法専門医、指導医の資格を有する医師を含め2名の専任医師、がん看護専門看護師の資格を有する看護師長、がん化学療法看護認定看護師を含む13名の専任看護師、外来がん治療認定薬剤師を含む専任薬剤師2名、クラーク3名の21名の体制で専門的な安全性な治療を心掛けています。

患者さんにはできる限り快適に治療を受けていただくために12台のベッド、8台のリクライニングシートにそれぞれテレビモニターを設置し、ご自由にご視聴できるようにしています。治療中の患者さんがくつろいでいただける環境を用意しています。

## がん相談支援センター

センター長：野坂のさか生郷きさと  
副看護師長：石坂いしざかあきあき暁子こ

- 1) がんに関する相談：がんに関する相談や情報提供の窓口として「がん相談支援センター」を設置しております。院内の患者さんだけでなく、院外の患者さんやご家族、地域の方々もご利用いただけます。病気や治療のこと、今後の療養生活や治療費のことなど、がんにかかわる全般的な質問や相談に対応いたします。電話やオンラインでの相談にも対応いたします。
- 2) 就労支援：当院に入院、通院中の方を対象に、仕事と治療の両立支援や就労支援を行っています。ハローワークによる就労相談会は、毎月第2、4水曜日13時～16時で行っております。詳しくは、お問い合わせください。
- 3) 患者会の支援：熊本がんサロンなどの各種患者会や、がんの経験者が個別に相談に対応するがんピアおしゃべり相談室開催の支援を行っています。詳しくはお問い合わせください。

【がん相談支援センター HP】

<https://www2.kuh.kumamoto-u.ac.jp/gansoudan/>

## がん登録センター

センター長：中村なかむらたいしたいし

厚生労働省が定める標準登録様式に基づく院内がん登録を実施するために、がんセンター内に「がん登録センター」を設置しております。登録されたデータは集計の上、国のがん対策基礎資料を始め診療活動の支援、研究、教育のために役立てています。

また、国立がん研究センターへの院内がん登録データ提出、国（熊本県）への全国がん登録、地域がん登録データの提出、熊本県がん診療連携協議会幹事会がん登録部会への情報提供なども実施しています。

【がん登録センター HP】

<http://www.kuh.kumamoto-u.ac.jp/cmc/center/tourokushitsu.html>

【熊本県がん診療連携協議会幹事会がん登録部会 - 統計資料掲載 HP】

<http://www.kuh.kumamoto-u.ac.jp/cmc/cancer/bukai.html>

## 緩和ケアセンター／緩和ケアチーム

センター長：吉武<sup>よしたけ</sup> 淳<sup>あつし</sup>  
ジェネラルマネージャー：安達<sup>あだち</sup> 美樹<sup>みき</sup>

### 1. 緩和ケアチーム

緩和ケアチーム（医師・専門看護師・認定看護師・薬剤師・管理栄養士・公認心理師・医療ソーシャルワーカー・理学療法士・歯科医師・歯科衛生士等）では主治医や看護師さんと協力し入院患者さんの痛みや吐き気、倦怠感といった身体症状や不安や気持ちのつらさなど精神症状が緩和できるようにサポートしています。他にも仕事や生活など社会的な問題が少しでも改善出来るように、様々な職種がチームとして活動・支援を行っています。

### 2. 緩和ケア外来、がん看護外来

痛みや気持ちのつらさ等の様々な苦痛をやわらげるための緩和ケア外来。治療の副作用や痛みがあるときの日常生活の過ごし方や今後どうすればよいかわからないときにがんに関する専門認定看護師が外来の患者とご家族の相談・支援に対応するがん看護外来があります。

緩和ケア外来、がん看護外来を希望される方は緩和ケアセンター（096-373-5637）にご連絡ください。

### 3. 医療人の育成

患者さんやご家族に、緩和ケアが早期から適切に提供できるように医療人への教育や研修会を開催しています。緩和ケアセンターでホームページにも研修のご案内を掲載しています。

【緩和ケアセンターホームページ】

<https://www2.kuh.kumamoto-u.ac.jp/palliativecare/>

## がんゲノムセンター

センター長：野坂<sup>のさか</sup> 生郷<sup>きさと</sup>

がんゲノムセンターは「がん遺伝子パネル検査」の窓口となっております。患者さんのがん細胞を用いたゲノムの検査を行い、解析した結果をもとにお一人お一人に適した治療についての情報を提供することを目的としております。

現在、当センターにはゲノム医療を支えるスタッフが在籍しており、各診療領域と連携してがんゲノム情報に基づいた治療法を検討し、患者さんや担当医師に提案しております。2023年4月より「がんゲノム医療拠点病院」に指定され、活動を行っております。

【がんゲノムセンターHP】

<https://www.kuh.kumamoto-u.ac.jp/dept/e10.html>

# 学会認定研修施設等一覧

令和6年6月現在

診療科等	各学会認定資格等の指定研修施設等の認定名称	認定年月
総合診療科	日本病院総合診療医学会認定施設	令和2年4月
呼吸器内科	日本臨床腫瘍学会認定研修施設	令和5年4月
	日本がん治療認定医機構認定研修施設	令和5年4月
	日本専門医機構呼吸器内科領域専門研修プログラム	平成31年4月
	日本アレルギー学会アレルギー専門医教育研修施設	平成31年4月
	日本呼吸器内視鏡学会気管支鏡認定施設	令和2年4月
	日本内科学会認定専門研修基幹施設	令和2年9月
消化器内科	日本膵臓学会認定指導施設	令和1年12月
	日本消化器病学会専門医認定施設	令和6年1月
	日本消化器内視鏡学会指導施設	令和5年12月
	日本肝臓学会認定施設	令和6年4月
	日本消化管学会胃腸科指導施設	平成30年11月
	日本臨床腫瘍学会認定研修施設	令和5年4月
	日本超音波医学会認定超音波専門医研修基幹施設	令和4年4月
	日本内科学会認定専門研修基幹施設	令和2年9月
	日本大腸肛門病学会認定施設	令和3年9月
血液内科	日本血液学会認定専門研修認定施設	平成31年4月
	日本内科学会認定教育施設	令和2年9月
	非血縁者間造血幹細胞移植認定診療科	令和5年4月
	非血縁者間末梢血幹細胞採取認定施設	令和5年4月
	非血縁者間骨髄採取認定施設	令和5年4月
	日本HTLV-1学会登録医療機関	令和3年4月
感染免疫診療部	日本感染症学会認定研修施設	平成31年3月
膠原病内科	日本リウマチ学会教育施設	令和3年9月
	膠原病、リウマチ内科領域基幹施設	令和4年4月
腎臓内科	日本腎臓学会認定教育施設	令和3年4月
	日本透析医学会専門医認定施設	令和3年4月
	日本高血圧学会専門医認定施設	令和5年4月
	日本内科学会認定専門研修基幹施設	令和2年9月
糖尿病・代謝・内分泌内科	日本糖尿病学会認定教育施設	令和3年4月
	日本内科学会認定専門研修基幹施設	令和2年9月
	日本内分泌学会認定教育施設	令和6年4月
	日本老年医学会認定施設	平成31年4月
	日本肥満学会認定肥満症専門病院	令和3年1月
	日本動脈硬化学会認定専門医認定教育施設	令和4年3月
	日本病態栄養学会認定栄養管理・NST実施施設	令和4年10月
	日本臨床栄養代謝学会 NST 稼働施設	令和6年4月
循環器内科	植え込み型除細動器植え込み認定施設	平成18年4月
	心臓再同期療法：両心室ペーシングペースメーカー植え込み認定施設	平成20年4月
	日本老年医学会認定施設	平成26年4月
	日本循環器学会認定循環器専門医研修施設	令和4年4月
	日本心血管インターベンション治療学会研修施設	令和4年1月
	日本不整脈心電学会認定不整脈専門医研修施設	令和5年4月
	日本超音波医学会認定超音波専門医研修基幹施設	令和4年4月
	日本脈管学会認定研修指定施設	令和5年1月
	経カテーテル的大動脈弁置換術専門施設	令和5年3月

診療科等	各学会認定資格等の指定研修施設等の認定名称	認定年月
循環器内科	BPA (balloon pulmonary angioplasty) 施設指導	令和3年7月
	経静脈電極抜去術 (レーザーシースを用いるもの) 認定施設	平成27年3月
	浅大腿動脈ステントグラフト実施認定施設	令和2年3月
	日本内科学会認定専門研修基幹施設	令和2年9月
	植込型補助人工心臓管理施設	平成29年11月
	IMPELLA補助循環用ポンプカテーテル実施施設	平成30年12月
	日本成人先天性心疾患学会認定専門医連携修練施設	平成31年4月
	左心耳閉鎖システム認定施設	令和元年10月
	トランスサイレチン型心アミロイドーシスに対するピンダケル導入施設	令和元年6月
	潜性脳梗塞に対する卵円孔開存閉鎖術実施施設	令和3年3月
脳神経内科	日本神経学会認定教育施設	令和4年4月
	日本脳卒中学会専門医認定研修教育施設	令和5年4月
	日本内科学会認定専門研修基幹施設	令和2年9月
心臓血管外科	日本外科学会外科専門医制度修練施設	令和3年1月
	三学会構成心臓血管外科専門医認定機構基幹施設	令和5年1月
	関連10学会構成腹部大動脈瘤ステントグラフト血管内治療実施施設	令和5年1月
呼吸器外科	呼吸器外科専門研修基幹施設	令和2年1月
	日本呼吸器内視鏡学会気管支鏡認定施設	令和3年1月
	日本外科学会外科専門医制度修練施設	令和3年1月
消化器外科	日本外科学会外科専門医制度修練施設	令和6年1月
	日本消化器外科学会専門医修練施設	令和6年1月
	日本消化器病学会専門医認定施設	平成31年1月
	日本臨床腫瘍学会認定研修施設	令和5年4月
	日本肝胆膵外科学会高度技能専門医修練施設A	平成30年6月
	日本がん治療認定医機構認定研修施設	令和5年4月
	日本食道学会日本食道外科専門医認定施設	令和5年1月
	日本消化管学会胃腸科指導施設	令和5年11月
	日本胆道学会認定指導医制度指導施設	平成30年7月
	日本気管食道科学会認定気管食道科専門医研修施設 (外科食道系)	令和2年11月
	腹部救急認定医・教育医制度認定施設	令和5年1月
日本胃癌学会認定施設	令和5年4月	
乳腺・内分泌外科	日本乳癌学会認定医・専門医認定施設	令和3年1月
	日本外科学会外科専門医制度修練施設	令和3年1月
	日本がん治療認定医機構認定研修施設	令和5年4月
小児外科／移植外科	日本小児外科学会専門医育成認定施設	令和4年1月
	日本外科学会外科専門医制度修練施設	令和3年1月
産科／婦人科	日本産科婦人科学会専門医制度専攻医指導施設	平成29年10月
	日本婦人科腫瘍学会専門医制度指定修練施設	令和3年7月
	婦人科悪性腫瘍研究機構登録参加施設	平成30年10月
	日本周産期・新生児医学会周産期専門医 (母体・胎児) 暫定基幹認定施設	令和3年4月
	日本超音波医学会認定超音波専門医研修基幹施設	令和4年4月
	日本人類遺伝学会臨床遺伝専門医研修施設	令和3年4月
	日本生殖医学会生殖医療専門医制度認定研修施設	平成28年4月
日本産科婦人科内視鏡会認定研修施設		
泌尿器科	日本泌尿器科学会専門医教育施設	令和3年4月
	日本透析医学会専門医認定施設	令和3年4月
	日本臓器移植ネットワーク腎移植施設	平成28年7月
小児科	日本小児科学会小児科専門医研修施設	令和2年4月

診療科等	各学会認定資格等の指定研修施設等の認定名称	認定年月
小児科	日本周産期・新生児医学会周産期専門医（新生児）暫定基幹認定施設	平成31年4月
	日本遺伝カウンセリング学会臨床遺伝専門医研修施設	令和2年4月
	日本小児神経学会小児神経科専門医研修施設	令和3年4月
	小児循環器専門医修練施設	令和2年4月
整形外科	日本整形外科学会認定医研修施設	昭和58年4月
	脊椎脊髄外科専門医基幹研修施設	令和4年4月
	日本リウマチ学会教育施設	令和3年9月
	日本脊椎脊髄病学会椎間板酵素注入療法実施可能施設	令和2年4月
	日本手外科学会研修施設	令和2年12月
リハビリテーション科	日本リハビリテーション医学会研修施設	令和2年5月
皮膚科	日本がん治療認定医機構認定研修施設	令和5年4月
	日本専門医機構皮膚科領域専門研修プログラム	令和5年4月
	日本アレルギー学会アレルギー専門医教育研修施設	令和5年4月
	JCOG 皮膚腫瘍グループ参加施設	令和3年4月
形成外科	日本形成外科学会認定施設	令和3年4月
眼科	日本眼科学会眼科専門医研修施設	令和3年2月
耳鼻咽喉科・頭頸部外科	日本専門医機構耳鼻咽喉科領域専門研修プログラム	令和5年4月
	日本気管食道科学会認定気管食道科専門医研修施設（咽喉系）	令和2年11月
	日本頭頸部外科学会頭頸部がん専門医制度指定研修施設	令和2年1月
歯科口腔外科	日本口腔外科学会専門医研修施設	令和3年10月
	日本口腔腫瘍学会口腔がん専門医制度指定研修施設	令和5年12月
	日本口腔ケア学会認定口腔ケア施設	平成31年4月
	日本口腔科学会認定研修施設	令和5年6月
画像診断・治療科 放射線治療科	日本医学放射線学会放射線科専門医総合修練機関	令和4年4月
	日本放射線腫瘍学会認定施設	令和5年4月
	日本インターベンショナルラジオロジー学会（日本 IVR 学会）専門医修練施設	令和2年1月
	日本核医学会専門医教育病院	令和4年1月
	関連10学会構成腹部大動脈瘤ステントグラフト血管内治療実施施設	令和5年1月
	日本脈管学会認定研修指定施設	令和5年1月
	日本医学放射線学会画像診断管理認定施設（MRI安全管理に関する事項）	令和4年4月
日本医学放射線学会画像診断管理認定施設（適切な被ばく管理に関する事項）	令和4年4月	
神経精神科	日本専門医機構精神科領域専門研修プログラム	令和5年4月
	日本精神神経学会精神科専門医研修施設	令和3年4月
	日本総合病院精神医学会一般病院連携精神医学専門医研修施設	令和5年3月
	日本老年精神医学会認定専門医研修施設	令和4年5月
	日本認知症学会専門医教育施設	令和3年4月
日本臨床精神薬理学専門医研修施設	令和4年1月	
脳神経外科	日本専門医機構脳神経外科領域専門研修プログラム	令和5年4月
	JCOG 脳腫瘍グループ参加施設	令和6年4月
	日本てんかん学会研修認定施設	令和5年10月
	覚醒下脳手術認定施設	令和3年10月
	日本脳神経血管内治療学会研修施設	令和6年4月
日本定位・機能神経外科学会技術認定施設	令和6年4月	
麻酔科	日本麻酔科学会麻酔科標榜研修施設	令和3年4月
	日本ペインクリニック学会専門医指定研修施設	令和5年4月
	心臓血管麻酔専門医認定施設	令和6年4月
中央検査部	ISO15189認定臨床検査室	令和4年9月
	日本臨床衛生検査技師会認定精度保証施設	令和6年6月



診療科等	各学会認定資格等の指定研修施設等の認定名称	認定年月
中央検査部	認定臨床微生物検査技師制度研修施設	令和2年1月
	認定輸血検査技師制度指定施設	令和3年4月
	日本超音波医学会認定超音波専門医研修基幹施設	令和4年4月
救急部	日本救急医学会専門医指定施設	令和5年4月
集中治療部	日本集中治療医学会専門医研修施設	令和2年4月
	日本呼吸療法医学会呼吸療法専門医研修施設	令和2年3月
病理部	日本病理学会病理専門医研修認定施設B	令和4年4月
	日本臨床細胞学会認定施設	平成31年4月
	日本臨床細胞学会教育研修施設	令和5年4月
輸血・細胞治療部	日本輸血・細胞治療学会認定医指定施設	令和6年4月
	認定輸血検査技師制度指定施設	令和3年4月
	学会認定・輸血看護師制度指定研修施設	令和2年4月
がんセンター	日本がん治療認定医機構認定研修施設	令和5年4月
	日本臨床腫瘍学会認定研修施設	令和5年4月
緩和ケアセンター	日本緩和医療学会認定研修施設	令和2年10月
薬剤部	日本医療薬学会医療薬学専門薬剤師研修施設	令和6年4月
	日本医療薬学会がん専門薬剤師研修施設	令和2年1月
	日本病院薬剤師会がん薬物療法認定薬剤師研修施設	令和3年4月
	日本病院薬剤師会HIV感染症薬物療法認定薬剤師養成研修施設	令和6年4月
	日本医療薬学会薬物療法専門薬剤師研修施設	令和5年4月
	日本医療薬学会地域薬学ケア専門薬剤師研修施設	令和2年8月
	日本臨床薬理学会認定薬剤師制度研修施設	令和4年1月
看護部	日本看護協会急性重症患者看護専門看護師研修施設	令和6年1月
	日本看護協会がん看護専門看護師研修施設	令和6年1月
	日本看護協会がん化学療法看護認定看護師研修施設	令和6年1月
	日本看護協会集中ケア認定看護師研修施設	令和6年1月
	日本看護協会皮膚排泄ケア認定看護師研修施設	令和6年1月
	日本看護協会精神看護専門看護師実務研修施設	令和6年1月
	日本看護協会救急看護認定看護師実務研修施設	令和6年1月
	日本看護協会緩和ケア認定看護師実務研修施設	令和6年1月
	日本看護協会がん性疼痛感後認定看護師実務研修施設	令和6年1月
	日本看護協会感染管理認定看護師実務研修施設	令和6年1月
	日本看護協会糖尿病看護認定看護師実務研修施設	令和6年1月
	日本看護協会不妊症看護認定看護師実務研修施設	令和6年1月
	日本看護協会手術看護認定看護師実務研修施設	令和6年1月
	日本看護協会認知症看護認定看護師実務研修施設	令和6年1月
	日本看護協会がん放射線療法実務研修施設	令和4年1月
日本看護協会摂食・嚥下障害看護実務研修施設	令和6年1月	
医療技術部	日本救急撮影技師認定機構指定実地研修施設	令和4年4月
	認定臨床微生物検査技師制度研修施設	令和2年1月
	日本超音波医学会認定超音波専門医研修基幹施設	令和4年4月
	日本臨床衛生検査技師会認定精度保証施設	令和3年4月
栄養管理部	日本静脈経腸栄養学会栄養サポートチーム専門療法士（NST）実地修練認定教育施設	平成24年2月
	日本静脈経腸栄養学会・NST（栄養サポートチーム）稼働施設	令和6年4月
	日本病態栄養学会・日本栄養士会認定 がん病態栄養専門管理栄養士研修実地修練施設	令和5年10月
	日本病態栄養学会認定 栄養管理・NST 実施施設	令和4年10月



### 総合診療科

まつい くにひこ  
松井 邦彦  
(教授)

どの臓器に問題があるのか明らかではなく、受診すべき専門診療科が明らかでない成人の患者さんに対し、総合的な診療を提供します。必要に応じ、当院の専門診療科をご紹介しますこともあります。

いわゆる最先端や高度医療ではありませんが、身体的な問題に加え、心理的要因や社会的要因にも配慮し、可能な限り対応する診療を実践しています。また、その様な総合的な診療能力を養成するために、医学生や研修医・専攻医の実習・研修も行っています。

大学病院の一部門として、これらの診療を実践していくことで、専門診療科とは異なる医療を提供し、熊本県内の地域医療に貢献することを目指しています。

## ■スタッフ紹介

### 総合診療科

外来診療日記号 ○=初診 ◎=再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
まつい くにひこ 松井 邦彦	教授/地域医療支援センター長	総合診療、一般内科、臨床疫学		○ ◎				日本専門医機構総合診療専門研修特任指導医、日本内科学会総合内科専門医、日本内科学会認定医、日本内科学会指導医、日本循環器学会専門医
ひらが まどか 平賀 円	非常勤診療医師	総合診療						総合診療専門医
まつおか じゅんぺい 松岡 隼平	非常勤診療医師	総合診療						
まつだ けいし 松田 圭史	医員	総合診療、家庭医療						日本専門医機構総合診療研修特任指導医、日本プライマリ・ケア連合学会認定医・家庭医療専門医
ほんだ こうすけ 本田 宏介	医員	総合診療						

### 地域医療・総合診療実践学寄附講座

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
あらか さとし 荒木 智	特任准教授/地域医療支援センター副センター長	一般内科、循環器内科	○ ◎					日本内科学会認定内科医・総合内科専門医、日本循環器学会認定循環器専門医、難病指定医
さどはらみちと 佐土原道人	特任助教	総合診療、総合内科				○ ◎		日本専門医機構総合診療専門研修特任指導医、日本内科学会総合内科専門医、日本内科学会認定医、日本内科学会指導医、日本病院総合診療医学会認定医、日本病院総合診療医学会指導医、日本医師会認定産業医
きたむら たいと 北村 泰斗	特任助教	総合診療					○ ◎	総合診療専門医

### 地域医療支援センター

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
たかやなぎ ひろし 高柳 宏史	特任助教	総合診療、家庭医療			○ ◎			日本専門医機構総合診療専門研修特任指導医、日本プライマリ・ケア連合学会認定家庭医療専門医、日本プライマリ・ケア連合学会認定医、日本プライマリ・ケア連合学会認定指導医、日本医師会認定産業医
つづみ りんこ 堤 龍子	特任助教	総合診療、一般内科		○				日本内科学会認定医

### 災害医療教育研究センター

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
かさおか しゅんじ 笠岡 俊志	教授	救急医学、総合診療、内科		○				日本内科学会総合内科専門医、日本内科学会認定医、日本内科学会指導医、日本循環器学会専門医、日本救急医学会専門医、日本救急医学会指導医、日本集中治療医学会集中治療専門医、社会医学系指導医・専門医

## 主な診療領域

### 受診する診療科が不明な患者様

- 1) 障害の原因となる臓器が分からない患者様 (例: 全身倦怠感、発熱、食欲不振、気分不良、体重減少など)
- 2) 多彩な症状のある患者様 (例: めまい+頭痛+動悸+意欲低下+全身あちこちの痛みなど)
- 3) 複数の臓器にわたる疾患の為、受診する診療科がわからない患者様  
(例: 糖尿病+高血圧症+虚血性心疾患+感染症など)
- 4) 健康問題に関して受診希望される患者様 (例: 健・検診の異常 等)



### 診療科長



さかがみ たくろう  
**坂上 拓郎**  
(教授)

呼吸器内科は咳、痰、息切れ、喘鳴（ヒューヒュー、ゼーゼー）、血痰、息詰り、発熱、胸痛、胸水などの呼吸器症状のある方、検診にて胸部レントゲン、CTで異常陰影の指摘を受けた方の精密検査のために、各々の専門領域の医師が診療に当たります。

喘息、慢性咳嗽、慢性閉塞性肺疾患（COPD）はピークフローモニタリングや喀痰などから気道炎症を評価し個々の患者様に応じた治療を行っています。診断のための呼気ガス中の一酸化窒素（NO）濃度を測定して気道病変を予測して治療の評価をしています。また、吸入手技やピークフロー測定などの指導、呼吸器リハビリを通じて患者教育、指導に力を入れています。新薬の治験に参加し、新薬開発に取り組みながら最新の治療を目指しています。

肺癌の早期診断と最新の抗癌化学療法・分子標的治療を実施しています。手術可能な症例は本院の呼吸器外科と密な連携で治療にあたります。抗癌剤の感受性に関する基礎的研究や、日本臨床腫瘍研究グループ（JCOG）、西日本がん研究機構（WJOG）や九州肺癌研究機構（LOGiK）、さらに肺癌治療の国際研究グループに参加して抗癌剤及び放射線治療、併用化学療法などの臨床試験を行っています。通院でも外来化学療法センターにて治療を行っています。

びまん性肺疾患、肺線維症は、診断・治療に難渋することが多い疾患で、気管支鏡検査、気管支肺泡洗浄、胸腔鏡下肺生検などを行い、正しい診断と治療方針を決定し、最新の治療を行っています。肺胞蛋白症や、肺リンパ脈管筋腫症に対しても、積極的な診断・治療を行っています。

肺炎、気管支炎、気管支拡張症などの呼吸器感染症は、頻度の高い疾患ですが、細菌検査室と協力し、必要十分な抗菌剤治療を実施するとともに予防にも努力しています。

### ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診

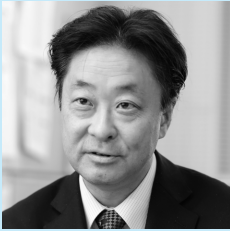
氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診察日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
さかがみ たくろう 坂上 拓郎	教授	呼吸器内科、喘息、COPD、びまん性肺疾患		○ ◎				日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医・指導医、日本アレルギー学会専門医・指導医
いちはや ひでのり 一安 秀範	准教授	呼吸器内科、びまん性肺疾患、COPD		○ ◎				日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医・指導医、ICD認定医、身体障害者福祉法指定医、難病指定医、日本医師会認定産業医
おかもと しんいちろう 岡本真一郎	特任講師	呼吸器内科、感染症		○ ◎	○ ◎			日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医・指導医、日本感染症学会専門医・指導医、ICD認定医、抗菌化学療法認定医・指導医、身体障害者福祉法指定医、結核・抗酸菌症認定医、日本医師会認定産業医
ますなが あいこ 増永 愛子	助教	呼吸器内科、びまん性肺疾患、緩和ケア			○ ◎			日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医・指導医、がん治療認定医、ICD認定医、日本医師会認定産業医、身体障害者福祉法指定医
よしだ ちえこ 吉田知栄子	助教	呼吸器内科、喘息、COPD	○ ◎					日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医・指導医、ICD認定医、身体障害者福祉法指定医、日本アレルギー学会専門医
とみた ゆうすけ 富田 雄介	講師	呼吸器内科、肺癌、呼吸不全	○ ◎	○ ◎				日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医、難病指定医、身体障害者福祉法指定医、産業医
さるわたり こういち 猿渡 功一	助教	呼吸器内科、肺癌	○ ◎				◎	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医・指導医、がん薬物療法専門医、がん治療認定医
ほりお ゆうこう 堀尾 雄甲	特任助教	呼吸器内科、喘息、COPD、呼吸不全						日本内科学会総合内科専門医、日本呼吸器学会専門医、日本呼吸器内視鏡学会専門医
とくながけん たろう 徳永健太郎 (集中治療部)	助教	呼吸器内科、呼吸管理、集中治療						日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医・指導医、日本集中治療学会専門医、難病指定医、身体障害者福祉法指定医、呼吸ケア指導士、FCCSインストラクター
いよやま しんじ 猪山 慎治	特任助教	呼吸器内科、肺癌、呼吸不全	○ ◎					日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医、がん治療認定医、肺癌CT検診認定医、ICD認定医、身体障害者福祉法指定医
はまだ しょうへい 濱田 昌平	特任助教	呼吸器内科、肺癌、呼吸管理、びまん性肺疾患					◎	日本内科学会認定医、日本呼吸器学会専門医
さかた しんや 坂田 晋也	特任助教	呼吸器内科、肺癌、緩和ケア			○ ◎			日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医・指導医、がん治療認定医、日本医師会認定産業医、身体障害者福祉法指定医
あかいけ きみたか 赤池 公孝	特任助教	呼吸器内科、びまん性肺疾患					◎	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医、がん治療認定医、肺癌CT検診認定医
おかばやし ひろこ 岡林比呂子	特任助教	呼吸器内科、びまん性肺疾患					◎	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本呼吸器学会専門医・指導医、日本呼吸器内視鏡学会気管支鏡専門医、難病指定医、身体障害者福祉法指定医
じょうだいやす みこ 城臺安見子	医員	呼吸器内科、緩和ケア						日本内科学会認定医、日本呼吸器内科学会専門医
いしまる ゆうこ 石丸 裕子	医員	呼吸器内科						日本内科学会総合内科専門医
むらもと けい 村本 啓	医員	呼吸器内科、プライマリケア						日本内科学会認定医、日本アレルギー学会専門医、日本プライマリ・ケア連合学会指導医、結核・抗酸菌症認定医、ICD認定医、日本内科学会総合内科専門医

ふくしま 福嶋	かずあき 一晃	医員	呼吸器内科		○				日本内科学会認定医、日本呼吸器学会専門医
あない 穴井	もりやす 盛靖	医員	呼吸器内科						日本内科学会認定医、日本呼吸器学会専門医
いまむら 今村	こうすけ 光佑	医員	呼吸器内科			○			日本内科学会認定医
ますだ 増田	ゆいこ 優衣子	医員							内科専門医
ふるかわ 古川	くつひろ 嗣大	医員							内科専門医
ごえ 五江	ぶちかげあき 渕景明	医員							
やまだ 山田	あきひろ 晃寛	医員							
の 野上	がみこういちろう 光一郎	医員							
もちだ 持田	かおり 香織	医員							
ふじい 藤井	ひかる 光	医員							
はまだ 濱田	ゆき 由紀	医員							
くろさわ 黒澤	りん 凜	医員							
たなか 田中	まなみ 愛実	医員							

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
専門としている疾患および対象 ◎気管支喘息 ◎慢性閉塞性肺疾患（COPD）  ◎肺癌、胸膜・縦隔の腫瘍  ◎びまん性肺疾患 （特発性肺線維症、サルコイドーシス、膠原病性 間質性肺炎、過敏性肺炎、肺胞蛋白症、肺リン パ脈管筋腫症など）  ◎呼吸器感染症 （気管支炎、肺炎、気管支拡張症、胸膜肺炎、肺 化膿症、膿胸など）  ◎急性呼吸不全 （ARDS、急性間質性肺炎、間質性肺炎の急性増 悪）  ◎在宅酸素療法を必要とする患者様の管理検査・ 診断方法	肺機能検査（ $\beta_2$ 刺激剤を用いた吸入前後におけ る改善率の測定） 呼気中一酸化窒素（NO）濃度測定、喀痰検査 胸部レントゲン写真、胸部 CT 写真、心電図  肺胸部レントゲン写真 胸部 CT 写真、胸部 MRI（FDG-PET は必要な 場合、院内・院外にて検査） 気管支鏡検査・超音波気管支鏡検査・透視下肺 生検・CT 下肺生検 喀痰細胞診、肺機能検査、心電図  胸部レントゲン写真、胸部 CT 写真 気管支鏡検査・超音波気管支鏡検査 CT 下肺生 検・腔鏡下肺生検 気管支肺胞洗浄液の細胞分画の検討 肺機能検査、心電図  胸部レントゲン写真、胸部 CT 写真、気管支鏡 検査 喀痰細菌検査・喀痰塗抹染色標本の鏡検 肺機能検査、心電図、胸腔試験穿刺  胸部レントゲン写真、胸部 CT 写真 気管支鏡検査、気管支肺胞洗浄 喀痰検査（細胞培養、細胞診など） 肺機能検査、心電図、動脈血液ガス分析  動脈血液ガス分析 経皮的動脈血酸素飽和度（SpO <sub>2</sub> ）測定器（パル スオキシメーター） 胸部レントゲン写真、胸部 CT 写真、 肺機能検査、心電図	吸入療法の指導 副腎皮質ステロイドホルモン剤の吸入療法 $\beta_2$ 刺激剤の吸入療法、抗コリン作動薬の吸入療 法 ロイコトリエン拮抗薬の内服療法、テオフィリ ンの内服療法・生物学的製剤 呼吸リハビリテーション  外科的肺切除（外科手術） 導入放射線化学療法後の外科的肺切除（外科手 術） 放射線化学療法 化学療法・外来通院化学療法、分子標的療法、 免疫療法 緩和ケア治療  副腎皮質ステロイドホルモン剤の内服療法 免疫抑制剤の内服療法、ムコフィリン吸入治療 PMX-DHP 療法、全肺洗浄 抗線維化剤による治療  抗菌薬の点滴もしくは内服治療 マクロライド系抗菌薬の少量長期内服療法 去痰剤、胸腔ドレナージ  集中治療（人工呼吸、全身管理）  酸素吸入療法 呼吸リハビリテーション 原疾患の治療を併せて行う



### 診療科長



たなか やすひと  
**田中 靖人**  
(教授)

消化器内科では、経験豊富な専門医がすべての消化器領域を網羅し、最先端の治療を提供しています。

肝疾患分野では、慢性肝炎に対する抗ウイルス治療や、肝がんに対する薬物療法・カテーテル治療・RFAを組み合わせた集学的治療に重点を置き、成果を上げています。消化管領域では、消化管腫瘍に対する低侵襲治療である内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)を数多く行っており、十二指腸腫瘍やGISTに対する消化器外科との合同手術(LECS)も多く実施しています。炎症性腸疾患の診療では、県内の難治性患者様を受け入れ、分子標的薬を含む集学的治療に取り組んでいます。胆膵領域では、超音波内視鏡を駆使した診断・治療を行い、良性・悪性胆管狭窄に対する内視鏡的逆行性胆道ドレナージ(ERBD)も幅広く実施しています。

また、進行がんに対しては、分子標的薬や免疫チェックポイント阻害剤を併用した薬物療法や放射線治療を提供し、がんゲノム医療やirAEへの対応、HBV再活性化対策など、病院全体のがん診療機能向上に向けた取り組みも行っています。

当科では、創薬研究から実用化を目指すと同時に、国内未承認の新規治療薬に関する臨床試験にも積極的に参加し、多くの患者様に新しい治療薬を提供する機会を設けています。

このように、消化器内科では、内視鏡、カテーテル治療、RFA、薬物療法、放射線治療、新薬の治験など、幅広いモダリティを組み合わせた最先端の集学的治療を様々な消化器疾患に対して提供しています。(詳細はホームページをご覧ください。)

治験：B型肝炎、NASH、肝細胞癌、炎症性腸疾患(クローン病)

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診察日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
たなか やすひと 田中 靖人	教授	肝疾患全般			◎			日本内科学会認定内科医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医・指導医、日本臨床検査医学会専門医
なおえ ひであき 直江 秀昭	准教授	消化管疾患全般	◎			◎		日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医、日本がん治療認定医機構認定医
せと やまひろ こ 瀬戸山 博子	助教	肝疾患全般	◎					日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医・指導医
わたなべ たけひさ 渡邊 丈久	助教	NASH/NAFLD、ウイルス性肝炎					◎	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓学会肝臓専門医・指導医
ながおか かつや 長岡 克弥	診療講師	肝疾患全般					◎	日本内科学会認定内科医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医・指導医、日本がん治療認定医機構認定医
よしまる ようこ 吉丸 洋子	特任助教	肝疾患全般	◎					日本内科学会認定内科医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医
いとお えつこ 飯尾 悦子	特任助教	肝疾患全般		◎	◎			日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓学会肝臓専門医・指導医
ぐしま りょうすけ 具嶋 亮介	講師	消化管疾患の診断と治療		◎		◎		日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医、日本消化管学会胃腸科専門医・指導医、日本がん治療認定医機構認定医
みやもと ひであき 宮本 英明	助教	消化管内視鏡診断と治療、がん薬物療法			◎	◎		日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医・指導医、がん薬物療法専門医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医
ふるた ようき 古田 陽輝	特任助教	消化管疾患全般、炎症性腸疾患	◎					日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医、日本がん治療認定医機構認定医、日本炎症性腸疾患学会IBD専門医・指導医
やまさき あきら 山崎 明	特任助教	消化管内視鏡診断と治療	◎					日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医
まつの けんし 松野 健司	特任助教	消化管内視鏡診断と治療					◎	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医
とくなが たかゆき 徳永 堯之	特任助教	肝癌の分子標的治療、血管カテーテル治療					◎	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓学会肝臓専門医
わき こうたろう 脇 幸太郎	特任助教	消化管内視鏡診断と治療			◎			日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本消化器内視鏡学会専門医・指導医、日本肝臓学会肝臓専門医
いなだ ひろき 稲田 浩気	特任助教	肝疾患全般、肝癌治療、肝再生・肝幹細胞研究、がんゲノム医療					◎	日本内科学会総合内科専門医、日本消化器病学会専門医、日本肝臓学会肝臓専門医、日本がん治療認定医機構認定医、日本消化器内視鏡学会専門医
ならはら さとし 榎原 哲史	特任助教	肝癌の経皮治療、分子標的治療、血管カテーテル治療						日本内科学会認定内科医、日本消化器病学会専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓学会肝臓専門医、日本超音波学会超音波専門医・指導医
よしなり もとひろ 吉成 元宏	医員	胆・膵疾患、EUS-FNA	◎					日本内科学会総合内科専門医、日本消化器学会専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓学会肝臓専門医
いわさき はじめ 岩崎 肇	医員	胆・膵疾患		◎				日本内科学会総合内科専門医、日本消化器学会専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓学会肝臓専門医
うらもと ゆきこ 浦本有記子	医員	胆・膵疾患全般						日本内科学会認定内科医・指導医、日本消化器病学会専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓学会肝臓専門医、日本肝臓学会認定指導医

たなかけんたろう 田中健太郎	医員	肝癌の血管カテーテル治療					◎	日本内科学会認定医、日本消化器病学会専門医、 日本肝臓学会肝臓専門医
くぎやまなおたか 久木山直貴	大学院生	胆・膵疾患全般						日本内科学会認定内科医、日本消化器病学会専門 医、日本消化器内視鏡学会専門医
くらのそうたろう 蔵野宗太郎	大学院生	肝疾患全般						日本内科学会認定内科医、日本肝臓学会肝臓専門 医
たやまきよこ 田山紗代子	医員	消化管疾患全般						日本内科学会総合内科専門医、日本消化器病学会 専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓 学会肝臓専門医
なかしままさとし 中島昌利	大学院生	消化管疾患全般						日本内科学会認定医、日本消化器病学会専門医、 日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓学会肝臓 専門医
ほりおたかとう 堀尾高任	診療助手	消化管疾患全般						
うしじましんや 牛嶋真也	大学院生	胆・膵疾患全般						日本内科学会総合内科専門医、日本消化器病学会 専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓 学会肝臓専門医
つるたゆいこ 鶴田結子	社会人 大学院生	消化器疾患全般						日本内科学会総合内科専門医、日本消化器病学会 専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓 学会肝臓専門医
しもだみき 志茂田美紀	医員	消化器疾患全般						日本内科学会総合内科専門医、日本消化器病学会 専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓 学会肝臓専門医
おおつかふみや 大塚郁弥	社会人 大学院生	消化器疾患全般					◎	
おおのけんた 大野健翔	社会人 大学院生	消化器疾患全般						
まつだだん 松田暖	社会人 大学院生	消化器疾患全般						
とよたとしのり 豊田俊徳	社会人 大学院生	消化器疾患全般						
たけくまりゅう 竹熊梨祐	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
おおかわらゆうま 大河原有真	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
いんどうりょうた 犬童遼太	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
みなもとかずや 源和也	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
つるたえり 鶴田恵里	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
こやまだゆうせい 小山田侑生	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
うえのしんご 上野慎吾	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
しみずゆうと 清水優斗	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
いしかわこうた 石川洸大	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
おおがたかひろ 大賀貴博	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
えのきぞのやすひろ 榎木園康広	医員(専攻医)	消化器疾患全般						
みねとまゆうき 峯苦佑貴	医員(専攻医)	消化器疾患全般						

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
◎肝・胆・膵疾患 急性肝炎、慢性肝炎、肝硬変、肝癌、 アルコール性肝障害、薬物性肝障害、 自己免疫性肝炎、NASH（非アル コール性脂肪性肝炎）、劇症肝炎、 胆石、胆のう炎、胆のう癌、胆管癌、 膵癌、急性膵炎、慢性膵炎、自己免 疫性膵炎 ◎消化管疾患 咽喉・食道・胃・十二指腸・小腸・ 大腸癌、胃・十二指腸潰瘍、食道・ 胃静脈瘤、炎症性腸疾患（潰瘍性大 腸炎、クローン病）、逆流性食道炎、 GIST	腹部超音波 CT MRI 血管造影 IVR CT 肝生検（超音波ガイド下） 超音波内視鏡 内視鏡的逆行性胆管膵管造影(ERCP) 上部消化管内視鏡 下部消化管内視鏡 小腸内視鏡 拡大内視鏡 超音波内視鏡下吸引針生検(EUS-FNA) カプセル内視鏡	インターフェロン療法 抗ウイルス療法 エタノール注入療法（PEI） ラジオ波焼灼療法（RFA） 肝動脈塞栓療法（TAE） 肝がん薬物療法（分子標的治療） リザーバ動注化学療法 肝癌ワクチン療法 内視鏡的乳頭括約筋切開術（EST） 内視鏡的逆行性胆道ドレナージ(ERBD) 経皮内視鏡的胃ろう造設術（PEG） 放射線化学療法 化学療法 内視鏡的粘膜下層剥離術（ESD） 腹腔鏡・内視鏡合同手術（LECS） 内視鏡的咽喉頭手術（ELPS） 内視鏡的ポリープ切除術 内視鏡的静脈瘤硬化療法（EIS） 内視鏡的静脈瘤結紮術（EVL） アルゴンプラズマ熱凝固療法（APC） 白血球除去療法



### 診療科長



やすながじゅんいちろう  
**安永純一郎**  
(教授)

血液内科では、血液疾患全般の診断・治療を行っています。血液疾患は貧血や異常出血をはじめ、発熱、リンパ節腫脹などで発症することが多いですが、特に症状はなく血液検査のみの異常で見つかる患者様もいらっしゃいます。

当科では、さまざまな血液悪性腫瘍の診断・治療を行っており、急性白血病、慢性白血病、悪性リンパ腫、多発性骨髄腫や成人T細胞白血病の治療などで全国の臨床治療研究に参加し、治療も行っていきます。また、悪性リンパ腫や多発性骨髄腫などに対する、自家末梢血幹細胞移植や、白血病をはじめとする血液疾患に対して同種造血幹細胞移植を行っています。2022年からCAR-T療法も行っていきます。病棟は無菌室8床と準無菌室8床を有しており、造血幹細胞移植時や急性白血病などの治療にあたっています。また、血液悪性腫瘍以外でも、貧血、血小板減少、止血、凝固異常をきたす疾患など血液に関わる疾患について幅広く診療を行っています。

移植療法やCAR-T療法といった高度医療、臨床治療、研究、治験を主に診療を行っており、慢性期や、いわゆる緩和治療期にあたる患者様にはお近くの血液診療可能な医療機関へ紹介しています。

当科では、血液疾患の治療に際し、患者様とご家族へ十分なお説明を行い、ご理解とご協力をいただいた上で治療を行っています。

### ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診察日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
やすながじゅんいちろう <b>安永純一郎</b>	教授	成人T細胞白血病、HTLV-1感染症			◎			日本血液学会評議員、日本癌学会評議員、日本HTLV-1学会評議員、日本内科学会認定内科医、日本内科学会総合内科専門医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医
まつした しゅうぞう <b>松下 修三</b>	特任教授	HIV感染症					◎	日本エイズ学会理事長、日本遺伝子治療細胞療法学会評議員、国際エイズ学会理事(アジア・パシフィック地域)、日本内科学会認定内科医、日本エイズ学会認定医、日本エイズ学会指導医
かわぐち たつや <b>川口 辰哉</b>	客員教授	血液内科、感染症、院内感染制御			◎			日本内科学会認定内科医、日本内科学会総合内科専門医、日本内科学会指導医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医、日本血液学会功労会員、日本化学療法学会評議員、PNH研究会理事
のさか きさと <b>野坂 生郷</b>	教授	成人T細胞白血病、悪性リンパ腫				◎	◎	日本内科学会認定内科医、日本内科学会指導医、日本内科学会総合内科専門医、インフェクションコントロールドクター(ICD)、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医、日本血液学会評議員、日本がん治療認定医機構認定医、日本輸血細胞治療学会認定医、がん薬物療法専門医、がん薬物療法指導医、日本化学療法学会認定抗菌薬適正使用認定医、日本感染症学会認定感染症専門医、日本HTLV-1学会理事
よねむら ゆうじ <b>米村 雄士</b>	客員教授	血液内科、輸血医学、細胞治療学、造血幹細胞			◎			日本輸血・細胞治療学会認定医、日本輸血・細胞治療学会評議員、日本輸血・細胞治療学会九州支部長、日本血液学会評議員、細胞治療認定管理者
なかた ひろとも <b>中田 浩智</b>	准教授	免疫不全、感染症、院内感染制御	◎		◎			日本内科学会認定内科医、インフェクションコントロールドクター(ICD)、抗菌化学療法指導医、日本エイズ学会認定指導医、日本感染症学会認定感染症専門医、日本血液学会認定血液専門医、日本内科学会総合内科専門医、日本血液学会認定血液指導医、日本感染症学会認定感染症指導医
うちば みつひろ <b>内場 光浩</b>	講師	血液内科、輸血医学、凝固線溶学		◎				日本輸血・細胞治療学会認定医、日本血栓止血学会代議員、日本血栓止血学会認定医
たてつ ひろ <b>立津 央</b>	講師	血液内科、悪性リンパ腫			◎			日本内科学会認定内科医、日本内科学会認定指導医、日本内科学会認定総合内科専門医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医、日本がん治療認定医機構認定がん治療認定医、日本輸血・細胞治療学会認定医、日本血液学会評議員
いわたが えいさく <b>岩永 栄作</b>	特任講師	血液内科、白血病					◎	日本内科学会認定内科医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医、日本内科学会総合内科専門医
うえの しきこ <b>上野志貴子</b>	助教	血液内科、輸血医学、細胞治療学	◎					日本内科学会認定内科医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医、日本内科学会認定総合内科専門医、日本内科学会認定指導医、日本旅行医学会認定医、日本輸血・細胞治療学会認定医、日本血液学会評議員
とくなが けんじ <b>徳永 賢治</b>	助教	血液内科、白血病	◎					日本造血・免疫細胞療法学会移植認定医、日本内科学会認定内科医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医
かわの やわら <b>河野 和</b>	助教	多発性骨髄腫、形質細胞性疾患	◎		◎			日本内科学会認定内科医、日本骨髄種学会代議員、インフェクションコントロールドクター(ICD)、日本血液学会認定血液専門医、日本化学療法学会抗菌化学療法認定医、日本血液学会評議員、日本血液学会認定血液指導医
えんどう しんや <b>遠藤 慎也</b>	助教	血液内科、造血幹細胞移植					◎	日本造血・免疫細胞療法学会移植認定医、日本内科学会認定内科医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医、日本内科学会認定総合内科専門医
しちじょう たかふみ <b>七條 敬文</b>	助教	血液内科、悪性リンパ腫						日本内科学会認定医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医
ふるた りえ <b>古田 梨愛</b>	助教	血液内科、凝固線溶学						日本内科学会認定内科医、日本医師会認定産業医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医、日本内科学会総合内科専門医
やまだ あさみ <b>山田 麻美</b>	助教	血液内科						日本内科学会認定内科医、日本血液学会認定血液専門医
にしむら なお <b>西村 直</b>	特任助教	血液内科、多発性骨髄腫、造血幹細胞移植						日本内科学会認定内科医、日本血液学会認定血液専門医、日本造血・免疫細胞療法学会移植認定医
こが けんいち <b>古賀 健一</b>	医員	血液内科、感染症						
いわたが こうた <b>岩永 幸太</b>	医員	血液内科						日本内科学会認定内科医、日本血液学会認定血液専門医

ひらの 平野 太一	医 員	血液内科、造血幹細胞移植、細胞治療学					日本内科学会認定内科医、日本内科学会指導医、日本内科学会総合内科専門医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医、日本がん治療認定医機構認定医、日本造血細胞移植学会認定医、日本輸血細胞治療学会認定医
やまむら 山村 綾子	医 員	血液内科					日本内科学会認定内科医、日本血液学会認定血液専門医、日本内科学会総合内科専門医
わたなべ 渡辺 美穂	医 員	血液内科					日本内科学会認定内科医、日本血液学会認定血液専門医
ほりた 堀田 幸里	医 員	血液疾患全般					
さかいあゆこ 坂井亜夕子	医 員	血液内科					
ほりえ 堀江 英顯	医 員	血液疾患全般					

※月・水・木・金の初診担当は当番制

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<p>◎貧血 貧血全般、溶血性貧血、再生不良性貧血、骨髄異形成症候群など</p> <p>◎血液がん 急性白血病、慢性白血病、悪性リンパ腫、多発性骨髄腫、成人T細胞白血病など</p> <p>◎骨髄増殖性疾患 多血症、骨髄繊維症、血小板増多症など</p> <p>◎凝固異常 血友病、血小板減少性紫斑病、播種性血管内凝固症候群など</p> <p>その他 AL アミロイドーシス</p>	<p>採血と骨髄穿刺を行うことで、末梢血や造血の場である骨髄中の細胞数や形態を調べさせていただきます。これら血液形態学的検査に加えて、特殊染色、細胞表面マーカー、血液細胞にふくまれる染色体や遺伝子の検査を組み合わせることで確定診断を行っていきます。</p> <p>悪性リンパ腫、成人T細胞性白血病などの、リンパ球系の疾患においては、腫大したリンパ節を一部採取し、病理組織検査を行うことで、確定診断と治療方針の決定を行っております。</p> <p>さらに、病変の拡がりや評価し、感染症などの併存疾患を検索するために、CT、MRI、FDG-PET等の各種画像検査を併用しています。</p>	<p>国内外のエビデンス（科学的根拠）や各種ガイドラインに基づいた、いわゆる標準治療を行う事を基本としています。また本邦からのエビデンスを発信すべく様々な臨床試験や新薬の治験も積極的に行っています。同種造血幹細胞移植も年間20件前後実施しています。</p> <p>悪性疾患について</p> <p>◎急性白血病 複数の抗がん剤を組み合わせた強力な多剤併用化学療法による治療が基本となります。さらに病型、リスク因子などに基づき同種造血幹細胞移植の適応を検討します。合併症をお持ちの方など、強い化学療法が困難な場合には、体力に応じた治療法を工夫しております。近年は抗体薬や分子標的薬も用いられるようになり、治療リスクを軽減することが可能となってきました。</p> <p>また当科は JALSG（日本成人白血病治療共同研究グループ）に参加している施設で、新規治療の開発、共同研究も盛んに行っております。</p> <p>◎慢性白血病 慢性骨髄性白血病は、分子標的治療薬であるチロシンキナーゼ阻害薬にて大幅な生命予後改善が得られるようになりました。基本的には外来での治療管理を行っております。国内外の多施設共同臨床試験にも参加しています。慢性リンパ性白血病では抗体療法と抗がん剤の組み合わせや、チロシンキナーゼ阻害薬による治療も行っています。</p> <p>◎多発性骨髄腫 この数年間で様々な新薬が使用できるようになりました。従来からの（殺細胞性）抗がん剤だけでなく、プロテアソーム阻害剤、免疫調節薬（レナリドマイドやサリドマイドなど）、抗体薬の登場で生命予後の大きな改善が得られるようになりました。また比較的若年の方には、自家末梢血造血幹細胞移植を併用した大量化学療法も行っています。アミロイドセンターと協力し、AL アミロイドーシスの治療も行っています。</p> <p>◎悪性リンパ腫 悪性リンパ腫には様々な組織型が存在し、それぞれに応じた標準治療を行っております。抗体療法（リツキシマブ、モガムリズマブなど）や自家末梢血造血幹細胞移植を併用した大量化学療法の経験も豊富です。成人T細胞白血病に対しては、同種造血幹細胞移植を行っております。2022年より症例数は限られますが、再発難治例に対して CAR-T 療法が可能になりました。</p> <p>また、当科は JCOG（日本臨床腫瘍研究グループ）参加施設でもあり新しい標準治療の確立と進歩を目的として様々な研究活動（多施設共同臨床試験）を行っております。</p> <p>当科は血液系の腫瘍に関しては、化学療法（抗がん剤治療）と造血幹細胞移植を専門とする診療科です。しかし、集学的治療とっては放射線治療や手術療法が必要となる場合もあります。その際は各診療科と連携をとり治療にあたらせて頂きます。</p> <p>悪性リンパ腫や多発性骨髄腫では、入院で治療導入を行った後、外来化学療法への移行も積極的に行っております。</p> <p>◎良性疾患について 再生不良性貧血、赤芽球癆、骨髄異形成症候群、溶血性貧血、発作性夜間ヘモグロビン尿症など多くの難治性貧血に関して、厚生労働省の調査研究班からの参照ガイドに準拠した診療を行っております。新規治療薬の導入も積極的に行っており、分子標的療法、生物学的製剤（発作性夜間血色素尿症に対するエクリズマブなど）も使用可能にしております。</p> <p>凝固線溶系疾患は血液疾患の中でも希少な分野とされておりますが、当科では凝固線溶系疾患を専門とする医師が在籍しており、これらの疾患に対する診断、治療、院内院外からのコンサルティングを受けております。</p> <p>入院ベッド数などには限りがございますが、幸いなことに熊本市内、熊本県内には当科出身の医師やご協力を頂いている関連施設が多数ございます。緊密な連携をとりながら診療にあたらせて頂いております。</p> <p>医学の急速な発展に伴い、新規薬剤も次々と登場しております。欧米で使用可能な薬剤が国内で未承認であるなど、いわゆるドラッグラグ（外国では使用されているのに日本国内での採用が遅れていて使用できないこと）の問題なども生じており、血液疾患でも例外ではございません。当科においては治験など特殊な例を除き、基本的には国内の保険診療に準拠した治療を行っております。</p>





### 診療科長



やすながじゅんいちろう  
**安永純一郎**  
(教授)

当科では「膠原病」を中心に診療を行っております。膠原病は、関節リウマチや全身性エリテマトーデス、シェーグレン症候群をはじめとした様々な「自己免疫疾患」の総称であり、本来ならば感染症から身を守るための「免疫システム」に異常を来し、体の中で過剰な免疫反応が発生することで臓器障害を引き起こします。膠原病の原因はまだ明らかになっていませんが、様々な要因が複雑に絡んで発症すると考えられています。

膠原病の症状は全身性の疾患のため多彩です。持続する発熱や関節痛、乾燥症状、皮疹、神経障害などが挙げられますが、疾患の種類や重症度、個人差によっても大きく異なります。また膠原病の中には、関節リウマチのような比較的よく知られたものから、世界で数例という非常に珍しいものまで様々な疾患が含まれます。そのため診断が難しいこともあります。私たちは詳細な問診や診察、専門的な血液検査や画像検査、組織検査などを組み合わせて多角的に捉え、他の診療科とも連携しながら、できるだけ正確な診断を行うよう尽力しております。

治療としては、過剰な免疫反応を抑えるためにステロイドをはじめとした様々な免疫抑制剤を用いる「免疫抑制療法」が主体です。膠原病に対する根治的な治療法はまだありませんが、治療を継続しながら病勢を安定させ、「寛解」という状態の維持を目指します。膠原病の治療法は日々進歩し続けており、私たちは科学的根拠に基づいて、患者様一人一人の病状や生活背景に応じた治療方針をご提案しています。

また私たちは日々の診療と同時に、膠原病における科学的進歩へ貢献するため、各種治験への参加や、臨床情報や検体試料を用いた研究を実践しております。

膠原病診療の主体はあくまで患者様です。膠原病は長く付き合っていく疾患であるため、患者様にも十分にご理解をいただいた上で診療を進めていきたいと考えています。ご自身が思い描く“自分らしいライフスタイル”を送れるよう、ともに歩んで参りましょう。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
やすながじゅんいちろう <b>安永純一郎</b>	教授	成人T細胞白血病、HTLV-1感染症						日本血液学会評議員、日本癌学会評議員、日本HTLV-1学会評議員、日本内科学会認定内科医、日本内科学会総合内科専門医、日本血液学会認定血液専門医、日本血液学会認定血液指導医
ひらた しんや <b>平田 真哉</b>	講師	膠原病、リウマチ内科学	○		◎			
さかた こうめい <b>坂田 康明</b>	特任助教	膠原病、リウマチ内科学				◎	○	日本内科学会認定内科医、日本リウマチ学会認定リウマチ専門医、日本リウマチ学会認定リウマチ指導医、日本リウマチ学会登録ソノグラファー
いまだ ちはる <b>今田 千晴</b>	医員	膠原病、リウマチ内科学					○	日本内科学会総合内科専門医、日本リウマチ学会認定リウマチ専門医、日本リウマチ学会認定リウマチ指導医
みやがわ えいこ <b>宮川 英子</b>	医員	膠原病、リウマチ内科学	○		◎			日本内科学会認定内科医
ほりた ゆり <b>堀田 幸里</b>	医員	膠原病、リウマチ内科学			○		◎	
ほりえ ひであき <b>堀江 英顯</b>	医員	膠原病、リウマチ内科学			◎	○		
いわくら みかこ <b>岩倉未香子</b>	非常勤診療医師	膠原病、リウマチ内科学		◎				日本内科学会認定内科医、日本リウマチ学会認定リウマチ専門医、日本リウマチ学会認定リウマチ指導医

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<ul style="list-style-type: none"> <li>・関節リウマチ</li> <li>・悪性関節リウマチ</li> <li>・全身性エリテマトーデス</li> <li>・抗リン脂質抗体症候群</li> <li>・混合性結合組織病</li> <li>・全身性強皮症</li> <li>・多発性筋炎・皮膚筋炎</li> <li>・高安動脈炎（大動脈炎症候群）</li> <li>・結節性多発動脈炎</li> <li>・側頭動脈炎、巨細胞性動脈炎</li> <li>・ANCA 関連血管炎（顕微鏡的多発血管炎、多発血管炎性肉芽腫、好酸球性多発血管炎性肉芽腫症）</li> <li>・成人発症スチル病</li> <li>・シェーグレン症候群</li> <li>・IgG4関連疾患</li> <li>・リウマチ性多発筋痛症</li> <li>・RS3PE 症候群</li> <li>・ベーチェット病</li> <li>・自己炎症性疾患（家族性地中海熱、TRAPS など）</li> <li>・脊椎関節炎（強直性脊椎炎、SAPHO 症候群、乾癬性関節炎、反応性関節炎など）</li> <li>・再発性多発軟骨炎 など</li> </ul>	<p>当科では問診・理学所見をとることを最も重視しております。紹介状の内容や、患者様の問診票、そして自覚症状・診察所見・これまでの症状の経過などから、どのような疾患が鑑別に挙がるのかをまずしっかりと考察し、必要な検査を行います。</p> <p>検査は一般的な血液検査（血液像・血液生化学検査・炎症マーカーなど）や尿検査で臓器病変の有無などを確認します。また、各種自己抗体検査を行い、疾患を絞り込みます。更に病態に応じてレントゲン、CT、MRI、超音波、RI 検査などの画像検査を施行します。疾患、病態ごとに最も適切な検査を迅速に行い、速やかに診断し、治療に至ることができるよう努めています。</p>	<p>多くの膠原病の治療には炎症と免疫を強力に抑える副腎皮質ステロイドホルモン（以下、ステロイド）が用いられます。また、疾患ごとのガイドラインを参考にしながら適切な免疫抑制薬を用います。免疫抑制薬にはシクロホスファミド、アザチオプリン、メトトレキサート、シクロスポリン、タクロリムス、ミゾリビン、ミコフェノール酸モフェチルなど多くの種類があり、疾患や病態、各患者様の状態によって使い分けています。必要に応じて、入院による治療を提案致します。また、診断・治療が難しい場合は、科内のカンファレンスで話し合いをしたり、その疾患の専門の他施設の先生にも相談をしたりしながら、最善の治療を行えるようにしています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・関節リウマチ</li> </ul> <p>近年治療法が飛躍的に進歩し、寛解状態にまで到達する事が実現可能になりました。厳格な治療を目標とした「Treat to Target (T2T)」に基づいた治療を進めています。診断後早期に、メトトレキサートを第一選択とした抗リウマチ薬を開始し、3～6か月以内に寛解あるいは低疾患活動性を目指します。目標に達しない場合には、適切な時期に患者様の病態に合った生物学的製剤・JAK 阻害剤を提案しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・全身性エリテマトーデス、多発性筋炎、皮膚筋炎、血管炎症候群など</li> </ul> <p>大学病院の特性を生かして、様々な科と連携しながら、診断と重症度を評価したうえで、適切な量と種類のステロイドや免疫抑制剤を使用します。これらの重篤な副作用として感染症の合併がありますが、血液疾患治療や免疫不全の患者様への支持療法の経験を生かして、慎重に対策をしながら積極的な治療を行っています。拳児希望の方や妊娠された方にも、病状を評価し、本人やご家族と十分に相談しながら治療薬の選択を行い、支援を努めています。</p>



### 診療科長



**楽原 孝成**  
(准教授)

腎臓内科では腎炎・ネフローゼ、腎不全、高血圧、電解質異常など、腎疾患全般の専門総合診療を担当しています。

血尿・蛋白尿や腎機能低下がある場合には、疾患の経過、腎機能、尿蛋白量を評価し、腎生検による確定診断と治療方針の決定を行っています。

腎生検の組織で疾患活動性が高い場合には、ステロイド療法、免疫抑制剤の投与、さらに必要に応じて血液中の原因物質を除去する血液吸着療法・血漿交換療法を行い、個々の症例の年齢、基礎疾患、合併症に加えて社会的背景も考慮した最良の治療選択を行っています。

慢性腎不全の治療としては食事療法と高血圧のコントロールに特に注意しています。食事療法は、減塩(6g/日)および高カロリー(30~35kcal/kg)、低蛋白(0.6~0.8g/kg)が基本ですが、腎機能や原疾患、高血圧・糖尿病の有無、年齢・身体活動性により調整が必要であるため、具体的な説明は担当医とともに栄養管理室の栄養士が行っています。

残念ながら末期腎不全に至った場合には、適切な時期に透析や腎移植などの腎代替療法が必要になります。透析には血液透析と腹膜透析の2つの方法があり、専門医の指導のもと、安全に治療を行っています。腎移植についても十分な情報を提供した上で最適な治療方法を選択していただきます。

一方、高血圧のコントロールは、まず食事の塩分制限と、肥満のある症例では適切な食事療法、運動療法で生活習慣の是正をはかり、薬物療法としては腎保護および尿蛋白減少効果が証明されているアンジオテンシン変換酵素(ACE)阻害薬やアンジオテンシンII受容体拮抗薬(ARB)を積極的に使用しています。定期的に尿蛋白測定を実施し、治療効果の判定を行っています。

高血圧は、腎臓だけではなく、心臓や脳などの様々な臓器に障害を来す疾患です。高血圧には、原因の明らかでない本態性高血圧と原因のある二次性高血圧があります。二次性高血圧には糖尿病性腎症や慢性糸球体腎炎などの腎障害に起因する腎実質性高血圧、腎動脈の狭窄による腎血管性高血圧、原発性アルドステロン症、クッシング症候群、褐色細胞腫などによる内分泌性高血圧、薬剤による薬剤性高血圧などがあります。この二次性高血圧は原疾患の診断が重要になりますが、当科では日本高血圧学会専門医が的確な診断および治療を行っています。

## ■スタッフ紹介

外来診療日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診 ■=オンコネフロロジー外来

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医	
			月	火	水	木	金		
あだち まさたか 安達 政隆	准教授	腎炎、腎不全、高血圧、尿管管疾患、血液浄化						◎	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医・指導医、日本高血圧学会専門医・指導医
くわばら たかしげ 楽原 孝成	准教授	腎炎、腎不全、高血圧、糖尿病性腎症	◎				◎	■	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医
いずみ ゆういちろう 泉 裕一郎	特任准教授	腎炎、腎不全、高血圧、尿管管疾患		◎			◎		日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医、日本高血圧学会専門医・指導医
かきぞえ ゆたか 柿添 豊	准教授	腎炎、腎不全、高血圧、尿管管疾患		◎				◎	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医、日本高血圧学会専門医・指導医
みずもと てるひこ 水本 輝彦	助教	腎炎、腎不全、高血圧、血液浄化			◎			◎	日本内科学会認定医・総合内科専門医・指導医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医
みやさと よしかず 宮里 賢和	助教	腎炎、腎不全、高血圧、血液浄化	◎	◎					日本内科学会認定医・総合内科専門医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医・指導医、日本高血圧学会専門医・指導医
なかがわ てるまさ 中川 輝政	助教	腎炎、腎不全、高血圧、血液浄化					◎		日本内科学会認定医・総合内科専門医・指導医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医・指導医
ふじもと だいすけ 藤本 大介	助教	腎炎、腎不全、高血圧、血液浄化			◎				日本内科学会認定医・総合内科専門医・指導医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医
かんき ともこ 神吉 智子	助教	腎疾患全般	●	◎					日本内科学会総合内科専門医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医・指導医
ふかみ ひろたか 深水 大天	特任助教	腎疾患全般							日本内科学会認定医・指導医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医・指導医
みうら れい 三浦 玲	医員	腎疾患全般			○				日本内科学会認定医・指導医、日本腎臓学会専門医、日本透析医学会専門医
いりえ りょうすけ 入江 亮輔	医員	腎疾患全般							日本内科学会認定医、日本腎臓学会専門医、日本透析医学会専門医
おの まこと 小野 真	医員	腎疾患全般						○	日本内科学会認定医、日本腎臓学会専門医
まるやま こうすけ 丸山 功祐	医員	腎疾患全般	○						
ながよし ゆう 永芳 友	特任助教	腎疾患全般							

やまむら 山村 遼介	りょうすけ	医 員	腎疾患全般						○	
かとう 加藤 直之	なおゆき	医 員	腎疾患全般							
やまだ 山田 皓也	こうや	医 員	腎疾患全般							
はたなか 畑中 利暉	としき	医 員	腎疾患全般					○		
こうだ 江田 幸政	ゆきまさ	医 員 (非常勤)	腎疾患全般、腎臓病理							日本内科学会認定医、日本腎臓学会専門医、日本透析医学会専門医
いのうえ 井上 秀樹	ひでき	医 員 (非常勤)	腎疾患全般、腎臓病理							日本内科学会認定医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医・指導医
おかむら 岡村 景子	けいこ	医 員 (非常勤)	腎疾患全般		○					日本内科学会認定医・総合内科専門医・指導医、日本腎臓学会専門医・指導医、日本透析医学会専門医
やまさき 山崎 朋子	ともこ	医 員 (非常勤)	腎疾患全般					○		日本内科学会認定医、日本透析医学会専門医
のぶおか 信岡真美子	まみこ	医 員 (非常勤)	腎疾患全般	○						日本内科学会認定医、日本腎臓学会専門医、日本透析医学会専門医
おかがわ 岡川 裕子	ゆうこ	医 員 (非常勤)	腎疾患全般				○			日本内科学会認定医、日本腎臓学会専門医、日本透析医学会専門医

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<p>◎腎疾患 急性及び慢性腎炎、ネフローゼ症候群、糖尿病性腎症、腎硬化症、ループス腎炎、膠原病、急性及び慢性腎不全、透析療法および合併症</p> <p>◎高血圧症 本態性高血圧、腎実質性高血圧、腎血管性高血圧、原発性アルドステロン症</p>	<p>◎採血や尿検査による詳細な腎炎、腎機能の評価</p> <p>◎腎生検診断： 超音波ガイド下での針生検にて確定診断を行い、治療方針を決定する</p> <p>◎二次性高血圧、中でも腎血管性高血圧や内分泌性高血圧の診断において必要とされる詳細な検査（負荷試験や画像検査）を行う</p>	<p>◎食事療法：塩分制限、高カロリー・低蛋白食、カリウム制限 等</p> <p>◎ステロイド療法やリツキサ・シクロスポリンなどの免疫抑制剤による治療</p> <p>◎血液浄化療法や腹膜透析の導入及び合併症治療</p> <p>◎内シャント作製、シャントトラブルの治療（経皮的血管拡張術・手術）</p> <p>◎腹膜透析カテーテル挿入</p> <p>◎IgA 腎症に対する口蓋扁桃摘出術＋ステロイドパルス療法</p> <p>◎多発性嚢胞腎に対するバソプレシン受容体拮抗薬治療の導入</p>



診療科長



くぼた なおと  
窪田 直人  
(教授)

糖尿病・代謝・内分泌内科は、糖尿病をはじめとする多種多様な代謝・内分泌関連疾患について診療を行っています。代表的な代謝疾患としては糖尿病、脂質異常症、動脈硬化症、高尿酸血症、肥満症などがあり、内分泌疾患としては甲状腺疾患（バセドウ病・橋本病・甲状腺腫瘍・バセドウ眼症など）、視床下部・下垂体疾患（先端巨大症・クッシング病・尿崩症・下垂体腫瘍、汎下垂体機能低下症など）、副腎疾患（クッシング症候群・原発性アルドステロン症・褐色細胞腫・副腎腫瘍など）があります。その他、各種電解質異常や、希少な疾患として、多様な症候を示す多発性内分泌腺腫症（MEN1, MEN2A）、膵・消化管神経内分泌腫瘍、副甲状腺疾患、骨代謝異常、性腺機能異常、種々の内分泌緊急症などにも対応しています。

糖尿病については病型・病期に応じた最適な血糖コントロールを行うとともに、網膜症、腎症、神経障害などの細小血管合併症や大血管合併症の精査も行います。神経伝導速度・自律神経検査・眼底検査・尿中マイクロアルブミン検査・頸動脈超音波検査・血圧脈波検査などにより総合的な合併症の評価と治療を行っています。虚血性心疾患・脳血管障害・末期腎不全・高度の糖尿病網膜症に対しては専門診療科と連携して適切な治療を提供しています。また教育入院や入院・外来患者様を対象とした糖尿病教室を行い、正確な知識の普及に努めています。

内分泌疾患についても下垂体、甲状腺、副腎などの疾患に対し、負荷試験や画像検査を行い専門診療を行っています。また、外科的治療が必要な場合には専門診療科と連携して適切な治療を提供しています。特に甲状腺疾患は特殊外来日を設け、エコーによる画像診断を行い、必要時は穿刺吸引針細胞診により診断を確定しています。近年増加してきた副腎偶発腫に対してはクリティカルパスにより機能診断と治療方針の決定を行い、機能的腫瘍に対しては専門外来系診療科と連携して腹腔鏡手術を含む治療を提供しています。また肥満症に関しては、入院診療下でのクリティカルパスを作成、食事・運動療法等の生活指導、行動療法等の指導を多職種チームで行います。また新たに保険適応となった持続性 GLP-1 受容体作動薬セマグルチドの導入や外科的治療の検討を含め専門的な評価・治療を行っています。

■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再来 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
くぼた なおと 窪田 直人	教授	糖尿病、内分泌・代謝疾患、肥満症			○ ◎			日本内科学会認定内科医、日本内科学会認定指導医、日本糖尿病学会認定専門医、日本糖尿病学会認定研修指導医、内分泌代謝・糖尿病内科領域専門研修指導医、日本内分泌学会専門医、日本肥満学会認定肥満症専門医、日本肥満学会認定肥満症指導医
まつむら たけし 松村 剛	准教授	糖尿病、内分泌・代謝疾患	○ ◎				○ ◎	日本内科学会総合内科専門医、日本内科学会認定内科医、日本内科学会認定指導医、日本糖尿病学会認定専門医、日本糖尿病学会認定研修指導医、日本内分泌学会認定専門医、日本内分泌学会認定指導医、日本動脈硬化学会専門医、日本動脈硬化学会認定指導医、内分泌代謝・糖尿病内科領域専門研修指導医
せのくちかかふみ 瀬ノ口隆文	講師	糖尿病、内分泌・代謝疾患			○ ◎		○ ◎	日本内科学会認定内科医、日本内科学会認定指導医、日本糖尿病学会認定専門医、日本動脈硬化学会認定指導医
いがた もとゆき 井形 元維	助教	糖尿病、内分泌・代謝疾患			○ ◎	○ ◎		日本内科学会総合内科専門医、日本内科学会認定内科医、日本内科学会認定指導医、日本糖尿病学会認定専門医、日本糖尿病学会認定研修指導医、日本内分泌学会専門医、日本内分泌学会認定指導医、内分泌代謝・糖尿病内科領域専門研修指導医
さかぐち まさし 阪口 雅司	助教	糖尿病、内分泌・代謝疾患			○ ◎		○ ◎	日本内科学会認定内科医、日本内科学会認定指導医、日本糖尿病学会認定専門医、日本糖尿病学会認定研修指導医、日本内分泌学会専門医、日本内分泌学会認定指導医、内分泌代謝・糖尿病内科領域専門研修指導医
ふくだ かずき 福田 一起	助教	糖尿病・内分泌・代謝疾患	○ ◎			○ ◎		日本内科学会総合内科専門医、日本内科学会認定内科医、日本糖尿病学会認定専門医・指導医
おの かおる 小野 薫	特任助教	糖尿病、内分泌・代謝疾患			○ ◎	○ ◎		日本内科学会認定内科医、日本糖尿病学会認定専門医
はなたに さとこ 花谷 聡子	特任助教	糖尿病、内分泌・代謝疾患		○ ◎	○ ◎			日本内科学会認定内科医、日本糖尿病学会認定専門医
まえだ さりえ 前田沙梨恵	医員	糖尿病、内分泌・代謝疾患		○ ◎				日本内科学会総合内科専門医、日本内科学会認定内科医、日本内科学会認定指導医、日本糖尿病学会認定専門医
かじはら のぶひろ 梶原 伸宏	特任助教	糖尿病、内分泌・代謝疾患				○ ◎		日本内科学会認定内科医、日本糖尿病学会認定専門医
にしだ さいこ 西田 彩子	医員	糖尿病・内分泌・代謝疾患	○ ◎					日本内科学会認定内科医、日本糖尿病学会認定専門医、日本内分泌学会専門医、内分泌代謝・糖尿病内科領域専門研修指導医
さくらい きみ 櫻井 希美	医員	糖尿病・内分泌・代謝疾患	○ ◎					日本内科学会認定内科医、日本糖尿病学会認定専門医
おかもと ゆきこ 岡本有紀子	医員	糖尿病、内分泌・代謝疾患、消化器疾患全般		○ ◎			○ ◎	日本内科学会認定内科医、日本消化器病学会専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、日本肝臓学会専門医、日本超音波医学会超音波専門医、日本超音波医学会指導医
まつばら りな 松原 里菜	医員	糖尿病、内分泌・代謝疾患						
ほりお かおり 堀尾 香織	医員	糖尿病、内分泌・代謝疾患						

たけした 竹下	みのる 実	医 員	糖尿病、内分泌・代謝疾患							日本内科学会認定内科医
やぎ 八木	よしたか 喜崇	医 員	糖尿病、内分泌・代謝疾患							日本内科学会認定内科医
わだ 和田	としあき 敏明	医 員	糖尿病、内分泌・代謝疾患							日本内科学会認定内科医
わたなべ 渡邊	たくろう 拓郎	医 員	糖尿病、内分泌・代謝疾患					○		日本内科学会認定内科医
よしつみりん 吉積臨太郎	たろう	医 員	糖尿病、内分泌・代謝疾患							
ありぞの 有菌	こういち 功一	医 員	糖尿病、内分泌・代謝疾患							
いしうち 石内	みさ 実紗	医 員	糖尿病、内分泌・代謝疾患							
やまかく 山角	しゅう 秀	医 員	糖尿病、内分泌・代謝疾患							
しもだ 下田	せいや 誠也	非常勤 医師	糖尿病、内分泌・代謝疾患					◎ (第4週)		日本内科学会認定内科医、日本糖尿病学会認定専門医、日本糖尿病学会認定研修指導医、日本内分泌学会認定専門医、日本内分泌学会認定指導医
おおむら 大村	かずひろ 和寛	診療助手	糖尿病、内分泌・代謝疾患							

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<p>(1) 糖尿病 口渇、多飲多尿、手足のしびれ、視力障害、発汗異常、立ちくらみなどの症状、尿糖陽性、高血糖などの検査異常</p> <p>(2) 脂質異常症、動脈硬化症 黄色腫、高コレステロール血症・高中性脂肪血症等の検査異常</p> <p>(3) 高血圧症 血圧の上昇、めまい、ふらつき、頭痛、頭重感</p> <p>(4) 内分泌疾患 (ア) 下垂体疾患 (イ) 甲状腺疾患 頸部腫れ・しこり、動悸・発汗、浮腫など (ウ) 副腎 比較的若い年齢での高血圧症、超音波・CT・MRIなどで偶然みつかった副腎腺腫</p> <p>(5) その他の代謝性疾患 (肥満症、痛風・高尿酸血症、骨粗鬆症)</p>	<p>〈糖尿病、脂質異常症、高血圧症、動脈硬化症〉 血液、尿検査による血糖値、HbA1c、コレステロール、中性脂肪といった生活習慣病関連の項目の他、腎機能、肝機能検査等を行います。糖尿病については、糖負荷試験による糖尿病の診断、グルカゴン負荷試験によるインスリン分泌能の評価、また、人工膵島を用いたインスリン抵抗性の評価も行います。さらに、皮下連続式グルコース測定システム（Continuons Glucose Monitoring System;CGMS）を用い、1～2週間の血糖値の変動を連続してモニタリングすることにより、適切な治療法の選択やインスリン量の調節を行います。また、糖尿病の合併症の検査として眼底検査、自律神経検査、尿蛋白定量検査、動脈硬化の度合いを調べる検査（頸動脈エコー、足関節上腕血圧比（ABI）、脈波伝搬速度（PWV）を実施しています。</p> <p>〈内分泌疾患〉 血液、尿検査による各種ホルモン検査、負荷試験に加えて、画像検査（甲状腺エコー、CT、MRI、シンチグラム）を行います。</p> <p>〈その他代謝性疾患〉 血液、尿検査による生活習慣病関連の項目の他、肥満症では腹部CTによる内臓／皮下脂肪分布の評価、骨粗鬆症では病気の程度や治療効果を評価するための骨塩定量を行っています。</p>	<p>〈糖尿病、脂質異常症、高血圧症、動脈硬化症〉 食事療法、運動療法による生活習慣の改善を行い、効果が不十分な場合には薬物療法を行います。糖尿病における薬物療法にはインスリン療法も含まれますが、当科では厳格な血糖管理を行うための強化インスリン療法を積極的に導入しています。さらに、インスリンポンプ療法、あるいは皮下連続式グルコース測定システム（CGMS）とインスリンポンプを連動させた、SAP（Sensor Augmented Pump）療法などの先進的な糖尿病治療を提供します。また、合併症として虚血性心疾患、脳血管障害、腎不全、高度の糖尿病網膜症を認めた場合、専門診療科と連携して適切な治療を行います。</p> <p>〈内分泌疾患〉 薬物療法による内科的治療、手術による外科的治療及び放射線治療があり、手術や放射線治療が必要な場合には専門治療科と連携、適切な治療を提供し、さらに治療後に必要となるホルモン補充療法を行っています。</p>



### 診療科長



つじた けんいち  
**辻田 賢一**  
(教授)

県内唯一の特定機能病院として最先端の診断・治療機器を駆使し、予後改善・症状緩和を目指した循環器診療を行っております。2017年より内科・外科一体の「心臓血管センター」を設置し、ドクターカー・ヘリによる循環器救急医療を展開し多くの命を救命しています。しかしながら救命できても心筋梗塞の発症は患者様の生活の質を低下させます。心筋梗塞を防ぎ健康寿命を延伸すべく、早期発見・早期治療をお勧めします。循環器内科スタッフに加えて、心血管・不整脈・予防医学・心臓リハビリの4つの寄附講座のスタッフが力を合わせて専門性の高い高度先進医療を提供し、健康増進を通して熊本の地域社会に貢献してまいります。

下記に示します全国有数の診療実績を有する疾患を含めすべての心血管疾患に対応し、丁寧なインフォームド・コンセントと繊細な治療・手技を提供しておりますので、右下の「主な診療領域」に示す症状・疾患をお持ちの患者様の御紹介をお待ちしております。

- ・狭心症 / 心筋梗塞：多枝病変・慢性完全閉塞など複雑病変に対しても高齢者にも優しい低侵襲カテーテル治療。
- ・不整脈：3D マッピングを駆使した根治的なアブレーション、ペースメーカー・ICD・CRT などデバイス治療。
- ・弁膜症：TAVI・マイトラクリップなどの低侵襲カテーテル治療と弁置換術をハートチームで適宜選択。
- ・心不全：補助人工心臓 / インペラ / 心臓再同期療法 / 移植など集学的な心不全治療。
- ・その他：心アミロイドーシス、難治性高血圧、肺高血圧、リードレスペースメーカー留置、リード抜去。PFO 閉鎖術、Watchman 左心耳閉鎖術、バルーン肺動脈形成術。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊外来

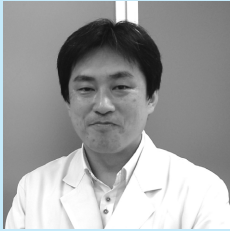
氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医	
			月	火	水	木	金		
つじた けんいち <b>辻田 賢一</b>	教授	循環器全般、虚血性心疾患、冠動脈インターベンション・構造的な心疾患カテーテル治療		○	◎			日本内科学会評議員・認定内科医・認定指導医、日本循環器学会理事・特別正会員 (FJCS)・認定循環器専門医、日本心血管インターベンション治療学会理事・専門医、日本心臓病学会理事・特別正会員 (FJCC)、日本冠疾患学会理事・特別正会員 (FJCA)、日本心血管画像動態学会理事、身体障害者福祉法第15条1項指定医師、難病指定医、厚生労働省認定臨床研修指導医、日本高血圧協会熊本支部長、経カテーテル的大動脈弁置換術 SAPIEN シリーズ指導医・CoreValve シリーズ指導医、浅大腿動脈ステントグラフト実施医、ビンダケル処方認定医師、欧州心臓病学会特別正会員 (FESC)、米国心臓病学会特別正会員 (FACC)、植込み型除細動器/ペースティングによる心不全治療資格、日本心不全学会代議員、日本動脈硬化学会理事、日本先天性心疾患学会理事	
非常勤診療医師 かわの ひろあき <b>河野 宏明</b>	教授	循環器疾患全般、先天性心疾患、弁膜症、女性の狭心症、高血圧			●			【兼任/生命化学研究部環境社会医学部 教授】※非常勤診療医師、日本内科学会認定内科医・認定指導医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本超音波医学学会超音波認定医・指導医、日本女性医学会評議員、日本性差医学会理事	
非常勤診療医師 そえじま ひろふみ <b>副島 弘文</b>	准教授	循環器全般、心不全、虚血性心疾患、高血圧					◎	◎	【兼任/保健センター 准教授】※非常勤診療医師、日本内科学会認定内科医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本心臓病学会特別正会員 (FJCC)、日本医師会認定産業医、難病指定医、身体障害者福祉法第15条1項指定医師
いずみや やすひろ <b>泉家 康宏</b>	准教授	循環器全般、心不全、心筋症、肺高血圧症、心臓リハビリテーション					◎	◎	日本内科学会認定内科医・総合内科専門医、日本循環器学会認定循環器専門医・特別正会員 (FJCS)、日本心臓病学会特別正会員 (FJCC)、日本心不全学会代議員、日本肺高血圧・肺循環学会 評議員、日本高血圧学会認定専門医・認定指導医・特別正会員 (FJSH)、評議員、日本脈管学会認定脈管専門医、心臓リハビリテーション指導士、ビンダケル処方認定医師、植込み型除細動器/ペースティングによる心不全治療資格、日本心血管内分泌代謝学会評議員、国際心臓病学会評議員、米国心臓病学会特別正会員 (FAHA)、米国心臓病学会特別正会員 (FACC)、欧州心臓病学会特別正会員 (FESC)、身体障害者福祉法第15条1項指定医師、難病指定医、厚生労働省認定臨床研修指導医
やまもとえいいちろう <b>山本英一郎</b>	講師	循環器全般、高血圧、虚血性心疾患、心不全、肺高血圧		◎	◎				日本内科学会認定内科医・認定指導医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本医師会認定産業医、日本心血管インターベンション治療学会認定医、日本高血圧学会認定専門医・認定指導医・特別正会員 (FJSH)、評議員、日本老年医学会老年専門医、日本脈管学会認定脈管専門医、日本心不全学会代議員、日本循環器学会九州支部評議員、日本高血圧協会熊本副支部長、欧州心臓病学会特別正会員 (FESC)
うすく ひろき <b>宇宿 弘輝</b>	診療講師	循環器全般、心臓超音波診断					◎	◎	【兼任/中央検査部 診療講師】日本内科学会内科認定医・総合内科専門医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本超音波学会専門医、日本心エコー学会 SHD 心エコー図認証医、日本心臓血管麻酔学会日本周術期経食道心エコー (JB-POT) 認定医
まつざわ やすし <b>松澤 泰志</b>	特任准教授	循環器全般、循環器救急、虚血性心疾患、心不全、動脈硬化、心臓リハビリテーション			◎	◎			【兼任/心臓リハビリテーション 特任准教授】日本内科学会認定内科医・認定指導医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本血管不全学会理事、難病指定医、身体障害者福祉法第15条指定医
非常勤診療医師 ありまゆういちろう <b>有馬勇一郎</b>	特任准教授	循環器全般、心臓リハビリテーション		◎					【兼任/国際先端医学研究機構 特任准教授】※非常勤診療医師、日本内科学会認定内科医・総合内科専門医、日本循環器学会認定循環器専門医、厚生労働省認定臨床研修指導医、日本血管生物医学学会評議員、難病指定医

かなざわ 金澤	ひさのり 尚徳	特任講師	循環器全般、不整脈、カテーテルアブレーション、デバイス植え込み・抜去						◎	◎	【兼任／不整脈先端医療 特任講師】日本内科学会認定内科医・総合内科専門医、認定指導医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本不整脈心電学会認定不整脈専門医、植え込み型除細動器／ペースングによる心不全治療資格、エキシマレーザー心内リード抜去システム院内指導医、エポリューション心内リード抜去システム院内指導医、完全皮下植込み型除細動器植込み資格、着用例除細動器処方医、リードレスペースメーカー植込み資格、日本心臓リハビリテーション学会認定心臓リハビリテーション指導士、日本不整脈心電学会認定心電図検定1級保持者、身体障害者福祉法第15条1項指定医師、難病指定医、AHA BLS インストラクター、九州不整脈研究会幹事				
ほしやま 星山	ただし 禎	特任講師	循環器全般、不整脈							◎	◎	【兼任／心血管治療先端医療 特任講師】日本内科学会認定内科医・総合内科専門医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本不整脈心電学会認定不整脈専門医、植え込み型除細動器／ペースングによる心不全治療資格、エキシマレーザー心内リード抜去資格、エポリューション心内リード抜去資格、完全皮下植込み型除細動器植込み資格、着用例除細動器処方医、リードレスペースメーカー植込み資格、CDR 認定者			
はなたに 花谷	しんすけ 信介	診療講師	循環器全般、心不全							◎	◎	日本内科学会認定内科医・総合内科専門医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本心血管インターベンション治療学会認定医、厚生労働省認定臨床研修指導医、難病指定医			
くさか 日下	ひろあき 裕章	助教	循環器全般、虚血性心疾患、冠動脈インターベンション						◎	◎	●	日本内科学会認定内科医・総合内科専門医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本心血管インターベンション治療学会認定医・専門医、リードレスペースメーカー植込み資格			
いしい 石井	まさのぶ 正将	講師	循環器全般、虚血性心疾患、冠動脈インターベンション、臨床疫学							◎	◎	【兼任／医療情報経営企画部 講師】日本内科学会認定内科医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本心血管インターベンション治療学会認定医、日本リアルワールドデータ活用人材育成事業 東京大学履修証明プログラム 2021年度一般履修コース修了、岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 2022年度医療AIコース(インテンシブコース) 修了			
たばた 田畑	のりあき 範明	助教	循環器全般、虚血性心疾患、冠動脈インターベンション・構造的な疾患カテーテル治療、末梢動脈疾患							◎	◎	日本内科学会認定内科医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本心血管インターベンション治療学会認定医、経カテーテル的大動脈弁置換術 SAPIEN シリーズ実施医・指導医、CoreValve シリーズ実施医・指導医			
かねこ 金子	しょうぞう 祥三	特任助教	循環器全般、不整脈							◎	◎	【兼任／不整脈先端医療 特任助教】日本内科学会認定内科医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本不整脈心電学会認定不整脈専門医、植え込み型除細動器／ペースングによる心不全治療資格、エキシマレーザー心内リード抜去資格、エポリューション心内リード抜去資格、完全皮下植込み型除細動器植込み資格、リードレスペースメーカー植込み資格、難病指定医			
ひらかわき 平川	きょうこ 今日子	助教	循環器全般、心不全、肺循環							◎	◎	日本内科学会認定内科医、日本循環器学会認定循環器専門医、バルーン肺動脈形成術 (BPA) 実施医			
おいけ 尾池	ふみ 史	特任助教	循環器全般、心臓超音波検査								●	【兼任／総合臨床研修センター 特任助教】日本内科学会認定内科医、日本心エコー学会 SHD 心エコー図認証医、日本心臓血管麻酔学会日本周術期経食道心エコー (JB-POT) 認定医、日本中医学認定内科救急・ICLS (JMECC) コースインストラクター			
やました 山下	たかよし 享芳	特任助教	循環器全般								◎	【兼任／脳・心血管機能解析学共同研究 特任助教】日本内科学会認定内科医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本心血管インターベンション治療学会認定医			
やまもと 山本	まさひろ 正啓	特任助教	循環器全般、心不全								◎	【兼任／地域医療連携ネットワーク実践学 特任助教】日本内科学会認定内科医、日本循環器学会認定循環器専門医			
くやま 丸山	なおと 直人	特任助教	循環器全般、心不全、心筋疾患							◎	◎	【兼任／心血管予防医学共同研究 特任助教】日本内科学会認定内科医、日本循環器学会認定循環器専門医			
しらはまゆ 白濱	いっぺい 裕一郎	特任助教	循環器全般、虚血性心疾患、構造的な疾患カテーテル治療								◎	【兼任／地域医療連携ネットワーク実践学 特任助教】日本内科学会認定内科医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本心血管インターベンション治療学会認定医、経カテーテル的大動脈弁置換術 SAPIEN シリーズ実施医、CoreValve シリーズ実施医			
おぐに 小國	てつや 哲也	医員	循環器全般							◎					
あかさか 赤坂	ふみえ 史恵	医員	循環器全般、心臓リハビリテーション									◎	日本内科学会認定内科医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本医師会認定産業医、日本心臓リハビリテーション学会認定心臓リハビリテーション指導士、日本内科学会認定内科救急・ICLS (JMECC) コースインストラクター		
おつか 大塚	やすひろ 康弘	医員	循環器全般									◎	日本専門医機構認定内科専門医		
すみ 鷺見	ひとし 仁志	医員	循環器全般、不整脈								◎				
いけ 池邊	そう 壮	医員	循環器全般							◎			◎	日本専門医機構認定内科専門医	
つるた 鶴田	ゆういちろう 裕一郎	医員	循環器全般								◎		◎	日本専門医機構認定内科専門医	
のづはら 野津原	あつし 淳	医員	循環器全般							◎			◎	日本専門医機構認定内科専門医、日本心血管インターベンション治療学会認定医	
うめだ 梅田	みゆ 美結	医員	循環器全般										◎		
つるさき 鶴崎	ゆうた 裕太	医員	循環器全般										◎	◎	日本専門医機構認定内科専門医
まつなが 松永	こうへい 光平	医員	循環器全般							◎					
なかた 中田	めぐみ 恵実	医員	循環器全般											◎	日本内科学会認定内科医



おくの 奥野 佑樹	医員	循環器全般						
たひら 田平 晃久	医員	循環器全般						
ひがし 東 隆大	医員	循環器全般						
いしまる 石丸 雄大	医員	循環器全般						日本心臓血管麻酔学会日本周術期経食道心エコー (JB-POT) 認定医
さかもと 坂本 憲治	客員准教授	循環器全般、虚血性心疾患、冠動脈インターベンション						【兼任／客員准教授】日本内科学会認定内科医・総合内科専門医・認定指導医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本心血管インターベンション治療学会認定医、日本心臓病学会特別正会員 (FJCC)、難病指定医
たかしお 高潮 征爾	客員講師	循環器全般、心不全、心筋症、弁膜症、肺高血圧症				◎		【兼任／客員講師】日本内科学会認定内科医・総合内科専門医、日本循環器学会認定循環器専門医、難病指定医、心臓リハビリテーション指導士、ビンダケル処方認定医師、着用型除細動器処方医、アミロイドーシス診療センター副センター長、日本循環器学会特別正会員 (FJCS)、日本心臓病学会上級臨床医 (FJCC)、認知症サポート医
ふじすえこういちろう 藤末昂一郎	客員助教	循環器全般、虚血性心疾患、末梢動脈疾患、動脈硬化						【兼任／客員助教】日本内科学会認定内科医・総合内科専門医、指定指導医、日本循環器学会認定循環器専門医、日本心血管インターベンション治療学会認定医、日本動脈硬化学会専門医、浅大腿動脈ステントグラフト実施医、厚生労働省認定臨床研修指導医、難病指定医

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
①虚血性心疾患 狭心症・心筋梗塞	①冠動脈造影・冠動脈イメージング (IVUS/OCT)・アセチルコリン負荷試験・冠血流生理学的評価 (CFR/FFR/iFR/RFR/hMR/IMR)・大動脈基部/冠静脈洞同時サンプリング・冠動脈 CT・心筋血流代謝シンチ・過換気負荷試験	①狭心症・心筋梗塞に対する最先端カテーテル治療：冠動脈ステント植込み術・慢性完全閉塞へのカテーテルによる再開通治療・エキシマレーザ冠動脈形成術・経皮的冠動脈形成術・冠動脈血栓吸引術、ロータブレーター、ダイヤモンドバック、方向性冠動脈粥腫切除術 (DCA) ショックウェーブ (IVL)、生体吸収性スキャフォールド治療
②不整脈 頻脈性不整脈・徐脈性不整脈	②Holter 心電図・携帯型心電計・長時間心電図レコーダ (14日間)・植え込み型心電ループレコーダー・心臓電気生理学的検査・3D マッピング (EnSite/CARTO/RHYTHMIA)・ヘッドアップ ティルト試験・遅延電位心電図・T波オルタナンス	②頻脈性不整脈 (AF/AFL/AT/PSVT/PVC/VT) に対するカテーテルアブレーション/クライオアブレーション・徐脈性不整脈 (洞不全症候群/房室ブロック) に対するペースメーカー植込み術・デバイス感染に対するエキシマレーザ心内リード除去術・致死性不整脈に対する埋め込み型除細動器植込み術/完全皮下植込み型除細動器植込み術/両室ベータ機能付き植込み型除細動器植込み術/着用型除細動器装着・出血高リスク心房細動症例へのカテーテルによる経皮的左心耳閉鎖術
③心臓弁膜症 大動脈弁・僧帽弁・三尖弁・肺動脈弁	③経胸壁心エコー・心臓カテーテル検査・心内圧測定・3D 経食道心エコー・ドプタミン負荷心エコー	③弁膜症に対するカテーテル治療：大動脈弁狭窄症への経カテーテル的大動脈弁置換術 (TAVI)・バルーン大動脈弁形成術 (BAV)・僧帽弁狭窄症への経皮的僧帽弁交連裂開術 (PTMC)・僧帽弁逆流症への経皮的僧帽弁クリップ術 (Mitra Clip)
④心不全・心原性ショック 心筋症・心アミロイドーシス等	④心内膜心筋 (皮膚/消化管) 生検・PYP/MIBG シンチ・乾燥紙血検査・心臓 CT/MR による心筋評価・TTR 遺伝子検査	④重症心不全に対する補助循環 (インペラ・PCPS・IABP・補助人工心臓)・心臓再同期療法・経皮的中隔心筋焼灼術 (PTSMA)
⑤末梢動脈疾患・重症下肢虚血	⑤血管造影 (炭酸ガス血管造影)・ABI/PWV・SSP・サーモグラフィ・EndoPAT	⑤末梢動脈疾患に対する血管内治療 (EVT)：慢性完全閉塞へのカテーテルによる再開通治療・浅大腿動脈ステントグラフト・血管新生療法・HGF 遺伝子治療
⑥肺高血圧症 (慢性血栓塞栓性)	⑥肺換気血流シンチ・右心カテーテル検査・肺機能検査・経胸壁心エコー・肺動脈造影・急性肺血管反応性試験	⑥肺血管拡張薬治療・慢性血栓塞栓性肺高血圧症 (CTEPH) へのバルーン肺動脈形成術 (BPA)
⑦高血圧	⑦血液ホルモン検査・腎血流ドプラ・MRA/CTA・レノグラム・腎動脈造影	⑦腎血管性高血圧への腎血管拡張術・難治性高血圧への腎デナベーション (腎神経切除神経) 治療
⑧大動脈瘤と大動脈解離	⑧CT 血管造影検査・MR アンギオグラフィ検査・大動脈造影	⑧大動脈ステントグラフト内挿術
⑨深部静脈血栓症・肺塞栓	⑨造影 CT・肺シンチグラフィ・肺動脈造影・心臓超音波検査・下肢静脈エコー・D タイマー・血栓形成能観測解析システム T-TAS	⑨下肢深部静脈血栓症に対する下大静脈フィルター留置術・急性肺塞栓への肺動脈血栓吸引/破砕術
⑩心筋炎・心膜炎・心臓腫瘍等	⑩心エコー・3D 経食道心エコー・心嚢液ドレナージ・心内膜心筋生検・PET・Ga シンチ	⑩ショック合併例へのインペラ・PCPS・IABP・補助人工心臓・心タンポナーデへの心嚢穿刺・心嚢液ドレナージ
⑪先天性心疾患	⑪心臓内シャントスタディ・Oxymetry Run・心エコー・3D 経食道心エコー	⑪成人先天性心疾患に対する再手術・カテーテル治療・アブレーション



うえだ みつはる  
**植田 光晴**  
(教授)

脳神経内科は、希少神経難病の診療と脳血管障害やてんかん、頭痛などコモンディジーズの診療を両立して行っています。熊本県に大きな疾患集積のある家族性アミロイドポリニューロパチーの専門的な世界最先端の治療を行うと共に、脳血管障害、てんかん、筋萎縮性側索硬化症、パーキンソン病、脊髄小脳変性症、アルツハイマー病、脳炎・髄膜炎、重症筋無力症、多発性硬化症、視神経脊髄炎、皮膚筋炎、多発性筋炎など、多様な脳神経疾患の診療に従事しています。また、一般内科疾患に伴う神経合併症の診断と治療を行っています。

外来診療では、月曜日から金曜日まで毎日脳神経内科専門外来を複数枠設け、紹介患者さんの神経学的診療を丁寧に行うとともに、逆紹介率の向上に努めています。入院診療では、県内外の医療機関と連携し高度医療を実践しています。

熊本大学病院アミロイドーシス診療センターでは、最先端の解析技術を用いて、アミロイドーシス診断サポートサービスを提供しています。また各診療科と連携しアミロイドーシスに対する最善の治療を行うと共に、国際治験に参加し本症の治療薬開発にも貢献しています。熊本大学脳血管病センターでは、脳血管障害先端医療寄附講座のスタッフを中心として、県内外の施設と連携し血栓回収療法など急性期治療を行うと共に、診断が困難である脳小血管病の診療サポートを実施しています。根治療法の無い神経難病に対するケアの向上を目的に、メディカルスタッフの人材育成を介して行う次世代型包括的神経難病診療体制構築事業で難病診療に携わる人材を育成しています。免疫性神経疾患に対して、免疫グロブリン大量点滴療法、血漿交換療法、最新の疾患修飾療法を実施しています。これらの活動を通じて様々な脳神経疾患に対応し、広い脳神経内科領域の高度医療を提供しています。

## ■スタッフ紹介

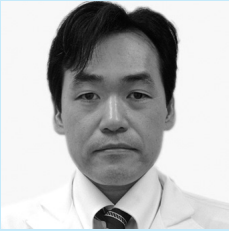
外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
うえだ みつはる <b>植田 光晴</b>	教授	神経疾患全般、アミロイドーシス		○	◎			日本内科学会認定医・指導医、日本神経学会専門医・指導医、臨床検査専門医、日本認知症学会専門医・指導医
なかじま まこと <b>中島 誠</b>	特任教授	脳血管障害、神経疾患全般	○	◎				日本内科学会総合内科専門医、日本神経学会専門医・指導医、日本脳卒中学会専門医・指導医、日本脳神経超音波学会認定脳神経超音波検査士、日本摂食嚥下リハビリテーション学会認定士
みすみ ようへい <b>三隅 洋平</b>	准教授	神経疾患全般、アミロイドーシス				◎	○	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本神経学会専門医・指導医
なかはら けいいち <b>中原 圭一</b>	講師	神経疾患全般			◎			日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本神経学会専門医・指導医、日本医師会認定産業医
うえだ あきひこ <b>植田 明彦</b>	診療師	脳血管障害、神経疾患全般	○			◎		日本内科学会総合内科専門医、日本神経学会専門医・指導医、日本脳卒中学会専門医
しんどう せいご <b>進藤 誠悟</b>	特任助教	脳血管障害、神経疾患全般			◎			日本内科学会認定医、日本神経学会専門医・指導医、日本脳卒中学会専門医・指導医、日本脳神経血管内治療学会専門医・指導医
まつばらそういちろう <b>松原崇一郎</b>	助教	てんかん、脳血管障害、神経疾患全般					◎	日本内科学会総合内科専門医・指導医、日本神経学会専門医・指導医、日本脳卒中学会専門医・指導医、日本てんかん学会専門医、日本臨床神経生理学会専門医（脳波分野）、日本脳神経超音波学会認定脳神経超音波検査士
のむら としや <b>野村 隼也</b>	助教	神経疾患全般	◎					日本内科学会認定医、日本神経学会専門医
みずたに ひろのり <b>水谷 浩徳</b>	特任助教	神経疾患全般					◎	日本内科学会認定医
いけのした すすむ <b>池ノ下 侑</b>	特任助教	神経疾患全般				◎		日本内科学会認定医
いまむら みちえ <b>今村美智恵</b>	医員	神経疾患全般						日本内科学会認定医、日本神経学会専門医
はらだ しずか <b>原田しずか</b>	医員	神経疾患全般		◎				日本内科学会内科専門医、日本神経学会専門医
ふどう あおい <b>不動 藍生</b>	医員	神経疾患全般						
いむら まさお <b>井村 真男</b>	医員	神経疾患全般						
つがわ たかひろ <b>津川 貴博</b>	医員	神経疾患全般						
いわた しんご <b>岩田 紳吾</b>	医員	神経疾患全般						
ほんだ なおき <b>本多 直喜</b>	医員	神経疾患全般						
むらかみ はやと <b>村上 隼人</b>	医員	神経疾患全般						

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<p>◎脳血管障害（脳梗塞、一過性脳虚血発作、脳小血管病など）</p> <p>◎神経変性疾患（筋萎縮性側索硬化症、多系統萎縮症、パーキンソン病、パーキンソン症候群など）</p> <p>◎末梢神経疾患（家族性アミロイドポリニューロパチー、ギランバレー症候群、慢性炎症性脱髄性多発神経炎、血管炎に伴うニューロパチーなど）</p> <p>◎脳炎、脳症、髄膜炎、脊髄炎</p> <p>◎多発性硬化症、視神経脊髄炎</p> <p>◎重症筋無力症、ランバート・イトン症候群</p> <p>◎認知症</p> <p>◎筋疾患（皮膚筋炎、多発性筋炎、封入体筋炎、筋強直性筋ジストロフィーなど）</p> <p>◎てんかん（急性期のてんかん重積～慢性期の難治性てんかん）、頭痛</p> <p>◎不随意運動（振戦・ジストニアなど）</p>	<p>発症から症状の進行経過など病歴を詳細に聴取し、病態を推定します。次に、神経学的診察を行い病態が生じている解剖学的な病変部位を推定します。これらの病歴聴取、神経学的診察に時間を要することがあります。</p> <p>それぞれの病態に応じた血液検査、髄液検査、画像検査（CT、MRI、脳血流シンチグラフィ、血管造影検査）、神経生理検査（脳波、神経伝導検査、針筋電図など）、超音波検査、病理学的検査（筋生検、神経生検など）、遺伝学的検査などを行い、診断を確定します。</p>	<p>病気に応じて治療法は様々です。</p> <p>◎脳血管障害：急性期脳梗塞に対し、血栓回収療法、t-PA 静注療法を行います。その他、抗血小板薬、抗凝固薬、脳保護療法など正確な脳梗塞の病型診断に基づいて適確な治療法を選択します。</p> <p>◎神経変性疾患：各疾患の病態に応じた治療を行います。パーキンソン病にはL-DOPA、ドパミンアゴニストなどの薬物療法を検討します。筋萎縮側索硬化症に対し、エダラボン点滴、リルゾール内服療法など、脊髄小脳変性症については、タルチレリン内服、リハピリを行い、必要に応じて遺伝学的診断を行う場合があります。</p> <p>◎末梢神経障害：家族性アミロイドポリニューロパチーに対する核酸医薬、蛋白質安定化剤の投与など先進的治療を行います。他の末梢神経疾患の病態に応じて、ステロイド治療、大量免疫グロブリン療法、血漿交換療法などを行います。</p> <p>◎脳炎、髄膜炎など：原因となる病原体や病態を迅速に同定し、それぞれに応じて、抗ウイルス剤、抗菌薬、抗真菌薬、抗結核薬などを適切に選択して治療します。</p> <p>◎多発性硬化症、視神経脊髄炎、重症筋無力症：それぞれの病態に応じて、ステロイド治療、大量免疫グロブリン療法、血漿交換療法、各疾患修飾療法などを検討します。</p> <p>◎筋疾患：正確な病型診断のために組織検査を行った上で、ステロイド大量療法、免疫抑制療法などを検討します。</p> <p>◎てんかん：難治例に対してはビデオモニタリングを行い、てんかんの原因を精査し、それぞれに最適な治療を行います。</p> <p>◎頭痛：頭痛の原因を精査し、それぞれに最適な治療を行います。</p>



### 診療科長



ふくい としひろ  
**福井 寿啓**  
(教授)

虚血性心疾患、心臓弁膜症、先天性心疾患、不整脈、大動脈疾患、末梢血管に対する外科治療を行っています。

当科の特徴としては、高度の外科治療技術で質の高い治療を行うとともに、全診療科を有する熊本大学病院ならではの総合力で、他疾患を合併した重症例に対しても安全な治療を行っています。

狭心症や心筋梗塞に対する冠動脈バイパス手術では、人工心肺を使用しない心拍動下バイパス術を積極的に行い早期退院、早期社会復帰に努めています。

心臓弁膜症に対しては、自己弁を温存する弁形成術や患者様の生活スタイルに合った人工弁置換術を行い、良い成績を上げています。循環器内科と共同し、重症大動脈弁狭窄症に対し、経カテーテル大動脈弁置換術も積極的に行っています。

また、胸部大動脈瘤に対するステント付き人工血管を用いた外科手術、外科手術や低侵襲、血管内治療、腹部大動脈瘤や末梢動脈瘤に対する人工血管置換術や低侵襲血管内治療、動脈閉塞症に対するバイパス手術など、最新の知見に基づいた治療を行い、良好な成績を収めています。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
ふくい としひろ <b>福井 寿啓</b>	教授	心臓血管外科		◎			◎	外科専門医・指導医、心臓血管外科専門医・修練指導者 Member of the American Association for Thoracic Surgery Member of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery Member of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery Member of the Society of Thoracic Surgeons
よしなが たかし <b>吉永 隆</b>	助教	心臓血管外科		◎				外科専門医
たかき じゅん <b>高木 淳</b>	特任助教	心臓血管外科					◎	外科専門医、胸部ステントグラフト実施医、腹部ステントグラフト実施医、心臓リハビリテーション指導士、下肢静脈瘤に対する血管内焼却術の実施基準による実施医、心臓血管外科専門医
ほりべ たつや <b>堀部 達也</b>	医員	心臓血管外科						外科専門医
ひだか ひであき <b>日高 秀昭</b>	医員	心臓血管外科						外科専門医
ひろた たかふみ <b>廣田 貴史</b>	医員	心臓血管外科						外科専門医
中田 浩介	医員	心臓血管外科						腹部ステントグラフト実施医

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<ul style="list-style-type: none"> <li>◎虚血性心疾患（狭心症、心筋梗塞）</li> <li>◎心臓弁膜症</li> <li>◎不整脈</li> <li>◎成人先天性心疾患</li> <li>◎大動脈瘤（胸部および腹部）</li> <li>◎末梢動脈疾患（腹部内臓動脈瘤、閉塞性動脈硬化症、急性動脈閉塞）</li> <li>◎静脈疾患（静脈痛、深部静脈血栓症）</li> </ul>	<p>循環器内科と連携し、心臓カテーテル検査、心臓超音波検査、核医学検査等を行います。</p> <p>血管疾患については、CT、MRI、血管造影、血管超音波検査を主として行っています。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◎冠動脈バイパス術</li> <li>◎弁形成、弁置換術</li> <li>◎メイズ手術、ペースメーカー植込み</li> <li>◎根治術</li> <li>◎人工血管置換術 血管内治療（ステントグラフト内挿術）</li> <li>◎血管バイパス術 血管内治療（ステントグラフト内挿術）</li> <li>◎静脈除去術</li> </ul>



### 診療科長



すずき まこと  
鈴木 実  
(教授)

呼吸器外科では年間300例以上 [2021年ではトータル345例 (うち肺癌189例)] の手術を行っており、その50%を胸腔鏡という内視鏡を用いることにより手術によるダメージを少なくし、痛みを軽減しています。

また肺癌においては区域切除で手術のダメージを少なくしています。また1cm以下の小さな肺の病変でも胸腔鏡による肺生検により100%の診断率を達成しています。一方、周囲に浸潤する進行肺癌に対しても可能であれば何処の施設よりも積極的に周囲臓器の合併切除に取り組んでいます。

また、気管にある腫瘍は切除と再建術が必要です。それは難しい手術ですが、当科ではその手術を積極的に行い、優れた治療成績を出しています。気道狭窄に対しては積極的にステント治療を行い、速やかに症状を改善します。そして、何よりも大事にしていることが「患者さんへの思いやり」です。

個々の患者様の身になって、相談を受けています。検査、手術を安心して受けることができるために、担当医が本人と家族に十分な説明を行っています。

## ■スタッフ紹介

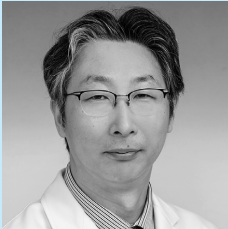
外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医	
			月	火	水	木	金		
すずき まこと 鈴木 実	教授	呼吸器・縦隔の外科					○	日本外科学会指導医、外科専門医、日本胸部外科学会認定医、日本胸部外科学会指導医、呼吸器外科専門医、呼吸器外科指導医、日本呼吸器外科学会指導医、気管支鏡専門医、気管支鏡指導医、がん治療認定医、がん治療認定暫定教育医、認定産業医、胸腔鏡安全技術認定取得	
いけだ こうえい 池田 公英	准教授	呼吸器・縦隔の外科						○ ◎	外科専門医、外科指導医、呼吸器外科専門医、気管支鏡専門医、気管支鏡指導医、肺がん CT 健診認定医、がん治療認定医、胸腔鏡安全技術認定取得
ふじの こうすけ 藤野 孝介	講師	呼吸器・縦隔の外科		○ ◎					外科専門医、呼吸器外科専門医、気管支鏡専門医、がん治療認定医、肺癌 CT 検診認定医
おおすみ ひろのぶ 大隅 祥暢	助教	呼吸器・縦隔の外科					◎		外科専門医、呼吸器外科専門医
まつばら えり 松原 恵理	助教	呼吸器・縦隔の外科					◎		外科専門医、呼吸器外科専門医
しんち ゆうすけ 新地 祐介	医員	呼吸器・縦隔の外科		◎					外科専門医、呼吸器外科専門医、認定産業医
にし わたる 西 航	医員								外科専門医、呼吸器外科専門医、気管支鏡専門医、がん治療認定医
はまさき ひろかず 濱崎 博一	医員								外科専門医
むらい しょういち 村井 翔一	医員								

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<p>◎健康診断で肺の異常な影を指摘され、肺癌と診断或いは疑いがある。</p> <p>◎健康診断で縦隔の異常な影を指摘され、腫瘍の疑いがある。</p> <p>◎肺癌と診断されたが、手術可能かどうか微妙である。</p> <p>◎膿胸、気胸と診断された。</p> <p>◎咳や血痰が出る。</p> <p>◎胸、背中、肩の痛みで肺に異常な影を指摘された。</p> <p>◎気管あるいは気管支に腫瘍があり、気管や気管支の切除再建が必要である。</p> <p>◎気管に腫瘍あるいは良性の狭窄があり、ステント治療あるいは拡張術が必要である。</p>	<p>1. CT 検査： 早期の肺癌ですりガラス状の影のものがああります。CT でこの影の濃度を調べ、悪性度の判定を行っています。また、多列 CT を用い、血管気管支の走行を立体的に見ることができ、手術に役立ちます。</p> <p>2. PET-CT 検査： 現在、FDG-PET（腫瘍のブドウ糖の取り込みをみる。これで腫瘍の悪性度が予想される）は肺癌診療で重要な検査のひとつとなっています。この検査で悪性度の評価およびリンパ節、その他の臓器（脳を除く）への転移を調べることができます。</p> <p>3. MRI（拡散強調画像）： 肺癌の悪性度判定およびリンパ節転移を調べるのに今一番新しい検査です。通常の MRI より若干長く時間がかかります。</p> <p>4. 気管支鏡： 通常はのどおよび気管の局所麻酔で、気管支の中の観察および病理学的診断を行います。また、当科では超音波内視鏡を駆使し、肺癌の縦隔リンパ節への転移の有無を調べることができます。</p> <p>5. 胸腔鏡検査： 胸腔鏡は他の検査と違い、患部を直接観察し、十分な量の検査材料を採取することが可能です。これで、他の検査で診断のつかなかつた肺、縦隔、胸膜の診断をつけることができます。現在、手術中に手で触ってもわからない微小な病変が高性能の CT で発見されています。当科ではリピオドールという造影剤を用いて、マーキングを行い、このような病変の切除を可能にしています。ただし、全身麻酔が必要です。</p> <p>6. 超音波気管支鏡ガイド下針生検（EBUS）： 気管支を使用して、リンパ節転移の有無を調べることができます。</p>	<p>1. 肺癌： 標準的な手術は、肺葉切除といって、片肺の2分の1から3分の1を切除し、気管支の周りのリンパ節も一緒に切除します。1期であれば内視鏡（胸腔鏡）手術により、肋骨や筋肉の損傷なく根治手術を行っています。部分切除、区域切除、気管支形成術といった、肺切除量を減らし、残る呼吸機能を最大限保つような手術も、早期の癌には可能です。内視鏡手術では手術当日に、水、お茶、ジュースも飲み、座ったり、立ったりも可能です。手術の翌日には食事を開始し、病棟を1～2周歩いていただきます。手術後1週間前後で退院可能な状態になります。進行癌では、肋骨、横隔膜、大血管、心臓の一部とともに病巣を取り除くこともあります。特に気管支形成に力を入れており、良好な成績を収めています。また、呼吸器内科と協力し、積極的に術前治療および術後治療を行っています。</p> <p>2. 気道狭窄： 気管および気管支の切除・再建および狭窄部を広げるステント治療を行っています。外科治療だけではなく、ステント治療も豊富な経験を有しています。</p> <p>3. 縦隔腫瘍： たくさんの種類の腫瘍が知られています。当科では多数の手術経験を有しています。なお、一部には化学療法が有効な腫瘍があり、生検により診断をつける必要がある場合があります。</p> <p>4. 重症筋無力症： 重症筋無力症は特定疾患に指定されている原因不明の病気です。治療は、長期に亘る薬物療法となりますが、胸腺を取り除く手術（拡大胸腺摘出術）を先ず行うことによって、治療効果が高まります。比較的稀な病気であり、経験の少ない病院が多いのが現状です。治療中にクリーゼ（突然の重症化）が生じ、集中管理を要することがあります。当院ではこの手術の経験が200例以上あり、全国でも有数の経験豊富な病院です。従って、医師、看護師等医療スタッフは、十分な経験を有しています。また、ご希望があれば、内視鏡を使った手術も行っていきます。</p> <p>5. 転移性肺腫瘍： 骨肉腫などの肉腫、大腸癌・肝臓癌などの消化器癌、婦人科癌、乳癌、皮膚癌、頭頸部癌など悪性疾患では、血液の流れに乗って、肺に転移性の腫瘍を生じることがあります。原発巣や他の臓器の転移病巣の治療が順調であれば、肺の病巣を取り除く治療が有効です。当科では身体への負担が少ない内視鏡手術を第一選択にしています。肺の手術の後には、原発巣の治療を行っていた医療機関で追加の治療（抗がん剤、放射線など）を受けることとなります。</p>



### 診療科長



いわつき まさあき  
**岩槻 政晃**  
(教授)

食道癌、胃癌、大腸癌に対してはその進行度に応じて内視鏡的粘膜切除、低侵襲手術、拡大手術を安全に留意し行っています。特に低侵襲手術については、腹腔鏡下手術、ロボット支援下手術など質の高い最先端の医療を提供しています。必要に応じて化学療法や放射線治療法を術前後に併用しながら、患者様の全身状態と癌の進行度（病期、ステージ）を総合的に評価し、最適と思われる治療法を選択するようにしています。

肝癌の治療では肝切除術、鏡視下手術、ラジオ波凝固療法、肝動脈化学塞栓法を癌の進行度と肝予備能の両面から適切に選択し、良好な治療成績をあげています。

難治癌である膵癌・胆道癌に対しては、厳密な術前評価のもと、積極的にかつ安全な切除を行っています。膵良性腫瘍または低悪性腫瘍に対しては臓器温存や鏡視下、ロボット支援下手術を取り入れ、患者様の負担軽減を図り、術後早期退院を目指しています。

切除不能な消化器癌に対しては、化学療法、放射線治療、免疫療法などを用いた集学的治療を行い、外科的切除が有効と判断される場合には積極的に切除を行っています。

このように、消化器癌全般に対して早期癌、進行癌、切除不能進行再発癌の患者様まで、最新のエビデンスに基づいた高度な医療を提供しつつ、国内外の治験・臨床試験に積極的に参加し、あらたな可能性のある治療法の提供に貢献しています。日々の診療では患者様にとって良好なQOLが保てるように、また常に患者様、ご家族の気持ちに寄り添う医療を心がけています。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診察日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
いわつき <b>岩槻 政晃</b>	教授	食道・胃		○ ◎				日本外科学会指導医、日本外科学会専門医、日本外科学会認定医、日本消化器外科学会指導医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器外科学会評議員、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本消化器病学会専門医、日本消化器病学会指導医、日本食道学会食道科認定医、食道科専門医、日本消化管学会胃腸科指導医、日本消化管学会胃腸科専門医、日本胃癌学会代議員、日本臨床外科学会評議員、日本癌学会評議員、日本消化器癌発生学会評議員、日本消化器学会九州支部評議員、日本食道学会評議員、日本消化管学会代議員、Fellow of American College of Surgeons、AACR active member
みやもと <b>宮本 裕士</b>	准教授	大腸					○ ◎	日本外科学会専門医、日本外科学会指導医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会指導医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器外科学会評議員、日本消化器病学会専門医、日本大腸肛門病学会専門医、日本大腸肛門病学会指導医、日本消化管学会胃腸科専門医、日本消化管学会代議員、ロボット外科学会専門医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本内視鏡外科学会技術認定医（大腸）、Certificate of daVinci System Training as a Console Surgeon、ロボット支援手術認定プロクター（直腸）、日本内視鏡外科学会評議員、日本消化器癌発生学会評議員、日本臨床外科学会評議員、日本癌治療学会代議員、Fellow of the American College of Surgeons（米国外科学会フェロー）、ASCO active member
ばば <b>馬場 祥史</b>	特任准教授	食道・胃					○ ◎	日本外科学会専門医、日本外科学会認定医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器外科学会評議員、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本消化器病学会専門医、食道外科専門医、日本食道学会評議員、日本気管食道学会専門医、日本気管食道学会評議員、日本消化器癌発生学会評議員、日本内視鏡外科学会技術認定医（食道）、癌学会評議員、Fellow of the American College of Surgeons、Certificate of daVinci System Training as a Console Surgeon、日本胃癌学会代議員、日本気管食道学会評議員、日本食道学会評議員
はやし <b>林 洋光</b>	講師	肝・胆・膵		○ ◎				日本外科学会専門医、日本外科学会認定医、日本外科学会指導医、九州外科学会評議員、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器外科学会指導医、日本消化器外科学会評議員、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本消化器病学会専門医、日本消化器病学会指導医、日本消化器病学会評議員、日本消化器学会九州支部評議員、日本肝臓学会専門医、日本肝臓学会指導医、日本肝臓学会西部会評議員、日本肝胆膵外科学会評議員、日本肝胆膵外科学会高度技能専門医、日本内視鏡外科学会技術認定医（肝臓）、日本内視鏡外科学会評議員、Fellow of the American College of Surgeons (FACS)、Certificate of daVinci System Training as a Console Surgeon、膵臓内視鏡外科研究会幹事、日本胆道学会指導医（胆石・良性疾患外科治療、癌外科治療）、日本門脈圧亢進学会評議員、日本膵臓学会指導医（癌疾患外科治療、癌薬物療法）、ロボット支援下膵頭十二指腸切除プロクター、ロボット支援下膵体尾部切除プロクター、ロボット支援下肝切除術（亜区域切除以上）プロクター、日本消化器癌発生学会代議員、九州肝臓外科研究会世話人、日本肝胆膵外科学会技術認定委員会委員（膵臓）
いだ <b>井田 智</b>	診療講師	食道・胃		○ ◎			○ ◎	日本外科学会専門医、日本外科学会認定医、日本外科学会指導医、日本消化器外科学会指導医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器外科学会評議員、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本食道学会食道科認定医、日本胃癌学会代議員、日本臨床栄養代謝学会認定医、日本臨床栄養代謝学会学術評議員、日本外科代謝栄養学会評議員、日本内視鏡外科学会技術認定医（胃）、Certificate of daVinci System Training as a Console Surgeon、Fellow of American College of Surgeons
おかべ <b>岡部 弘尚</b>	診療講師	肝・胆・膵		○ ◎			○ ◎	日本外科学会専門医、日本外科学会専門医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器外科学会指導医、日本消化器外科学会評議員、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本消化器病学会専門医、日本消化器病学会九州支部評議員、日本肝臓学会専門医、日本肝胆膵外科学会評議員、日本内視鏡外科学会技術認定医（胆道）、Fellow of the American College of Surgeons (FACS)、Certificate of daVinci System Training as a Console Surgeon、Fellow of American College of Surgeons、日本胆道学会指導医（胆石・良性疾患外科治療、癌外科治療）、日本膵臓学会指導医（癌疾患外科治療、癌薬物療法）

ひよし 日吉	ゆきはる 幸晴	診療 講師	大腸						日本外科学会専門医、日本外科学会専門医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会指導医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器外科学会評議員、日本消化器病学会専門医、日本消化管学会胃腸科専門医、日本消化管学会胃腸科指導医、日本ロボット外科学会専門医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本内視鏡外科学会技術認定医（大腸）、Certificate of daVinci System Training as a Console Surgeon、ロボット支援手術認定プロクター（直腸）、日本内視鏡外科学会評議員、Fellow of the American College of Surgeons（米国外科学会フェロー）、日本ストーマ・排泄リハビリテーション学会ストーマ認定士
おがわ 小川	かつひろ 克大	助教	大腸						日本外科学会専門医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化管学会胃腸科専門医、日本消化管学会胃腸科指導医、日本救急医学会救急科専門医、日本腹部救急医学会腹部救急認定医、日本 Acute Care Surgery 学会 ACS 認定外科医、日本臨床救急医学会評議員、日本腹部救急医学会評議員、日本 Acute Care Surgery 学会評議員、日本外傷学会評議員、日本臨床外科学会評議員、日本 DMAT、統括 DMAT、Fellow of the American College of Surgeons (FACS)
なかがわ 中川	しげき 茂樹	特任 助教	肝・胆・膵			○	○	○	日本外科学会専門医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会指導医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器外科学会指導医、日本肝胆膵外科学会評議員、日本肝胆膵外科学会高度技能専門医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、Fellow of the American College of Surgeons (FACS)
えとうこうじろう 江藤弘二郎		特任 助教	食道・胃		○	○			日本外科学会専門医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器外科学会指導医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本消化器病学会専門医、日本内視鏡外科学会技術認定医（胃）、日本胃癌学会代議員、Certificate of daVinci System Training as a Console Surgeon
こすみ 小澄	けいすけ 敬佑	特任 助教	食道・胃					○	日本外科学会専門医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会指導医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器病学会専門医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本食道学会食道科認定医
といはた 問端	たすく 輔	特任 助教	食道・胃					○	日本外科学会専門医、日本外科学会認定医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器病学会専門医、日本食道学会食道科認定医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医
おおうち 大内	まゆこ 繭子	助教	大腸			○	○	○	日本外科学会専門医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本消化器病学会専門医
きたの 北野	ゆうき 雄希	特任 助教	肝・胆・膵					○	日本外科学会専門医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本消化器病学会専門医、日本肝胆膵外科学会評議員、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、Certificate of daVinci System Training as a Console Surgeon
いとうやまるみ 伊東山瑠美		助教	肝・胆・膵		○	○	○	○	日本外科学会専門医、日本消化器外科学会専門医、日本消化器外科学会消化器がん外科治療認定医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
消化器の悪性・良性疾患全般  消化器領域の救急疾患 ◎消化管 食道・胃・十二指腸・小腸・大腸・肛門  ◎実質臓器 肝臓・胆道・膵臓・脾臓  ◎後腹膜	最初に、詳細な病歴聴取および身体所見の診察を行います。 その後、病態に応じて下記の特殊検査（侵襲の少ない検査から）を行い、診断と治療方針の決定を行います。  ◎特殊検査 1. 上部・下部消化管内視鏡検査  2. 上部・下部消化管透視検査  3. 超音波検査 4. CT検査 5. MRI検査 6. PET-CT検査などのRI検査 7. 超音波内視鏡検査 8. 胆管・膵管造影検査 9. 血管造影検査	最新の国内外のエビデンスに基づき、さらに個々の患者さんの病態・状況に応じたオーダーメイド治療を行っております。 ◎消化管癌 1. 内視鏡的粘膜切除術 2. 鏡視下手術 （腹腔鏡・胸腔鏡を用いた手術） 3. 開腹・開胸手術 4. 化学療法 5. 放射線治療 ◎肝臓・膵臓 1. 開腹・開胸手術 2. 鏡視下手術 （腹腔鏡・胸腔鏡を用いた手術） 3. 局所凝固療法 4. 肝動脈化学塞栓療法 5. 化学療法 6. 放射線治療 7. 部分的脾塞栓術 ◎胆道・膵臓 1. 開腹手術 2. 鏡視下手術 （腹腔鏡を用いた手術） 3. 化学療法 4. 放射線治療 5. 胆道ドレナージ術





### 診療科長



やまもと ゆたか  
**山本 豊**  
(教授)

乳癌を始めとした乳腺疾患の診断、手術、薬物療法を中心として、内分泌臓器である甲状腺、副甲状腺の外科的治療を担当しています。

特に乳癌では根治性を損なわないように手術療法を縮小化する方向にあり、整容性にすぐれた乳房温存手術とセンチネル（見張り）リンパ生検による腋窩リンパ節郭清の省略が可能です。また、「画像ガイド下組織吸引装置」による生検を数多く経験しており、非触知の微細石灰化病巣に対しても確実な診断が可能です。薬物療法の経験は豊富であり、ガイドラインに準拠した化学療法、ホルモン療法、分子標的治療を行っています。また、新規治療法開発のための治験を複数実施しています。

形成外科チームと合同で乳房全切除と同時に乳房再建術を行っています。

婦人科と合同で BRCA 遺伝子変異陽性患者さんに対してリスク低減乳癌切除術およびリスク低減卵巣卵管切除術を行っています。

### ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診察日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
やまもと ゆたか <b>山本 豊</b>	教授	乳腺・内分泌外科	○ ◎	○ ◎				日本外科学会指導医・専門医、日本乳癌学会専門医・指導医、マンモグラフィ読影医、がん治療暫定指導医
とみぐち まい <b>富口 麻衣</b>	助教	乳腺・内分泌外科	○ ◎		○ ◎			マンモグラフィ読影医、日本外科学会専門医、がん治療認定医、日本乳癌学会専門医
ごとう りさ <b>後藤 理沙</b>	特任助教	乳腺・内分泌外科			○ ◎	○ ◎		マンモグラフィ読影医、日本外科学会専門医、日本乳癌学会専門医
ひだか かおり <b>日高 香織</b>	医員	乳腺・内分泌外科						マンモグラフィ読影医、日本外科学会専門医、日本乳癌学会認定医
さかた ゆうみ <b>坂田 優海</b>	医員	乳腺・内分泌外科						

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<p>◎乳腺疾患の診断・治療 乳房のしこり、血性乳頭分泌、乳癌検診異常（特に微細石灰化病巣）の精査、乳癌の手術治療、化学療法、ホルモン療法、分子標的治療、</p> <p>◎甲状腺癌、良性甲状腺腫瘍、バセドウ病の手術治療 注）甲状腺機能異常は内科へご紹介ください。</p>	<p>①乳腺疾患 マンモグラフィ、乳腺超音波検査、穿刺吸引細胞診、乳管造影、乳房 MRI、乳汁分泌中 CEA 測定、針生検ステレオガイド下または超音波ガイド下マンモトーム生検 がん遺伝子パネル検査 BRCA Analysis</p> <p>②乳癌腋窩リンパ節転移診断 RI 法によるセンチネルリンパ節生検</p> <p>③甲状腺・副甲状腺疾患 甲状腺・副甲状腺超音波検査、穿刺吸引細胞診</p>	<p>①乳癌の集学的治療 乳癌に対する各種手術（乳房温存手術、乳房切除術）、ラジオ波凝固療法（6月～）</p> <p>各種薬物療法（ホルモン療法、化学療法、分子標的治療）</p> <p>新規薬物の臨床試験 緩和医療 HBOC（遺伝性乳がん卵巣がん症候群）の診療</p> <p>②良性乳腺疾患の治療</p> <p>③甲状腺疾患の手術 甲状腺全摘、亜全摘、半葉切除、頸部リンパ節郭清など</p> <p>④副甲状腺疾患の手術</p>



### 診療科長



ひび たいぞう  
**日比 泰造**  
(教授)

小児外科担当医師が生体肝移植を行う移植外科医師を兼ねており、胆道閉鎖症など小児の肝胆道系の疾患を、たとえ肝移植が必要な状態となっても当院で対応できる日本でも数少ない診療科の一つです。

もちろん、肝移植だけでなく、一般の小児肝胆道系疾患、小児がんと言われる小児の悪性腫瘍の外科手術を伝統的に多く診療してきており、その経験の蓄積があります。その他、そけいヘルニア、臍ヘルニア、小児の虫垂炎、痔瘻、頑固な便秘など一般的な病気も、小児外科専門の医師が最新の知識と技術をもとに治療いたします。腹腔鏡下手術など低侵襲手術も積極的に導入しています。

はっきりと小児外科対応疾患かどうか不明の場合でも、ご紹介いただき、患者様のお話を伺って小児科など他の診療科への再紹介、精査などの対応を取らせていただきます。通常の外来受診日は、月曜、水曜、木曜、金曜の各午前中ですが、緊急疾患には時間外を含め、いつでも対応いたします。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
ひび たいぞう <b>日比 泰造</b>	教授	移植外科、肝胆膵外科 (小児)						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、日本肝胆膵外科学会高度技能専門医、American Society of Transplant Surgeons 認定医、日本移植学会認定医、日本がん治療認定医
ほんだ まさき <b>本田 正樹</b>	助教	小児外科、移植外科				○	◎	日本外科学会専門医、日本小児外科学会評議員、教育委員・指導医・専門医、日本移植学会認定医
いその かおり <b>磯野 香織</b>	助教	小児外科、移植外科	○	◎		○	◎	日本外科学会専門医、日本小児外科学会専門医、日本移植学会認定医

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
◎小児肝胆道疾患 (胆道閉鎖症、胆道拡張症、劇症肝炎など)	他の乳児期肝疾患との鑑別診断 膵・胆管合流異常の有無の診断	肝門部空腸吻合術、胆道再建術、 肝移植など
◎小児がん (神経芽細胞腫、腎芽腫、肝芽腫、奇形腫、脾腫瘍など)	小児科、放射線科などと協力し、集学的治療を行います。	腫瘍生検、腫瘍摘出術など
◎小児消化器外科疾患 (虫垂炎、腸重積症、ヒルシュスプルング氏病、便秘、肛門疾患、腸閉塞など)	上部、下部消化管内視鏡検査 注腸検査、直腸肛門内圧検査	根治手術、緊急手術
◎新生児外科疾患 (食道閉鎖症、横隔膜ヘルニア、腹壁異常、先天性腸閉鎖、鎖肛など)	産科医、小児科医などと緊密に連携し、診療を行います。	根治手術、緊急手術
◎小児体表疾患 (頸部瘻孔、リンパ管腫など)	超音波検査、CT 検査など	摘出術、注入術など
◎こどものそけいヘルニア、臍ヘルニア		ヘルニア根治術

## ●診療科の紹介

紹介動画はこちら



### 診療科長



ひび たいぞう  
日比 泰造  
(教授)

成人・小児の生体・脳死肝移植を主な担当領域としています。  
2024年4月末で通算620例以上の生体・脳死肝移植を実施しており、日本有数の肝移植施設となっています。  
また、脳死小腸移植実施施設にも認定されております。  
他の施設での肝移植実施後の患者様、あるいはその生体ドナーの方の術後健康相談、フォローアップなどについてもお気軽にお尋ねください。  
肝臓・小腸だけでなく、膵臓などの臓器移植に関するご相談もお受けいたします。  
通常の外来診察日以外にも、緊急のご相談や症例のご紹介などいつでも対応いたします。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診察日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
ひび たいぞう 日比 泰造	教授	移植外科、肝胆膵外科 (小児)	○ ◎		○ ◎	○	◎ ※午後のみ	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、日本肝胆膵外科学会高度技能専門医、American Society of Transplant Surgeons 認定医、日本移植学会認定医、日本がん治療認定医
すがわら やすひこ 菅原 寧彦	准教授	移植外科			◎	◎		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、日本肝胆膵外科学会高度技能指導医、日本移植学会認定医、日本消化器病学会専門医・指導医、日本肝臓学会専門医、日本移植学会認定医
ほんだ まさき 本田 正樹	助教	小児外科、移植外科				◎	◎	日本外科学会専門医、日本小児外科学会評議員、教育委員・指導医・専門医、日本移植学会認定医
いその かおり 磯野 香織	助教	小児外科・移植外科	◎				◎	日本外科学会専門医、日本小児外科学会専門医、日本移植学会認定医
ごとう とおる 後藤 徹	助教	移植外科	◎			◎		日本外科学会専門医

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
◎ 肝硬変 (B型、C型、アルコール性、自己免疫性肝炎)、肝臓がん、肝芽種、劇症肝炎、胆道閉鎖症、原発性硬化性胆管炎、原発性胆汁性胆管炎、Wilson病、アミロイドポリニューロパシーなどの先天性代謝疾患、移植後の種々の合併症	ドナーおよびレシピエント術前検査を外来及び入院にて行います。 (腹部 CT、MRI、超音波検査など)	生体・脳死肝移植術
◎ 小腸移植：短腸症候群、機能的腸閉塞症など。		生体・脳死小腸移植術



### 診療科長



かんば ともみ  
**神波 大己**  
(教授)

腎・尿路（腎臓、尿管、膀胱、尿道）と男性生殖器（前立腺、精嚢、精巣、陰茎）の悪性腫瘍の診断・治療を柱とし、その病態に応じて手術療法・放射線療法・化学療法等の治療法を組み合わせ、集学的な最新・最善の治療を心掛けています。また、患者様のQOLを重視し、低侵襲治療として腹腔鏡手術、ロボット支援手術やその他の内視鏡手術を積極的に導入しており、癌治療だけでなく尿路結石症や腎移植にも応用しています。

前立腺癌に対しては、年齢・性機能・病理結果・病期（ステージ）等に応じて、ロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術（RARP）・強度変調放射線治療（IMRT）・ホルモン療法・抗癌剤治療等を行い、きめ細かな治療を心掛けています。腎癌に対しては、低侵襲治療としてロボット支援腹腔鏡下腎部分切除術（RAPN）を行っています。進行例には免疫チェックポイント阻害薬や分子標的薬を用いた最先端の薬物治療が可能です。浸潤性膀胱癌はロボット支援腹腔鏡下膀胱全摘除術（RARC）で低侵襲に摘出し、進行例は抗癌剤や免疫チェックポイント阻害薬で治療しています。既存の治療に抵抗性を示す癌に対しては癌腫を問わず癌ゲノム医療的アプローチで有効な薬剤の選択や治験への参加に結び付けられるよう努力しています。

前立腺肥大症に対しては、低侵襲手術として経尿道的前立腺核出術（TUEB）を、尿路結石症に対しては最新のレーザー破砕装置を用いた内視鏡手術（TUL/PNL）を行っており、腎盂尿管移行部狭窄症に対する低侵襲治療としてロボット支援腹腔鏡下腎盂形成術（RAPP）も2020年度から腎盂癌、尿管癌に対するロボット支援腹腔鏡下腎尿管全摘術も2022年から開始しています。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
かんば ともみ <b>神波 大己</b>	教授	腎尿路性器癌、腹腔鏡手術、ロボット支援手術		○ ◎				日本泌尿器科学会指導医、日本泌尿器科学会専門医、日本がん治療認定医機構認定医、日本泌尿器内視鏡学会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
やつだじゆんじ <b>矢津田旬二</b>	講師	泌尿器科一般、腎尿路性器癌、腹腔鏡手術、ロボット支援手術				○ ◎		日本泌尿器科学会指導医、日本泌尿器科学会専門医、日本がん治療認定医機構認定医、日本泌尿器内視鏡学会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
ばば まさや <b>馬場 理也</b>	診療講師	泌尿器科一般、腎尿路性器癌						
むらかみ ようじ <b>村上 洋嗣</b>	助教	泌尿器科一般、腎尿路性器癌、腹腔鏡手術、ロボット支援手術		○ ◎				日本泌尿器科学会指導医、日本泌尿器科学会専門医、日本がん治療認定医機構認定医、日本泌尿器内視鏡学会泌尿器腹腔鏡技術認定医
もとしま たかのぶ <b>元島 崇信</b>	助教	泌尿器科一般、腎尿路性器癌、ロボット支援手術、腹腔鏡手術				○ ◎		日本泌尿器科学会専門医、日本泌尿器科指導医、日本がん治療認定医機構認定医、日本泌尿器内視鏡学会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
くらはし りょうま <b>倉橋 竜磨</b>	助教	泌尿器科一般、腎尿路性器癌、腹腔鏡手術、ロボット支援手術		○ ◎				日本泌尿器科学会専門医、日本泌尿器内視鏡学会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、日本泌尿器科学会専門医、日本泌尿器科学会指導医、日本がん治療認定医機構認定医、日本内視鏡学会泌尿器腹腔鏡技術認定医
あなみ としき <b>穴見 俊樹</b>	特任助教	泌尿器科一般、腎尿路性器癌				○ ◎		日本泌尿器科学会専門医・指導医、日本がん治療認定医機構認定医
にしざわ ひでかず <b>西澤 秀和</b>	特任助教	泌尿器科一般、腎尿路性器癌					○ ◎	日本泌尿器科学会専門医、日本がん治療認定医機構認定医
ふくしま ゆうみ <b>福島 結美</b>	医員	泌尿器科一般、排尿					●	日本泌尿器科学会専門医
はら ちあき <b>原 千瑛</b>	医員	泌尿器科一般						日本泌尿器科学会専門医
いべ ゆき <b>井邊 有紀</b>	医員	泌尿器科一般						日本泌尿器科学会専門医
くろ だしょういちろう <b>黒田庄一郎</b>	医員	泌尿器科一般						日本泌尿器科学会専門医
かみかわ あやの <b>上川 彩乃</b>	医員	泌尿器科一般						
おぎきょうじろう <b>尾崎陽二郎</b>	医員	泌尿器科一般						
くだか れいおう <b>久高 麗鷹</b>	医員	泌尿器科一般		◎				
きよたあすか <b>清田明日香</b>	医員	泌尿器科一般					◎	
やまむら ともこ <b>山村 智子</b>	医員	泌尿器科一般						

くわた ともこ 鋤田 知子	非常勤	女性泌尿器					● (月末)	日本泌尿器科学会専門医
いしまつ やすひで 石松 康英	医 員	泌尿器科一般						
えいふく としろう 永福 寿朗	医 員	泌尿器科一般						
かみお たつのお 神尾琢克伸	医 員	泌尿器科一般						
たけかわ ひろつぐ 武川 広嗣	医 員	泌尿器科一般						

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<ul style="list-style-type: none"> <li>◎泌尿器悪性腫瘍（前立腺癌、腎癌、腎盂・尿管癌、膀胱癌、精巣腫瘍、陰茎癌他）</li> <li>◎排尿障害（排尿困難、頻尿、尿失禁）をきたす疾患（前立腺肥大症、神経因性膀胱他）</li> <li>◎腎機能障害をきたす疾患（慢性腎不全、先天性尿路疾患他）</li> <li>◎尿路結石症（腎結石、尿路結石、膀胱結石）</li> <li>◎泌尿器内分泌疾患（副腎腫瘍他）</li> <li>◎尿路性器感染症（膀胱炎、腎盂腎炎、前立腺炎、STD 他）</li> <li>◎性機能障害（勃起障害）</li> </ul>	<p>泌尿器科の検査診断法には PSA 等の腫瘍マーカーを含めた血液検査・尿検査、CT・MRI・PET 超音波・シンチ・単純レントゲン・血管および尿路造影などの画像検査、尿道膀胱尿管を観察する内視鏡検査、尿の勢いや膀胱の収縮力を測定する最新の尿流動態検査などがあります。</p>	<p>尿路悪性腫瘍に対しては、手術・薬物・放射線を用いた集学的な治療を行います。各種手術法は、積極的に最新の手術を取り入れています。前立腺癌、小径腎癌、浸潤性膀胱癌に対しては、ロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術（RARP）、ロボット支援腹腔鏡下腎部分切除術（RAPN）、ロボット支援根治的膀胱摘除術（RARC）を行っています。腎癌、腎盂尿管癌、また浸潤性膀胱癌に対しても、低侵襲である腹腔鏡下手術、ロボット支援手術を積極的に取り入れています。良性疾患である副腎腫瘍、前立腺肥大症、腹圧性尿失禁に対しては、腹腔鏡下副腎摘除術、経尿道的前立腺核出術（TUEB）などを行っています。尿路結石に対しては、内視鏡手術（TUL・PNL）を中心に行っています。性機能障害には薬物療法を行います。</p>

## ●診療科の紹介

紹介動画はこちら



### 診療科長



こんどう えいじ  
**近藤 英治**  
(教授)

乳幼児期、思春期、性成熟期、更年期、老年期と女性のすべてのライフステージにおける婦人科臓器（外陰、膣、子宮頸部、子宮体部、卵巣、卵管、腹膜、胎盤）の腫瘍性疾患、不妊・内分泌疾患、婦人科領域の感染症、更年期、老年期の加齢に伴う疾患について、同じく女性を診療する部門である周産期診療と密接に協力しつつ、女性に対する全人的診療ができるように努めています。外来診療は日本産科婦人科学会専門医が担当し、希望があれば女性の医師が担当します。

婦人科悪性腫瘍に対しては、手術、化学療法、放射線療法、化学放射線併用療法、免疫療法を総合的に駆使し放射線診断・治療科、外科や病理部の協力を得て対応しています。手術では腹腔鏡術、ロボット支援術を導入し、積極的に行っています。がんゲノム医療の実施に向けて、遺伝子パネル検査が行えるようになりました。その結果を解析し、遺伝子情報に基づくがん個別化治療を検討します。患者様のQOLを第一に考え、特に骨盤リンパ節郭清後に生じる下肢のむくみ（リンパ浮腫）に対して、リンパマッサージなどによる積極的な予防策を行い効果を上げています。また、術後の補助化学療法では外来化学療法センターでの外来治療を積極的に取り入れています。さらに若年者においては将来妊娠・出産が可能であるように、平成28年度より生殖医療・がん連携センターを開設しました。他科のがん患者さんを含め、卵子や精子の凍結保存などの妊孕性温存治療を行っています。また、妊娠中に判明した婦人科疾患については周産期分野のスタッフと密接に協力しています。

不妊治療については、周産期の診療スタッフと共に、自然妊娠の可能性を最大限に向上させるよう系統的かつ個別化した診療を行っています。子宮内膜症の患者様に対しては、新規治療薬の開発のため臨床試験が終了しました。子宮筋腫症に対しては積極的な手術療法の導入と術後早期からの妊孕性向上策の導入により約半数の症例が妊娠に至っています。

最近では、月経異常や月経困難症を訴え思春期女性や未婚女性が来院され、女性医師外来が対応・経過観察し、QOLの改善が得られている例が増加しています。さらに臨床遺伝専門医による生殖医療カウンセリングを開設しています（要予約）。

## ■スタッフ紹介

外来診療日記号 ○：初診 ◎：再診

氏名	職名	専門分野／専門領域	外来診療日					専門医／認定医	
			月	火	水	木	金		
こんどう えいじ 近藤 英治	教授 【兼任／産科、生殖医療・がん連携センター長】	産科・婦人科	○		○			○	日本産科婦人科学会認定専門医・指導医、日本周産期・新生児医学会認定専門医・指導医、日本がん治療認定医機構認定医、日本婦人科腫瘍学会認定専門医、日本ロボット外科学会認定専門医、日本産科婦人科内視鏡学会腹腔鏡技術認定医
おおば たかし 大場 隆	准教授 【兼任／総合周産期母子医療センター】	産科・婦人科	○	○	○		○	○	日本産科婦人科学会専門医、日本超音波医学会認定超音波専門医・指導医、日本人類遺伝学会臨床遺伝専門医、日本生殖医学会生殖医療専門医・指導医、日本内分科学会内分泌代謝科専門医・指導医、日本周産期・新生児医学会（母体・胎児）指導医、熊本県母体保護法指定医
もとはら たけし 本原 剛志	講師 【兼任／産科】	婦人科・産科	○	○	○		○	○	日本産科婦人科学会専門医、日本婦人科腫瘍学会婦人科腫瘍専門医、日本がん治療認定機構がん治療認定医・熊本県母体保護法指定医
さいとう ふみたか 齋藤 文誉	診療講師 【兼任／総合周産期母子医療センター】	婦人科・産科	○		○			○	日本産科婦人科学会専門医、日本婦人科腫瘍学会婦人科腫瘍専門医、日本がん治療認定機構がん治療認定医・熊本県母体保護法指定医
たやま しんご 田山 親吾	診療助手 【兼任／産科】	婦人科・産科							日本産科婦人科学会専門医・指導医、熊本県母体保護法指定医
ささき みるみ 佐々木 瑠美	助教 【兼任／産科】 【外来医長】	婦人科・産科	○					○	日本産科婦人科学会専門医、日本人類遺伝学臨床遺伝専門医・熊本県母体保護法指定医
こでら ちさと 小寺 千聡	医員 【兼任／産科】	婦人科・産科							日本産科婦人科学会専門医、日本周産期・新生児医学会（母体・胎児）専門医、日本人類遺伝学会臨床遺伝専門医
いまむら ゆうこ 今村 裕子	助教 【兼任／産科】 【婦人科病棟医長】	婦人科・産科	○		○			○	日本産科婦人科学会専門医
くすのき まさ 楠木 槇	特任助教 【兼任／産科】	婦人科・産科	○		○				日本産科婦人科学会専門医
いわごい ゆたか 岩越 裕	助教 【兼任／産科】 【産科病棟医長】	婦人科・産科	○		○			○	日本産科婦人科学会専門医
なかむら みわ 中村 美和	助教 【兼任／産科】	産科・婦人科			○			○	日本産科婦人科学会専門医
福岡 美咲	医員 【兼任／産科】	産科・婦人科							日本産科婦人科学会専門医
きしもと かおり 岸本 かおり	医員 【兼任／産科】	産科・婦人科							日本産科婦人科学会専門医
さがら あきひと 相良 昭仁	医員 【兼任／産科】	産科・婦人科							日本産科婦人科学会専門医
すぎの れいか 杉野 麗花	医員 【兼任／産科】	産科・婦人科							日本産科婦人科学会専門医

やまもと まゆこ 山元真由子	医員 【兼任/産科】	産科・婦人科						日本産科婦人科学会専門医
やまもと やすひろ 山元 康寛	医員 【兼任/産科】	産科・婦人科						日本産科婦人科学会専門医
すぎやま さえこ 杉山 冴子	医員 【兼任/産科】	産科・婦人科						日本産科婦人科学会専門医
しまだ きよしろう 島田清史郎	医員 【兼任/産科】	産科・婦人科						
ひらお かな 平尾 佳奈	医員 【兼任/産科】	産科・婦人科						
おちあい 落合みゆき	医員 【兼任/産科】	産科・婦人科						
だいほ しずき 大保 静	医員 【兼任/産科】	産科・婦人科						
こめだ まさよし 米田 征義	医員 【兼任/産科】	産科・婦人科						
みぞぐち よしえ 溝口 佳恵	医員 【兼任/産科】	産科・婦人科						
たしろ ひろのり 田代 浩徳	非常勤医師 【兼任/保健学科 教授】	婦人科・産科					◎	日本産科婦人科学会専門医、日本婦人科腫瘍学会 婦人科腫瘍専門医
ほんだ りつお 本田 律生	非常勤医師	婦人科・産科						日本産科婦人科学会専門医、日本産科婦人科学会 指導医、日本生殖医学会生殖医療専門医
ほんだ ともこ 本田 智子	非常勤医師	産科・婦人科					◎	日本産科婦人科学会専門医、熊本県母体保護法指 定医、日本生殖医学会生殖医療専門医

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<p>◎婦人科臓器の悪性腫瘍 ：子宮頸癌、子宮体癌、卵巣癌、 卵管癌、腔癌、外陰癌、腹膜 癌、絨毛性疾患、家族性腫瘍</p> <p>◎婦人科臓器の良性腫瘍 ：子宮筋腫、卵巣腫瘍、類腫瘍 疾患（子宮内膜症、子宮腺筋 症）、胞状奇胎</p> <p>◎更年期・老年期の疾患 ：更年期障害、萎縮性腔炎、骨 粗鬆症、子宮下垂・膀胱脱・ 直腸脱</p> <p>◎不妊症・内分泌疾患・月経異常</p> <p>◎婦人科臓器の感染症 ：外陰ヘルペス、尖圭コンジ ローマ、クラミジア感染症、 その他の感染症</p>	<p>◎細胞診検査・組織診検査</p> <p>◎コルポスコピー</p> <p>◎子宮鏡</p> <p>◎超音波/CT/MRI/PET</p> <p>◎HPV 検査</p> <p>◎不妊症・不育症検査（腹腔鏡検 査、子宮卵管造影、超音波卵管 造影法など）</p>	<p>◎手術</p> <p>子宮悪性腫瘍手術 卵巣悪性腫瘍手術 単純子宮全摘出術 子宮頸部異形成に対するレーザー蒸散術 超音波メスを用いた子宮頸部円錐切除術 経膈手術（子宮脱根治術 他） 腹腔鏡下手術（子宮内膜症手術、 卵巣腫瘍摘出術 等） 子宮鏡下手術（粘膜下筋腫摘出術、 内膜ポリープ摘出術 他） 子宮形成手術（子宮筋腫核出術、 子宮腺筋症減量手術 他）</p> <p>◎その他の治療</p> <p>【抗がん化学療法】 子宮頸癌・子宮体癌・ 卵巣癌・絨毛性疾患 等</p> <p>【分子標的治療】 子宮頸癌・子宮体癌・卵巣癌</p> <p>【放射線治療】 子宮頸癌・子宮体癌 等</p> <p>【放射線化学同時併用療法】 子宮頸癌</p> <p>【高用量黄体ホルモン療法】 子宮体癌（初期癌）</p> <p>【ホルモン補充療法更年期障害・骨粗鬆症・悪 性腫瘍術後（両側卵巣切除後）】</p> <p>【不妊症・不育症治療】 AIH、IVF-ET</p> <p>【胞状奇胎の管理治療】</p> <p>【がん・生殖医療】 配偶子胚の凍結保存</p>

## ●診療科の紹介

紹介動画はこちら



### 診療科長



なかむら きみとし  
**中村 公俊**  
(教授)

小児科では、「小児期の内科的な病気全般」および「精神・身体の様々な発達障害を持った子供さん達のよりよい日常生活に向けてお手伝いをする診療科」として以下のような疾患の診断・治療・予防を中心に一般小児および特殊外来を行っています。

「小児期の内科的な病気全般」として下記のような症状のある方を診察しています。

新生児マススクリーニングで異常を指摘された、顔色が悪く貧血が続く、出血が止まりにくい、感染症を繰り返し治りにくい、多飲多尿、やせてきた、同学年の中で背が低い、骨折を繰り返す、血尿や蛋白尿を指摘された、腎生検が必要と言われた、身長に比べ体重が極端に重い、家族に高脂血症の患者がいる、嘔吐・下痢が続く、けいれんを繰り返す、生まれつきの異常や遺伝する病気について相談したい、小児難病と呼ばれる病気に悩んでいる、骨髄移植や造血幹細胞移植による治療を希望したい、遺伝について相談したいなど小児に関係ある疾患について診断・治療を行っています。

「精神・身体の様々な発達障害を持った子供さん達のよりよい日常生活に向けてお手伝いをする診療科」として疾患の診断・治療・予防を中心に一般小児および特殊外来を行っています。

①けいれん性疾患、②神経・筋疾患（筋ジストロフィー、先天性筋疾患など）、③精神・運動発達障害（脳性麻痺、自閉症、ADHD、LDなどを含む）、④不登校、⑤神経内分泌疾患（低身長、低体重、糖尿病、甲状腺疾患、肥満、拒食症など）、症状として、小児期におこるけいれん、麻痺、歩行の遅れ、言葉の遅れ、発育、発達の遅れ、学習障害、多動、自閉症、低身長、低体重、やせ、肥満、拒食、過食、不登校などで御心配、お困りであれば御相談ください。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
なかむら きみとし <b>中村 公俊</b>	教授	代謝、内分泌、遺伝	○ ◎		○ ◎		○ ◎	日本小児科学会専門医・指導医、臨床遺伝専門医・指導医
まつもと しろう <b>松本 志郎</b>	特任教授	新生児/内分泌、代謝	◎		○ ◎			日本小児科学会専門医・指導医
きど じゅん <b>城戸 淳</b>	准教授	代謝、遺伝				AM ◎		日本小児科学会専門医・指導医
総合周産期母子医療センター いわい まさのり <b>岩井 正憲</b>	講師	新生児/発達	○ ◎		◎	◎		日本小児科学会専門医・指導医、新生児専門医・指導医
小児在宅医療支援センター おざさ しろう <b>小篠 史郎</b>	特任講師	神経/筋/発達/発達障害（自閉症、ADHDなど）		◎		◎		日本小児科学会専門医、日本小児神経学会専門医
あなん ただし <b>阿南 正</b>	助教	血液、腫瘍	AM ◎		AM ◎		AM ◎	日本小児科学会専門医・指導医、日本血液学会専門医、日本がん治療認定医
たむら ひろし <b>田村 博</b>	助教	腎臓/透析	AM ◎		◎		AM ◎	日本小児科学会専門医・指導医
まつお おさむ <b>松尾 倫</b>	助教	循環器		◎		◎		日本小児科学会専門医・指導医、日本小児循環器科専門医
新生児学寄附講座 ならむら てつお <b>檜村 哲生</b>	特任助教	新生児					◎	日本小児科学会専門医
ながまつ ふさ <b>永松 扶紗</b>	特任助教	内分泌、代謝		AM PM ◎		PM ◎	AM PM ◎	日本小児科学会専門医、日本内分泌学会内分泌代謝科（小児科）専門医
みやむら ふみや <b>宮村 文弥</b>	特任助教	小児一般/循環器		◎		◎		日本小児学会専門医・指導医
さわだ たかあき <b>澤田 貴彰</b>	特任講師	小児一般		◎		◎		日本小児科学会専門医・指導医
あなんこうたろう <b>阿南浩太郎</b>	助教	代謝/内分泌		◎		◎		日本小児科学会専門医
いまむら ひろこ <b>今村 紘子</b>	医員	新生児						日本小児科学会専門医
くすのきしやういちろう <b>楠木翔一郎</b>	医員	小児一般		◎	◎			日本小児科学会専門医
はっとり ゆうすけ <b>服部 裕介</b>	診療助手	小児一般						日本小児科学会専門医
くわだ なおみ <b>鋤田 直美</b>	医員	膠原病			◎ ◎		◎	日本小児科学会専門医・指導医、日本リウマチ学会専門医
もろおか なおき <b>師岡 直輝</b>	医員	小児一般						
教育学部 教授 なかざと ひとし <b>仲里 仁史</b>	非常勤 診療医師	腎臓、透析			AM ◎		PM ◎	日本小児科学会専門医、日本腎臓学会専門医・指導医
さかもと えこ <b>坂本理恵子</b>	非常勤 診療医師	代謝、内分泌				第2 ◎ PM		日本小児科学会専門医
ながた ひろこ <b>永田 裕子</b>	特任助教	腎臓						日本小児科学会専門医、日本腎臓学会専門医



たちばな 橘 秀和	ひでかず	診療助手	神経	○					日本小児科学会専門医
ささおか 笹岡 大記	だい き	診療助手	内分泌	AM ○			○		日本小児科学会専門医
ひしおか 肱岡 孝明	たかあき	医員	小児科一般						
きたむら 北村由希子	ゆ き こ	医員	小児科一般						
たなか 田仲 健一	けんいち	助教	新生児	◎					日本小児科学会専門医・指導医、新生児専門医・指導医
はまぐち 濱口 正義	まさよし	診療助手	血液				○		日本小児科学会専門医
おがた 緒方 美佳	み か	特任助教	小児アレルギー疾患			○			日本小児科学会専門医・指導医、日本アレルギー学会専門医・代議員、日本小児アレルギー学会代議員・理事
ささき 佐々木涼介	きりょうすけ	診療助手	新生児						日本小児科学会専門医
くさば 草場 綾子	あやこ	医員	小児一般						
いわもと 岩本 直樹	なおき	医員	小児一般						
むらかみ 村上 孝利	たかとし	医員	小児一般						

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<ul style="list-style-type: none"> <li>◇【小児科一般】</li> <li>◇【代謝性疾患】糖尿病、脂質異常症、先天代謝異常症</li> <li>◇【血液疾患、悪性腫瘍】貧血、血小板減少症、血友病、白血病、悪性リンパ腫、悪性固形腫瘍、免疫不全</li> <li>◇【先天異常、遺伝性疾患】奇形症候群、染色体異常</li> <li>◇【膠原病】全身性エリテマトーデス、若年性特発性関節炎</li> <li>◇【内分泌疾患】低身長、甲状腺疾患、副腎疾患、思春期早発症、やせ、肥満</li> <li>◇【腎疾患】急性腎炎、慢性腎炎、ネフローゼ症候群、慢性腎不全</li> <li>◇【神経疾患】てんかん</li> <li>◇【新生児】未熟児、呼吸窮迫症候群、黄疸</li> <li>◇【重症心身障がい】</li> <li>◇【神経・筋疾患】筋ジストロフィー、けいれん性疾患、変性疾患</li> <li>◇【発達・発育障害】発達遅延、自閉症、多動性障害</li> <li>◇【自律神経障害】不登校</li> <li>◇【循環器】小児循環器診療全般</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇検尿、一般血液生化学</li> <li>◇血糖、経口ブドウ糖負荷テスト、アンモニア、血液ガス、アミノ酸定量、尿有機酸分析等</li> <li>◇骨髄検査、髄液検査、染色体検査等</li> <li>◇各種自己抗体検査等</li> <li>◇各種ホルモン検査、各種負荷テスト等</li> <li>◇検尿、血圧、腎生検、腎シンチ等</li> <li>◇神経筋疾患…血液検査、髄液検査、脳波、遺伝検査（特殊）、筋生検</li> <li>◇発達・発育障害…発達検査、知能検査、箱庭</li> <li>◇内分泌疾患…ホルモン分泌検査、画像、生理検査、遺伝検査（特殊）、成長曲線作製、生活食事リズム作製</li> <li>◇循環器疾患…心臓超音波検査、心電図、運動負荷試験、ホルター心電図、心臓カテーテル検査、CT、MRI、RI等</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇【適宜】インスリン治療、食事指導、運動指導、特殊ミルク等</li> <li>◇化学療法、放射線治療、骨髄移植、末梢血幹細胞移植等</li> <li>◇遺伝カウンセリング等</li> <li>◇免疫抑制剤等</li> <li>◇ホルモン補充療法等</li> <li>◇免疫抑制剤、降圧剤、腹膜透析等</li> <li>◇抗てんかん薬等</li> <li>◇輸液、NICU 管理、人工呼吸管理、光線療法、経管栄養等 ステロイド治療、ACTH 療法</li> <li>◇ガンマグロブリン療法</li> <li>◇特殊治療、在宅人工呼吸療法等</li> <li>◇生活指導、食事指導、カウンセリング</li> <li>◇心不全、不整脈管理</li> </ul>

## ●診療科の紹介

紹介動画はこちら



### 診療科長



こんどう えいじ  
**近藤 英治**  
(教授)

周産期医療（妊娠・分娩、合併症妊娠の管理、出生前診断）、および生殖医療（不妊症に対する人工授精・体外受精胚移植・顕微授精）の領域について診療を行っています。同じく女性を診療する部門である婦人科と密接に協力しつつ、女性に対する全人的診療ができるように努めています。

外来診療は熟達した専門医師による診療を基本としています。さらに臨床遺伝専門医による遺伝カウンセリングを開設しています（要予約）。

周産期医療に関しては、周産母子センターに新生児治療室（NICU）15床を有し、2011年9月には6床の母体胎児集中治療管理室（MFICU）が新設されました。併せて継続治療室（GCU）12床を有しており、より高いリスクの妊婦さんや新生児への対応を行うために、小児科、発達小児科、小児外科などと連携して、24時間体制でハイリスク新生児の管理を行っています。

不妊症診療に関しては、婦人科の診療スタッフ、不妊分野認定看護師、胚培養士でチームを組んで診療にあたっています。不妊症に対する系統的診断および個別的な診療を行い、適応例に対しては人工授精、体外受精・胚移植、顕微授精といった生殖補助医療技術（ART）を導入し、年間100周期ほどの胚移植を行っています。また、腹腔鏡下手術は不妊症の診断・治療に不可欠の技術となっていますが、当科では1986年より腹腔鏡下手術を導入、婦人科良性疾患や異所性妊娠に対する外科的治療の第一選択として行っています。

当院では2016年4月に「生殖医療・がん連携センター」を開設し、がん生殖医療の取り組みを開始しました。AYA世代のがん治療で問題となる妊孕性への影響やその対策について対応を行っています。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○：初診 ◎：再診

氏名	職名	専門分野／専門領域	外来診療日					専門医／認定医
			月	火	水	木	金	
こんどう えいじ 近藤 英治	教授 [兼任／婦人科、生殖医療・がん連携センター長]	産科・婦人科	○		○		○	日本産科婦人科学会認定専門医・指導医、日本周産期・新生児医学会認定専門医・指導医、日本がん治療認定医機構認定医、日本婦人科腫瘍学会認定専門医、日本ロボット外科学会認定専門医、日本産科婦人科内視鏡学会腹腔鏡技術認定医
おおば たかし 大場 隆	准教授 [兼任／総合周産期母子医療センター]	産科・婦人科	○ ◎		○ ◎		○ ◎	日本産科婦人科学会専門医、日本超音波医学会認定超音波専門医・指導医、日本人類遺伝学臨床遺伝専門医、日本生殖医学会生殖医療専門医・指導医、日本内分泌学会内分泌代謝科専門医・指導医、日本周産期・新生児医学会（母体・胎児）指導医、熊本県母体保護法指定医
もとはら たけし 本原 剛志	講師 [兼任／婦人科]	婦人科・産科	○ ◎		○ ◎		○ ◎	日本産科婦人科学会専門医、日本婦人科腫瘍学会婦人科腫瘍専門医、日本がん治療認定機構がん治療認定医・熊本県母体保護法指定医
さいとう ふみたか 齋藤 文誉	診療講師 [兼任／総合周産期母子医療センター]	婦人科・産科	○		◎		◎	日本産科婦人科学会専門医、日本婦人科腫瘍学会婦人科腫瘍専門医、日本がん治療認定機構がん治療認定医・熊本県母体保護法指定医
たやま しんご 田山 親吾	診療助手 [兼任／婦人科]	婦人科・産科						日本産科婦人科学会専門医・指導医、熊本県母体保護法指定医
ささき きるみ 佐々木 瑠美	助教 [兼任／婦人科] 【外来医長】	婦人科・産科	◎				◎	日本産科婦人科学会専門医、日本人類遺伝学臨床遺伝専門医・熊本県母体保護法指定医
こでら ちさと 小寺 千聡	医員 [兼任／婦人科]	婦人科・産科						日本産科婦人科学会専門医、日本周産期・新生児医学会（母体・胎児）専門医、日本人類遺伝学臨床遺伝専門医
いまむら ゆうこ 今村 裕子	助教 [兼任／婦人科] [婦人科病棟医長]	婦人科・産科	◎		◎		◎	日本産科婦人科学会専門医
くすのき まき 楠木 槇	特任助教 [兼任／婦人科]	婦人科・産科	◎		◎			日本産科婦人科学会専門医
いわごい ゆたか 岩越 裕	助教 [兼任／婦人科] [産科病棟医長]	婦人科・産科	◎		◎		◎	日本産科婦人科学会専門医
なかむら みわ 中村 美和	助教 [兼任／婦人科]	産科・婦人科			◎		◎	日本産科婦人科学会専門医
福岡 美咲	医員 [兼任／婦人科]	産科・婦人科						日本産科婦人科学会専門医
きしもと かおり 岸本かおり	医員 [兼任／婦人科]	産科・婦人科						日本産科婦人科学会専門医
さがら あきひと 相良 昭仁	医員 [兼任／婦人科]	産科・婦人科						
すぎの れいか 杉野 麗花	医員 [兼任／婦人科]	産科・婦人科						日本産科婦人科学会専門医
やまもと まゆこ 山元真由子	医員 [兼任／婦人科]	産科・婦人科						

やまもと やすひろ 山元 康寛	医 員 【兼任/婦人科】	産科・婦人科						
すぎやま さえこ 杉山 冴子	医 員 【兼任/婦人科】	産科・婦人科						
しまだ きよしろう 島田清史郎	医 員 【兼任/婦人科】	産科・婦人科						
ひらお かな 平尾 佳奈	医 員 【兼任/婦人科】	産科・婦人科						
おちあい 落合みゆき	医 員 【兼任/婦人科】	産科・婦人科						
だいほ しずき 大保 静	医 員 【兼任/婦人科】	産科・婦人科						
こめだ まさよし 米田 征義	医 員 【兼任/婦人科】	産科・婦人科						
みぞぐち よしえ 溝口 佳恵	医 員 【兼任/婦人科】	産科・婦人科						
たしろ ひろのり 田代 浩徳	非常勤医師 【兼任/保健学科 教授】	婦人科・産科				◎	日本産科婦人科学会専門医、日本婦人科腫瘍学会 婦人科腫瘍専門医	
ほんだ りつお 本田 律生	非常勤医師	婦人科・産科					日本産科婦人科学会専門医、日本産科婦人科学会 指導医、日本生殖医学会生殖医療専門医	
ほんだ ともこ 本田 智子	非常勤医師	産科・婦人科				◎	日本産科婦人科学会専門医、熊本県母体保護法指 定医、日本生殖医学会生殖医療専門医	

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
◎周産期領域 ◎不妊症・不育症 ◎内分泌疾患 (性腺機能異常、性分化疾患など) ◎遺伝医療カウンセリング (不妊相談室、母体血を用いた出生 前遺伝学的 (NIPT) など)	◎超音波断層法 パルスドプラー ◎胎児心拍モニタリング ◎羊水穿刺 (染色体検査 他)	◎切迫流産・早産の予防治療 ◎合併症妊娠の治療 多胎妊娠 妊娠高血圧症候群 妊娠糖尿病 等 ◎帝王切開術後の経膈分娩 (VBAC) ◎早産低出生体重児管理 (NICU) ◎異常新生児の集学的管理 (NICU) ◎胎状奇胎の管理治療

# 整形外科

医局 373-5226

## ●診療科の紹介

紹介動画はこちら



### 診療科長



みやもと たけし  
**宮本 健史**  
(教授)

骨、関節、筋肉、腱、神経など、体を支えたり動かしたりする仕組みを運動器と呼びますが、整形外科は、この運動器の病気や外傷を診察し、治療を行う診療科です。患者様は新生児から高齢者まで広い年齢層にわたり、先天的な疾患、加齢に伴う疾患、交通事故やスポーツによる外傷、腫瘍、炎症性疾患、代謝性疾患など、多種多様な疾患を対象としています。

当科では、安全で高度な医療を提供するために、専門診療体制を整備し、それぞれの疾患ごとに専門医が診療に当たっています。薬物治療や運動療法（リハビリテーション）などで効果が十分でない場合には、手術が必要となることもあります。当科では関節鏡や内視鏡、また顕微鏡などを使って患者様の負担がより少ない手術法を選択し、なるべく早く日常生活やスポーツへの復帰ができるように心がけています。

また、他施設では扱われない骨・軟部悪性腫瘍や癌の骨転移、側彎症、病的低身長や脚長不同症に対する脚延長などにも積極的に取り組んでいます。

### ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
みやもと たけし <b>宮本 健史</b>	教授	脊椎・脊髄外科、関節外科、骨粗鬆症、関節リウマチ				○	◎	日本整形外科学会専門医、日本整形外科学会指導医、日本整形外科学会認定脊椎脊髄病医、日本リハビリテーション医学会認定臨床医、日本骨粗鬆症学会専門医、日本リウマチ学会専門医、日本リウマチ学会指導医、日本リハビリテーション医学会専門医
からすぎ たつき <b>唐杉 樹</b>	講師	肩関節外科、スポーツ医学		○			◎	日本整形外科学会専門医、日本整形外科学会指導医、日本スポーツ協会公認スポーツドクター
たにわき たくや <b>谷脇 琢也</b>	助教	脊椎・脊髄外科				○	◎	日本整形外科学会専門医、日本整形外科学会指導医、日本整形外科学会認定脊椎脊髄病医
さとう ひろお <b>佐藤 広生</b>	助教	骨・軟部腫瘍				◎	○	日本整形外科学会専門医、日本整形外科学会指導医、がん治療認定医、日本整形外科学会認定運動器リハビリテーション医、日本整形外科学会骨・軟部腫瘍医
ますだ てつろう <b>舩田 哲朗</b>	助教	膝関節外科				○	◎	日本整形外科学会専門医、日本整形外科学会指導医、日本整形外科学会認定運動器リハビリテーション医、日本スポーツ協会公認スポーツドクター
うえはら ゆうすけ <b>上原 悠輔</b>	助教	股関節外科				○	◎	日本整形外科学会専門医、日本整形外科学会指導医
とくなが たくや <b>徳永 琢也</b>	助教	肩関節外科		○		○	◎	日本整形外科学会専門医、日本整形外科学会指導医、日本整形外科学会認定スポーツ医、日本スポーツ協会公認スポーツドクター
なかむら たかゆき <b>中村 孝幸</b>	助教	脊椎・脊髄外科		○		○	◎	日本整形外科学会専門医、日本整形外科学会指導医、日本脊椎脊髄病学会認定脊椎脊髄外科指導医、日本整形外科学会認定脊椎脊髄病医
ひさなが さとし <b>久永 哲</b>	特任助教	膝関節外科		○			◎	日本整形外科学会専門医
ゆがみ まさき <b>湯上 正樹</b>	特任助教	足部・足関節外科		○			◎	日本整形外科学会専門医、日本整形外科学会認定運動器リハビリテーション医、日本整形外科学会認定スポーツ医、日本スポーツ協会公認スポーツドクター
すぎもと かずき <b>杉本 一樹</b>	特任助教	脊椎・脊髄外科		○			◎	日本整形外科学会専門医
よねみつ りゅうじ <b>米満 龍史</b>	特任助教	手外科		○			◎	日本整形外科学会専門医、日本整形外科学会認定運動器リハビリテーション医、日本整形外科学会認定スポーツ医、日本整形外科学会認定リウマチ医、日本リハビリテーション医学会臨床認定医
うらがみ まさる <b>浦上 勝</b>	医員	股関節外科		○			◎	日本整形外科学会専門医
かわかみ じゅんき <b>河上 純輝</b>	医員	膝関節外科		○		○	◎	日本整形外科学会専門医
まえだ かずや <b>前田 和也</b>	医員	脊椎・脊髄外科						日本整形外科学会専門医
ふなだ たかや <b>鮎田 貴也</b>	医員	骨・軟部腫瘍		○		◎		
よしむら なおと <b>吉村 直人</b>	診療助手	股関節外科						日本整形外科学会専門医

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
◎関節外科（変形性膝関節症、変形性股関節症、関節リウマチ、大腿骨頭壊死、五十肩、肩腱板断裂）	画像検査（X線、CT、MRI、超音波）、関節液検査、関節鏡検査	運動療法、理学療法、装具療法、薬物療法、手術療法（関節鏡視下郭清術、骨切り術、人工関節置換術、関節鏡視下授動術、関節鏡視下腱板修復術）
◎脊椎・脊髄外科（椎間板ヘルニア、脊柱管狭窄症、脊椎・脊髄腫瘍、側彎症）	画像検査（X線、CT、MRI、脊髄造影）、電気生理学的検査、ブロックテスト	薬物療法、装具療法、ブロック療法、手術療法（椎弓切除・形成術（内視鏡視下または顕微鏡視下）、椎間固定術、腫瘍摘出術、側彎症手術）
◎腫瘍外科（骨腫瘍、軟部腫瘍）	画像検査（X線、CT、MRI）、生検組織病理検査	手術療法（良性腫瘍：腫瘍切除術、悪性腫瘍：化学療法・放射線療法を併用した患肢温存手術）
◎スポーツ整形外科（膝靭帯損傷、半月板損傷、離断性骨軟骨炎、反復性肩関節脱臼、野球肩、野球肘）	画像検査（X線、CT、MRI、超音波）	運動療法、理学療法、装具療法、薬物療法、手術療法（関節鏡視下靭帯再建術、関節鏡視下半月板縫合術、骨軟骨移植術、関節鏡視下関節形成術）
◎小児整形（脚長不同症、病的低身長、先天性骨系統疾患、先天性股関節脱臼）	各種画像検査（X線、CT、MRI、超音波）	装具療法、手術療法（骨延長術、骨切り術、関節形成術）
◎外傷（骨折、脱臼）	画像検査（X線、CT、MRI）	保存療法（牽引療法、ギプス包帯療法、装具療法）、手術療法（骨接合術、関節整復術）
◎運動器リハビリテーション	画像検査（X線、CT、MRI）、筋力検査、歩行分析、電気生理学的検査、心理テスト	運動療法、理学療法、作業療法、薬物療法、義肢・装具作成



### 診療科長



ふくしま さとし  
**福島 聡**  
(教授)

皮膚疾患全般に対する検査・診断・治療を行っています。特に難治性のアトピー性皮膚炎や乾癬の患者様のための教育入院、ナローバンドUVBを用いた光線治療、生物学的製剤や分子標的薬の導入など最先端の医療を提供しています。悪性黒色腫に対しては、手術療法の外、免疫チェックポイント阻害薬や分子標的薬等を用いた集学的治療を提供しています。その他の皮膚がんである有棘細胞癌、基底細胞癌や血管肉腫についても最新の医療を行っています。強皮症、エリテマトーデス、皮膚筋炎をはじめとする膠原病についても専門医が最先端の医療を提供しています。赤あざ、茶あざに対するレーザー機器も揃っており、小児の血管腫で全身麻酔が必要な症例や内服療法が必要な患者様も受け入れています。その他、標準的な診療では診断できない光線過敏症や遺伝性皮膚疾患の診断、アレルギーの原因検索などについても、全国の専門施設と連携して行っています。回診日の火曜日以外は外来担当医を多く配置し、受診当日に必要な場合は生検など各種検査が可能です。

## ■スタッフ紹介

外来診療日記号 ○=初診 ◎=再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
ふくしま さとし <b>福島 聡</b>	教授	皮膚悪性腫瘍、アトピー性皮膚炎	○					日本皮膚科学会認定皮膚科専門医、皮膚悪性腫瘍指導専門医、日本アレルギー学会認定アレルギー専門医/指導医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本臨床免疫学会免疫療法認定医
まきの かつなり <b>牧野 雄成</b>	准教授	膠原病、皮膚悪性腫瘍			◎		◎◎	日本皮膚科学会認定皮膚科専門医、日本リウマチ学会リウマチ専門医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本再生医療学会再生医療認定医
かじはら いつこう <b>梶原 一亨</b>	特任准教授	乾癬、膠原病、皮膚悪性腫瘍	◎			◎◎		日本皮膚科学会認定皮膚科専門医、日本リウマチ学会リウマチ専門医・指導医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医
みやした あずさ <b>宮下 梓</b>	特任講師	皮膚悪性腫瘍、悪性黒色腫			◎◎			日本皮膚科学会認定皮膚科専門医、皮膚悪性腫瘍指導専門医、がん治療認定医
かしわだ かよ <b>柏田 香代</b>	助教	真菌症、アレルギー疾患					◎◎	日本皮膚科学会認定皮膚科専門医
さわむらそういちろう <b>澤村 創一郎</b>	助教	強皮症、乾癬	◎◎					日本皮膚科学会認定皮膚科専門医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医
くりやま ほるか <b>栗山 春香</b>	助教	皮膚悪性腫瘍	◎◎					日本皮膚科学会認定皮膚科専門医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医
きむら としひろ <b>木村 俊寛</b>	特任助教	皮膚悪性腫瘍				◎◎		日本皮膚科学会認定皮膚科専門医
しまだ しゅういち <b>島田 秀一</b>	診療助手	皮膚科一般、強皮症、レーザー			◎			日本皮膚科学会認定皮膚科専門医
いりえ ちあき <b>入江 千明</b>	診療助手(ICU)	皮膚科一般		◎				
くさば ゆうどう <b>草場 雄道</b>	医員	皮膚科一般					◎	
わたなべ ちなつ <b>渡邊 千夏</b>	医員	皮膚科一般						
おおつか さき <b>大塚 紗希</b>	医員	皮膚科一般	◎					日本皮膚科学会認定皮膚科専門医
しまだ かなこ <b>島田佳奈子</b>	医員	皮膚科一般						日本皮膚科学会認定皮膚科専門医
かねこ あきら <b>金子 彰良</b>	医員	皮膚科一般	◎					日本皮膚科学会認定皮膚科専門医
ながの ほるか <b>長野 晴香</b>	医員	皮膚科一般					◎	
あらき せいな <b>荒木 聖菜</b>	医員	皮膚科一般						
たるみ さおり <b>樽美佐央里</b>	医員	皮膚科一般						
なかしま かおり <b>中島 香織</b>	医員	皮膚科一般						
やまむら しゅうじ <b>山村 修司</b>	医員	皮膚科一般				◎		
いちごぎきゆき <b>一期崎優季</b>	医員	皮膚科一般						
すずき たけひさ <b>鈴木 健久</b>	医員	皮膚科一般	◎					
まつなが ひとみ <b>松永 仁美</b>	医員	皮膚科一般						
さた としのり <b>佐多 俊紀</b>	医員	皮膚科一般					◎	

やまむら 山村 愛	医 員	皮膚科一般						
はやし 林 大貴	医 員	皮膚科一般				◎		
やまもと 山本宗太郎	医 員	皮膚科一般			◎			
かじわら 梶原 彩加	医 員	皮膚科一般						
とうかい 東海 堅也	医 員	皮膚科一般						
ながた 永田 沙希	医 員	皮膚科一般						
えがわ 江川 清文	医 員	皮膚科一般				◎		日本皮膚科学会認定皮膚科専門医
さわだ 澤田 利恵	医 員	皮膚科一般						
かなざわ 金澤 早織	医 員	皮膚科一般、レーザー			◎	◎		日本皮膚科学会認定皮膚科専門医、美容皮膚科・レーザー指導専門医
やました 山下 智香	医 員	皮膚科一般					◎	日本皮膚科学会認定皮膚科専門医
もりや 守屋千賀子	非常勤 診療医師	皮膚科一般						日本皮膚科学会認定皮膚科専門医
はやし 林 みゆき	非常勤 診療医師	皮膚科一般						日本皮膚科学会認定皮膚科専門医
ふるしやう 古荘 晶子	非常勤 診療医師	皮膚科一般						

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<ul style="list-style-type: none"> <li>◎湿疹、皮膚炎</li> <li>◎蕁麻疹</li> <li>◎痒疹・そう痒症</li> <li>◎薬物による皮膚疾患</li> <li>◎血液、リンパ管の疾患</li> <li>◎紅皮症</li> <li>◎角化異常症、炎症性角化症</li> <li>◎水疱症、膿疱症</li> <li>◎代謝異常症</li> <li>◎肉芽腫</li> <li>◎太陽光線による皮膚障害</li> <li>◎熱傷、褥瘡</li> <li>◎色素異常症</li> <li>◎膠原病（強皮症、皮膚筋炎、エリテマトーデス、血管炎など）</li> <li>◎皮膚腫瘍（上皮系腫瘍、間葉系腫瘍、メラノサイト系腫瘍）</li> <li>◎細菌感染症、真菌感染症、動物性皮膚症</li> <li>◎全身疾患と皮膚</li> <li>◎血管腫、母斑</li> </ul>	パッチテスト、IgE RAST IgE RAST、プリックテスト パッチテスト、IgE RAST DLST、パッチテスト、プリックテスト 皮膚病理検査 皮膚病理検査、パッチテスト、全身検査 皮膚病理検査 皮膚病理検査 全身検査、皮膚病理検査 皮膚病理検査 光線過敏検査 視診 皮膚病理検査 自己抗体検査、皮膚病理検査  皮膚病理検査、ダーモスコピー、センチネルリンパ節生検、皮膚超音波診断、遺伝子診断 視診、鏡検、細菌培養  視診、全身検査 皮膚病理検査	外用、内服 内服、外用 内服、外用 内服、外用 内服、外用 内服、外用、入院治療 外用、重症例は内服、紫外線療法 基本的には入院治療 内服、外用 内服、外用、手術 内服、外用 外用、手術、重症例は入院治療 重症例は入院治療 入院治療（軽傷例は外来治療）  手術、化学療法、免疫療法、分子標的治療  外用、内服  内服、外用、重症の場合には入院 レーザー治療（Vビーム、Qスイッチルビーレーザー）

## ●診療科の紹介

紹介動画はこちら



### 診療科長



ますぐち しんいち  
**増口 信一**  
(講師)

形成外科とは、先天的あるいは後天的な身体外表の形状・色の変化、すなわち醜状を対象とし、これを外科手技によって、機能はもとより形態解剖学的に正常（美形）にし、外見と機能の回復をはかる外科です。広い意味で外科学に属する分野ですが、特に、なんらかの原因で失われた組織や臓器を「造る外科（再建外科）」としてほかの外科と異なる特徴があります。これにより、精神的なハンディキャップの軽減も含め、患者様の「社会復帰」と患者様の「生活の質（quality of life : QOL）の向上」を目指しています。

当科では腫瘍切除後の再建外科手術を中心として、リンパ浮腫、外傷、熱傷、難治性潰瘍、瘢痕拘縮、ケロイド、四肢先天異常の治療など、幅広い領域の治療を行っています。

## ■スタッフ紹介

外来診療日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野／専門領域	外来診療日					専門医／認定医
			月	火	水	木	金	
ますぐち しんいち <b>増口 信一</b>	講師	皮膚腫瘍、乳房再建、外皮の先天異常			○ ◎			日本形成外科学会専門医、日本形成外科学会皮膚腫瘍外科分野指導医、日本形成外科学会小児形成外科分野指導医、日本乳房オンコプラステックサージャリー学会乳房再建用エキスパンダー／インプラント責任医師
いがた としかつ <b>伊方 敏勝</b>	講師	難治性潰瘍、下肢救済、皮膚腫瘍、乳房再建					◎	日本形成外科学会専門医、日本形成外科学会皮膚腫瘍外科分野指導医、日本乳房オンコプラステックサージャリー学会乳房再建用エキスパンダー／インプラント実施医師、身体障害者福祉法15条指定医（肢体不自由）、日本創傷外科学会専門医、日本フットケア・足病医学会認定師
さかもと かな <b>坂本 佳奈</b>	診療助手	皮膚腫瘍、外皮の先天異常、乳房再建			○ ◎			日本形成外科学会専門医、日本乳房オンコプラステックサージャリー学会乳房再建用エキスパンダー／インプラント実施医師
みずたに のぞみ <b>水谷 望</b>	医員							
くぼ ひろゆき <b>久保 博之</b>	医員							

### 主な診療領域

#### ◎皮膚悪性腫瘍、腫瘍切除後の組織欠損

年間100件超の皮膚悪性腫瘍（皮膚がん）手術を行っております（2013年年間手術件数：悪性黒色腫30件、基底細胞癌31件、有棘細胞癌29件、乳房外パジェット病6件、隆起性皮膚線維肉腫4件、など。外来手術は除く）。皮膚がんには色々な種類のものがあり、それぞれ性質や予後も異なります。特に悪性黒色腫（メラノーマ）は予後が他の皮膚癌に比して悪く、的確な診断、迅速な治療が治療の鍵となります。また、手術だけでなく、抗癌剤による治療や放射線による治療も組み合わせ、集学的な治療を行っています。

また、皮膚がんの種類によっては顔面等に頻発し美容的再建が必要になるもの、四肢等に生じ機能的再建が必要になるものもあります。これについても当科で一貫して行っています。

#### ◎リンパ浮腫

リンパ浮腫はリンパ液のうっ滞により上肢や下肢に浮腫が生じる病気です。婦人科癌や乳癌治療後の続発性リンパ浮腫や原因が分からない特発性リンパ浮腫があります。放置するとむくみだけでなく、蜂窩織炎などの感染症も生じます。当科では、リンパ管と細静脈を顕微鏡下で吻合する管細静脈吻合術（Lymphatico-venular anastomosis : LVA）を行っております。

#### ◎乳房再建（自家組織による再建、人工乳房による再建）

乳がん治療により、失われたり変形した乳房を再び取り戻すのが「乳房再建」です。当科では自家組織による再建法、人工乳房（シリコンインプラント）を用いた再建法を行っております。乳腺外科と連携し、患者様に適切な時期・方法を選択してチーム医療を行います。

当院は2013年12月13日付で乳房再建用エキスパンダー実施施設及び乳房再建用インプラント実施施設認定を受けています。

#### <診療体制>

日本形成外科専門医 3名

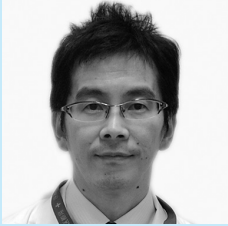
外来診療は原則として、初診・再診ともに水・木曜日の午前（初診は紹介状が必要）で、完全予約制です。

外傷など緊急の疾患は麻酔科と協力し迅速に対応いたします。





### 診療科長



いのうえ としひろ  
**井上 俊洋**  
(教授)

眼に関する疾患全般を扱っています。特に高度の手術技量と先進設備を必要とする失明性眼疾患である糖尿病網膜症、緑内障、加齢黄斑変性、網膜静脈閉塞症などの治療に積極的に取り組んでおります。本院眼科では、年間約1,500件の手術を行い、特徴は網膜硝子体手術や緑内障手術の頻度が高いことが挙げられます。特に白内障手術との同時手術が多数施行されております。

診断面では、光干渉網膜断層図 (OCT)、前眼部 OCT、デジタル眼底撮影装置などの画像診断装置を揃え、専門外来として、網膜疾患外来、糖尿病網膜症外来、神経眼科外来、斜視弱視外来、緑内障外来、ぶどう膜炎外来などがあり、専門家による最新の医療を提供しています。

また、当科の理念として、積極的な地域連携を心がけており、かかりつけ医の先生方と緊密な連携により、安心いただける医療体制を構築したいと考えています。

### ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
いのうえ としひろ 井上 俊洋	教授	緑内障、神経眼科	○			●		日本眼科学会眼科専門医
たかはし えり 高橋 枝里	准教授	緑内障、ぶどう膜炎		○		●		日本眼科学会眼科専門医
たきはら ゆうじ 瀧原 祐史	講師	緑内障、神経眼科、アミロイドーシス		●		○		日本眼科学会眼科専門医
こじま さち 小島 祥	講師	緑内障、未熟児網膜症、神経眼科	○			●		日本眼科学会眼科専門医
つつ いじゅんいちろう 筒井順一郎	助教	糖尿病網膜症		●		○		日本眼科学会眼科専門医
ふくしま あやこ 福島亜矢子	助教	網膜疾患、斜視弱視、未熟児網膜症	●			○	●	日本眼科学会眼科専門医
まつむら ともよ 松村 智世	助教	ぶどう膜炎、緑内障、網膜疾患	●	○		●		日本眼科学会眼科専門医
えぐち ももか 江口 桃佳	医員							
いわした しょうへい 岩下 昇平	医員							
わたなべ たかひろ 渡邊 隆弘	医員							
なかにし みほ 中西 美穂	医員							
うえ だしょうたろう 上田祥太郎	医員							
こじま せつ 小島 摂	医員							
ほった あきとし 堀田 明俊	医員							
いりえ あんな 入江 杏奈	医員							
まな こきよふみ 眞名子聖史	医員							
たかだみのり 高田美乃梨	医員							
ほった しょうご 堀田 尚吾	医員							
きし けんいちろう 岸 健一郎	医員							
やまもとふさり 山本芙沙里	医員							
よしおか ゆきひら 吉岡 幸英	医員							

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<ul style="list-style-type: none"> <li>○緑内障</li> <li>○黄斑、網膜疾患</li> <li>○糖尿病網膜症</li> <li>○網膜剥離</li> <li>○ぶどう膜疾患</li> <li>○白内障</li> <li>○神経眼科</li> <li>○斜視・弱視</li> <li>○未熟児・網膜症</li> </ul>	<p>視力、視野、色覚など眼科の基本的な検査から、フルオレセイン・インドシアニンググリーン蛍光眼底造影、光学的干渉断層計（OCT）、超音波生体顕微鏡（UBM）、多局所網膜電図（VERIS）各種視神経乳頭解析装置などの最新の検査装置を最大限に活用し、迅速で正確な診断と病態の把握に努め、治療方針の決定に役立てています。</p>	<p>網膜・硝子体手術、緑内障手術を中心に、白内障、斜視手術など、年間1,300件を数える外科的治療の他、加齢黄斑変性に対する光線力学療法・抗VEGF療法、黄斑浮腫に対する局所ステロイド療法・抗VEGF療法など、最新の知見に基づく治療を行っています。</p> <p>また、視機能の回復が困難となった方に対しても、ロービジョン外来として、残存視力や視野の活用や補助具の選定のお手伝いもさせて頂いています。</p>

## ●診療科の紹介

紹介動画はこちら



### 診療科長



おりた よりひさ  
**折田 頼尚**  
(教授)

当科は、耳鼻咽喉科・頭頸部外科の疾患全般を扱っております。

鼻副鼻腔、耳、口腔咽頭、喉頭、頸部、甲状腺、唾液腺には様々な疾患が起こりますが、おもに手術治療を中心に診療を行っています。

進行癌に対しては、放射線、抗癌剤、手術治療の組み合わせにより治療を行い、腫瘍摘出後は有茎皮弁あるいは遊離皮弁を用いて形態機能再建を積極的に行っています。

これらの悪性腫瘍手術に加えて、音声外科、嚥下機能再建手術、中耳手術、人工内耳埋め込み手術などの機能外科手術にも積極的に取り組んでおります。

例年、当科では、これらの手術を含め年間約600件の手術を行っています。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
おりた よりひさ 折田 頼尚	教授	頭頸部腫瘍(含甲状腺腫瘍)、中耳疾患、鼻副鼻腔疾患	○ ◎		○ ◎			耳鼻咽喉科専門医・指導医、頭頸部がん専門医・指導医、がん治療認定医、内分泌外科専門医・指導医、補聴器相談医、補聴器適合判定医、甲状腺専門医
むらかみ だいぞう 村上 大造	講師	頭頸部腫瘍(含甲状腺腫瘍)、嚥下機能再建手術	◎		◎ ●		○	耳鼻咽喉科専門医・指導医、頭頸部がん専門医・指導医、がん治療認定医、補聴器相談医、補聴器適合判定医
みやまる さとる 宮丸 悟	講師	頭頸部腫瘍、鼻副鼻腔疾患、嚥下障害	◎		○ ●			耳鼻咽喉科専門医・指導医、気管食道科学会専門医、がん治療認定医、頭頸部がん専門医・指導医
いせ ももこ 伊勢 桃子	講師	耳鼻咽喉科一般、中耳疾患、小児難聴	◎		○ ●			耳鼻咽喉科専門医・指導医、耳科学会認定医、補聴器相談医
にしもと こうへい 西本 康兵	助教	頭頸部腫瘍、音声疾患、鼻副鼻腔疾患	○		◎ ●		◎	耳鼻咽喉科専門医・指導医、がん治療認定医、気管食道科学会専門医
たけだ ひろき 竹田 大樹	助教	耳鼻咽喉科一般、めまい・平衡疾患	○		○ ●		◎ ●	耳鼻咽喉科専門医、耳科学会認定医、補聴器相談医
さいとう はるき 齋藤 陽元	助教	耳鼻咽喉科一般	◎		◎		○	耳鼻咽喉科専門医
くらおかおる こ 倉岡薫瑠子	助教	耳鼻咽喉科一般			○		◎	耳鼻咽喉科専門医
たけもと りさ 竹本 梨紗	大学院生	耳鼻咽喉科一般						耳鼻咽喉科専門医
まかた ひろあき 眞方 洋明	医員	耳鼻咽喉科一般			◎		○	耳鼻咽喉科専門医
しもだ ゆう 志茂田 裕	大学院生	耳鼻咽喉科一般						耳鼻咽喉科専門医
むらかみ あきら 村上 瑛	大学院生	耳鼻咽喉科一般						耳鼻咽喉科専門医
ゆきの かおり 幸野 香織	大学院生	耳鼻咽喉科一般						
ありま りょうへい 有馬 亮平	医員	耳鼻咽喉科一般						
さいとう ななこ 齋藤菜々子	医員	耳鼻咽喉科一般						
かつら ひでのり 桂 秀典	医員	耳鼻咽喉科一般						
きわき りょうた 木脇 領太	医員	耳鼻咽喉科一般						
てらお たけまさ 寺尾 孟将	医員	耳鼻咽喉科一般						
すがむらま ゆみ 菅村真由美	医員	耳鼻咽喉科一般	○ ◎					耳鼻咽喉科学会専門医・指導医、補聴器相談医、補聴器適合判断医、めまい相談医

認定施設 一般社団法人日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会認定耳鼻咽喉科専門医研修施設、日本気管食道科学会気管食道科専門医研修施設、日本頭頸部外科学会認定頭頸部がん専門医研修施設、内分泌・甲状腺外科専門医制度認定施設、一般社団法人日本アレルギー学会アレルギー専門医教育研修施設

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
◎難聴・平衡覚疾患（中耳炎、難聴、耳鳴、めまい、顔面神経麻痺、人工内耳など）	聴力検査、電気生理学的検査、画像検査（CT、MRI）など	薬や手術などの治療
◎上気道疾患（鼻・副鼻腔炎、睡眠時無呼吸症、鼻閉、鼻漏、鼻出血、いびき、口内乾燥感など）	画像検査（単純X線、CT、MRI）、内視鏡検査など	薬や手術などの治療
◎口腔・咽頭疾患（嚥下障害、唾液腺疾患、味覚・嗅覚障害、頸部腫瘍、口腔・咽頭の腫瘍など）	咽頭食道透視検査、内視鏡検査、味覚・嗅覚検査、画像診断（CT、MRIなど）など	薬や手術などの治療
◎音声・言語障害（声帯麻痺、発声障害）	内視鏡検査、画像診断（3DCT）など	発声訓練、手術などの治療
◎アレルギー、免疫疾患（鼻アレルギー、シェーグレン症候群）	鼻汁検査、内視鏡検査、唾液腺造影検査など	薬、減感作治療、手術など
◎頭頸部腫瘍（鼻・咽頭癌、口腔癌、喉頭癌、唾液腺腫瘍、甲状腺の腫瘍）	内視鏡検査、組織検査、画像検査（CT、MRI、PET など）など	抗癌剤、手術、放射線治療
◎顔面外傷（骨折）	画像検査（CT、MRI）	手術など
◎嚥下障害	嚥下内視鏡検査、嚥下造影検査、嚥下圧検査など	リハビリ、手術など

## ●診療科の紹介

紹介動画はこちら



### 診療科長



なかやま ひでし  
**中山 秀樹**  
(教授)

口腔悪性腫瘍については、切除可能な場合には手術を中心とした治療を行い、術後の機能回復のため、各種皮弁による軟組織や硬組織の即時再建術を行っています。切除困難な場合には、化学療法、放射線療法、および免疫療法による治療を行っています。

唾液腺癌や肉腫については手術を主体にし、術後に抗癌剤や放射線による補助療法を行っています。

良性腫瘍・嚢胞の治療法は外科的切除が主体ですが、エナメル上皮腫や歯原性角化嚢胞については機能温存を第一に考え開窓療法を主体に治療しています。

良性唾液腺腫瘍については摘出術を、歯原性嚢胞については歯牙、顎骨の温存を第一に考え、開窓療法を主体に治療しています。

顎変形症における外科的矯正手術は、下顎枝矢状分割術ならびに上顎骨のLeFort I型骨切り術が主体です。

顔面外傷（顎顔面骨折、歯牙破折、軟組織損傷）の治療は、顎骨骨折にはミニプレートによる治療を行い、歯牙破折に対しては歯牙の修復・固定、を行っています。軟組織の損傷に対しては、適宜、デブリードメントと縫合術を行っています。

顎関節疾患、なかでも顎関節腫瘍や習慣性顎関節脱臼に対しては、手術による症状の改善を図っています。顎関節症に対する治療法としては、症状にあわせて薬物療法、スプリント療法、理学療法、関節腔内洗浄療法などを行っています。

口腔感染症については、軽度症例から重症症例まで全身管理を含めて治療し、全身合併症を有する患者様に対しては当院各科と連携して治療を行っています。

骨吸収抑制薬関連顎骨壊死の治療は、適宜消炎を図りながら、状況に応じて外科的治療を行っています。

口腔粘膜疾患の前癌病変、アレルギー性疾患、自己免疫疾患（天疱瘡、シェーグレン症候群ほか）などに対しては、病理組織学的検査や血清学的検査の結果に従って治療を行っています。口腔乾燥症（ドライマウス）に対しては、原因を精査して適切な診断を行い、症状に応じて保湿指導や唾液腺マッサージ、そして口腔管理の指導を行っています。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

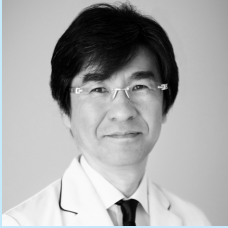
氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
なかやま ひでし <b>中山 秀樹</b>	教授	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患	○	○	○			日本口腔外科学会専門医・指導医、日本口腔科学会認定医・指導医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医（歯科口腔外科）、日本口腔腫瘍学会口腔がん専門医、臨床研修指導歯科医
よしだ りょうじ <b>吉田 遼司</b>	准教授	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患					○	日本口腔外科学会専門医・指導医、日本口腔科学会認定医・指導医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医（歯科口腔外科）、日本口腔腫瘍学会口腔がん専門医、臨床研修指導歯科医
ひろすえ あきゆき <b>廣末 晃之</b>	講師	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患	○				○	日本口腔外科学会専門医・指導医、日本口腔科学会認定医・指導医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医（歯科口腔外科）、日本口腔腫瘍学会口腔がん専門医、臨床研修指導歯科医
かわはら けんた <b>川原 健太</b>	助教	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患		○				日本口腔外科学会専門医・指導医、日本口腔科学会認定医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医（歯科口腔外科）、臨床研修指導歯科医師
ひらやま まさとし <b>平山 真敏</b>	助教	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患			○	○	○	日本口腔外科学会専門医、日本口腔科学会認定医、臨床研修指導歯科医
なかもと まさふみ <b>中元 雅史</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患						日本口腔外科学会認定医、臨床研修指導歯科医師
ゆの あきら <b>湯野 晃</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患	○	○		○		日本口腔外科学会認定医
ながお ゆうか <b>永尾 優果</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患						日本口腔外科学会認定医
やまな けいすけ <b>山名 啓介</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患		○				日本口腔外科学会認定医
いわもとあすか <b>岩本明日香</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎関節疾患、口腔粘膜疾患						
おおやま とおる <b>大山 徹</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患		○	○	○	○	日本口腔外科学会認定医
みやはら とみや <b>宮原 知也</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎関節疾患、口腔粘膜疾患、インプラント						日本口腔外科学会認定医、日本口腔ケア学会認定資格 3級、臨床研修指導歯科医師
くぼ りゅうた <b>久保 隆太</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患	○	○	○	○		日本口腔外科学会認定医
いのうえ じゅんぎ <b>井上 淳貴</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん、顎変形症、顎関節疾患、口腔粘膜疾患						日本口腔外科学会認定医
かわぐち かなり <b>川口可菜里</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん						
こうざい りょうすけ <b>香西 良亮</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん	○		○	○	○	
おだ たかひと <b>小田 喬仁</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん						
なかやま ゆうか <b>仲山 優香</b>	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん	○	○	○	○		

やぶさめけんた 流鍋馬健太	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん							
いわした かほ 岩下 夏歩	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん	○ ○ ●		○ ○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		
ともり ゆうき 戸森 勇樹	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん							
ながた まさし 永田 将士	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん、インプラント、顎関節疾患、口腔粘膜疾患			◎ ●				日本口腔外科学会専門医・指導医、日本口腔科学会認定医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医（歯科口腔外科）、臨床研修指導歯科医
かわはら みく 川原 未来	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん			●				日本口腔科学会認定医
やすなみ りさ 安浪 理紗	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん			●				日本口腔科学会認定医
ひがし あやか 東 綾香	後期 研修医	歯科口腔外科全般、口腔がん							
そのだ あやの 園田 彩乃	研修医								
たけがわ ゆうき 武川 雄樹	研修医								
ふくだ みさこ 福田三紗子	研修医								
いまむら ひめか 今村 妃花	研修医								
なかやま ほのか 中山 穂香	研修医								
にいの こうき 新野 光希	研修医								
しのはら こうすけ 篠原 光佑	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん			○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●	日本口腔外科学会認定医
せき ゆうき 関 祐紀	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん			○ ○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●	日本口腔外科学会認定医
たじり るい 田尻 瑠衣	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●	日本口腔外科学会認定医
もろどみ しずか 諸富 静香	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん			○ ○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●	日本口腔外科学会認定医
やましたま ゆこ 山下真柚子	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん	○ ○ ●		○ ○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		日本口腔外科学会認定医
なかむら ひびき 中村 響	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん	○ ○ ●		○ ○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●	
とどろき ゆうせい 轟 祐誠	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●	
おおゆみ かずまさ 大弓 和政	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん	○ ○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●			○ ○ ●	
はらだ こう 原田 紘	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん							
ふじもりゆうたろう 藤森優汰朗	医員	歯科口腔外科全般、口腔がん							

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
◎顎・口腔領域の悪性腫瘍	画像診断（CT、MRI、エコー、PET）、生検、血液検査	外科的処置を中心とした薬物療法、放射線治療、免疫療法
◎顎・口腔領域の良性腫瘍、のう胞	画像診断、生検	外科的処置、保存療法
◎顎・顔面領域の感染症（軟組織の炎症、顎骨骨膜炎、骨髄炎等）	画像診断、血液、生化学検査など	消炎処置（抗菌剤療法・外科的排膿術）、原因歯の処置
◎顎・顔面の外傷（軟組織の損傷、歯牙の外傷、顎骨骨折）	画像診断、咬合検査など	外科的処置（観血的または非観血的整復固定術）
◎顎関節疾患	画像診断、咬合機能検査など	外科的処置、薬物療法、保存療法
◎顎変形症	画像診断、ペーパーサージェリー、実物大3D 模型による評価など	手術前矯正、外科的矯正手術、手術後矯正
◎唇顎口蓋裂	画像診断、構音評価など	手術前矯正、外科的矯正手術、手術後矯正
◎口腔粘膜疾患	触診、生体組織検査など	生検、外科的処置、薬物療法
◎有病者の歯牙ならびに歯周疾患治療	身体障害の診断ならびに必要な画像診断など	全身麻酔下における歯科治療
◎ドライマウス	唾液量検査、画像診断、生体組織検査、血液検査など	薬物療法、唾液腺マッサージ



### 診療科長



しらいし しんや  
**白石 慎哉**  
(講師)

画像診断・治療科の診療には、診断と治療の大きな2つの柱があります。CT、MRI、核医学検査、血管造影、透視検査、超音波検査等の画像検査や内視鏡検査を用いて、様々な病気の診断や病態の把握、治療方針の決定、治療効果判定等を目的とした精密な画像診断を行っています。また、細長い低侵襲の針で組織を採取して、直接、腫瘍などの診断をつけることも行っています。他診療科とのカンファレンスにより、実臨床に直結する情報を提供できるようにも努めています。

画像診断技術を活用した低侵襲治療も行っています。画像下治療（インターベンショナルラジオロジー：IVR）や核医学治療といった治療です。IVRでは、血管内にカテーテルを挿入し、悪性腫瘍に直接薬を流す治療や血管の病気に対する治療（動脈瘤・血管奇形・血管狭窄・出血等）、細い針を腫瘍に刺し、焼灼や凍結することにより腫瘍を死滅させる治療（肺・肝臓・腎臓・骨腫瘍等）等を行っています。核医学治療では、特定の悪性腫瘍（甲状腺・神経内分泌腫瘍・悪性褐色細胞腫等）に集中する放射性医薬品を投与し、病変の細胞を死滅させる治療を行います。これらの治療効果は手術に匹敵する一方、副作用や患者様の負担が少なく、回復も早いという特徴があります。

このように画像診断・治療科では、最新の技術を駆使して、診断のみならず様々な治療も行っていますので、お気軽にご相談下さい。

### ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
きよすえ ひろ 清末 一路	特任教授	画像診断、血管学、IVR	◎					日本医学放射線学会放射線診断専門医、IVR 認定医、脳神経血管内治療指導医
なかうら たけし 中浦 猛	准教授	画像診断、CT、MRI						日本医学放射線学会放射線診断専門医
おだせいたろう 尾田 済太郎	准教授	画像診断、CT、MRI						日本医学放射線学会放射線診断専門医
かわなか こういち 河中 功一	診療講師	画像診断、CT 下生検、IVR	◎		◎		◎	日本医学放射線学会放射線診断専門医
しらいし しんや 白石 慎哉	講師	画像診断、核医学、PET	◎					日本医学放射線学会放射線診断専門医、検診マンモグラフィ読影認定医、PET 核医学認定医、日本核医学会専門医
うえたに ひろゆき 上谷 浩之	特任講師	画像診断、中枢神経						日本医学放射線学会放射線診断専門医
いむ たまさのり 伊牟田 真功	助教	画像診断、消化管内視鏡	◎		◎		◎	日本医学放射線学会放射線診断専門医、日本消化器病学会専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、検診マンモグラフィ読影認定医
たむら よしたか 田村 吉高	助教	画像診断、IVR			◎			日本医学放射線学会放射線診断専門医、IVR 専門医、ステントグラフト指導医、脈管専門医
やまむら さだひろ 山村 定弘	特任助教	画像診断、CT、MRI、消化管内視鏡						日本医学放射線学会放射線診断専門医、検診マンモグラフィ読影認定医、日本消化器病学会専門医、日本消化器内視鏡学会専門医
きどう まさふみ 木藤 雅文	助教	画像診断、CT、MRI						日本医学放射線学会放射線診断専門医
ながやま やすのり 永山 泰教	助教	画像診断、CT、MRI						日本医学放射線学会放射線診断専門医
おがさわらこうじ 小笠原 浩司	特任助教	画像診断、CT、MRI						日本医学放射線学会放射線診断専門医
いわした こうや 岩下 孝弥	特任助教	画像診断、核医学、PET						日本医学放射線学会放射線診断専門医、PET 核医学認定医
たかおか ひろこ 高岡 宏子	診療助手	画像診断、CT、MRI						日本医学放射線学会放射線診断専門医
はやし なるみ 林 奈留美	診療助手	画像診断、消化管内視鏡、CT、MRI						日本医学放射線学会放射線診断専門医、日本消化器内視鏡学会専門医、検診マンモグラフィ読影認定医
ゆきむら ひろこ 幸村 紘子	診療助手	画像診断、CT、MRI						日本医学放射線学会放射線診断専門医
いのうえ たいへい 井上 泰平	診療助手	画像診断、CT、MRI						日本医学放射線学会放射線診断専門医
おおはら ようこ 大原 陽子	医員	画像診断						日本医学放射線学会放射線診断専門医
よねむら まり 米村 真理	医員	画像診断						日本医学放射線学会放射線科専門医
なかしま みな 中嶋 未奈	医員	画像診断						日本医学放射線学会放射線科専門医
こばやし なおき 小林 直樹	医員	画像診断						日本医学放射線学会放射線科専門医

もりぐち 森口 直哉	医師	画像診断						
おおさき 大崎 琢弥	医師	画像診断						
いしうちそういちろう 石内聡一郎	医師	画像診断						日本医学放射線学会放射線科専門医
かなや 金谷 拓司	医師	画像診断						
かねみつ 金光 葵耶	医師	画像診断						
すぎぎきあきこ 杉崎亜希子	医師	画像診断						
まつもと 松本 大河	医師	画像診断						日本医学放射線学会放射線科専門医
あかぎ 赤木 涼	医師	画像診断						
にしむら 西村 駿助	医師	画像診断						

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
中枢神経系 頭頸部・甲状腺 乳腺 胸部 腹部 消化管 悪性腫瘍全般 血管性病変全般	単純X線撮影・MRI・CT・血管造影・超音波検査・核医学検査・内視鏡・消化管造影検査などによる癌やその他疾患の画像診断を専門的に施行しております。集団検診後の精密検査も専門的な立場から行っております。画像検査では診断困難な場合、CTを用いた生検（組織の検査）も積極的に行っております。	画像診断を治療に応用して、“切らないで癌やその他の疾患を治す”治療を行っております。具体的には、早期胃癌や食道癌などの内視鏡的切除・静脈瘤治療、悪性腫瘍の経皮的治療（経カテーテル治療および腫瘍焼灼療法）、閉塞性動脈硬化症や動静脈奇形等の血管病変治療（経カテーテル治療）、甲状腺癌や甲状腺機能亢進症などの内照射療法などを施行しています。いずれも手術に比べて機能温存や低侵襲性の点で優れた成績をあげております。



## ●診療科の紹介

紹介動画はこちら



### 診療科長



おおや なつお  
大屋 夏生  
(教授)

2機の高エネルギーX線照射装置（リニアック）を用い、多様な悪性腫瘍（がん）に対する放射線治療を、総合的に行っています。

ほぼ全ての症例に対して、強度変調放射線治療もしくは三次元放射線治療を行っており、子宮頸がんに対する腔内照射も積極的に行っています。

悪性腫瘍の画像診断やセカンドオピニオン（手術を勧められたが放射線治療についても話が聞きたいなど）のご相談も受けております。

最新の診断画像と放射線照射技術を駆使して、放射線を病巣に高度に集中させ、可能な限り正常組織を守る、高精度放射線治療を積極的に取り入れています。

定位放射線治療（SRT）、強度変調放射線治療（IMRT）、呼吸同期照射、画像誘導放射線治療（IGRT）、画像誘導密封小線源治療（IGBT）を実践しています。

## ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診

氏名	職名	専門分野／専門領域	外来診察日					専門医／認定医
			月	火	水	木	金	
おおや なつお 大屋 夏生	教授	癌の放射線治療		○		○		日本医学放射線学会放射線治療専門医、日本放射線腫瘍学会認定医、がん治療認定医
まつやま ともしこ 松山 知彦	講師	癌の放射線治療	○	○	○	○	○	日本医学放射線学会放射線治療専門医
ふくがわ よしゆき 福川 喜之	助教	癌の放射線治療	○	○	○	○	○	日本医学放射線学会放射線治療専門医
わたかべ たかひろ 渡壁 孝弘	助教	癌の放射線治療	○	○	○	○	○	日本医学放射線学会放射線治療専門医
おおつ かひろひと 大津家裕仁	医員	癌の放射線治療	○	○	○	○	○	日本専門医機構認定放射線科専門医
やまだ しげお 山田 茂雄	医員	癌の放射線治療		○	○	○	○	

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<ul style="list-style-type: none"> <li>◎悪性腫瘍の放射線治療</li> <li>◎悪性腫瘍の画像診断</li> <li>◎悪性腫瘍の治療に関するセカンドオピニオン</li> <li>◎甲状腺眼症、ケロイドなどの特殊な良性疾患の放射線治療</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>◎外照射（リニアック2機、4MV、6MV、10MV、X線、電子線）</li> <li>◎高精度3次元放射線治療</li> <li>◎全身照射</li> <li>◎小線源治療（腔内照射、RALS）</li> <li>◎定位放射線治療（SRT）</li> <li>◎強度変調放射線治療（IMRT）</li> <li>◎回転型強度変調放射線治療（VMAT）</li> <li>◎呼吸同期照射</li> <li>◎画像誘導放射線治療（IGRT）</li> </ul>



### 診療科長



たけばやし みのる  
**竹村 実**  
(教授)

最近、気分が落ち込む、眠れない、物忘れが気になる、周囲とのコミュニケーションがうまくいかない、などでお悩みの方は、お年寄りから子供まで、どの年代の方でもお気軽にご相談ください。からだの病気をお持ちの方で精神的なケアが必要な方、ご本人だけでなくご家族や介護者の精神保健相談など幅広く診療を行っています。

気分障害（うつ病、双極性障害）、児童・思春期、認知症の各種専門外来を開設しています。治療に難渋されている気分障害や統合失調症などの患者様には、ニューロモデュレーション治療（修正型電気けいれん療法 [ECT] など）や薬物療法（クロザピンなど）をご提案させて頂いたり、また、社会復帰のための精神科リハビリテーションプログラムもご用意しています。

新しいニューロモデュレーション治療として、うつ病に保険適用となった反復経頭蓋磁気刺激療法（rTMS）と、うつ状態の原因を探る新しい光トポグラフィー検査も開始しました。ご希望の方は外来窓口へご相談ください。

### ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医	
			月	火	水	木	金		
たけばやし みのる 竹村 実	教授	気分障害、一般精神医学、ニューロモデュレーション治療			○	◎		精神保健指定医、精神保健判定医、日本精神神経学会専門医・指導医、日本総合病院精神医学会専門医・指導医	
ほく しゅうけん 朴 秀賢	准教授	気分障害、薬物・アルコール依存症、司法精神医学、一般精神医学				○	◎	精神保健指定医、精神保健判定医、日本精神神経学会専門医・指導医	
いまい ともゆき 今井 智之	助教	気分障害、リエゾン精神医学、一般精神医学					◎	◎	精神保健指定医、日本精神神経学会専門医・指導医、日本臨床精神神経薬理学会専門医・指導医、日本総合病院精神医学会専門医・指導医、日本認知症学会専門医・指導医
あらい なおひろ 新井 脩泰	助教	一般精神医学				○	◎	精神保健指定医、日本精神神経学会専門医・指導医	
ささき ひろゆき 佐々木博之	特任助教	児童・思春期精神医学			◎		○	精神保健指定医、日本精神神経学会専門医・指導医	
こが ゆうさく 古賀 祐作	助教	一般精神医学			◎			精神保健指定医、日本精神神経学会専門医・指導医	
みやこ ごうたろう 都 剛太郎	特任助教	一般精神医学					◎	精神保健指定医	
よしとみ みどり 吉富 碧	特任助教	一般精神医学						精神保健指定医、日本精神神経学会専門医・指導医	
おちあい しょう 落合 翔	医員	一般精神医学			◎				
おおしま ゆうた 大嶋 悠太	医員	一般精神医学				◎			
わたなべ ゆきえ 渡邊友起絵	医員	一般精神医学			○		◎		
まとば ゆうじ 的場 佑二	医員	一般精神医学					○	◎	
かわの まみ 河野 真実	医員	一般精神医学					○	◎	
にき けいと 仁木 啓斗	医員	一般精神医学			○		◎		
たけもと はやと 武元 勇人	医員	一般精神医学							
ふじい あやか 藤井 綾香	医員	一般精神医学							
ふじせ のぼる 藤瀬 昇	非常勤診療医師	一般精神医学					◎		
じょうの ただし 城野 匡	非常勤診療医師	一般精神医学						◎	
かわだ けいいちろう 兼田桂一郎	非常勤診療医師	老年精神医学	◎						
にし よしとも 西 良知	非常勤診療医師	一般精神医学					◎		
みやかわ ゆうすけ 宮川 雄介	非常勤診療医師	老年精神医学	◎					精神保健指定医、日本老年精神医学会専門医	

つのだなおこ 津野田尚子	非常勤 診療医師	老年精神医学	◎						
めぐみ あきこ 恵 明子	心理士・ 言語聴覚士								
りきたけ しおり 力武 史織	心理士								
すがわ えみか 須川 笑花	心理士								
たけだ まちこ 竹田真智子	作業療法士								
にしむら ゆうり 西村 友李	作業療法士								
さの よしみ 佐野 嘉美	作業療法士								
ひらはた ふみか 平畠 文香	精神保健 福祉士								
しがき ふみか 柴垣 文華	精神保健 福祉士								
あらい えりか 新井英里香	精神保健 福祉士								
まえかわ れい 前川 令	精神保健 福祉士								
なかがわ としえ 中川 淑恵	臨床検査 技師								
なかしま めぐみ 中島 恵美	臨床検査 技師								

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<ul style="list-style-type: none"> <li>◎気分障害（うつ病、双極性障害）</li> <li>◎認知症</li> <li>◎児童思春期の精神疾患</li> <li>◎精神病性障害（統合失調症など）</li> <li>◎コンサルテーション・リエゾン精神科診療（からだの病気をもつ方への精神的ケア）</li> <li>◎睡眠障害・てんかん</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・心理検査</li> <li>・画像検査（頭部 MRI、頭部 CT、脳血流シンチグラフィ、心筋シンチグラフィ）</li> <li>・脳波検査</li> <li>・血液・髄液検査</li> <li>・光トポグラフィー検査（うつ状態の原因となっている精神疾患の鑑別補助検査）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・精神療法</li> <li>・薬物療法</li> <li>・心理カウンセリング</li> <li>・精神科リハビリテーション（精神科作業療法、リカバリープログラム）</li> <li>・修正型電気けいれん療法（ECT）</li> <li>・反復経頭蓋磁気刺激療法（rTMS）</li> </ul>



慢性および突然の頭痛、嘔気、嘔吐、意識障害、性格変化、視力視野障害、聴力低下、けいれん発作、痴呆、耳鳴り、めまい、四肢の麻痺、四肢のしびれ感、手・足のふるえ、歩行障害、パーキンソン病の症状、排尿排便障害、片側顔面のピクツキ、顔面の発作性の激痛などの症状を有する疾患および生下時や小児の脳脊髄の奇形・発達異常についての診断・治療を行っています。

### 診療科長



むかさ あきたけ  
**武笠 晃文**  
(教授)

### ■スタッフ紹介

外来診察日記号 外来受付 毎週 月・水・金 8時30分～11時 ○＝初診、◎＝再診 ※＝午後のみ

氏名	職名	専門分野／専門領域	外来診療日					専門医／認定医
			月	火	水	木	金	
武笠 晃文	教授	脳腫瘍、脳血管障害、遺伝子診断と治療	◎		◎			脳神経外科専門医、がん治療認定医、脳卒中専門医、臨床遺伝専門医、遺伝性腫瘍専門医
篠島 直樹	准教授	脳腫瘍、神経内視鏡、間脳下垂体疾患	◎		◎			脳神経外科専門医、がん治療認定医、神経内視鏡技術認定医、内分泌代謝科（脳神経外科）専門医
黒田 順一郎	助教	脳腫瘍、小児脳神経外科			◎		◎	脳神経外科専門医、がん治療認定医
竹崎 達也	助教	脳腫瘍、脊髄外科、機能的脳神経外科	※				◎	脳神経外科専門医、機能的定位脳手術技術認定医
賀来 泰之	特任准教授	脳血管障害、血管内治療	◎		※			脳神経外科専門医、脳卒中専門医、脳血管内治療専門医・指導医、脳卒中外科技術認定医・指導医
植川 顕	助教	脳神経外科一般	◎		◎			神経内視鏡技術認定医、内分泌代謝科（脳神経外科）専門医、がん治療認定医
岳元 裕臣	助教	脳神経外科一般、血管内治療					◎	脳神経外科専門医、脳卒中専門医、脳血管内治療専門医
藤本 健二	助教	脳腫瘍、脳神経外科一般						脳神経外科専門医、がん治療認定医、脳卒中専門医
山本 隆広	医員	脳腫瘍、脳神経外科一般						脳神経外科専門医、がん治療認定医、神経内視鏡技術認定医
甲斐 恵太郎	医員	脳神経外科一般						脳神経外科専門医
竹島 裕貴	医員	脳神経外科一般						脳神経外科専門医、脳卒中専門医、がん治療認定医
松浦 任	医員	脳神経外科一般						脳神経外科専門医
柴田 碧人	医員	脳血管障害、脳神経外科一般						脳神経外科専門医、脳神経血管内治療専門医、脳卒中外科技術認定医
舎川 健史	医員	脳神経外科一般						脳神経外科専門医、脳卒中専門医
堀 遼太	医員	脳神経外科一般						
松崎 啓亮	医員 (パート)	脳神経外科一般						脳神経外科専門医、脳卒中専門医
末吉 博之	医員 (パート)	脳神経外科一般						脳神経外科専門医、脳卒中専門医
田嶋 恒三	医員 (パート)	脳神経外科一般						脳神経外科専門医
中垣 祐紀	医員 (パート)	脳神経外科一般						脳神経外科専門医

診療領域・主な疾患名	主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
脳・脊髄腫瘍 (小児、成人)	慢性および突然の頭痛、嘔気、嘔吐、四肢の麻痺、意識障害、性格変化、視力視野障害、聴力低下、けいれん発作、痴呆、耳鳴り、めまい	神経放射線学的診断 (CT、MRI、PET、脳血管撮影、脳波、脳磁図)、遺伝子解析	外科的手術 (ナビゲーションシステム、術中モニタリング、覚醒下手術、内視鏡支援)、放射線治療、化学療法
脳・脊髄血管障害 (出血、梗塞、血管奇形)	慢性および突然の頭痛、嘔気、嘔吐、四肢の麻痺、意識障害、性格変化、視力視野障害、聴力低下、けいれん発作、痴呆、耳鳴り、めまい	神経放射線学的診断 (CT、MRI、脳血管撮影、脳波)、脳血流シンチ	外科的手術、バイパス手術、脳血管内治療、脳血栓回収療法、フローダイバーター留置術
間脳下垂体疾患	視力、視野の異常、手足の増大、月経不順	神経放射線学的診断 (CT、MRI)、下垂体ホルモン検査	内視鏡下経鼻経蝶形骨洞の手術
神経性先天奇形	生下時の神経系奇形、徐々に発症する歩行障害や排尿・排便障害	神経放射線学的診断 (CT、MRI)	外科的手術
不随意運動、パーキンソン病	手・足のふるえ、歩行障害、パーキンソン病の症状	神経放射線学的診断 (CT、MRI)、神経機能評価	深部刺激電極埋め込み術、定位的神経破壊術
顔面けいれん、三叉神経痛	片側顔面のピクツキ、顔面の発作性の激痛	神経放射線学的診断 (CT、MRI)、聴性脳幹反射	外科的手術 (微小血管減圧術)
脊椎・脊髄疾患	四肢のしびれ感、麻痺、歩行障害、排尿排便障害	神経放射線学的診断 (CT、MRI)、神経伝達速度	外科的手術

# 麻酔科

医局 373-5275

## ●診療科の紹介

紹介動画はこちら



当院では年間約5,800例のいろいろな手術の麻酔を実施しています。その経験をもとに、麻酔を安全に実施できるかを手術前に診察いたします。

ペインクリニックでは、なぜ痛みが生じているのかをいろいろな方法（各種心理テストなど）で調べ、交感神経・末梢神経を遮断する神経ブロック法、理学療法（レーザー照射）、薬物療法などを用いて痛みを治療します。

### 診療科長



ひらた なおゆき  
平田 直之  
(教授)

### ■スタッフ紹介

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=ペインクリニック

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
ひらた なおゆき 平田 直之	教授	麻酔科学						日本麻酔科学会指導医、日本専門医機構麻酔科専門医、厚生労働省麻酔科標榜医、厚生労働省臨床修練指導医、日本周術期経食道心エコー認定医、日本蘇生学会認定指導医、AHA ACLS インストラクター
すぎた みちこ 杉田 道子	特任教授	産科・麻酔科学、ペインクリニック						日本麻酔科学会指導医・専門医・認定医、厚生労働省麻酔科標榜医、日本ペインクリニック学会専門医、日本小児麻酔学会認定医、母体救命システム普及協議会講習会ベーシックインストラクター
ふじもと まさふみ 藤本 昌史	助教	麻酔科学						日本麻酔科学会指導医、日本専門医機構麻酔科専門医、厚生労働省麻酔科標榜医
こまつ しゅうじ 小松 修治	助教	麻酔科学、ペインクリニック	○●			○◎	●	日本専門医機構麻酔科専門医、厚生労働省麻酔科標榜医、日本ペインクリニック学会専門医・評議員、日本慢性疼痛学会専門医、公認心理師
はら まりえ 原 万里恵	助教	麻酔科学						日本専門医機構麻酔科専門医、日本麻酔科学会認定医、厚生労働省麻酔科標榜医、日本区域麻酔学会認定医
なかむら しんご 中村 真吾	助教	麻酔科学						日本専門医機構麻酔科専門医、日本麻酔科学会認定医、厚生労働省麻酔科標榜医
あらき みき 荒木 美貴	特任助教	麻酔科学・産科麻酔学						日本麻酔科学会専門医・認定医、厚生労働省麻酔科標榜医、日本小児麻酔学会認定医
はやし まさきよ 林 正清	診療助手	麻酔科学						日本専門医機構麻酔科専門医、日本麻酔科学会指導医、厚生労働省麻酔科標榜医、日本周術期経食道心エコー認定医、日本心臓血管麻酔学会専門医、米国周術期経食道心エコー認定医
いしはら あさひ 石原 旭	診療助手	麻酔科学						日本麻酔科学会認定医、日本専門医機構麻酔科専門医、厚生労働省麻酔科標榜医、JATEC プロバイダー、母体救命システム普及協議会講習会ベーシックインストラクター
たしまこういちろう 田島功一朗	診療助手	麻酔科学						日本専門医機構麻酔科専門医、日本麻酔科学会認定医、厚生労働省麻酔科標榜医、日本周術期経食道心エコー認定医
おおいし まさゆき 大石 将之	診療助手	麻酔科学						日本専門医機構麻酔科専門医、厚生労働省麻酔科標榜医、日本区域麻酔学会認定医
とくなが ゆきこ 徳永祐希子	医員	麻酔科学						日本麻酔科学会指導医・認定医、日本専門医機構麻酔科専門医、厚生労働省麻酔科標榜医
みやがわ なおこ 宮川 直子	医員	麻酔科学						日本専門医機構麻酔科専門医、日本麻酔科学会認定医、厚生労働省麻酔科標榜医
ゆるきともこ 柚留木朋子	医員	麻酔科学						日本麻酔科学会専門医・認定医、厚生労働省麻酔科標榜医
しみず かずこ 清水 和子	医員	麻酔科学						日本麻酔科学会専門医、厚生労働省麻酔科標榜医
かとう まい 加藤 麻衣	医員	麻酔科学						日本麻酔科学会認定医、厚生労働省麻酔科標榜医
あきたくみこ 飽田久扇子	医員	麻酔科学						日本専門医機構麻酔科専門医、厚生労働省麻酔科標榜医
まるやま さくら 丸山 桜子	医員	麻酔科学						厚生労働省麻酔科標榜医
そえだ けんぞう 添田 賢造	医員	麻酔科学						日本専門医機構麻酔科専門医、厚生労働省麻酔科標榜医、日本区域麻酔学会認定医

これまつしんのすけ 是松伸之介	医員	麻酔科学						日本専門医機構麻酔科専門医、厚生労働省麻酔科 標榜医、日本周術期経食道心工コー認定医
うえむら じょう 植村 謙	医員	麻酔科学						厚生労働省麻酔科標榜医
かわさき たかし 川崎 高志	医員	麻酔科学						厚生労働省麻酔科標榜医
たなか しょうへい 田中 祥平	医員	麻酔科学						厚生労働省麻酔科標榜医
ほりえ よしみ 堀江 慶美	医員	麻酔科学						厚生労働省麻酔科標榜医
とみた かおり 富田 香	医員	麻酔科学						日本麻酔科学会専門医、認定医、厚生労働省麻酔 科標榜医
まつもと まい 松本 舞	医員	麻酔科学						日本麻酔科学会専門医、厚生労働省麻酔科標榜医
むらかみ よしこ 村上 佳子	医員	麻酔科学						日本麻酔科学会認定医、厚生労働省麻酔科標榜医
しん だいいちろう 秦 大一郎	医員	麻酔科学						
ひらた はるか 平田 明香	医員	麻酔科学						

主な診療領域	検査・診断方法	治療方法
<ul style="list-style-type: none"> <li>◎麻酔相談</li> <li>◎ペインクリニック（三叉神経痛、帯状疱疹後神経痛、難治性疼痛など）</li> <li>◎土日（祝）入院患者の術前診察</li> <li>◎産科麻酔相談</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◎簡易サーモグラフィー</li> <li>◎痛みの心理評価</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◎薬物療法</li> <li>◎神経ブロック</li> <li>◎痛みに対する認知行動療法</li> <li>◎キセノン光治療</li> <li>◎高周波熱凝固療法、パルス高周波法</li> <li>◎癌性疼痛治療</li> <li>◎脊髄刺激療法</li> </ul>

# 病理診断科 (病理部)

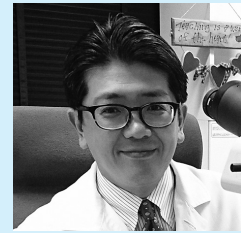
紹介動画はこちら



連絡先

医局 TEL 096-373-7099

● 部長 **三上 芳喜**  
(教授)



## 診療科の紹介

病理部では、術前に患者様から採取された生検材料や、手術で採取された組織・臓器から、組織標本あるいは細胞診標本を作製して顕微鏡で観察し、病理診断を行っており、必要に応じて特殊染色や免疫染色、ホルモンレセプター検索なども行っています。臨床サイドでは、この病理診断に基づいて腫瘍の良悪性や予後などを判断し、治療方針の決定や治療効果の評価を行っています。術中には、採取された新鮮材料から迅速凍結標本を作製して病理診断を行い、リアルタイムに切除範囲の評価や転移の有無の評価などを判定して術者に報告しています。また、生命科学部との病理関連講座と協力し、院内・院外の病理解剖業務を行っています。さらに、組織・細胞診の病理診断や免疫染色、術中迅速診断については、院外の医療施設との連携病理診断を行っており、テレパソロジーを利用した画像伝送による遠隔病理診断システムも導入しています。

## スタッフ紹介

外来診療日記号 ○=初診 ◎=再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日					専門医/認定医
			月	火	水	木	金	
三上 芳喜	教授	病理診断学全般、細胞診断学、泌尿・生殖器病理学、乳腺病理学						病理専門医、日本臨床細胞学会細胞診専門医、死体解剖資格医、病理専門医研修指導医
塩田 拓也	特任助教	病理診断学全般						病理専門医、日本臨床細胞学会細胞診専門医、死体解剖資格医、分子病理専門医
宮里 祐子	特任助教	病理診断学全般						病理専門医、日本臨床細胞学会細胞診専門医、死体解剖資格医、分子病理専門医
吉井 大貴	診療助手	病理診断学全般						外科専門医、移植認定医、小児外科専門医
大倉 航平	医員	病理診断学全般						
田中 一仁	医員	病理診断学全般						
岡崎 菜紗	医員	病理診断学全般						
箕島 弘	医員	病理診断学全般						
下村 麻里	医員	病理診断学全般						
柿沼 廣邦	病理技師長							細胞検査士
田上 さやか	主任臨床検査技師							細胞検査士、認定病理検査技師
石原 光浩	臨床検査技師							細胞検査士、認定病理検査技師
中本 環	臨床検査技師							細胞検査士
竹下 博士	臨床検査技師							細胞検査士、認定病理検査技師、緊急臨床検査士
橋向 圭介	臨床検査技師							細胞検査士、認定病理検査技師
片瀨 達也	臨床検査技師							細胞検査士、認定病理検査技師
大黒 真琴	臨床検査技師							細胞検査士、認定病理検査技師
田尻 沙織	臨床検査技師							細胞検査士、認定病理検査技師
緒方 佑未	臨床検査技師							

## 主な診療領域

- 病理組織標本作製及び診断
- 術中迅速凍結組織標本作製及び診断
- 病理解剖（生命科学部と協力）
- ◎細胞診標本作製及び診断
- ◎術中迅速細胞診標本作製及び診断
- ◎院外受託標本診断（産学連携経費）



## 特徴・特色

当部門は、検査専門医、臨床検査技師が一体となり、特定機能病院である本院の診療、研究、教育を臨床検査を通して支援する部門であり、採血業務から検体検査・生理機能検査などのルーチン検査、さらには先進医療に関する検査支援を行っております。

検体部門では、高度なIT技術を駆使した次世代型検査システムを導入し、検体検査依頼情報から検査行程、結果の報告までを一元管理し、主治医、患者さまに少しでも早く、かつ正確に報告する体制を整えております。当検査室は、国際規格を持つ検査室に与えられるISO15189を取得し、より質の高い検査値を提供しております。

生理機能検査部門でも、脳波・筋電図、自律神経機能、肺機能、心機能検査などの部門において最新式の検査システムを構築し、本院のコンピュータシステム(HIS)で動画を参照することが可能となっております。また、微生物・遺伝子検査部門は、院内の感染症検査全般を請け負うとともに、地域の感染症サーベイランス事業などにおいても中核的な役割を担っています。

教育システムにおいても、医学部学生や検査技術科学生などに対し、最新の検査技術、知識をわかりやすく提供するシステムを構築しております。

先進医療に関しては、絶えず新しい検査法を開発し、厚生労働省の先進医療に申請するとともに、こうした検査法が、保険診療にも採用されていくっております。

## 業務領域

### ◎検体検査部門

基本的な業務として、オーダリングシステムを介した検査依頼に対し、採取から結果報告までを一元的に行っております。検体検査においては血液(全血、血清、血漿)、尿、髄液などの検体をもとに生化学的検査、血液学的検査、免疫学的検査、微生物学的検査、形態学的検査などを行い、種々の自動分析装置や解析装置などを駆使し、疾病の診断、薬剤の適切な投与量、治療の効果判定および予後の推定などの正確かつ客観的な情報として、検査データを提供しております。

### ◎生理機能検査部門

様々な検査機器を用い、生体情報をリアルタイムに提供する分野です。近年コンピュータの進化と共に測定機器もコンパクト化しつつあります。検査としては心電図、脳波、筋電図、自律神経機能、呼吸機能、超音波検査などがあり、生理機能学的に関する情報を提供します。特に心電図および心エコー検査では、各診療端末機での心電図波形の実計測や、心エコーにおいては検査レポート並びに動画像を参照することを可能とし、診断に役立つ結果を提供しております。

### ◎微生物・遺伝子検査部門

病原体の分離や薬剤感受性試験を実施する分野です。従来の塗抹・培養検査に加え、近年では質量分析装置を用いた菌種同定検査が実用化され、当院でも積極的にこうした新技術を取り入れた検査を実施しています。病原体核酸検査もその一つで、HBV-DNA、HCV-RNA検査なども院内で実施しています。また、院内の様々な診療科との連携のもと、ヒト遺伝学的検査も積極的に進め、高度な医療技術の提供や地域医療支援に努めています。

### ◎検査カフェ

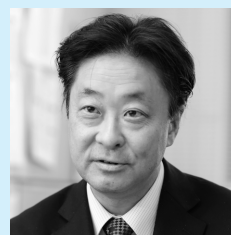
一般の方々に潜在的に存在する肝障害、腎障害、メタボリック症候群、がんリスクなどをスクリーニングし、未病の段階でみつけるための検査を行っております。

上記の業務に加えて、各診療科から依頼される特殊検査、様々な臨床研究のコンサルトに応えられる体制を構築しております。

### ■認定医・専門医・指導医等(専門分野の後に○数字で示しています。)

- |                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| ①日本内科学会認定内科医                       | ⑫日本血液学会評議員                         |
| ②日本血液学会評議員                         | ⑬日本血液学会専門医                         |
| ③日本内科学会総合内科専門医                     | ⑭日本循環器学会認定循環器専門医                   |
| ④日本血液学会専門医                         | ⑮日本臨床検査医学会評議員                      |
| ⑤日本血液学会指導医                         | ⑯日本臨床検査医学会評議員                      |
| ⑥日本循環器学会認定循環器専門医                   | ⑰日本臨床化学会評議員                        |
| ⑦日本臨床検査専門医                         | ⑱日本癌学会                             |
| ⑧日本臨床検査医学会評議員                      | ⑲日本心エコー学会 SHD 心エコー図認定医             |
| ⑨日本臨床化学会評議員                        | ⑳日本心臓血管麻酔学会日本周術期経食道心エコー(JB-POT)認定医 |
| ⑩日本癌学会評議員                          | ㉑植込み型除細動器/ペースングによる心不全治療研修修了証       |
| ⑪日本心臓血管麻酔学会日本周術期経食道心エコー(JB-POT)認定医 | ㉒日本超音波学会超音波専門医                     |
| ⑬日本心臓血管麻酔学会日本周術期経食道心エコー(JB-POT)認定医 | ㉓日本ウイルス学会評議員                       |
| ⑭日本循環器学会認定循環器専門医                   | ㉔日本ウイルス学会理事                        |
| ⑮日本臨床検査医学会評議員                      | ㉕日本HTLV-1学会理事                      |
| ⑯日本臨床検査医学会評議員                      | ㉖日本学会協議連携会員                        |
| ⑰日本臨床化学会評議員                        | ㉗日本内科学会認定内科医・指導医                   |
| ⑱日本癌学会                             | ㉘日本肝臓学会専門医・指導医                     |
| ⑲日本心エコー学会 SHD 心エコー図認定医             | ㉙日本消化器病学会専門医・指導医                   |
| ⑳日本心臓血管麻酔学会日本周術期経食道心エコー(JB-POT)認定医 | ㉚日本消化器内視鏡学会専門医                     |
| ㉑植込み型除細動器/ペースングによる心不全治療研修修了証       | ㉛日本泌尿器科学会指導医                       |
| ㉒日本超音波学会超音波専門医                     | ㉜日本がん治療認定医機構認定医                    |
| ㉓日本ウイルス学会評議員                       | ㉝日本泌尿器科内視鏡学会泌尿器腹腔鏡技術認定医            |
| ㉔日本ウイルス学会理事                        | ㉞日本内視鏡外科学会技術認定医                    |
| ㉕日本HTLV-1学会理事                      |                                    |
| ㉖日本学会協議連携会員                        |                                    |
| ㉗日本内科学会認定内科医・指導医                   |                                    |
| ㉘日本肝臓学会専門医・指導医                     |                                    |
| ㉙日本消化器病学会専門医・指導医                   |                                    |
| ㉚日本消化器内視鏡学会専門医                     |                                    |
| ㉛日本泌尿器科学会指導医                       |                                    |
| ㉜日本がん治療認定医機構認定医                    |                                    |
| ㉝日本泌尿器科内視鏡学会泌尿器腹腔鏡技術認定医            |                                    |
| ㉞日本内視鏡外科学会技術認定医                    |                                    |

●部長 たなか やすひと  
**田中 靖人**  
(消化器内科 教授)



専門分野：肝疾患全般

⑩⑪⑫⑬

さかがみ たくろう  
**坂上 拓郎** (副部長)

専門分野：呼吸器内科、喘息、COPD、びまん性肺疾患

【兼任/泌尿器科 教授、腎・血液浄化療法センター 副センター長】

③

やすながじゅんいちろう  
**安永純一郎** (副部長)

(血液内科教授・膠原病内科教授)

専門分野：成人T細胞白血病、HTLV-1感染症

①②③⑬

うすく ひろき  
**宇宿 弘輝** (講師)

専門分野：検査医学、循環器内科学

①③⑥⑭⑮⑯⑰

なかむら ともふみ  
**中村 朋文** (医員)

専門分野：血液疾患全般

①③

もり だいすけ  
**森 大輔** (技師長)

専門分野：検査医学

ふくよし ようこ  
**福吉 葉子** (副技師長)

専門分野：微生物検査

さきだ けいこ  
**笹田 景子** (副技師長)

専門分野：遺伝子検査、検体検査(血液)

にしよね ともこ  
**西米 智子** (主任)

専門分野：生理検査

やまもと けいいち  
**山本 景一** (主任)

専門分野：検体検査(一般検査・採血)

やまもと のりこ  
**山本 紀子** (主任)

専門分野：生理検査

やまうち つゆこ  
**山内 露子** (主任)

専門分野：検体検査(生化学・免疫・凝固)

いしはら あやこ  
**石原 綾子** (主任)

専門分野：検体検査(用手免疫・委託)

さきた しおり  
**崎田 紫織** (主任)

専門分野：輸血検査

はらだ みほ  
**原田 美保** (主任)

専門分野：輸血検査

■中央診療施設等

# 中央手術部

## 特徴・特色

中央手術部は、手術を受ける患者さん、手術を行う外科医の両方にとって、安全、円滑、快適に手術が行えるような環境、人員、器材を提供し運営します。この目的に沿った教育、研究を行う部門で、外科系各科の全ての手術に対応しています。

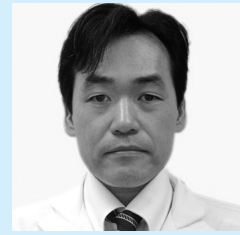
大学病院で手術をお受けになる全ての患者さんのお世話をしていますが、外来診療は行っていません。

## 業務領域

手術機器の準備と管理  
 手術器械、器具などの滅菌、消毒、保守管理  
 安全・円滑な手術のための調整  
 日々の手術予定、週間手術予定の作成教育  
 医学部医学科学生、医学部保健学科学生の教育  
 ■認定医・専門医・指導医等（専門分野の後に○数字で示しています。）

- ①外科専門医・指導医
- ②心臓血管外科専門医・修練指導者
- ③Member of the American Association for Thoracic Surgery
- ④Member of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery
- ⑤Member of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery
- ⑥Member of the Society of Thoracic Surgeons
- ⑦日本麻酔科学会麻酔科指導医
- ⑧日本麻酔科学会麻酔科専門医
- ⑨厚生労働省麻酔科標榜医
- ⑩日本専門医機構麻酔科専門医
- ⑪日本手術医学会評議員・理事
- ⑫日本小児麻酔学会認定医
- ⑬インфекションコントロールドクター
- ⑭日本臨床麻酔学会認定教育インストラクター (DAM)
- ⑮日本医学シミュレーション学会 CVC インストラクター
- ⑯日本ペインクリニック学会専門医

●部長 <sup>ふくい</sup>福井 <sup>としひろ</sup>寿啓  
 (心臓血管外科教授)



専門分野：①～⑥

いくた <sup>よしひろ</sup>生田 義浩 (副部長・准教授)

専門分野：⑦⑨～⑮

いしむら <sup>たつひろ</sup>石村 達弘 (助教)

専門分野：⑦⑨⑩

やまだ <sup>としひこ</sup>山田 寿彦 (助教)

専門分野：⑧⑨⑯

■中央診療施設等

# 中央放射線部

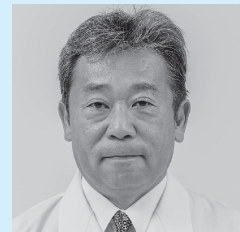
## 特徴・特色

中央放射線部は平成19年1月より新中央診療棟の一階及び地下で稼働が開始され、CTやMRI、核医学などの最先端の診断装置やライナックなどの高精度治療機器が整備され、熊本大学病院の放射線診療を受け持っております。また19年度よりPET-CTや超音波の診療を開始しています。画像診断においては画像診断・治療科を中心にして正確で的確な診断情報を迅速に各診療科に提供することで、患者様の病気の診断や経過観察に役立っています。またIVR領域では世界トップレベルの症例数を誇ります。一方、放射線治療は放射線治療科と共同で、放射線照射を行い、手術や化学療法と共に腫瘍治療の一翼を担っています。

## 業務領域

- ◎画像診断部門  
 X線単純撮影、透視検査、CT (Computed Tomography)、MRI (Magnetic Resonance Imaging)、血管造影検査、超音波、骨密度測定 (骨塩定量検査)
- ◎放射線治療部門  
 高エネルギーの放射線を腫瘍に集中的に照射し治療を行います。手術に比べ痛みが少なく、機能も温存されるなどの特長があります。外部照射 (ライナック治療)、組織内照射 (密封小線源治療)
- ◎核医学診療部門 (西病棟3階)  
 放射性医薬品 (ラジオアイソトープ：RI) を静脈に注射したり飲んだりして、特定の臓器に薬が集まる性質を利用し、形態や機能を検査します。PET-CT、SPECT-CT

●部長 <sup>おおや</sup>大屋 <sup>なつお</sup>夏生  
 (教授)



専門分野：癌の放射線治療  
 【兼任／放射線治療科 科長】  
 日本医学放射線学会放射線治療専門医、日本放射線腫瘍学会認定医、がん治療認定医

かわなか <sup>こういち</sup>河中 功一 (診療講師)

専門分野：画像診断、CT下生検、IVR  
 日本医学放射線学会放射線診断専門医

おだせいたろう  
 尾田 済太郎 (准教授)

専門分野：画像診断、CT、MRI、  
 循環器画像診断  
 日本医学放射線学会放射線診断専門医

きどう <sup>まさふみ</sup>木藤 雅文 (助教)

専門分野：画像診断、CT、MRI  
 日本医学放射線学会放射線診断専門医、  
 検診マンモグラフィ読影認定医

はてむらまさひろ  
 羽手村 昌宏 (技師長)

日本放射線技術学会会員、日本診療放射線技師会会員

■中央診療施設等

# 集中治療部

## 特徴・特色

院内／院外からの重症患者様の集中治療を行っています。高度な人工呼吸管理、血液浄化法、高気圧酸素療法、心肺補助装置（ECMO）、大動脈バルーンポンピング、広範囲熱傷治療など、一般の医療機関では対応できない高度集中治療を提供します。外科、内科、麻酔科、集中治療を専門とする医師が専従して診療にあたる他、必要に応じて院内のすべての診療科の協力を得て治療を行っています。患者様1～2名に1名の看護師が担当し、きめ細かな看護を提供しております。（日本集中治療医学会専門医指定施設）

## 業務領域

◎外科、内科を問わず、小児を含めた重症患者様の集中治療。心臓・大血管の手術後、食道癌術後、脳神経外科術後、肝臓移植術後、その他大手術後。ショック、呼吸不全、重症感染症、多臓器不全など。

■認定医・専門医・指導医等（専門分野の後に○数字で示しています。）

- ①日本集中治療医学会専門医 ①” 評議員
- ②日本救急医学会専門医
- ③日本麻酔科学会専門医 ③\* 指導医 ③” 評議員
- ④厚生労働省麻酔科標榜医
- ⑤日本心臓血管麻酔学会理事
- ⑥日本臨床麻酔学会評議員
- ⑦日本静脈麻酔学会評議員
- ⑧日本神経麻酔集中治療学会評議員
- ⑨日本専門医機構麻酔科専門医
- ⑩日本内科学会総合内科専門医
- ⑪ Infection Control Doctor
- ⑫日本呼吸器学会呼吸器専門医 ⑫\* 指導医
- ⑬日本 DMAT 隊員
- ⑭日本呼吸療法医学会呼吸療法専門医
- ⑮ FCCS インストラクター
- ⑯日本蘇生学会認定指導医 ⑯” 評議員
- ⑰日本周術期経食道心エコー認定医
- ⑱日本臨床モニター学会評議員
- ⑲厚生労働省臨床修練指導医
- ⑳ AHA ACLS インストラクター
- ㉑母体救命システム普及協議会講習会ベーシックインストラクター
- ㉒難病指定医

●部長 ひらた なおゆき  
**平田 直之**  
(教授)



専門分野：麻酔科学  
③\* ③” ④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑬” ⑰⑱⑲

さぎしま かつゆき  
**鷺島 克之** (講師)

専門分野：麻酔科  
①①” ②③\* ④⑬⑭

えじま ただし  
**江嶋 正志** (助教)

専門分野：麻酔科  
①③④

とくながけん たろう  
**徳永健太郎** (助教)

専門分野：呼吸器内科  
①⑩⑪⑫⑬\* ⑮⑯

くわはら まなみ  
**桑原麻菜美** (特任助教)

専門分野：麻酔科  
③④⑰

いしはら あさひ  
**石原 旭** (診療助手)

専門分野：麻酔科  
③④⑨⑳

■中央診療施設等

# 中央材料部

## 特徴・特色

中央材料部は、病院内で使用する全ての手術器械等の洗浄消毒滅菌業務並びに滅菌材料を一括管理、安全な滅菌器材と医療材料を供給しています。また、災害の備えとして DMAT バッグと災害用カートを管理しています。

## 業務領域

- ◎診療に使用する再生滅菌器材の洗浄滅菌供給
- ◎器材や器具の洗浄消毒供給
- ◎医療材料の供給と部署への配置
- ◎DMAT バッグ3種・災害用カート10台の物品管理

●部長 ふくしま さとし  
**福島 聡**  
(皮膚科教授)



いくた よしひろ  
**生田 義浩** (副部長)  
(中央手術部副部長：准教授)



# リハビリテーション科 (リハビリテーション部)

●部長 みやもと たけし  
**宮本 健史**  
(整形外科教授)



専門分野：整形外科、  
リハビリテーション

①②④⑪⑫⑬⑭⑮

いでおかつま  
**井手尾勝政** (助教)

専門分野：リハビリテーション、  
整形外科 (手外科)

①③⑦⑮⑯⑰

たかはし けいすけ  
**高橋 慶亮** (医員)

専門分野：リハビリテーション、  
整形外科

①④⑦

こが たけひろ  
**古閑 丈裕** (医員)

専門分野：リハビリテーション、  
整形外科

①

ふくま ゆうこ  
**福間 裕子** (診療助手)

専門分野：リハビリテーション、  
整形外科 (肩関節外科)

①⑰

## 特徴・特色

リハビリテーション科は、リハビリテーション医学・診療を担う部門として、中央診療棟の2階にあります。リハビリテーション (以下リハ) という言葉は医療・福祉・介護の分野で、脳卒中のリハや、精神疾患のリハ、呼吸リハ、訪問リハなど、多様な対象・時期・内容で用いられていますが、当部では、基本的に「病气やけがのために自力で動くことができない (または困難である)」、そのために「日常生活が制限された」患者様の治療を主体に行っています。スタッフとして医師 (リハ科専門医・認定臨床医)、看護師、理学療法士、作業療法士、言語聴覚士、義肢装具士などの専門職種によるチーム医療体制でアプローチしています。

## 業務領域

- ◎主に神経・筋・骨関節の疾患に基づく運動機能障害のある患者様を対象に医学的治療と同時に治療的訓練を行い、失われた機能の回復を促し、残存機能を最大限に引き出すための治療を行っています。すなわち障害を有する患者様すべてがリハ対象です。
- ◎対象疾患は、脳卒中・脳腫瘍・脊髄損傷などの中枢神経疾患、神経筋疾患、末梢神経障害、関節リウマチなどの骨関節疾患、切断、脳性麻痺などのほか、慢性呼吸不全、心疾患など全診療科に及びます。
- ◎特定機能病院である当大学病院は、重症、多臓器に問題を持つ患者様が多く、障害も重度化し易い状況にあります。専門的かつ効果的なリハアプローチを提供し、各診療科治療を円滑に遂行するためにサポートを行います。

## 診療表

	月	火	水	木	金
初診・再診		古閑 丈裕 ※午前のみ 井手尾勝政 高橋 慶亮		福間 裕子 高橋 慶亮 ※午前のみ 古閑 丈裕	福間 裕子 古閑 丈裕 ※午前のみ 高橋 慶亮

■認定医・専門医・指導医等 (専門分野の後に○数字で示しています。)

- ①日本整形外科学会専門医
- ②日本整形外科学会指導医
- ③日本整形外科学会認定運動器リハビリテーション医
- ④日本リハビリテーション医学会専門医
- ⑤日本リハビリテーション医学会指導医
- ⑥日本義肢装具学会義肢装具専門医
- ⑦身体障害者福祉法第15条指定医
- ⑧日本体育協会公認スポーツドクター
- ⑨義肢装具適合判定医
- ⑩障がいスポーツ医
- ⑪日本整形外科学会認定脊椎脊髄病医
- ⑫日本骨粗鬆症学会専門医
- ⑬日本リウマチ学会専門医
- ⑭日本リウマチ学会指導医
- ⑮日本リハビリテーション医学会認定臨床医
- ⑯日本整形外科学会認定スポーツ医
- ⑰日本整形外科学会認定リウマチ医

### 【理学療法部門】

理学療法部門では、最新の計測機器を駆使した客観的・科学的な評価に基づき、運動療法を中心に、物理療法、水治療法など、個々の患者様に最も有効な治療法を選択し提供できるよう努力しています。また当院で研究開発した装具なども多く、独自の先進的な医療を行っています。また、糖尿病療養指導士、呼吸療法認定士等のさまざまな認定セラピスト資格をもち、より専門的なアプローチが可能となっています。

### 【作業療法部門】

作業療法は6人の作業療法士により開放的な明るい空間で行っております。作業療法の対象となる中枢神経疾患、骨関節疾患をはじめとする様々な疾患を持つ方に対し、スプリント作成、バイオフィードバック、物理療法、神経心理的方法などさまざまな作業療法的手段・方法を用い、身体ならびに精神機能に対してアプローチしています。また医師とともに急性期の特性として全身管理が必要な早期の状態から関わることで、可及的に機能を温存し、他施設への情報提供を行っております。

### 【言語聴覚療法部門】

言語聴覚療法はコミュニケーション障害・摂食嚥下障害に対し、アプローチを行っております。コミュニケーション障害に対しては、早期のコミュニケーション手段の確保から関わることで、ご本人の不安やストレスを軽減し、周囲との意思疎通の援助を行っております。また摂食嚥下障害に対しては、早期から安全な栄養管理が行えるよう、医師の指示の下、栄養管理部などNSTサポートチームと協力して取り組んでいます。

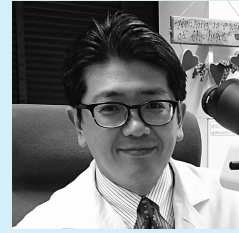
## ■中央診療施設等

# 病理部

連絡先

部長室 TEL 096-373-7092  
 検体受付 TEL 096-373-7097  
 事務受付 TEL 096-373-7099

●部長 <sup>みかみ よしき</sup>  
**三上 芳喜**  
 (教授)



専門分野：病理診断学全般、細胞診断学、泌尿・生殖器病理学、  
 乳腺病理学  
 ①②③④

しおた <sup>たくや</sup>  
**塩田 拓也** (特任助教)  
 専門分野：病理診断学全般 ①②③⑤

みやさと <sup>ゆうこ</sup>  
**宮里 祐子** (特任助教)  
 専門分野：病理診断学全般 ①②③⑤

よしい <sup>だいき</sup>  
**吉井 大貴** (診療助手)  
 専門分野：病理診断学全般 ⑥⑦⑧

おおくら <sup>こうへい</sup>  
**大倉 航平** (医員)  
 専門分野：病理診断学全般

たなか <sup>かずひと</sup>  
**田中 一仁** (医員)  
 専門分野：病理診断学全般

おかざき <sup>な さ</sup>  
**岡崎 菜紗** (医員)  
 専門分野：病理診断学全般

みのしま <sup>ひろし</sup>  
**眞島 弘** (医員)  
 病理診断学全般

しもむら <sup>まり</sup>  
**下村 麻里** (医員)  
 病理診断学全般

かきぬま <sup>ひろくに</sup>  
**柿沼 廣邦** (病理技師長)  
 細胞検査士

たのうえ <sup>さやか</sup>  
**田上 さやか** (主任臨床検査技師)  
 細胞検査士、認定病理検査技師

いしはら <sup>みつひろ</sup>  
**石原 光浩** (臨床検査技師)  
 細胞検査士、認定病理検査技師

なかもと <sup>たまき</sup>  
**中本 環** (臨床検査技師)  
 細胞検査士

たけした <sup>ひろし</sup>  
**竹下 博士** (臨床検査技師)  
 細胞検査士、認定病理検査技師、緊急臨床検査士

はしむかい <sup>けいすけ</sup>  
**橋向 圭介** (臨床検査技師)  
 細胞検査士、認定病理検査技師

かたふち <sup>たつや</sup>  
**片淵 達也** (臨床検査技師)  
 細胞検査士、認定病理検査技師

だいこく <sup>まこと</sup>  
**大黒 真琴** (臨床検査技師)  
 細胞検査士、認定病理検査技師

たじり <sup>さおり</sup>  
**田尻 沙織** (臨床検査技師)  
 細胞検査士、認定病理検査技師

おがた <sup>ゆみ</sup>  
**緒方 佑未** (臨床検査技師)

## 特徴・特色

病理部では、術前に患者様から採取された生検材料や、手術で採取された組織・臓器から、組織標本あるいは細胞診標本を作製して顕微鏡で観察し、病理診断を行っており、必要に応じて特殊染色や免疫染色、ホルモンレセプター検索なども行っています。臨床サイドでは、この病理診断に基づいて腫瘍の良悪性や予後などを判断し、治療方針の決定や治療効果の評価を行っています。術中には、採取された新鮮材料から迅速凍結標本を作製して病理診断を行い、リアルタイムに切除範囲の評価や転移の有無の評価などを判定して術者に報告しています。また、生命科学部との病理関連講座と協力し、院内・院外の病理解剖業務を行っています。さらに、組織・細胞診の病理診断や免疫染色、術中迅速診断については、院外の医療施設との連携病理診断を行っており、テレパソロジーを利用した画像伝送による遠隔病理診断システムも導入しています。

## 業務領域

- ◎病理組織標本作製及び診断
- ◎細胞診標本作製及び診断
- ◎術中迅速凍結組織標本作製及び診断
- ◎術中迅速細胞診標本作製及び診断
- ◎病理解剖 (生命科学部と協力)
- ◎院外受託標本診断

## 診療表

	月	火	水	木	金	土・日・休
病理診断					○	
標本切り出し					○	
術中迅速診断					○	
院外受託標本診断					○	
病理解剖 (当番制)	○	○	○	○	○	○

※病理部では他の医療機関の組織・細胞診標本診断、免疫染色及び術中迅速診断の受託業務を行っています。

問い合わせ先：業務内容については、大学病院病理部（電話 096-373-7099）

事務手続きについては、生命科学系事務部研究支援担当（電話 096-373-5657）

までお問い合わせください。

■認定医・専門医・指導医等（専門分野の後に○数字で示しています。）

- ①病理専門医
- ②日本臨床細胞学会細胞診専門医
- ③死体解剖資格医
- ④病理専門医研修指導医
- ⑤分子病理専門医
- ⑥外科専門医
- ⑦移植認定医
- ⑧小児外科専門医

## 特徴・特色

輸血検査および輸血管理を24時間体制で業務を行っています。貧血、血小板減少症、汎血球減少症、凝固線溶異常症などの疾患、輸血、幹細胞移植のコンサルテーションを外来で行い、病棟では血液内科と協力してそれらの治療を行っています。

また、医学部学生、研修医、臨床検査学生に対する講義、実習の指導、造血幹細胞の生物学的特性の解析を行い、再生医療の基礎的検討および臨床応用を考えています。輸血療法委員会のメンバーが中心となって院内の輸血療法、幹細胞移植療法、輸血管理の維持、改善を行っています。

## 業務領域

### ◎検査

血液型検査 (ABO・RhD)	輸血・手術予定の患者
不規則抗体検査	輸血・手術予定の患者
直接クームス試験	新生児溶血性疾患、自己免疫性疾患など
交差適合試験	赤血球製剤輸血時

### ◎血液製剤管理

赤血球製剤	貧血、手術時の赤血球補充
新鮮凍結血漿	凝固因子補充
血小板製剤	血小板補充、出血予防

### ◎クリオプレシピテート作製

### ◎分割製剤作製

### ◎自己血貯血

手術予定で希望かつ適応患者

### ◎血漿分画製剤管理

アルブミン製剤  
フィブリノゲン製剤

### ◎細胞療法

末梢血幹細胞採取、処理、保存  
CAR-T療法 細胞採取、処理、保管、投与補助  
ヒト（同種）骨髄由来間葉系幹細胞調整

### ◎FCM検査

CD34  
CD4／CD8、T／B／NK、PNHクローン

### ◎HLAタイピング、クロスマッチ

### ◎日本臓器移植ネットワーク HLA検査施設

## ■認定医・専門医・指導医等（専門分野の後に○数字で示しています。）

- ①日本血液学会評議員
- ②日本癌学会評議員
- ③日本輸血・細胞治療学会認定医
- ④日本輸血・細胞治療学会九州支部長
- ⑤日本輸血・細胞治療学会評議員
- ⑥日本血栓止血学会代議員
- ⑦日本血栓止血学会認定医
- ⑧細胞治療認定管理師
- ⑨日本内科学会認定内科医
- ⑩日本血液学会認定血液専門医
- ⑪日本血液学会認定血液指導医
- ⑫日本内科学会認定総合内科専門医
- ⑬日本内科学会認定指導医
- ⑭日本旅行医学会認定医
- ⑮日本 HTLV-1学会評議員



専門分野：成人T細胞白血病、HTLV-1  
感染症

①②⑨⑩⑪⑫⑬

うちば みつひろ  
内場 光浩（副部長、講師）

専門分野：輸血医学、血液疾患全般、  
凝固線溶学

③⑥⑦

うえの しきこ  
上野志貴子（助教）

専門分野：輸血医学、血液疾患全般

①③⑨⑩⑪⑫⑬⑭

よねむら ゆうじ  
米村 雄士（客員教授（輸血・  
細胞治療部）非常勤医員（血液内科））

専門分野：血液疾患全般、輸血医学、  
細胞治療学、造血幹細胞

①③④⑤⑧

# 中央診療施設等 救急部

紹介動画はこちら



●部長 **いりえ ひろき**  
**入江 弘基**  
(教授)



専門分野：救急医学、整形外科  
①②② \* ③④④ \* ④ \*\* ⑤⑥⑦⑦ \* ⑧

たなか ひろみち  
**田中 拓道** (助教)

専門分野：救急医学  
①⑦

おがわ かつひろ  
**小川 克大** (助教)

専門分野：消化器外科、救急医学  
①⑦⑦ \* ⑨⑬⑭⑭ \* ⑮⑮ \* ⑯⑯ \* ⑰

おがわ かつもり  
**緒方 克守** (医員)

専門分野：歯科口腔外科、救急医学

**診療助手等 13名**  
(総合診療科、地域医療・総合診療実践学寄附講座、地域医療支援センター、災害医療教育研究センター、整形外科、消化器内科、画像診断・治療科)

## 特徴・特色

救急外来では、救急部スタッフ医師に加えて、専門診療科からの応援医師（診療助手）によるシフト勤務で、1年365日24時間体制で救急患者の診療を行っています。救急隊からのホットラインには各勤務帯の当番医師が直接対応し患者受け入れの可否を決定します。対象は大学病院かかりつけの患者様のみならず初診の患者様も含めて、軽症から重症まで幅広い傷病に対応して初期診療を行い、必要に応じて専門診療科に紹介し専門的な治療をお願いしています。また、入院治療が必要な重症の患者様は、集中治療室（ICU）や高度治療室（HCU）に収容し専門的で高度な医療を行っています。

## 業務領域

消防機関の救急車で搬送される救急患者さんを積極的に受け入れています。対象とする傷病は、心肺停止、急性冠症候群、脳卒中、外傷、熱傷、敗血症、急性腹症、急性中毒など多岐にわたります。

さらに、専門診療科と連携して県内の関連病院から様々な重症救急患者の受け入れを行っています。転院搬送には救急車のみならずヘリコプター（防災消防ヘリ、ドクターヘリ）も活用しています。

### ◎ドクターハートへの対応

当院に入院中または外来受診された患者さんの急変時に発信される院内救急コール（ドクターハート）には、救急外来の担当医も対応しています。医療資機材を持って現場に急行して必要な救急処置を実施するとともに、状況によっては患者様を救急外来に搬送してさらに高度な治療を行っています。

### ◎ラピッド・レスポンス・システム（RRS）への対応

当院に入院中の患者さんの状態が変化した時に医師もしくは看護師からの要請に対して、救急外来医師・ICU看護師・救急外来クラークで病棟へ出向き急変する前からの介入が必要かどうかを判断します。必要があれば専門診療科及び主治科と協力して治療を行っています。

### ◎ヘリコプター搬送への協力

当院は「熊本型」ヘリ救急搬送体制支援病院として、ドクターヘリや防災消防ヘリ（ひばり）による重症患者搬送の受け入れを行っています。救急外来はドクターヘリ（現場救急）からの患者受け入れ要請の窓口であるとともに、ヘリコプターによる転院搬送の調整役を担っています。

### ■認定医・専門医・指導医等（専門分野の後に○数字で示しています。）

- ①日本救急医学会救急科専門医
- ②日本整形外科学会専門医 ② \* スポーツ医
- ③日本リハビリテーション医学会専門医
- ④日本手外科学会認定専門医 ④ \* 代議員 ④ \*\* 編集委員
- ⑤日本肘関節学会評議員 ⑤ \* 編集委員
- ⑥熊本県災害医療コーディネーター ⑦日本 DMAT 隊員 ⑦ \* 統括
- ⑧ JATEC インストラクター ⑨日本外科学会専門医
- ⑩日本内科学会認定内科医
- ⑪日本心血管インターベンション治療学会認定医
- ⑫日本循環器学会 循環器専門医
- ⑬日本消化器外科学会 専門医
- ⑭日本腹部救急医学会 腹部救急認定医 ⑭ \* 評議員
- ⑮日本 Acute Care Surgery 学会 ACS 認定外科医 ⑮ \* 評議員
- ⑯日本消化管学会 胃腸科専門医 ⑯ \* 指導医
- ⑰日本内視鏡外科学会 技術認定医

# 中央診療施設等 感染免疫診療部

## 特徴・特色

これまで人類が経験したことのない新しい感染症や、制圧されたと考えられていた感染症が再び人類の脅威となるなど、いわゆる振興・再興感染症が問題となっています。私どもは、このような感染症に専門的に対応できるような体制をとっております。最近では、COVID-19感染症流行に際し、その診療と感染対策に従事しています。

その他、日本で増加傾向が続く HIV 感染症及びエイズ診療に関しては、エイズ拠点病院として積極的に患者様の治療にあたっております。一方、インфекションコントロールチームを組織し、院内感染制御のための活動や、院内で発生した感染症治療の支援なども行っています。

## 業務領域

- ◎ COVID-19感染症などの新興・再興感染症の診断、治療、予防
- ◎ HIV 感染症の診療（診断、治療）、研究（病態解析、新薬開発など）、啓発活動
- ◎ 免疫不全患者における日和見感染症の診断及び治療
- ◎ 院内感染制御

### 外来診察日

外来診察日記号 ○=初診 ◎=再診 ●=特殊再診

氏名	職名	専門分野/専門領域	外来診療日				
			月	火	水	木	金
安永純一郎	教授	成人 T 細胞白血病、HTLV-1 感染症				◎	
中田 浩智	准教授	免疫不全、感染症、院内感染制御	◎		◎		

### 認定医・専門医・指導医等（専門分野の後に○数字で示しています。）

- ①日本内科学会認定内科医
- ②日本内科学会総合内科専門医
- ③インフェクションコントロールドクター（ICD）
- ④日本血液学会認定血液専門医
- ⑤日本血液学会認定血液指導医
- ⑥日本血液学会評議員
- ⑦日本感染症学会認定感染症専門医
- ⑧日本感染症学会認定感染症指導医
- ⑨日本エイズ学会認定医
- ⑩日本エイズ学会指導医
- ⑪日本化学療法学会認定抗菌化学療法認定医
- ⑫日本化学療法学会認定抗菌化学療法指導医
- ⑬日本癌学会評議員
- ⑭日本造血細胞移植認定医
- ⑮日本 HTLV-1 学会評議員

やすながじゅんいちろう  
●部長 **安永 純一郎**  
(血液内科・膠原病内科 教授)



専門分野：成人 T 細胞白血病、HTLV-1 感染症

①②④⑤⑥⑬⑮

なかた ひろとも  
**中田 浩智** (准教授)

専門分野：免疫不全、HIV 感染症、院内感染制御

①②③④⑤⑦⑧⑨⑩⑪⑫

えんどう しんや  
**遠藤 慎也** (助教)

専門分野：血液疾患全般

①②④⑤⑭

やまだ あさみ  
**山田 麻美** (助教)

専門分野：血液疾患全般

①④



●センター長 あだち まさたか  
**安達 政隆**  
(准教授)



専門分野：腎炎、腎不全、高血圧、尿細管疾患、血液浄化

①②③④

なかがわ てるまさ  
**中川 輝政** (助教)

専門分野：腎炎、腎不全、高血圧、尿細管疾患、血液浄化

①⑨⑩

かんき ともこ  
**神吉 智子** (助教)

専門分野：腎疾患全般、血液浄化  
【兼任／腎臓内科 助教】

①②⑩

ふかみ ひろたか  
**深水 大天** (特任助教)

専門分野：腎疾患全般、血液浄化  
【兼任／医学部連携教育センター 特任助教】

①②⑩

ながよし ゆう  
**永芳 友** (特任助教)

専門分野：腎炎・高血圧、尿細管疾患、血液浄化  
【兼任／分子生理学 特任助教】

くろかわしんいちろう  
**黒川慎一郎** (非常勤診療医師)

専門分野：泌尿器科一般、血液浄化

⑥⑦⑧

## 特徴・特色

当センターは平成14年4月より予算措置にて新設され、平成14年9月21日には新西病棟6階に移転し、令和2年4月1日血液浄化療法部から腎・血液浄化療法センターと名称変更し、血液浄化に関する様々な治療を実施しています。病床数10床、最大20名の収容人数を擁し、粉末透析液・透析液の清浄化・アイソレーションユニットなどの工夫を施行し、清潔で安全な治療ができる装備を有しております。

治療内容としては

- ①急性腎不全治療や慢性腎不全の患者さんの血液透析導入
- ②各種難治性疾患（閉塞性動脈硬化症、薬物中毒、免疫疾患、代謝疾患、神経疾患、皮膚疾患、敗血症ショック等）に対して病因関連物質を除去する血漿交換療法や吸着療法等の血液浄化療法を行っています。
- ③近年、血液透析患者さんの高齢化や糖尿病性腎臓病の増加により透析患者さんの合併症（心血管系合併症・眼科系合併症・消化器系合併症・悪性腫瘍・感染症・シャントトラブル等）が増加し、透析患者さんの入院加療も増加しております。この合併症の精査や手術治療をスムーズに行えるよう各診療科主治医協力の下、積極的に入院中の血液透析に取り組んでおります。その結果、本院の全診療科中約9割の診療科が当センターを利用し、合併症を有する症例や術後症例の困難な条件下での血液透析療法施行経験が豊富にあります。
- ④肝移植・腎移植術前の管理や血液型不適合移植時の抗体除去等の移植医療との連携も実施しています。

## 業務領域

当センターは多岐にわたる血液浄化療法を施行しており、主たる業務内容は血液透析（HD）となりますが、血液濾過（HF）・血液濾過透析（HDF）・腹膜透析導入も施行しております。

また、透析導入や合併症の精査・手術治療で入院中の透析患者さんの血液透析については、症例カンファレンスを毎週実施し、各依頼科主治医と協議し、困難な条件下での血液透析療法を安全に実施しております。

血液透析以外の血液浄化療法として、①溶血性尿毒症症候群・血栓性血小板減少性紫斑病・劇症肝炎・神経疾患・皮膚疾患・膠原病・血管炎などに対する血漿交換療法、②クリオグロブリン血症に対するクライオフィльтраーション、③難治性ネフローゼ症候群・家族性高脂血症などに対するLDL吸着療法、④重症筋無力症などに対する免疫吸着療法、⑤炎症性消化器疾患・悪性関節リウマチに対する白血球除去療法など多岐にわたる血漿交換療法や吸着療法等を積極的に施行しています。

急性血液浄化療法の分野では、集中治療部と協力し全身性炎症反応症候群や劇症肝臓疾患等に対して持続的血液浄化療法（CHDF、CHD）やエンドトキシン吸着療法を行っています。

腎移植や肝移植前の血液浄化療法やバスキュラーアクセス不全に対する修復手術も実施しております。

■認定医・専門医・指導医等（専門分野の後に○数字で示しています。）

- ①日本内科学会総合内科専門医・指導医
- ②日本腎臓学会専門医・指導医
- ③日本透析医学会専門医・指導医
- ④日本高血圧学会専門医・指導医
- ⑤日本内分泌学会内分泌代謝科専門医・指導医
- ⑥日本泌尿器科学会専門医・指導医
- ⑦日本医師会認定産業医
- ⑧日本東洋医学会専攻医
- ⑨日本腎臓学会専門医
- ⑩日本透析医学会専門医



専門分野：喘息、COPD、  
びまん性肺疾患

よしだ もとふみ  
**吉田 素文**  
(副センター長、教授)

専門分野：医学教育学、教育測定学、  
医療コミュニケーション、  
医療シミュレーション、  
学習支援、地域医療教育、  
一般外科

よしだ なおや  
**吉田 直矢**  
(副センター長、特任教授)

専門分野：一般外科、消化器外科

かきぞえ ゆたか  
**柿添 豊**  
(副センター長、准教授)

専門分野：腎炎、腎不全、高血圧、  
尿細管疾患

おいけ ふみ  
**尾池 史**  
(特任助教)

専門分野：循環器全般、  
心臓超音波検査

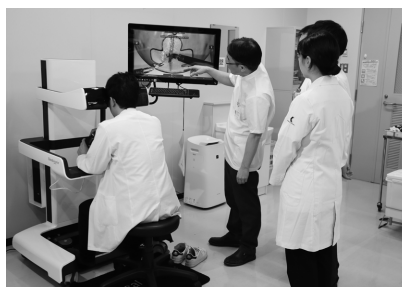
## 特徴・特色

総合臨床研修センターは熊本大学病院が担う「優れた医療人の育成」という使命に基づき、その臨床教育・研修の拠点施設として設置されました。

中央診療棟7階に位置し、カンファレンスルームや複数の演習室、シミュレーション室等を配備しています。医学部学生、初期研修医向けの実習講義・シミュレーション教育や看護教育等を中心に医療研修の場として活用されています。その他にも研修関連会議、臨床病理検討会、初期研修医を指導する指導医養成講習会、生涯教育セミナー、職種別のカンファレンス、そして医学生の実験能力試験や研修医の採用試験など、教育に関する多岐の目的で、年間述べ1万人以上がセンターを利用しています。利用者は、医学部学生・初期研修医、医師、看護師をはじめとして、薬剤師、医療従事者全般におよび、診療科や職種を超えた優秀な医療人育成に向けて、教育環境の充実に取り組んでいます。

中でも、高度な機器を使った臨床シミュレーションシステムは、実臨床に近い体験が可能で、基本的な診療手技の習得から、専門医教育、心肺蘇生教育等にまで幅広く効果を発揮しています。

また、令和5年4月に本センターに設置した「低侵襲医療トレーニングセンター」及び「遠隔治療トレーニングセンター」では最新シミュレータを使用した講習会を実施しています。



## 業務領域

- ◎研修医の募集及び登録に関する業務
- ◎卒後臨床研修カリキュラムの管理及び実施に関する業務
- ◎研修医等の評価に係る業務に関する業務
- ◎研修関連医療機関等との連絡・調整に関する業務
- ◎臨床研修指導医研修ワークショップの実施
- ◎生涯教育・研修医セミナーの実施
- ◎学部教育との連携に関する業務
- ◎医師・歯科医師及びメディカルスタッフの教育・研修支援に関する業務
- ◎地域医師等へのリカレント教育・研修の場と情報の提供に関する業務
- ◎地域住民への教育・啓発活動に関する業務
- ◎その他センターに係る教育研修に関する事項

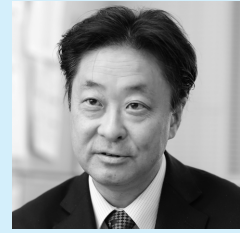


紹介動画はこちら

## ■中央診療施設等

# 光学医療診療部

●部長 たなか やすひと  
**田中 靖人**  
(消化器内科教授)



専門分野：肝疾患全般  
①③④⑤⑥

ぐしま りょうすけ  
**具嶋 亮介**  
(副部長・講師)

専門分野：消化器疾患の診断と治療  
②③⑤⑦⑧⑨

ふるた ようき  
**古田 陽輝**  
(特任助教)

専門分野：炎症性腸疾患  
②③⑤⑦⑧⑩

## 特徴・特色

光学医療診療部は内視鏡検査や治療を担当する部門で、中央診療棟2階に位置し新外来診療棟と直結しております。消化器内科、消化器外科、呼吸器内科、呼吸器外科、画像診断科、移植外科・小児外科により共同で運営されております。当部門では、最新の内視鏡診断・治療システムであるハイビジョン内視鏡、拡大内視鏡、超音波内視鏡、小腸内視鏡、カプセル内視鏡などの最先端の内視鏡機器と情報を速やかに共有できる内視鏡ファイリングシステム、レポートシステムなどを導入しております。また富士フイルム社のAI技術を用いた、大腸ポリープにおける内視鏡診断支援機能である「CADEYE」を2022年より導入しました。さらに消化器疾患や呼吸器疾患の診断のための検査内視鏡に加えて、治療内視鏡を積極的に行っております。

スタッフは充実しており、日本消化器内視鏡学会指導医9名、専門医27名、日本呼吸器内視鏡学会指導医2名、専門医6名を含む、熟練した医師スタッフと看護スタッフとが業務を担当しております。

2023年度の実績では、上部内視鏡5,355件、下部内視鏡2,326件、気管支鏡332件、胆膵内視鏡検査数530件です。初期の食道がん、胃がん、大腸がんについても内視鏡治療を積極的に行っており、2023年度の内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)の実績は、食道101件、胃96件、大腸57件と多くの低侵襲治療を行いました。また他診療科との合同手術も積極的に行い、耳鼻科との内視鏡的咽喉頭手術(ELPS)は48件、消化器外科との腹腔鏡・内視鏡合同手術(LECS)は23件の実績で、近年は十二指腸腫瘍に対するLECSが増加しています。小腸領域では炎症性腸疾患、小腸疾患や原因不明の消化管出血の診断・治療にカプセル内視鏡(75件)やダブルバルーン内視鏡検査(46件)を行っております。胆膵領域においてはダブルバルーン内視鏡を用いた胆道ステント留置・ドレナージ術や超音波内視鏡を用いた胆道ドレナージ術(EUS-BD)を積極的に行っております。気管支鏡検査は超音波気管支鏡を駆使して、良性疾患、悪性疾患に対する、より正確な診断を心がけています。

当部門では、苦痛の少ない内視鏡検査を心がけると共に、検査中は患者様の全身状態を厳重にチェックし安全を確保しております。さらに内視鏡機器の洗浄や消毒は日本消化器内視鏡学会のガイドラインに準拠しており、検査を介しての細菌感染やウイルス感染は皆無です。

また光学医療診療部の医師や看護師等の医療スタッフは全員、卒後教育などを通して最新の知識と技術を習得し、内視鏡検査・治療を常に高い水準を保つよう努めています。

このように光学医療診療部は、最先端の内視鏡機器と高い技術水準により、皆様に安全で信頼度の高い内視鏡検査・治療を提供させていただいております。

## 業務領域

### ■業務領域

◎消化器領域の内視鏡的検査・治療、呼吸器領域の内視鏡的検査  
■認定医・専門医・指導医等(専門分野の後に○数字で示しています。)

- ①日本内科学会認定内科医・指導医
- ②日本内科学会総合内科専門医・指導医
- ③日本消化器病学会専門医・指導医
- ④日本肝臓学会専門医・指導医
- ⑤日本消化器内視鏡学会専門医・指導医
- ⑥日本臨床検査医学会専門医
- ⑦日本がん治療認定医機構認定医
- ⑧日本肝臓学会専門医
- ⑨日本消化管学会胃腸科専門医・指導医
- ⑩日本カプセル内視鏡学会認定医

## 学会認定研修施設等一覧

日本消化器病学会認定施設	日本消化器内視鏡学会指導施設
日本呼吸器内視鏡学会認定施設	日本消化管学会胃腸科指導施設
日本胆道学会認定指導医制度指導施設	日本膵臓学会認定指導施設
日本肝臓学会認定施設	日本臨床腫瘍学会認定研修施設
日本がん治療認定医機構認定研修施設	

# 高度医療開発センター

## 特徴・特色

遺伝子医療、移植医療及び病態が十分に解明されていない種々の難病の予防・診断・治療法などの開発を推進するプロジェクトを支援しています。

## 業務領域

- (1) 高度かつ先端的な医療の開発を推進する体制を整備すること。
- (2) 高度かつ先端的な医療の開発の推進に係る外部資金等の獲得に関すること。
- (3) 研究成果等活動実績の評価、集積及び公表等に関すること。
- (4) 講演会、講習会及びセミナーの開催等に関すること。
- (5) 診断・治療上の技術相談・指導及び共同研究の実施支援に関すること。

●センター長 つじた けんいち**辻田 賢一**  
 【兼任／循環器内科教授、副病院長、心臓血管センター長、研究展開センター長】



専門分野：循環器内科全般

## 不整脈先端医療寄附講座

近年、頻脈性不整脈の病態解明において、三次元での心腔内興奮伝播解析が可能となってきました。不整脈先端医療講座は心臓電気生理学、循環器病態学を中心とした基盤的学問の上に臨床不整脈分野の先端的研究を行い、難治性不整脈治療の先導的役割を担う目的で設置されました。具体的な研究テーマは、1) これまでその機序が明らかにされていない難解な頻脈性不整脈の機序解明に関する研究、2) 新しい心腔内電位解析装置である Non-contact mappingsystem (EnSite 3000) を用いた頻脈性不整脈の適切な治療法の確立、3) 致死性心室性不整脈の機序解明と、心機能低下を伴った症例での Cardiac resynchronization therapy with defibrillator (CRTD) の有用性についての検討などがあります。

## 心血管治療先端医療寄附講座

高齢化社会、メタボリック症候群の急増する社会の到来に伴い、心血管・循環器疾患の患者は飛躍的に増加しており、循環器診療において、難治性の不整脈、心不全及び冠動脈疾患の治療の充実と新治療法の研究開発が急務となっています。当講座はそのような背景のもと独創的な発想力、探究心を育みながら、基盤的研究及び臨床診療の面から、治療が困難である難治性の冠動脈疾患及び心不全分野の研究、教育及び治療を遂行する目的で設立されました。現在は、九州圏内関連病院における冠動脈形成術の全例登録研究 (KICS)、県下発症急性心筋梗塞の全例調査 (KACE)、下肢動脈血管内治療登録研究 (Kumamoto EVT registry)、熊本地震発生後の急性脳・心血管疾患発生数と予後に関する研究 (KEEP project) を継続して行っています。

## 新生児学寄附講座

我が国の新生児医療は、この20年の間、世界トップの水準を保っています。熊本大学の新生児集中治療の特徴は、早産児だけでなく、複雑な母体合併症や難病のお子様を対象として最先端の医療を提供しています。具体的には、新生児の低酸素性脳症の低体温療法、難病のお子様の治療、新生児への血液ろ過透析など高度医療を提供しています。また、熊本地震や新型コロナウイルス感染症などの広域災害に際して、その危機対応の中心的役割を担ってきました。本寄附講座はわが国の国立大学の医学研究と医学教育において先進的で重要な役割を担うと考えられます。さらに上記活動を通して、この領域における優秀な人材の育成、およびこの地域における新生児医療の充実に貢献します。

## 脳血管障害先端医療寄附講座

本講座の目的は、「脳血管障害学」を中心とした基盤的学問の上に、難治性脳血管障害や遺伝性脳小血管病の研究、教育及び治療の先導的役割を担うことです。独創的な発想力と探究心をもって、最先端の脳血管障害医療の研究開発に励み、新しい技術を一般化して治療へ応用していくことを目指しています。

## 消化器癌先端治療開発学寄附講座

消化器癌に対する外科手術と化学療法や分子標的治療の融合による高度な集学的治療の実践、ならびに新たな治療戦略の開発に向けた基盤研究のため本講座を開設しました。消化器癌に対する集学的治療の確立のための専門医育成、横断的な組織作り、collaboration による先端的医療への挑戦、関連病院との施設連携等を、消化器外科学教室と協力して行います。さらに現状では治療困難な進行消化器癌に対する新しい治療戦略の開発に向け、質の高い基礎研究に基づいたトランスレーショナルリサーチを実践します。

## 産科麻酔学寄附講座

欧米において産科麻酔学はサブスペシャリティとして確立していますが、我が国では未だ立ち遅れています。本邦でも無痛分娩に対する関心が高まり、安全な無痛分娩を提供し、周産期医療の安全性向上のためには産科麻酔学の確立と産科麻酔科医の養成が急務となってきました。そのため本講座では先進的な研究の推進、診療体制作り、産科麻酔科医養成のための研修プログラムの設立し、産科麻酔に従事する優秀な人材の育成を目的としています。また当講座が拠点となり熊本県下産科施設への情報共有、産科救急時対応システムの構築を推進、「無痛分娩緊急対応」や「母体救命コース」といった講習会を開催し、熊本県の周産期医療の安全性、質の向上に貢献したいと考えています。

## 新興感染症対策寄附講座

細菌やウイルスの脅威は太古の昔から常に存在していましたが、この数十年の期間を振り返ってみても、エイズウイルス、腸管出血性大腸菌 O157、新型インフルエンザウイルス、SARS-CoV 等による新興感染症は人類にとって大きな試練でした。グローバル化の進展、人口爆発による都市の拡大により、特定の地域に認められた風土病的な感染症、あるいは人畜共通感染症がパンデミックを引き起こす可能性は高く、これら新興感染症の流行は個人の健康状態を損ねるだけでなく、社会的、経済的な損失を生じさせることから、バランスの取れた適切な対策を進める事が必須です。本講座は、新興感染症における課題に適切に対処するために、新興感染症発生時に医学的・社会的な課題に実効的に対処できる専門医の育成、またパンデミックの際に地域の最前線となる感染症指定医療機関を中心とした医療対策に関連する研究を行うことを目的として設置され、対処の困難な新興感染症に対する効率的かつ有効な医療の進展に貢献することを目指しています。

## 心臓リハビリテーション寄附講座

心大血管疾患は本邦における主たる死因であり、当院も多くのスタッフで救命に当たっています。しかしながら、これら心大血管疾患は同時に罹患者の生活の質 QOL を大きく毀損するため、救命後のリハビリテーションが極めて重要です。当寄附講座は本県に広く存在するリハビリ施設の司令塔として、心大血管疾患患者さんの QOL 向上に努めます。心リハのエキスパートを専任教官に据え、循環器内科、心臓血管外科、リハビリテーション部でタッグを組んで、この目標に取り組んで参ります。



専門分野：日本小児科学会専門医・指導医、日本人類遺伝学会臨床遺伝専門医・指導医

まつもと しろう  
**松本 志郎** (特任教授)

専門分野：新生児、代謝・内分泌疾患、日本小児科学会専門医・指導医、NICU 病棟長

おおば たかし  
**大場 隆** (産科婦人科准教授)

専門分野：生殖内分泌、周産期、出生前診断  
日本産科婦人科学会専門医、日本超音波医学会認定超音波専門医・指導医、日本人類遺伝学会臨床遺伝専門医、日本生殖医学会生殖医療専門医・指導医、日本内分泌学会内分泌代謝科専門医・指導医、熊本県母体保護法指定医

いわい まさのり  
**岩井 正憲** (小児科講師)

専門分野：新生児、新生児救急 日本小児科学会専門医、日本周産期・新生児医学会専門医

さいとう ふみたか  
**齋藤 文蒼** (産科・婦人科診療講師)

専門分野：周産期 日本産科婦人科学会専門医、日本婦人科腫瘍学会婦人科腫瘍専門医、日本がん治療認定機構がん治療認定医

たなか けんいち  
**田中 健一** (助教)

専門分野：新生児、新生児救急 日本小児科学会専門医・指導医 日本周産期新生児学会専門医

ならむら てつお  
**檜村 哲生** (特任助教)

専門分野：新生児、新生児救急、超低出生体重児の管理 日本小児科学会専門医、日本周産期・新生児医学会専門医

いまむら ひろこ  
**今村 紘子** (医員)

専門分野：新生児、新生児救急 日本小児科学会専門医

よねだ なるみ  
**米田 成美**

専門分野：小児一般

さ さ きりょうすけ  
**佐々木 涼介**

専門分野：小児一般

きたむら ゆきこ  
**北村 由希子**

専門分野：小児一般

むらかみ たかとし  
**村上 孝利**

専門分野：小児一般

ながた ひろこ  
**永田 裕子** (特任助教)

専門分野：日本小児科学会専門医・腎臓専門医

はっとり ゆうすけ  
**服部 裕介** (診療助手)

専門分野：日本小児科学会専門医

## 特徴・特色

平成14年10月の西病棟新築に伴い、同病棟7階に設置された周産期母子センターは、

- ①疾患を持つ母体・胎児の管理・治療を行う「周産期医療部門」
- ②疾患を持つ新生児の管理・治療を行う「新生児医療部門」
- ③不妊治療を行う「生殖医療部門」

の3部門で構成されています。  
新生児医療部門に新生児集中治療室 (NICU) 12床 (平成28年～令和元年15床)、回復保育室 (GCU) 12床が、更に周産期医療部門に母体・胎児集中治療室 (MFICU) 6床が整備され、平成23年4月に熊本県内で2番目の総合周産期母子医療センター施設認定を受けました。

当センターは大学病院の機能を生かし、周産期医療部門、生殖医療部門は産科チームを中心に、内科系・外科系・精神系の各診療科と連携し、母体・胎児に高度医療を提供しています。新生児医療部門は小児科チームを中心に、小児外科の協力を得て、未熟な新生児や手術が必要な新生児への医療を、また眼科、脳神経外科、耳鼻咽喉科、皮膚科等の各診療科と連携して、特殊な疾患を持つ新生児への医療を提供しています。また、県内唯一の大学病院として、周産期医療に携わる医療者 (医師、助産師、看護師、心理士、理学療法士) の育成にも力を入れています。

## 業務領域

新生児医療部門近年5年間の年別・疾患別患者数の推移は下表の通りです。

	2019	2020	2021	2022	2023
入院患者数	255	248	229	224	210
超低出生体重児 (~999g)	16	18	6	9	7
極低出生体重児 (~1499g)	39	44	44	42	36
人工呼吸管理症例	170	132	153	128	120
低体温療法症例	6	10	8	6	6
一酸化窒素吸入療法症例	13	3	3	3	3
持続血液透析症例	0	1	2	2	1

新生児医療部門では従来、大学病院の専門性を生かし①先天代謝異常症、②重症新生児仮死、③遺伝性疾患等の患者を24時間対応で積極的に受け入れています。これらの新生児に対して、新生児専任医師による専門的な診療が提供されています。また看護スタッフは、児と家族のためのファミリーセンタードケアを常に実践しています。リハビリテーション部、ME 機器センター、中央放射線部、中央検査部、薬剤部等と連携し、きめ細やかな医療の提供を行っています。新生児医療部門では病院の全面的なバックアップの元、最先端の高度医療の提供と、児と家族の絆を重視する医療の提供に日々努力しています。

周産期医療では母子センター内に6床の母体胎児集中治療室 (MFICU)、21床の産科病床を有し、年間約700件の入院、350例の分娩を扱っています。MFICUは陰圧設備を備え、COVID-19妊婦の経膈分娩に対応しました。前置胎盤、妊娠高血圧症候群などの異常妊娠・分娩の管理はもちろん、大学病院としての特性を生かし、さまざまな合併症を持つ妊娠女性の管理を受け入れています。さらにNICUと協力して24時間体制でハイリスク妊娠の受け入れに対応しており、年間約150例の母体搬送を受け入れています。当院は産婦人科、NICU、精神科を備えた県内唯一の病院であり、小児科、神経精神科と協力して妊娠産褥期の精神疾患について妊娠成立から出産、育児まで一貫した医療を提供しています。外来は周産期医療専任の医師3名が担当し、臨床遺伝専門医による出生前診断や遺伝カウンセリングも行っています。本院は日本産科婦人科学会専門医制度研修施設、日本周産期・新生児医学会胎児母体・新生児専門医制度の基幹研修施設の認定を受けています。

生殖医療は生殖医療専門医が中心となって担当しています。当院は、県下の他施設に先駆けて生殖補助技術 (ART) を導入したほか、糖尿病や甲状腺機能異常症、多嚢胞性卵巣症候群 (PCOS) をはじめとした様々な合併症のある女性の妊娠に向けての集学的治療を行っています。また子宮内膜症の診断と治療に力を入れており、とくに外科的治療においては婦人科と協力して根治的な治療を目指しています。思春期発来異常については当院小児科の専門医と共に、全人的な診療を心がけています。また必要とされる方には資格を持った医師・助産師が不妊・遺伝カウンセリングを行い、生殖医療についての悩みに対応しています。また、婦人科との協力の下、24時間体制で腹腔鏡下異所性妊娠手術を行うほか、帝王切開癒痕部妊娠の低侵襲子宮温存治療法にも取り組んでいます。生殖医療の医学教育にも力を入れています。

●センター長 <sup>ひらた</sup> **平田** <sup>なおゆき</sup> **直之**  
(兼任 副病院長・麻酔科教授)



専門分野：臨床麻酔、集中治療

## 特徴・特色

「医療機器の効率的利用を促進するとともに、専門的な保守管理を実施し、もって医療の安全性および質の向上を図る」ことを目的に、平成19年1月1日「ME 機器センター」が設立されました。

近年、医療の安全性や信頼性が社会問題となり、医療機器を取り巻く環境も大きく変わり、平成19年4月1日には「改正医療法；医療機器に係る安全管理のための体制確保」が、翌平成20年4月1日には「立会い規制；不適正な医療提供の是正」が発令され、ME 機器センター業務は増加の一途を辿っています。また、平成26年度の診療報酬改定により、特定集中治療室管理料2の施設基準の一つとして、専任の臨床工学技士が常時、院内に勤務しており、平成27年3月より交替制勤務を実施し、ICUのみならず NICU、CCU、HCU など24時間サポートできる体制となっております。

平成30年からは、九州大学病院と連携し補助人工心臓の管理施設認定を受け、患者様の外来管理にチームの一員として関与しています。また令和2年より医療の質・安全管理部へ1名が兼任で在籍し、院内の医療機器が安全に使用されるよう取り組んでいます。

## 業務領域

ME 機器センターには現在臨床工学技士27名と医療機器操作員2名が在籍し、臨床技術提供、医療機器保守管理といった業務に加え、医師や看護師を対象とし、安全に医療機器を使用するための教育にも力を入れています。

また在籍するスタッフは、ME 機器管理部門、手術室部門、血液浄化部門、循環器部門、集中治療部門の5つの部門に分かれて業務を行っています。

### ■ ME 機器管理業務

人工呼吸器、除細動器、AED、閉鎖式保育器の定期点検の実施  
人工呼吸器の中央管理と人工呼吸器ラウンド点検（日勤帯、夜勤帯各1回）の実施

NICU ラウンド点検の実施

輸液ポンプ、シリンジポンプ、経腸栄養ポンプ、ベッドサイドモニタ、

低圧持続吸引装置等の日常・定期点検の実施

中央管理機器ならびに様々な医療機器の修理の実施

医療機器安全使用のための研修会企画、ME 機器センターニュース発行

その他要望に応じて機器の勉強会の実施

### ■ 手術室業務

手術室内の機器管理（日常点検、定期点検、手術器具滅菌前点検、トラブル対応）

各診療科への臨床技術提供

人工心肺装置の準備・操作

補助循環装置の準備・操作

自己血回収装置の準備・操作

内視鏡、術中神経モニタリング、手術支援ロボット（daVinci）、RFA、

レーザー装置、顕微鏡、ナビゲーションのセッティング

手術室で使用される ME 機器の保守点検ならびに医師・看護師への取扱説明

### ■ 血液浄化業務・高気圧酸素治療業務

血液透析、血液ろ過、血液ろ過透析（on Line HDF、off Line HDF）、

アフレーション療法：血漿交換（PE、SePE）、二重濾過血漿交換、血

液吸着（PMX、DHP、レオカーナ、GCAP・LCAP）、血漿吸着、腹水

濾過濃縮再静注（CART）などの準備、操作、回収

血液浄化装置の保守管理

### ■ 循環器業務

循環器領域での臨床技術提供

心臓血管カテーテル検査・治療（成人・小児）、アブレーション、

SHD（ポリグラフ、IVUS、OCT、IFR、FFR）の準備・操作）

ローターブレード等装置の準備

3D マッピングシステムの準備

### ■ CIEDs 関連

植込み手術時のプログラマ操作、チェック

外来・病棟でのチェック

術中の設定変更

遠隔モニタリング

リード抜き手術のレーザー装置の準備・操作

補助循環業務（IABP、ECMO、IMPELLA）

装置の準備・操作・管理

補助人工心臓（LVAD）業務

外来・病棟での管理

### ■ 集中治療業務

急性血液浄化（CHOF、CHD、SLED、HD、HDF、PMX など）の準備、

操作、回収

人工呼吸器のラウンド点検、準備、始業点検、操作、管理

補助循環装置（IABP、ECMO、IMPELLA）の操作、管理

集中治療部門で使用される ME 機器の保守点検

高気圧酸素療法の準備、操作

### ■ 資格等

- ① 体外循環技術認定士
- ② 透析技術認定士
- ③ 日本アフレーション学会認定技士
- ④ 呼吸療法認定士
- ⑤ 第1種ME技術者
- ⑥ 周術期管理チーム臨床工学技士
- ⑦ 心血管インターベンション技師
- ⑧ 不整脈治療専門臨床工学技士
- ⑨ 臨床ME専門認定士
- ⑩ 医療機器情報コミュニケーター
- ⑪ 高気圧酸素治療専門技師
- ⑫ 呼吸治療専門臨床工学技士
- ⑬ 集中治療専門臨床工学技士
- ⑭ 医療安全管理者
- ⑮ 日本DMAT隊員
- ⑯ 急性血液浄化認定指導者

よしとみ あきこ  
**吉富 晃子**

(副センター長、臨床工学技士長)  
(兼任 医療技術部長)

専門分野：体外循環、周術期管理、  
手術室、補助人工心臓、医療安全

①②④⑥⑧

みやがわ たかゆき  
**宮川 貴幸**

(主任臨床工学技士)

専門分野：血液浄化全般、集中治療、  
災害医療分野

②④⑫⑬⑮⑯

うちの ようへい  
**内野 洋平**

(主任臨床工学技士)

専門分野：体外循環、手術室、補助  
人工心臓

①②⑦

やました だいすけ  
**山下 大輔**

(臨床工学技士)

専門分野：ME 機器管理業務、呼吸  
治療、医療安全

④⑤

はらだ たいき  
**原田 大揮**

(臨床工学技士)

専門分野：心臓カテーテル業務・不  
整脈治療

⑦

いしかわ みほ  
**石川 実穂**

(臨床工学技士)

専門分野：血液浄化、不整脈治療、  
補助人工心臓、高気圧酸素治療

②④⑪

# 中央診療施設等 地域医療支援センター

〔熊本県地域医療支援機構〕

●センター長 **まつい くにひこ**  
松井 邦彦  
(総合診療科長／教授)

## 特徴・特色

地域医療支援センターは、熊本県からの委託を受けて、熊本県地域医療支援機構と一体となって県内における医師偏在の解消を目指して、様々な事業を実施しています。

主な事業として、地域の医療機関で勤務する熊本県医師修学資金貸与医師に対し、勤務しながら将来へのキャリア形成が図れるように、勤務先の医療機関と連携した支援を行っています。また、地域医療を志す医学生や若手医師に対しては、教育指導や相談対応など、キャリア形成のために必要な支援を行っています。このように、医師のキャリア形成支援を中心として、これからの地域医療を担う医師を育成するために様々な活動に取り組んでいます。

また、地域医療の提供体制の安定のために、医師不足の地域医療機関への診療支援、地域で必要とされる総合診療医の育成、医療体制の構築に関する取り組みも行っています。さらに女性医師や子育て医師の支援についても、就業継続・復職支援、地域で勤務する女性医師等のキャリア形成支援に関する相談体制の構築等、必要な支援を行っています。

## 業務領域

- ◎熊本県地域医療支援機構の業務に関すること
- ◎地域における医療提供体制に関すること
- ◎地域における効果的な医師配置のあり方に関すること
- ◎総合臨床研修センターとの連携に基づく医療人教育に関すること
- ◎その他地域医療の支援に関すること

## 地域医療・総合診療実践学寄附講座

地域医療・総合診療実践学寄附講座は、地域医療システム学寄附講座（前講座）の成果を踏まえて、より実践的な活動を目指す寄附講座として、2016年4月に熊本県からの寄附金により設置されました。

その目的は「地域医療に関する卒前からの継続的な教育、総合診療（専門）医の育成や地域の医療機関における診療支援に関連する研究を行う」こととされ、これまで「地域医療システム学寄附講座」が取り組んできた実績を踏まえ、熊本県医師修学資金貸与と学生をはじめ、全医学科学生に対し、地域医療教育及び総合診療教育を実施しています。さらに地域医療機関に対する診療支援や、2018年度から開始された新たな専門医制度に基づき、総合診療専門医の育成も行っています。総合診療専門医には、今後の地域医療の中心的役割を担うことが期待されています。

◇教育拠点（玉名：くまもと県北病院、天草：天草市立河浦病院）

教育拠点が設置された玉名、天草の各施設には、当寄附講座教員が常駐して活動を行っています。教育拠点では、地域医療を志す医学生や若手医師に対し、実践教育の場を提供するだけではなく、実際の診療を行うことで、地域の医師不足の解消にも寄与しています。

なお、教育拠点の設置病院は次のとおりです。

- ・くまもと県北病院 (2015年4月設置)
- ・天草市立河浦病院 (2021年4月設置)

## 地域医療連携ネットワーク実践学寄附講座

地域医療連携ネットワーク実践学寄附講座は、地域医療介護総合確保基金を財源とした、熊本県からの寄附によって開設された講座です。

熊本県の人口は減少傾向にある一方、75歳以上の人口は2040年まで上昇することから、医師需要の増大が見込まれます。また、今後は、労働環境の不安や医師の専門医志向の高まりから、地域勤務を敬遠する医師が増加する恐れがあり、このままでは、10年後の地域医療を支える若手・中堅医師の確保が困難な状況が予想されます。

これらの地域医療を巡る新たな課題を踏まえ、限られた医療資源を有効活用し、地域の医療機関同士で医師の相互支援を行う体制を構築する新たな取り組みを進める必要があります。

このような状況から、本寄附講座では、主に、地域医療拠点病院への医師派遣を通じた圏域内のネットワーク構築による医療機能の向上、修学資金貸与医師等のキャリア形成支援、圏域における医療機関の向上に関する調査・研究を行うことを目的とし活動しています。



専門分野：総合診療、一般内科、臨床疫学

### 地域医療支援センター

あらき さとし  
**荒木 智** (副センター長)  
〔兼任/地域医療・総合診療実践学寄附講座特任准教授〕  
専門分野：一般内科、循環器内科

たかやなぎ ひろし  
**高柳 宏史** (特任助教)  
専門分野：総合診療、家庭医療

つつみ りんこ  
**堤 龍子** (特任助教)  
専門分野：総合診療、一般内科

たかはし おさむ  
**高橋 理** (客員教授)  
〔在アンゴラ日本国大使館 参事官(医務官兼務)〕  
専門分野：総合診療、一般内科、臨床疫学

こが よしのり  
**古賀 義規** (客員研究員)  
御所浦診療所 所長

かたおかけいいちろう  
**片岡恵一郎** (客員研究員)  
小国公立病院 病院事業管理者

おやま こうた  
**小山 耕太** (客員研究員)  
〔熊本県へき地医療支援機構 専任担当官/くまもと県北病院 総合診療科〕  
専門分野：総合診療、内科全般、感染症

まつもと ともき  
**松本 朋樹** (客員研究員)  
〔松本内科・眼科 院長〕  
専門分野：総合診療、家庭医療、在宅医療

### 地域医療・総合診療実践学寄附講座

あらき さとし  
**荒木 智** (特任准教授)  
〔兼任/地域医療支援センター副センター長〕  
専門分野：一般内科、循環器内科

さどはらみちと  
**佐土原道人** (特任助教)  
専門分野：総合診療、総合内科

きたむら たいと  
**北村 泰斗** (特任助教)  
専門分野：総合診療

なかむら たかのり  
**中村 孝典** (特任助教/くまもと県北教育拠点)  
専門分野：総合診療、総合内科、家庭医療

つるだ しんぞう  
**鶴田 真三** (特任助教/河浦教育拠点)  
専門分野：総合診療、家庭医療

### 地域医療連携ネットワーク実践学寄附講座

いずみ ゆういちろう  
**泉 裕一郎** (特任准教授)  
ネットワーク推進統括医

専門分野：腎臓内科  
外 ネットワーク推進医 (特任助教) 23名



## ■中央診療施設等

# 移植医療センター

連絡先

TEL 096-373-5594

## 特徴・特色

臓器移植法の改正を契機に、臓器移植医療の一般化が進んでいます。本院は、従来、献腎移植の実施認定施設でしたが、生体肝移植の実績蓄積と2010年の法改正を機に、新たな脳死肝移植実施施設の一つとして認定を受けました。2024年4月末現在、生体肝移植を609例、脳死肝移植を16例経験しています。さらに、脳死小腸移植の実施認定施設にもなっております。移植医療は、単に患者さん一人の医療にとどまらず、必ずドナーが必要であり、また複数の診療部署や施設間の協力が不可欠です。このような背景から、平成23年度（2011年度）から本院に「移植医療センター」の設置が認められ、正式に発足し、現在に至っております。

センターの事務室は、外来棟4階にあります。兼任のセンター長と専任教員が任命されており、また、看護師から転任した専任のレシピエント移植コーディネーターが、本院で行われる臓器移植のコーディネーションを担っております。移植後の患者さんはもとより、生体移植後のドナーの健康管理や、種々の相談にも応じております。今まで行われていた単一診療科での移植医療をよりきめ細やかに行うよう調整し、長期も含めた移植医療の安全性と信頼性をより高めることがこのセンターの特長です。

## 業務領域

- ・臓器移植患者周術期管理
- ・臓器移植レシピエントのコーディネート
- ・生体間臓器移植における、ドナーの術前後ケアとサポート
- ・他医療機関との情報送受
- ・院内関係部署の移植に関わる業務調整
- ・臓器移植に関わる病理診断業務（病理医）
- ・臓器移植に関わる服薬指導、薬剤血中濃度モニタリング（薬剤師）
- ・臓器移植患者の社会的支援（MSW）

センター長 **日比 泰造**  
(兼任 小児外科・移植外科教授)



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、日本肝胆膵外科学会高度技能専門医、American Society of Transplant Surgeons 認定医、日本移植学会認定医、日本がん治療認定医

副センター長 **後藤 徹** (助教)

レシピエント移植コーディネーター **永井 寛子**

## ■中央診療施設等

# 災害医療教育研究センター

## 特徴・特色

災害医療に関する教育や研究を推進するセンターとして平成30年10月に新設されました。その使命は災害医療に従事する人材を養成するとともに、行政や地域医療との連携、市民への防災教育等を通して災害医療提供体制の発展に貢献することです。

文部科学省「課題解決型高度医療人材養成プログラム」に採択された「多職種連携の災害支援を担う高度医療人材養成」事業の経験を活かし、令和5年度より新たな人材養成プログラムである「熊本大学履修証明プログラム 多職種連携災害支援コース」を開講しています。災害医療の研修会の企画では熊本地震や令和2年7月豪雨などの自然災害の経験を活かしています。さらに本院の防災体制や災害派遣医療チーム(DMAT)の活動支援、災害医療に関する研究の推進や情報発信を積極的に行っています。

## 業務領域

- (1) 高度災害医療人材の養成
- (2) 災害医療の研究及び研究支援
- (3) 地域住民への防災教育及び啓発活動
- (4) 本院職員に対する災害医療教育や災害医療体制整備の支援
- (5) 災害発生時の院内対応や被災地へのスタッフ派遣

## 連絡先等

096-373-7214、7215  
<https://kumamoto-dmerc.com/>

センター長 **笠岡 俊志**  
(教授)



専門分野：救急医学、災害医学、集中治療医学  
日本救急医学会救急科専門医・指導医、社会医学系指導医・専門医（災害医学）、日本集中治療医学会集中治療専門医、日本内科学会総合内科専門医、日本循環器学会循環器専門医、災害派遣医療チーム(DMAT)隊員、熊本県災害医療コーディネーター

特任助教（専任） **内藤 久貴**

専門分野：歯科口腔外科全般、災害医学  
臨床研修指導歯科医師、日本口腔外科学会認定医、災害派遣医療チーム(DMAT)隊員

災害医療教育研究コーディネーター **伊津野裕昭**

災害医療教育研究コーディネーター

**馬渡 博志**

災害医療教育研究コーディネーター  
災害派遣医療チーム(DMAT)隊員（インストラクター）

# 遺伝診療センター

●センター長 なかむら きみとし  
**中村 公俊**  
(兼任/小児科 教授)



専門分野：代謝、内分泌、遺伝  
日本小児科学会専門医・指導医、臨床  
遺伝専門医・指導医、日本先天代謝異  
常学会理事長、日本マススクリーニ  
ング学会理事、日本小児科学会代議員、  
日本人類遺伝学会評議員、日本小児内  
分泌学会評議員

副センター長  
おおば たかし  
**大場 隆** (兼任/産科・婦人科 准教授)

日本産科婦人科学会専門医・指導医、  
日本超音波医学会認定超音波専門医・  
指導医、日本人類遺伝学会臨床遺伝専  
門医、日本生殖医学会生殖医療専門  
医・指導医、日本内分泌学会内分泌代  
謝科専門医・指導医、熊本県母体保護  
法指定医

さわだ たかあき  
**澤田 貴彰** (専任/特任講師)

日本小児科学会専門医・指導医

ささき るみ  
**佐々木 瑠美** (兼任/産科・婦人科 助教)

日本産科婦人科学会専門医・指導医、  
日本人類遺伝学会臨床遺伝専門医・  
指導医、日本遺伝性腫瘍学会遺伝性  
腫瘍専門医、熊本県母体保護法指定  
医

あべ さきこ  
**安部 東子** (専任/認定遺伝カウンセラー®)

## 特徴・特色

近年、より正確で個別化された診療を目的として、遺伝学的検査を実施し、その結果をもとに実践される医療（遺伝医療）が増加してきています。遺伝学的検査は、患者さんの病気の診断のため、治療薬の適応を調べるため、血縁者が持つ遺伝性疾患を自身も持っているか調べるためなど、さまざまな場面で実施されています。遺伝診療センターは、充実した遺伝医療を提供することを目的として、2023年12月に発足しました。

当センターにおける診療の一つとして、遺伝カウンセリングがあります。遺伝カウンセリングでは、遺伝学的検査を検討している方や、遺伝に関する悩みや不安、疑問のある方などに対して、遺伝や疾患についての正しい情報をお伝えし、理解や選択を支援しています。臨床遺伝専門医や認定遺伝カウンセラー®などの、遺伝を専門とするスタッフが担当しており、成人領域・小児領域を問わず、さまざまな遺伝性疾患に関する遺伝カウンセリングをおこなっています。

## 業務領域

- ・ 遺伝性疾患患者・家族に対する遺伝カウンセリング
- ・ 他診療科における、遺伝診療の支援
- ・ 遺伝学的検査において検出された、遺伝子の変化（バリエント）の解釈・意義付け
- ・ 熊本県内・外における遺伝医療連携
- ・ 遺伝医療専門職育成・教育

## 連絡先

TEL:096-373-5713

URL:<https://www.kuh.kumamoto-u.ac.jp/dept/i08.html>



●センター長 <sup>のさか</sup>野坂 <sup>きさと</sup>生郷  
(外来化学療法センター教授)

## 特徴・特色

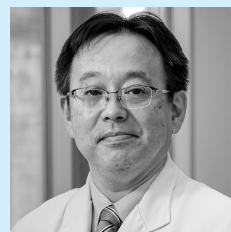
臨床試験支援センターは新たな治療が必要とされる病気の人たちに効果があるとされる新しいお薬や治療法の研究・開発を推進・サポートします。

人体に投与しない非臨床試験の段階までは大学・研究機関・製薬会社などで研究や試験を重ねていきますが、最終的な臨床結果判定はどうしても実際にその病気で苦しむ患者様で試してみるという「試験」が必要になります。この段階が「臨床試験」または「治験」とよばれます。この段階になると病院や医師の協力が必要になってきますので製薬会社などが医療機関に依頼して治験が開始されます。

「治験・臨床試験」を本院で円滑に行うために、当センターは平成11年4月に開設され、臨床試験コーディネーターを中心に医師、薬剤師、看護師などのチームが安全でより有効な医薬品開発を推し進めてきています。

## 業務領域

- ◎治験事務局として製薬会社からの治験依頼の事前対応
- ◎治験審査委員会の運営
- ◎事務部と連携して治験契約締結
- ◎治験チームを編成して医師などをサポート
- ◎治験開始時の医師、治験依頼者（製薬会社）、臨床試験コーディネーターとのスタートアップミーティングの設定
- ◎治験参加者（患者様）の募集及びスクリーニング
- ◎治験依頼者のモニタリング・監査の対応
- ◎治験実施中の院内各部署との調整
- ◎治験薬の保管管理
- ◎本院と共同で治験を行う医療機関の代理審査と緊急時対応
- ◎医師及び院内スタッフ向けの治験実施講習会の開催
- ◎治験依頼者（製薬会社）向けの治験実施体制説明会の開催
- ◎一部の臨床試験のコーディネーター、モニタリング、データマネジメント



専門分野：血液学、腫瘍学  
 日本内科学会総合内科専門医  
 日本内科学会指導医  
 日本血液学会認定血液専門医  
 日本血液学会認定血液指導医  
 日本がん治療認定医機構認定医  
 日本臨床腫瘍学会認定がん薬物療法専門医  
 日本臨床腫瘍学会認定がん薬物療法指導医  
 日本感染症学会認定感染症専門医  
 日本輸血細胞治療学会認定医  
 抗菌薬適正使用認定医  
 インфекションコントロールドクター（ICD）  
 日本血液学会評議員  
 日本輸血細胞治療学会評議員  
 日本 HTLV-1学会理事

じょうの ひろふみ  
**城野 博史**  
 (副センター長、薬剤部准教授)

専門分野：分子病態学、臨床薬理  
 日本医療学会代議員  
 日本薬学会代議員  
 日本薬理学会学術評議員  
 日本臨床化学会理事・評議員  
 日本薬剤師研修センター認定実務実習指導薬剤師

## 特徴・特色

医療技術や通信処理技術の進歩、働き方改革はこれまでの医療のあり方を大きく変えており、より安全で効率の良い医療の提供が求められています。

当部では病院情報システムにおける情報伝達交換が安全で円滑に行えるよう支援しており、医療の質と健全な病院経営のためのシステム整備や運用企画に携わっています。

集積した医療情報はデータの抽出変換や利活用の促進により、臨床研究の推進と次世代の医療人養成に役立てる活動を行っています。また、これらを継続的に実現させるためには、大学病院内の情報通信ネットワークの構築からセキュリティ強化、使いやすく安定して稼働する病院情報システムが不可欠であり、費用対効果を重視した管理運営を目指しています。

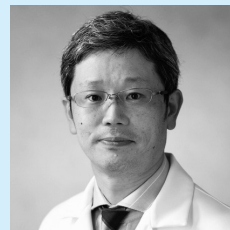
院外との診療連携を推進し、地域における医療人育成、診療連携支援を目的とした地域医療ネットワークの構築と地域連携パスを活用した運営を目指しています。

## 業務領域

- ◎病院情報システムの構築、管理、運営
- ◎次世代電子カルテシステムの企画立案
- ◎大学病院内ネットワークの構築、管理、運営
- ◎地域医療情報連携ネットワークの構築とデータ利活用
- ◎医療人養成教育
- ◎経営分析、病院経営戦略立案
- ◎診療録管理、院内がん登録

■認定医・専門医・指導医等（専門分野の後に○数字で示しています。）

- ①社会医学系専門医
- ②日本内科学会認定内科医・総合内科専門医
- ③日本循環器学会認定循環器専門医
- ④日本高血圧学会認定専門医・指定指導医・特別正会員（FJSH）・評議員
- ⑤日本心不全学会代議員
- ⑥難病指定医
- ⑦日本禁煙学会禁煙認定指導医
- ⑧日本内科学会認定内科医
- ⑨日本心血管インターベンション治療学会認定医
- ⑩日本臨床疫学会認定専門家



専門分野：医療情報学、循環器内科学  
①②③④⑤⑥⑦

いしい **石井** まさのぶ **正将**  
(副部長、医療情報医学講座講師)

専門分野：医療情報学、循環器内科学  
③⑧⑨⑩

# 看護部

## 特徴・特色

看護部は、25の病棟と、外来、手術部、放射線部、検査部門、地域医療連携センター、がんセンター、臨床試験支援センター、管理部門など院内ほとんどの部署に看護師・助産師を配置し、患者やご家族の皆様にとって一番身近な援助者としての役割を担っています。看護部職員の役割は、高度な医療を支えるために安全で正しい知識や技術を習得し、患者やご家族の皆様に関心と思いやりのある看護ケアを提供することにあります。

### 看護部の理念

私たちは一人ひとりを尊重し、安全安心で信頼される看護に最善を尽くします

### 看護部の基本方針

- ・ 高度な医療安全管理体制による質の高い看護の実践
- ・ 患者の生活の視点に立った全人的看護の実践
- ・ 専門職として常に研鑽を重ね、仕事に自信と誇りを持った看護職の育成
- ・ 他職種と協働するチーム医療の推進と地域医療への貢献

### 令和6年度看護部目標

- A. 安全・安心で信頼される看護を提供する
  - a. 多職種と協働し、患者の意向を尊重した看護を実践する
  - b. 看護の専門性を高め、質を追求する
- B. 健康で安全な、活気ある職場環境を整備する
- C. 地域に密着した継続看護を展開する

令和6年4月1日 看護部長 山本 治美

## 看護体制

7対1入院基本料を算定しています。

看護単位数は、外来・病棟・中央診療部門に30あります。病棟における看護提供方式は、患者様の入院から退院まで一人の看護職が継続的かつ主体的にケアを行うプライマリーナースィング方式をとっています。また平成26年度より全病棟でパートナーシップ・ナースィング・システム（以下 PNS）による看護提供を実施しています。PNS 導入により看護ケアの質向上、教育の充実、安全管理体制の強化等を図ることができています。



### 教育理念

一人ひとりの人権を尊重し、信頼と安全安心な看護を提供できる看護職を育成する

### 教育方針

1. 患者・家族の意思を尊重し支援できる看護職を育成する
2. 根拠に基づいた看護が提供できる看護職を育成する
3. 専門職として自律・自立し、責任と役割を自覚した行動がとれる看護職を育成する
4. クリニカルラダーと連動した教育を行い、看護実践能力を高め、さらにキャリア開発を支援する



【目標管理】

毎年、看護部の目標をもとに、5月に各部署目標、委員会目標を設定し、翌年3月に成果報告を行っています。

また、看護職員一人ひとりも年度ごとに目標を設定し、看護管理者との年2～3回の面接を通して、組織目標とキャリア開発目標の達成状況の確認と支援を受けます。

【院内教育】

より質の高い・安全な看護を実践するために基礎教育・クリニカルラダー別教育・管理者教育などのプログラムを年間50種類以上実施しています。

スペシャリストによる実践的な研修企画もあり、YouTubeを使用した動画による学びの機会もあります。

また、専門看護師や認定看護師が企画・実施する自主研修も数多くあります。



事例研究発表会



新人シミュレーション教育

【院外教育】

最新の知識・技術習得のために中央研修や学会に積極的に参加しています。

【地域医療人育成】

熊本県医療政策課との共同で、熊本県看護職キャリア支援センター事業を立ち上げました。センターの事業目的は、「地域医療拠点病院の看護職を主な対象として、熊本大学病院への院内教育研修受け入れ、双方の病院間による相互研修を通じた看護職のキャリアアップを支援し、地域間や看護分野・領域の枠を超えた看護力底上げと連携強化、地域の医療提供体制確保を図る」とし、令和4年10月1日から開始されました。人事交流として、県内の拠点病院と熊大病院の間で1年～1年半、看護業務と並行しながら研修を受けるなどして、高度な医療技術の獲得を目指しています。現在、4施設との人事交流を実施しています。また、人事交流中には、当院が研修施設となっている特定行為研修「外科術後病棟管理領域パッケージ、術中麻酔管理領域パッケージ」を受講することができます。

特定行為研修は、令和2年度から当院で開始されています。4年間で「外科術後病棟管理領域パッケージ」の修了者が、院内17名、院外7名、誕生し、各部署で活躍中です。令和5年度からは、「術中麻酔管理領域パッケージ」も開始され、現在、院内2名、院外5名、「外科術後病棟管理領域パッケージ」は、院内3名、院外5名、が受講中です。

平成27年から開始している「医療依存度の高い患者への在宅に向けた看護実践能力育成事業」は、県の補助金事業として継続して実施しています。回復期、慢性期病院、介護施設、訪問看護ステーション等の看護職を対象にした研修、相談システム、同行訪問、出張カンファレンスを実施しています。



看護職キャリア支援センター 開所記念式典

いはら くによ **井原 国代** (副看護部長)

総務担当

たなべ なほこ **田邊 菜穂子** (副看護部長)

教育担当

ほんだ まりこ **本田 万里子** (副看護部長)

業務担当

むらかみ りえこ **村上 理恵子** (副看護部長)

質管理・地域医療連携担当

看護師長34名

副看護部長76名

看護師752名 (パート含)

(産休含、育休含、病休含)

助産師37名 (パート含)

保育士3名

看護助手1名

看護補助者70名

(学生アルバイト含)

(直接雇用のみ)

(R6.4.1付)

# 薬剤部

●部長 さいとう 齋藤 ひでゆき 秀之  
(教授)

## 特徴・特色

薬剤部は、本院における医薬品の適正使用・安全管理を担う責任部門として機能しています。

「医療チームの一員として薬学的専門性を発揮し、質の高い薬物療法を提供するとともに、患者や医療スタッフに信頼される薬剤師の育成に努めること」を薬剤部の理念として掲げ、薬剤師一人ひとりが使命感を抱いて機動力を発揮することにより、患者からは勿論、医師や看護師、その他の医療スタッフからも「チーム医療を支え、医療安全を担うスタッフ」として認識・位置付けられることを目指しています。そのため、調剤・処方鑑査・医薬品管理・医薬品情報提供・薬物血中濃度モニタリング・処方設計・中心静脈用輸液 (TPN) 調製等の基盤業務と機能的に連携しながら、患者の目線に立ったベッドサイドでのきめ細やかな服薬支援や薬歴管理、副作用チェック、さらにカンファレンスやミーティング等での医師・看護師等の医療スタッフへの情報提供を行っています。さらに、安全確保、感染対策および被曝防止といった観点から薬剤師の専門知識・技術が不可欠な業務として、レジメンオーダーに基づく注射用抗がん剤の無菌調製業務も実施しています。外来化学療法センターにも薬剤師が常駐し、処方鑑査や抗がん剤治療支援等を行っている他、中央手術部においても手術で使用される医薬品の適正管理、周術期薬剤管理等の業務、また、感染制御部に専従薬剤師を配置し、抗菌薬適正使用支援を行っています。医療の質・安全管理部には専従の薬剤師 GRM を配置し、システム改善・環境整備・スタッフ研修等、院内の医療安全向上に継続的に取り組んでいます。

地域医療の充実と推進を目的として、薬剤部が中心となり「服薬サポート依頼書」・「施設問患者服薬状況等連絡書」を活用した情報共有体制を確立し、大学病院と保険薬局との連携強化を図っています。手術入院予定の患者を対象として、外来において服用薬剤の確認と周術期の休止薬を提案する等の入院前支援に関わっています。

さらに、薬剤部では、診療科との共同により薬物血中濃度モニタリングに基づく抗がん剤の個別投与設計法の確立や腎不全・尿毒症治療薬開発等に関する基礎・臨床研究にも取り組むとともに教育的立場から、薬学部生の実務実習指導を担当し、資質の高い薬剤師の育成にも貢献しています。

## 業務領域

- ◎調剤業務 (内用剤・外用剤および注射剤の処方鑑査・調剤等)
- ◎医薬品管理業務 (医薬品在庫の適正管理等)
- ◎医薬品情報業務 (医薬品情報の収集・評価・提供等)
- ◎薬剤管理指導業務 (服薬指導・薬歴管理等)
- ◎病棟薬剤業務 (持参薬確認・投薬状況の確認等)
- ◎製剤関連業務 (院内製剤調製・注射用抗がん剤無菌調製等)
- ◎麻薬関連業務 (麻薬管理・交付等)
- ◎薬物血中濃度モニタリング業務 (投与設計等)
- ◎治験薬関連業務 (治験薬管理・治験コーディネイト等)
- ◎医療安全支援業務 (医薬品安全管理等)
- ◎外来がん化学療法 (化学療法の説明・副作用モニタリング・支持療法の提案)
- ◎外来周術期持参薬確認業務

■認定薬剤師・指導薬剤師等 (専門分野の後ろに○数字で示しています。)

- ①医療薬学指導薬剤師
- ②日本臨床化学会認定臨床化学者
- ③日本臨床薬理学会指導薬剤師
- ④医療薬学専門薬剤師
- ⑤日本薬剤師研修センター認定実務実習指導薬剤師
- ⑥薬理学エデュケーター
- ⑦日本医療薬学会がん指導薬剤師
- ⑧医療情報技師



専門分野：薬物動態、薬物毒性  
①③

じょうの 城野 ひろふみ 博史 (准教授・副薬剤部長)

副臨床試験支援センター長  
専門分野：分子病態学、臨床薬理  
②⑥

まさ 政 けんご 賢悟 (副薬剤部長)

専門分野：医療薬学  
④⑤⑦

なかむら 中村 かずみ 和美 (副薬剤部長)

専門分野：医療薬学  
④

なりた 成田 ゆうき 勇樹 (助教)

専門分野：医療薬学  
①④⑤

みやもと 宮本 しんじ 晋治 (薬剤部長補佐)

専門分野：医療薬学

とおはら 遠原 だいち 大地 (薬剤部長補佐)

専門分野：医療薬学  
④⑧



# 医療の質・安全管理部

●部長 ちかもと  
**近本**  
(教授)

あきら  
**亮**

## 特徴・特色

近年、医療機関における医療事故の発生が社会問題としてメディアに取り上げられ、国民の関心が高まっています。本院においても、医療事故の防止に向けて日夜病院を挙げて取り組んでいます。特に大学病院においては、高度医療を提供する使命がある反面、医療経済の上から効率的な医療が求められていますが、まず、患者様の安全を第一に考え、患者様の視点に立った医療を心がける必要があります。

医療事故防止の基本的な考えとして「人は誰でも間違える」ということを常に念頭におき、エラーを起こさない医療環境を作ることが大切です。すでに起こったエラーについては、これを糧としてエラーを未然に防ぎ、より安全な医療システムを病院全体として確立することが重要です。このように、医療安全を基本として医療の質を総合的に高め、継続的に医療提供体制等の改善に取り組むことで、患者様と医療者が手を取り合い共に満足できる医療を目指しています。

## 業務領域

- (1) 医療の安全性の向上に係る方策の立案、推進及び検証に関すること
- (2) 安全管理に係る教育・研修に関すること
- (3) 医療事故及びインシデントの情報収集、原因の調査・分析に関すること
- (4) 医療事故等への対応に関すること
- (5) 医療の質向上のためのモニタリングに関すること
- (6) リスクマネージャーとの連絡調整に関すること
- (7) 医療安全管理マニュアルに関すること
- (8) 熊本大学病院医療安全管理委員会との連携
- (9) 高難度新規医療技術及び未承認新規医薬品等の提供の適否等に関すること
- (10) 職員のメンタルヘルスに関すること
- (11) 医療事故及び医療紛争の当事者及びその家族等の心理的支援に関すること
- (12) その他医療事故の防止、医療の質や安全性の向上等に関し必要な事項

平成14年度に医療安全管理部を設置しました。ゼネラルリスクマネージャー（以下「GRM」と略す）が、病院全体の事故防止・安全管理に従事し医療事故の防止、医療の安全性の向上及び安全管理に関する業務を行っています。平成27年度より医師 GRM の配置と看護師 GRM の増員、更に平成28年度より薬剤師 GRM を配置しました。

平成29年度から、組織を改編し、臨床心理士が加わり医療の質・安全管理部となりました。平成30年度より医師 GRM を増員し多職種体制で安全・安心な医療の実施に努めています。平成31年4月に専従の医師が部長となり、令和2年度に臨床工学技士が1名増員され、令和3年4月に医療の質・安全管理部部長が併任で医療安全管理責任者となり統括しています。また、臨床工学技士も加わり更に医療機器安全管理にも取り組んでいきます。

### ◎ GRM の業務内容

- (1) 医療事故の防止対策に関すること
- (2) 重大事故又は部門を横断する医療事故発生時の対応と調整に関すること
- (3) 医療安全に関する教育啓発に関すること
- (4) 医療の質向上のためのモニタリングに関すること
- (5) 国立大学病院医療安全管理協議会に関すること



医療安全管理責任者／医療の質・安全管理部 部長

もりやま よしこ  
**森山 嘉子** (看護師長／医療の質・安全管理部 副部長)

ゼネラルリスクマネージャー

たてつ ひろ  
**立津 央** (講師／医療の質・安全管理部 副部長)

ゼネラルリスクマネージャー

もりなか なおこ  
**森中 尚子** (副看護師長)

ゼネラルリスクマネージャー

おおしま ゆうこ  
**大島木 綿子** (副看護師長)

みやもと しんじ  
**宮本 晋治** (薬剤師)

ゼネラルリスクマネージャー

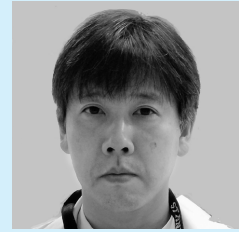
やまもと だいすけ  
**山下 大輔** (臨床工学技士(兼任))

いちみ なおこ  
**一美奈 緒子** (特任助教)

臨床心理士・公認心理師

# 感染制御部

●部長 なかた ひろとも  
**中田 浩智**  
(感染免疫診療部 准教授)



専門分野：免疫不全、HIV 感染症、感染症、感染制御、感染症専門医、ICD（インфекションコントロールドクター）

おかもと しんいちろう  
**岡本真一郎** (副部長)

専門分野：呼吸器内科、感染症、感染制御、感染症専門医、ICD

えんどう しんや  
**遠藤 慎也** (医師)

専門分野：血液内科（造血幹細胞移植）、感染制御

ふじもと ようこ  
**藤本 陽子** (副部長・看護師長)  
感染管理認定看護師

てづか みな  
**手塚 美奈** (副看護師長)

感染管理認定看護師

よしだ まゆみ  
**吉田真由美** (看護師)

感染管理認定看護師

おだ かずたか  
**尾田 一貴** (薬剤師)

感染制御専門薬剤師  
抗菌化学療法認定薬剤師

こんどう しょうじ  
**近藤 昭志** (薬剤師)

抗菌化学療法認定薬剤師

やまもと けいいち  
**山本 景一** (臨床検査技師)

感染制御認定臨床微生物検査技師

はやし ひでゆき  
**林 秀幸** (臨床検査技師)

感染制御認定臨床微生物検査技師

ふくよし ようこ  
**福吉 葉子** (臨床検査技師)

## 特徴・特色

医療関連感染対策は、安心・安全な医療を提供するために欠かすことのできない医療基盤のひとつです。医療関連感染とは、以前は院内感染といわれていましたが、外来治療、長期療養施設、在宅療養など、医療を受ける場所・機会の拡大に伴い、医療施設で起きるすべての感染を医療関連感染と表現するようになりました。特に当院のように高度な先進医療を行っている施設では、多くの患者さんが易感染状態となるため、医療関連感染をいかに防くかが治療の成否に関わってきます。そのためには衛生的な環境を整備し、手指衛生など一定のルールに基づいた感染防止対策を実行し、いったん感染症が発生しても院内に広がらないような最善策を講じるなどの対応が必要となります。このような体制を整備し、維持・発展させていくためには従来の組織では不十分となり、平成28年度より新たに感染制御部が発足しました。

感染制御部は、感染症や感染管理に関する専門的知識・資格および経験を有する医師、看護師、臨床検査技師、薬剤師など多職種から構成され、下記に示すように病院施設の感染対策だけでなく地域における感染対策に係ることまで様々な業務を行っています。特に大きな活動の柱になるのは、感染制御と感染症診療になります。感染制御では、MRSA（メチシリン耐性黄色ブドウ球菌）などの各種耐性菌や結核など既存の感染症に対する感染対策の他、新興感染症（高病原性インフルエンザや新型コロナウイルス感染症など）に対しても、情報収集を行いながら適切な感染対策を講じ、患者さん・職員が安全に医療を受けたり実施したりできる体制を作っています。一方で感染症診療では、WHO（世界保健機構）や日本政府が進めている薬剤耐性対策アクションプランに対応するために、抗菌薬適正使用支援プログラム（Antimicrobial Stewardship Program：ASP）をスタートさせております。ASPは、主治医が抗菌薬を使用する際、最大限の治療効果を導くと同時に、有害事象をできるだけ最小限にとどめ、いち早く感染症治療が完了できる（最適化する）ように支援を行うことを目的としています。抗菌薬使用に関する診療科からのコンサルテーションも積極的に受け入れるなど、感染症治療の支援を強化していきたいと考えます。

## 業務領域

- (1)医療関連感染対策の基本方針の立案に係ること。
- (2)医療関連感染対策の教育の立案と実践に係ること。
- (3)インフェクションコントロールチームの業務に係ること。
- (4)医療関連感染対策の実施状況調査及び見直しに係ること。
- (5)医療関連感染対策や感染症治療へのコンサルテーションに係ること。
- (6)抗菌薬適正使用支援プログラム（Antimicrobial Stewardship Program）の構築と運用に係ること。
- (7)地域の他施設との医療関連感染対策連携に係ること。
- (8)職業感染対策に係ること。
- (9)ファシリティ・マネジメント（環境管理）に係ること。
- (10)新興再興感染症の情報収集と診療
- (11)その他医療関連感染対策に係る必要な事項。

# 医療技術部

## 特徴・特色

医療技術部は、「業務の効率化と技術職員の資質の向上、及び病院の経営改善への積極的参画」を目的とし、平成18年4月に臨床検査技術部門と診療放射線技術部門の2部門で発足しました。

平成28年4月には、リハビリテーション技術部門、病理技術部門、ME 機器技術部門、令和2年4月より輸血・細胞治療技術部門が加わり、現在、合計6部門で構成されています。主な職種は、臨床検査技師、診療放射線技師、理学療法士、作業療法士、臨床工学技士および検査助手で、職員は、各中央診療施設（中央検査部、中央放射線部、リハビリテーション部、病理部、ME 機器センター、腎・血液浄化療法センター、中央手術部等）に配置され、それぞれの専門性を生かし日々の業務を遂行しています。

当部は、24時間体制で各診療科の日常業務から救急医療及び先進医療等の診療支援を推し進め、更なる医療サービスと医療技術の向上を図り、本院の診療・教育・研究を支援協力しています。また、各部門の仕事を十分に理解し交流を深め、共有化できる業務はできるだけ共有し、業務の効率を高めて参ります。今後も医療技術部の設置目的である本院における診療支援、および医療技術職員の教育活動を推進し、本院の理念と医療方針に基づく優れた医療人の育成に努めたいと考えます。

## 業務領域

### 臨床検査技術部門

中央検査部にて行う臨床検査業務全般を指し、検体検査と生体検査（生理機能）に2大別され、本院に於ける高度な診療・研究・教育を支援するための臨床検査部門です。業務内容は、日々のルーチン業務から先進医療に関する検査を、臨床検査専門医の指導の下で行っております。検体検査においては遺伝子検査が本院における先進医療の一翼を担い、遺伝子学的検査の中心的な役目も果たしております。一方、生理機能検査においては、脳神経及び呼吸器系は然ることながら、近年は超音波検査の技術レベルが向上し、特に心臓超音波検査（心エコー）は循環器専門医の指導の下、高度な技術を養い正確な診断に寄与しております。また、臨床検査技術部門は平成18年8月、ISO15189（臨床検査室要求事項）を認定取得し、迅速で精度が高く信頼性のある検査結果を報告しております。

### 診療放射線技術部門

中央放射線部にて行う診療放射線業務全般が業務領域となり、画像診断、核医学診断、放射線治療に大別されます。画像診断部門にはX線撮影、CT、MR、血管造影などがあり、画像診断・治療科医と共に正確で質の高い画像診断情報を各診療科（医師）に提供しています。放射線治療部門では放射線治療科医と共に腫瘍の治療を行い、手術や化学療法と共に本院での腫瘍治療の一翼を担っています。また、画像ネットワークの運用管理も行っています。放射線診療領域では、装置や検査（治療）法の進歩が目覚しく日進月歩の状況です。このために、常に高いレベルの検査と治療が実施でき各診療科のニーズに応えられるように努力しています。

### リハビリテーション技術部門

リハビリテーション（以下リハ）部は本院において、リハ医学診療・治療を行う部門です。障害を有する患者様に対して医学的リハの専門知識・技術を用いて、自立した生活の獲得を目指しています。医学的リハは病院機能の役割分担の観点から、急性期リハ、回復期リハ、維持期リハに分けられますが、大学病院・特定機能病院である当院では、主に急性期リハの役割を担っています。当部門では、主に神経・筋・骨関節の疾患に基づく運動機能障害のある患者様を対象に医学的治療と同時に治療的訓練を行い、失われた機能の回復を促し、残存機能を最大限に引き出すための治療を行っています。すなわち障害を有する患者様すべてがリハ対象となり、医師、看護師、理学療法士、作業療法士、言語聴覚士、義肢装具士などの専門職種によるチーム医療体制でアプローチしています。また、地域医療への貢献として、熊本リハビリテーション研究会を年2回開催し、毎回県内外から多くの発表者・参加者を迎え、リハ関連職種の研究発表・意見交換の場となっています。今後もこのような活動を継続し、質の高いリハ医療を提供したいと考えています。

## 病理技術部門

病理部にて行う病理検査業務が領域です。病理専門医の指示のもとに組織診断、細胞診診断、術中迅速診断、剖検診断のための標本作製業務および細胞診のスクリーニングを行っています。組織診断では、患者様から採取した生検組織や手術で採取された組織、臓器の組織標本作製を行い、必要に応じて特殊染色や免疫染色、遺伝子検査を施行します。患者様の治療方針や予後判定のため、的確な病理組織診断を臨床各科に提供出来る様に、質の高い病理組織標本を迅速に作製しています。細胞診には、通常の細胞診と術中迅速細胞診、出張細胞診があります。全ての細胞診標本を細胞検査士がスクリーニングを行い、細胞診専門医と共に病理部全員で細胞診診断結果の検討を行い、的確な細胞診を迅速に臨床各科に報告しています。出張細胞診は外来や細胞診検体採取現場に出向き、診断可能な細胞採取が行われているかの判断を行います。細胞採取を臨床現場で行うことにより、迅速な治療方針決定や患者様の負担軽減に貢献しています。また、免疫染色や遺伝子検査、分子標的治療のコンパニオン診断、治験の標本作製なども行なっています。遺伝子診断や遺伝子研究、オーダーメイド医療実現のために、病理検体取り扱い指針（良好な遺伝子保存）の確立に努め、令和元年11月にISO15189を認定取得し、病理診断の精度の確保をしています。

## ME 機器技術部門

ME 機器技術部門では臨床工学技士（CE）を中心に主に5つの部門に分かれて活動しています。CEは生命維持管理装置の操作・保守管理を主業務として昭和63年に誕生した国家資格です。部門別の業務として、ME 機器センターでは医師の指示の下、人工呼吸器をはじめとした生命維持管理装置の操作や院内医療機器の保守管理、血液浄化では多種類の血液浄化法、集中治療部門では補助循環や特殊血液浄化法や高気圧酸素治療などの臨床技術提供、手術室部門では人工心肺業務、手術支援ロボットなどの立ち会い業務、循環器部門ではペースメーカーを含む不整脈治療ならびに心臓カテーテル検査業務を医師をはじめとしたチーム医療の中で行っています。また、本院では臨床工学技士の完全2交替制を実施し、24時間体制で、患者様の医療機器の安全使用を心がけています。そして、医療機器の正しい操作・知識を医療スタッフに伝えるべく、研修会を実施して医療安全の啓発に努力しています。我々（CE）は大学病院という最先端の医療技術に対応すべく、日々進化していく医療技術の中で医療機器の安全使用に努めています。

## 輸血・細胞治療技術部門

輸血・細胞治療部門は、院内の安全で適正な輸血療法の実施に向け、中央検査部と協力して24時間体制の輸血体制を敷き、血液製剤、血漿分画製剤の保管管理、低体重児への分割製剤作製を行っています。特に、大量出血症例への迅速な対応は、患者の生命予後に大きく関与することから、止血戦略の一環として、新鮮凍結血漿製剤からクリオプレシピレート製剤の作製、フィブリノゲン製剤使用に柔軟に対応し、他部署との合同緊急輸血訓練を通じ多職種連携に努めています。その他、検査業務として輸血検査、移植関連検査（HLA）、FCM検査（リンパ球サブセット、PNH鑑別検査、CD34陽性）や細胞療法関連業務として、末梢血幹細胞の調整保存、間葉系細胞の解凍等の細胞療法に関わる業務を行っています。2022年より白血病やリンパ腫の新たな治療薬である「CAR-T細胞療法」の提供可能施設に熊本県で初めて認定されたことを受け、輸血・細胞治療部では、タスクシフト/シェアとして、CAR-T細胞の原料となる自己リンパ球の採取、調整、保管業務を担い臨床貢献に努めています。細胞療法をはじめとする免疫療法はがん診療の重要な要素となることから、今後も新たな高度先進医療への支援を目指して参ります。

●部長 よしとみ あきこ  
**吉富 晃子**

ME 機器技術部門長  
(ME 機器センター副センター長、臨床工学技士長)



専門分野：体外循環、周術期管理、手術室、補助人工心臓、医療安全

かきぬま ひろくに  
**柿沼 廣邦** (副部長)

病理技術部門長  
(病理技師長)

専門分野：病理細胞診（呼吸器、脳外科領域、細胞診精度保証、医療安全管理）

は て むらまさひろ  
**羽手村昌宏**

診療放射線技術部門長  
(診療放射線技師長)

専門分野：画像診断（X線撮影、CT、MR）、放射線管理、医療情報

こ だま さとる  
**児玉 了**

リハビリテーション技術部門長  
(療法士長)

専門分野：呼吸リハ、肝移植・がん疾患、社会保障学

もり だいすけ  
**森 大輔**

臨床検査技術部門長  
輸血、細胞治療技術部門長  
(臨床検査技師長)

専門分野：感染症疫学、検査医学

臨床検査技師56名  
診療放射線技師49名  
臨床工学技士27名  
理学療法士18名  
作業療法士7名  
言語聴覚5名  
内視鏡技士3名  
看護師11名  
放射線助手2名  
医療機器操作員2名  
事務補佐員7名

(R6.4.1)

# 栄養管理部

## 特徴・特色

昨今、患者の栄養管理が疾患の治療に重要であるという認識が高まっています。特に当院は特定機能病院としての位置づけから重症度の高い患者を受け入れており、高度な栄養治療部門と患者サービスおよび衛生管理を担うフードサービス部門を両輪としたマネジメントを実践することが求められています。栄養管理部栄養管理室は安全で満足度の高い治療食の提供はもとより、糖尿病療養指導士やNST 専門療法士等の専門資格を有した管理栄養士が、NST（栄養サポートチーム）、褥瘡対策チーム、緩和ケアチームの一員として、医師を中心とし看護師等メディカルとともに各診療科に対し、診療における栄養管理の立場から活動を行っています。

また、高齢化や生活習慣病の増加に伴い、栄養食事指導を実施することで治療効果の向上、合併症の予防、栄養状態を改善し免疫力低下の防止、ひいてはQOLの改善を推進する観点から、病態栄養管理の専門家として医療現場において果たすべき役割が拡大しており、患者のみならず臨床栄養の教育的立場から地域大学生の臨地実習も担当しています。

## 業務領域

- ◎栄養管理計画
- ◎患者給食の調理および配膳
- ◎患者給食の衛生管理
- ◎患者給食の食数管理
- ◎献立作成および栄養価算定
- ◎調理材料の購入計画および検収
- ◎栄養食事指導
- ◎NST 回診

### ■資格等

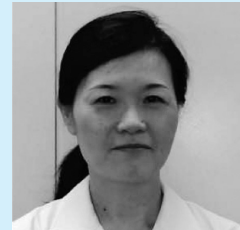
- ①管理栄養士
- ②日本糖尿病療養指導士
- ③病態栄養専門医
- ④病態栄養認定管理栄養士
- ⑤NST コーディネーター
- ⑥NST 専門療法士
- ⑦医療事務技能審査2級メディカルクラーク
- ⑧がん病態栄養専門管理栄養士
- ⑨糖尿病病態栄養専門管理栄養士
- ⑩がん専門管理栄養士研修指導師
- ⑪病態栄養専門管理栄養士
- ⑫肝疾患コーディネーター
- ⑬JDA-DAT リーダー（日本栄養士会災害支援チーム）
- ⑭肝疾患病態栄養専門管理栄養士

●部長 くぼた なおと  
**窪田 直人**  
(糖尿病・代謝・内分泌内科教授)



資格等 ③

みしま ゆうこ  
**三島 裕子** (副部長)



資格等 ①②④⑥⑨

ながせ ひろみ  
**長瀬 博美** (副室長)

資格等 ①②④⑥⑧⑩⑫⑬

まえなか  
**前中あおい** (主任栄養士)

資格等 ①②⑥⑦⑪

ふきはら みほ  
**吹原 美帆** (栄養士)

資格等 ①②⑥⑧⑪

とくのう か な こ  
**得能香菜子** (栄養士)

資格等 ①②⑥⑪⑭

つつみ ともこ  
**堤 智子** (栄養士)

資格等 ①②⑥⑪

かじもと る な  
**梶本 瑠那** (栄養士)

資格等 ①

ながた なお  
**永田 菜緒** (栄養士)

資格等 ①②

ひろせ ゆい  
**廣瀬 結衣** (栄養士)

資格等 ①

ふるかわ  
**古川 りさ** (栄養士)

資格等 ①

ほり ゆうき  
**堀 有希** (栄養士)

資格等 ①

いけだ れみ  
**池田 玲美** (栄養士)

資格等 ①

調理師5名

# 先進医療

先進医療は、新しい医療技術の出現や医療に対するニーズの多様化に対応して、国が先進的な医療技術と一般の保険診療の併用を認める制度で、保険診療をベースとして、別に特別な料金を負担することにより、先進的な医療を受けやすくしようというものです。

本院では令和6年4月1日現在、次の1つの先進医療Aと6つの先進医療Bの承認を受けています。

## 先進医療A

「抗悪性腫瘍剤治療における薬剤耐性遺伝子検査」

脳神経外科（平成27.1.1承認）

連絡先 電話 096-373-5219

### 適応症

◎悪性脳腫瘍

### 主な内容

悪性脳腫瘍に対する科学療法は、患者様によって、また病気の進行度等によって抗がん剤への感受性が異なることがわかっています。本検査は手術によって摘出した腫瘍組織から、抗がん剤耐性遺伝子を測定し、その結果により、より感受性があると考えられる抗がん剤を選択することができます。また、感受性の少ない抗がん剤を用いないことで、不必要な副作用を避けることができます。この検査によって、適切な抗がん剤を用いることが可能なため、治療効果が高まることも期待されます。

## 先進医療B

「インターフェロンα皮下投与及びジドブジン経口投与の併用療法」

血液内科（平成27.6.1承認）

連絡先 電話 096-373-5156

### 適応症

◎成人T細胞白血病リンパ腫（症候を有するくすぶり型又は予後不良因子を有さない慢性型のものに限る。）

### 主な内容

「成人T細胞白血病リンパ腫」は、ヒトT細胞白血病ウイルス1型（HTLV-1）に感染することで発症する血液のがんです。病態によって「急性型」「リンパ腫型」「慢性型」「くすぶり型」に分類されます。

この先進医療は、症候を有するくすぶり型、または予後不良因子を有さない慢性型の成人T細胞白血病リンパ腫の患者様に対して、インターフェロンαの皮下注射とジドブジンの内服投与を行います。インターフェロンαは、ウイルスや腫瘍細胞の繁殖を抑制する薬で、ジドブジンは抗ウイルス薬です。これらを併用することで、症状の緩和、急性転化の防止、生存の延長をもたらすことが期待されます。当初10日間の入院治療から行われ、以降は外来通院による治療が行われます。

「テモゾロミド用量強化療法」

脳神経外科（平成29.9.1承認）

連絡先 電話 096-373-5219

### 適応症

◎膠芽腫（初発時の初期治療後に再発又は増悪したものに限る。）

### 主な内容

この先進医療は、膠芽腫が再発または悪化した患者さんに対して、テモゾロミド用量強化療法を行うものです。

膠芽腫は、悪性脳腫瘍の中で最も悪性度の高い病気の一つです。手術、放射線療法、化学療法を組み合わせた治療が行われますが、多くは再発します。再発した場合には治療が非常に困難で、予後はよくありません。

化学療法では、初発時にテモゾロミド、再発時にはペバシズマブ（いずれも抗がん薬）を用いることが多いのですが、この先進医療では、再発時に、テモゾロミドを薬事承認された用量より多く投与します。欧米の研究では、再発時のテモゾロミド用量強化療法は、ペバシズマブ療法に匹敵する治療効果があることが報告されています。また、初回再発時に、ペバシズマブを用いる前にテモゾロミド用量強化療法を行うことで、初回再発後の生存期間の延長が期待できるという報告もあります。そのため、初めて再発した場合にはテモゾロミド用量強化療法を行い、その後、再発・悪化が見られたときにペバシズマブ療法を行うことで、再発膠芽腫の予後の改善につながると期待されています。

#### 「術後のカペシタビン内服投与及びオキサリプラチン静脈内投与の併用療法」

消化器外科（平成30.4.1承認）

連絡先 電話 096-373-5213

### 適応症

◎小腸線がん（ステージがⅠ期、Ⅱ期又はⅢ期であつて、肉眼による観察および病理学的見地から完全に切除されたと判断されるものに限る。）

### 主な内容

この先進医療は、小腸線がんの切除手術を受けた患者さんを対象に、カペシタビンという抗がん薬の内服投与と、同じく抗がん薬のオキサリプラチンの点滴による静脈内投与を併用する療法です。小腸線がんは、小腸の内壁のすぐ内側にできたがんのことです。

小腸線がんが患者数が少ない希少がんであり、治療の選択肢が限られており、現在は、切除可能であれば単独の切除手術が標準治療とみなされています。そのため、切除手術後に行う治療法の開発が求められています。また、切除できない小腸線がんにはカペシタビンとオキサリプラチンの併用療法が、すでに事実上の標準治療となっています。

小腸線がんの切除手術後に、服薬と点滴による抗がん薬の併用療法を加えることで、再発を抑えて延命効果を高めることが期待されます。

## 生体肝移植術

小児外科・移植外科（令和4年9月1日承認）

連絡先 電話 096-373-5616

### 適応症

◎切除が不可能な肝門部胆管がん

### 主な内容

手術によるがんの切除が不可能と診断された肝門部領域胆管癌の患者さんで、診断後5年間生存される方の割合は、10%未満に留まっています。

近年、欧米を中心に、このような患者さんに対して「肝移植」を行うことで、飛躍的に治療成績が向上したことが報告されており、米国では、通常の肝移植適応のひとつとして認められています。

一方、我が国は生体肝移植の安全性を世界に先駆けて確立し、さまざまな末期肝不全の患者さんに対し年間約400件の肝移植が保険診療の下で施行されていますが、悪性腫瘍（がん）に対する肝移植は肝細胞癌と肝芽腫のみが保険適用であり、その他の肝胆道領域のがん患者さんは保険診療の対象となっておりません。

この先進医療は、切除不能な肝門部領域胆管癌の患者さんに対し、生体肝移植を施行し、安全性の確認、有効性の評価、妥当性の検討を行って将来的に保険適用を拡大することを目的としております。

## 反復経頭蓋磁気刺激療法

神経精神科（令和5年1月1日承認）

連絡先 電話 096-373-5184

### 適応症

◎うつ病（急性期において当該療法が実施された患者に係るものであって、薬物療法に抵抗性を有するものに限る。）

### 主な内容

この先進医療は、急性期の反復経頭蓋磁気刺激療法を受けて症状が改善したうつ病の患者さんを対象に、継続的に反復経頭蓋磁気刺激療法を施行することにより、うつ病の再発予防を目指すものです。うつ病は再発しやすい疾患であり、抗うつ薬の服用継続により再発予防を目指すのが一般的です。しかし、反復経頭蓋磁気刺激療法を受けるうつ病の患者さんは薬物療法に抵抗性を有しているため、抗うつ薬の服用を継続しても再発する可能性が少なくありません。そのため、この先進医療により、急性期に反復経頭蓋磁気刺激療法が有効であったうつ病の患者さんの再発予防の促進につながることを期待されます。

## 生体肝移植術

小児外科・移植外科（令和5年11月1日承認）

連絡先 電話 096-373-5616

### 適応症

◎切除が不可能な転移性肝がん（大腸がんから転移したものであって、大腸切除後の患者に係るものに限る。）

### 主な内容

大腸癌肝転移に対して治癒の可能性がある唯一の治療法は肝切除ですが、残念ながら診断時に切除不能と判断される症例も多くあります。このような症例のうち、転移をしている臓器が肝臓のみである患者さんにおいては、肝臓を全て取り出して、健康な人（ご家族に限られます）からご提供いただいた肝臓の一部を移植する、生体肝移植により根治できる可能性があります。

この先進医療は、切除不能な大腸癌肝転移を来した患者さんに対し、生体肝移植を施行し、安全性の確認、有効性の評価、妥当性の検討を行って将来的に保険適用を拡大することを目的としております。



# セカンドオピニオン外来のご案内

熊本大学病院のセカンドオピニオン外来は、全診療科を対象として**完全予約制**になっています。  
必ず予約の上、ご来院ください。(※当日対応はできません。)

## セカンドオピニオン外来の目的

熊本大学病院は、地域の開かれた病院として、患者様が受診中の医療機関の診断や治療方法について主治医以外の意見を提供し、地域医療連携に資するためにセカンドオピニオン外来を開設しています。

他の医療機関に受診中の患者様に対し、本院の専門医が治療法等の意見や診断を提供し、今後の治療に際しての参考にさせていただくことを目的としています。

【新たな検査や治療を行うものではありません】

## その他

本院を受診中の患者様で、他の医療機関のセカンドオピニオンを希望される場合は、遠慮なく主治医にお申し出ください。

## セカンドオピニオン外来の対象者

患者様本人または患者様の同意を得たご家族で、現在受診中の医療機関（主治医に相談・了解が前提）からの診療情報提供書（紹介状）及び検査データ（レントゲンフィルム・MRI・CT等の画像、血液検査、心電図、病理検査等）をご用意いただける方です。

ご家族のみの相談は、予め「セカンドオピニオン外来相談同意書」を送付しますので必要事項を記入の上、ご持参願います。

## 対象者とならない方

- ・ 最初から本院での治療・検査を希望される場合
- ・ 現在の主治医から紹介状・検査データがない場合
- ・ 現在の医療機関や主治医に対する不満や医療事故に関する相談
- ・ 医療費用の内容や医療給付に関する相談
- ・ 医療結果の評価に関する相談
- ・ 医療内容が当院の専門外である場合

## セカンドオピニオン外来の申し込み方法

完全予約制になっています。本院のセカンドオピニオン外来担当受付へお申込みください。

(受診中の医療機関からFAXでお申し込みの場合は、右のFAX送付状をご利用ください。)

相談日時を担当医と調整のうえ、ご連絡いたします。

【本院のホームページに、セカンドオピニオン外来の流れを記載しています。】

ホームページアドレス <http://www.kuh.kumamoto-u.ac.jp/>

### 【申し込み】

休日・祝日を除く月曜日から金曜日まで

午前8:30～午後5:15

(問い合わせ・ご質問)

地域医療連携センター

TEL 096-373-5701、5934

(相談日時の調整)

外来担当

TEL 096-373-5557

FAX 096-373-5719

### 【料金】

1回につき33,000円

※全額自費で保険適用はありません。

### 【セカンドオピニオン外来申込書】



QRコードよりFAX送付状のPDFファイルをダウンロードできます。

FAX送付状

令和 年 月 日

### 熊本大学病院 セカンドオピニオン外来申込書

下記の内容に同意のうえ、以下の内容のとおり貴院のセカンドオピニオン外来相談を申し込みます。

記

- ①セカンドオピニオン以外の目的に使用しません。
- ②自由診療料金（全額自費）として定められた金額を支払います。
- ③私の主治医あての報告書が作成されることに同意します。
- ④説明の際に受領した資料を本院担当医師の許可なく第三者（紹介元医療機関を除く）へ提出しません。
- ⑤相談中に相談内容を録音しません。

患者様の	(ふりがな)		
	お名前・性別	様 (男・女)	
	生年月日 (年齢)	大正・昭和・平成・令和	年 月 日 ( 歳)
	ご住所	〒 ー	
ご相談者の	お名前・性別	様 (男・女)	
	生年月日 (年齢)	大正・昭和・平成・令和	年 月 日 ( 歳)
	患者様との続柄		
	ご連絡先	住所	〒 ー
		TEL	( ) ( )
	FAX	( ) ( )	
	Eメール		
病名または症状 (分かる範囲でお書きください。)			
ご相談内容 (ご自由にお書き下さい。用紙が不足する場合は、別紙でも結構です。)			
現在かかられている医療機関名・診療科の医師名	病(医)院名	科・医師名 (主治医)	所在地
		TEL	( ) ( )

希望担当医師 無・有 ( 科 先生)

第1相談希望日 令和 年 月 日 ( )

第2相談希望日 令和 年 月 日 ( )

第3相談希望日 令和 年 月 日 ( )

※可能な限り紹介状(写)を送付願います。  
※この申込書に記入された個人情報、本院のセカンドオピニオン外来に関する以外には使用しません。

熊本大学病院  
〒860-8556 熊本中央区本荘1丁目1番1号  
(問い合わせ・ご質問) 地域医療連携センター  
TEL 096-373-5701、5934  
(相談日時の調整) 外来担当  
TEL 096-373-5557  
FAX 096-373-5719

# オンラインセカンドオピニオンのご案内

## 心臓血管外科領域疾患

当院の心臓血管外科では、心臓血管外科領域における疾患（虚血性心疾患、心臓弁膜症、不整脈、成人先天性心疾患、大動脈疾患、末梢動脈疾患、静脈疾患）において、「オンラインセカンドオピニオン外来」を実施しています。

担当医：心臓血管外科 診療科長 福井寿啓

実施日：原則 毎月第3火曜日 18：00～19：00

※事前オンライン予約制。

予約は診察希望日の14日前までにお済ませください。

所要時間：原則20分、最長60分

相談料：11,000円（税込）

※診察時間が20分を越える場合は、10分ごとに超過料金5,500円（税込）をいただきます。

※健康保険は適用されません。

## 専用アプリのご紹介

株式会社メドレーが提供する「CLINICS」という専用のアプリを通じて事前に予約していただき、当院にお越しいただくことなく、患者さんのご都合の良い場所でセカンドオピニオンを受けていただくことができます。



【CLINICS 予約ページ】



【個人情報保護について】

※上記 QR コードの CLINICS のサイトは熊本大学病院のサイトではございません。外部サイトにおいて入力した個人情報の取扱いに関しまして、熊本大学病院は一切責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

※上記 QR コードから当院の個人情報保護への取り組みをご確認いただき、同意のうえお申込みください。同意いただけない場合、診察をお受けいただくことができません。

## オンラインセカンドオピニオンの対象とならない方

- ・ 最初から本院での治療・検査を希望される場合
- ・ 現在の医療機関や主治医に対する不満や医療事故に関する相談
- ・ 医療費用の内容や医療給付に関する相談
- ・ 医療結果の評価に関する相談
- ・ 医療内容が当院の専門外である場合

## その他

現在おかけの医療機関からの「診療情報提供書」の取り寄せに時間がかかる場合がありますので、入手日が確定してからのご予約をおすすめします。

【本院のホームページに、オンラインセカンドオピニオンの予約から診察終了までの流れを記載しています。】

ホームページアドレス <http://www.kuh.kumamoto-u.ac.jp/>  
（問い合わせ） 外来担当 TEL 096-373-5557  
FAX 096-373-5719

## HTLV-1オンライン相談

HTLV-1（ヒトT細胞白血病ウイルス1型）は、ヒトに感染するレトロウイルスの一つです。HTLV-1の感染について、様々な疑問や悩みを抱えておられる方で、通院が困難であったり、お近くに専門医がいない方を対象に、当院ではオンライン相談を実施しております。

HTLV-1についてお聞きになりたいことがありましたら、ぜひ気軽にご相談ください。

担当医：

がんセンター長 野坂 生郷

血液内科 診療科長 安永 純一郎

実施日：

水曜日 16：30～17：00

木曜日 15：30～16：00

金曜日 15：30～16：00

※事前オンライン予約制。

予約は診察希望日の14日前までにお済ませください。

所要時間：1回 30分以内（お一人様最大2回まで）

費用：相談料1回 3,300円（税込）+ CURON 利用料330円（税込）

※1回目のご相談で30分を越えて相談を続けられた場合は、2回目をご利用いただけませんのでご注意ください。

※健康保険は適用されません。

## 専用アプリのご紹介

株式会社 MICIN が提供する「CURON」という専用のアプリを通じて事前に予約していただき、当院にお越しいただくことなく、患者さんのご都合の良い場所でオンライン相談を受けていただくことができます。



【CURON 予約ページ】



【HTLV-1情報ポータルサイト】

※上記 QR コードのサイトは熊本大学病院のサイトではございません。外部サイトにおいて入力した個人情報の取扱いに関しまして、熊本大学病院は一切責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

## 注意点

- ・ HTLV-1の専門医師が相談の対応をいたします。
- ・ HTLV-1陽性またはその疑いのある方が対象です。
- ・ ATL・HAM 等の関連疾患の診断を受けている方は対象外となります。
- ・ 相談料と別にオンライン診療システム「CURON」利用料が必要となります。
- ・ オンライン相談のため、診断の確定や医薬品の処方はいりません。（問い合わせ） 外来担当 TEL 096-373-5557  
FAX 096-373-5719

## 緩和ケアのご案内

熊本大学病院は、都道府県がん診療連携拠点病院の指定を受けて、がん等の治療を積極的に行っています。また、がん等と診断された方には治療や療養以外にも日常生活における様々な心配事・不安があることが多く見られます。

緩和ケアチームは、治療中や治療後の療養における体の痛みや吐き気などの身体症状、不安な気持ちや気分の落ち込みなどのこころの症状、仕事の問題や費用のことなどの社会的な問題等について、患者さんご家族の生活の質を改善するために院内の多種職が集まったチームです。

### 【主な活動内容】

- ・からだやこころの苦痛の緩和
- ・療養の場に関する相談
- ・緩和ケアに係る地域の医療機関との連携・協力・情報交換
- ・ご家族へのサポート
- ・がん看護外来
- ・医学教育・看護教育

### 【緩和ケアチームのメンバー】

- ・からだの痛みなどの症状を緩和する医師
- ・こころの症状（不安や気分の落ち込みなど）を緩和する医師
- ・緩和ケアの経験がある看護師
- ・薬に関する補足説明・助言を担当する薬剤師
- ・生活や費用の問題などについて相談を受ける MSW（社会福祉士）
- ・お口の健康を保つために処置や口腔ケアを担当する歯科医師、歯科衛生士
- ・生活の質が保てるように体力の維持と回復を担当する理学療法士
- ・患者さんやその家族とのカウンセリングを担当する公認心理師
- ・食事に関する栄養指導を担当する管理栄養士

### 【緩和ケア実施要領等】

- (1) 患者さんまたはご家族からの要望を受けて主治医あるいは看護師から緩和ケアチームに「緩和ケア支援依頼書」が提出されます。
- (2) 依頼を受けた緩和ケアチームメンバーが患者さんから症状やお話を伺い、ご希望に添ったケアについて検討します。
- (3) ケアの内容は、主治医や看護師とも相談して判断します。
- (4) 具体的な緩和ケアの内容は
  - ・体のつらい症状をやわらげる方法の検討
  - ・こころの悩みを相談するカウンセリング
  - ・在宅医療の相談などがあります。
- (5) 直接お話をしたい方は緩和ケアセンター（外来棟2F）までご連絡下さい。また e-mail も可能です。  
kanwa@jimu.kumamoto-u.ac.jp

### 【緩和ケアをご希望の方あるいは、もっと知りたい方は】

主治医または看護師にご相談ください。

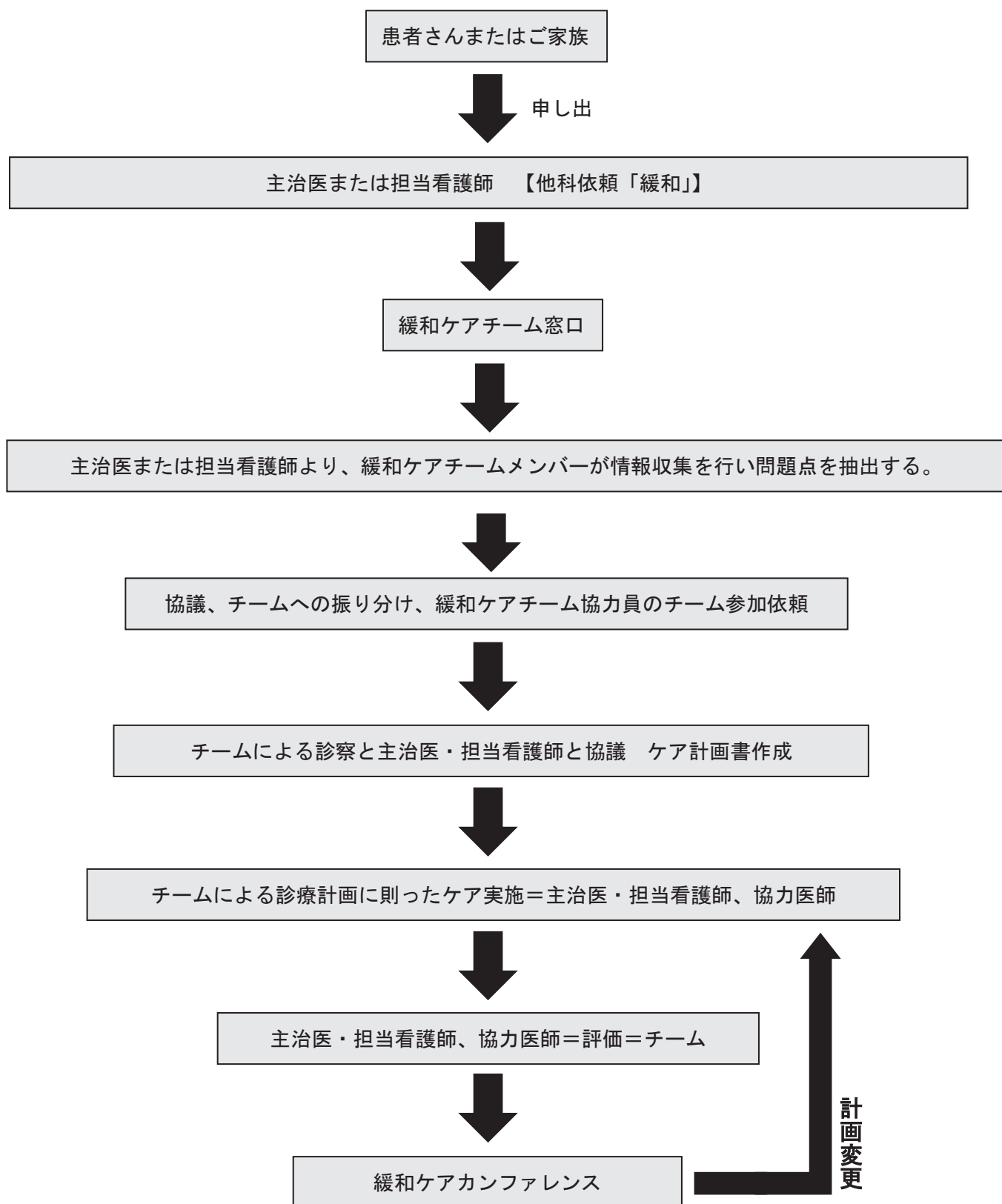
緩和ケアについて、詳しい説明を希望される場合は下記に連絡ください。

緩和ケアセンター【096-373-5637】月曜日～金曜日（8：30～17：15）（祝日・休診日を除く）

ホームページ <https://www2.kuh.kumamoto-u.ac.jp/palliativecare/>

Twitter [@iyks-ganrenkei@jimu.kumamoto-u.ac.jp](https://twitter.com/iyks-ganrenkei)

# 緩和ケアチーム活動フロー図



## 禁煙外来のご案内

2010年3月から、保険適応による禁煙治療を開始いたしました。ニコチン依存症と診断され、一定条件を満たす対象者が、禁煙治療の保険適用医療機関で禁煙治療を受ける場合に保険適用されます。禁煙治療について説明を受け、治療を受け入れることを文章により同意することが必要です。

### 保険適用となるための一定条件とは？

以下の条件を全て満たす方が対象です。

1. ただちに禁煙したいと思っていること
2. 喫煙指数（ブリンクマン指数）  
「1日の喫煙本数」×「喫煙年数」が200以上であること（35歳以上で適用）
3. 禁煙治療歴がない、または前回の治療から1年以上が経過している
4. ニコチン依存症のスクリーニングテスト（TDS）で、ニコチン依存症（5点以上）と診断されている

### ニコチン依存症のスクリーニングテスト（TDS）

「はい」1点、「いいえ」0点とし、合計得点を計算します。TDS スコア（0～10点）が5点以上を、ニコチン依存症と診断します。

設問内容	
問01	自分が吸うつもりタバコの本数よりも、より多くの本数を吸ってしまうことがありましたか。
問02	禁煙や本数を減らそうと試みて、できなかったことがありましたか。
問03	禁煙したり本数を減らそうとした時に、タバコがほしくてほしくてたまらなくなることがありましたか。
問04	禁煙や本数を減らそうとした時に、次のどれかがありましたか。 イライラ、神経質、落ち着かない、集中しにくい、ゆううつ、頭痛、眠気、胃のむかつき、脈が遅い、手のふるえ、食欲または体重増加
問05	問04で伺った症状を消すために、またはタバコを吸い始めることがありましたか。
問06	重い病気にかかった時に、タバコは良くないとわかっているのに吸うことがありましたか。
問07	タバコのために自分に健康問題が起きているとわかっているのに、吸うことがありましたか。
問08	タバコのために自分に精神的問題（※注）が起きているとわかっているのに、吸うことがありましたか。 ※注：精神的問題／喫煙や本数を減らした時に出現する離脱症状（いわゆる禁断症状）ではなく、喫煙することによって神経質になったり、不安や抑うつなどの症状が出現している状態。
問09	自分はタバコに依存していると感じることがありましたか。
問10	タバコが吸えないような仕事や付き合いを避けることが何度かありましたか。

## 診療時間

月～金 14:00～15:00 (※要予約)

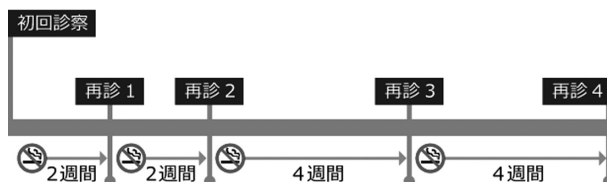
※ただし、祝日および当院の休診日は除きます。

- 受診曜日は基本的に固定で、初診日から3ヶ月間に合計5回受診して頂きます。
- 紹介状をお持ちでない方は、保険外併用療養費として別途5,400円をご負担いただきます。

診療場所：呼吸器内科 (外来診療棟2階Fブロック)

## 禁煙治療の流れ

標準禁煙治療のスケジュール



受診時期	治療内容
治療前の問診・診療	禁煙治療のための条件の確認
初回治療	1. 診察
再診1 (2週間後)	2. 呼気一酸化炭素濃度の測定
再診2 (4週間後)	3. 禁煙実行、継続に向けてのアドバイス
再診3 (8週間後)	4. 禁煙補助薬の処方
再診4 (12週間後)	

## 禁煙外来 Q&A

### Q1. どんな治療をしますか？

体に貼る薬か飲み薬を使って、禁煙が無事成功できるよう診察医・看護師がアドバイス等を行います。どちらの薬を使うかは、1回目の診察の際に主治医が決定します。但し、これまでに精神科や診療内科にかかれたことがある方は、禁煙の治療をされることによって精神状態が悪化する事もありますので、主治医と相談の上、受診なさってください。

### Q2. 料金について教えてください。

保険診療か自費診療かで料金は異なります。料金は、使用する薬剤によって異なりますが、自費の場合4万円～6万円。保険診療の場合、1万5千円～2万円位です。保険診療で受診するためには、保険適用となるための一定条件がありますので、条件に合致するかの問診が必要となります。当院に通院されている場合は、受診の際に内科外来へお寄り下さい。

### Q3. 他の診察と一緒に受診できますか？

保険診療と自費診療は同じ日には受診ができないため、他科で受診されることがある場合は、別の日を設定して通院して頂く必要があります。

## 連絡先等

096-373-5540 呼吸器内科 (外来診療棟2階Fブロック)

※受付時間：月～金 14:00～16:30 ただし、祝日および当院の休診日は除きます。

# 検査カフェ

熊本大学病院  
中央検査部  
検査カフェ

あなたの健康を気軽にチェック!!

受付時間 月曜～金曜 9:00～16:00 (予約不要)

現在、ウイルス抗体検査混雑のためお待たせすることがあります。  
(12～14時までは休止とさせていただきます)

結果は後日、郵送いたします。

健康チェックのための検査カフェ  
～検査カフェへようこそ～



- 検査カフェでは血液中の物質や細胞の検査を行います。
- 健康な状態では血液中の物質や細胞は一定のバランスをとって存在しています。
- 病気が徐々に進行すると、血液中の物質や細胞のバランスが崩れて、異常値を示してきます。
- 自覚症状が無くとも、徐々に進行する病気があります。
- 健康状態の把握と病気の予防のためには、検査で自分の状態を知っておくことが有用です。
- 一度、血液の状態を調べてみてはいかがでしょうか。
- 当検査室は、国際標準化機構 (ISO15189) の認定を受けている検査室です。

## 検査カフェ ご利用方法

検査カフェ受診対象者は、原則20歳以上の方を対象とさせていただきます。

ただし、風疹、麻疹、水痘、おたふくかぜ (ムンプス) の抗体検査については、医療系の学部で学ぶ学生さんが医療機関等での実習の際に、抗体価を提出することが求められたことに応じて検査する場合に限り、18歳以上も対象といたします。この場合でも可能な限り保護者 (親権者ないし後見人) の同意を得ていただくようお願い致します。保護者が遠隔地で居住しているなどの理由により直接の同意が取得できない場合のみ、ご本人単独の同意であっても受け付けます。

- ① 検査カフェ券売機 (中央診療棟3階 生理機能検査室受付) にて検査券をお求め下さい。
- ② 生理機能検査室受付 (303番窓口) で受付を済ませて下さい。  
※免許証等で本人確認させていただきます
- ③ 検査カフェ申込書に必要事項を記入して下さい。
- ④ 採血コーナーへご案内いたします。
- ⑤ 採血後は、そのままお帰り下さい。
- ⑥ 1週間～2週間程度で検査結果を郵送にてお届けいたします。  
※「将来の糖尿病と動脈硬化が気になる方」の検査結果は4週間程度要します。

※個人情報保護のため、電話による検査結果のお問い合わせは、お断りいたします。

検査カフェは血液の検査により健康状態を把握するもので、診断・治療を目的とするものではありません。

現在、当院を含め医療機関で診療を受けられている方は、お申し込みをご遠慮いただいております。  
皆様のご理解をお願いいたします。

熊本大学病院中央検査部

熊本市中央区本荘1-1-1

電話 096 (373) 5694 (生理機能検査室)

受付時間 月曜～金曜9:00～16:00

お問い合わせは、受付時間内をお願いいたします。

詳しくは生理機能検査窓口担当にお問い合わせ下さい。

## 検査カフェのメニュー

★は「健康が気になる方」と重複している項目。

- 1. 健康が気になる方 … ￥2,300**  
TP、Alb、BUN、クレアチニン、尿酸、AST、ALT、LD、T-Bil、 $\gamma$ -GT、HDL-C（善玉コレステロール）、LDL-C（悪玉コレステロール）、中性脂肪、血糖、ヘモグロビンA1c、CRP、血算（白血球数、赤血球数、ヘモグロビン、血小板数）
- 2. 血糖値が気になる方 … ￥800**  
★ヘモグロビンA1c、★血糖
- 3. コレステロールが気になる方 … ￥600**  
★HDL-C、★LDL-C、★中性脂肪
- 4. 腎臓の状態が気になる方 … ￥900**  
尿定性、★BUN、★クレアチニン、Na、K、Cl
- 5. 痛風が気になる方 … ￥500**  
★BUN、★クレアチニン、★尿酸
- 6. 貧血が気になる方 … ￥1,800**  
★血算、血清鉄、不飽和鉄結合能、フェリチン
- 7. お酒の飲み過ぎが気になる方 … ￥1,200**  
アミラーゼ、ChE、★AST、★ALT、★ $\gamma$ -GT
- 8. 前立腺が気になる方 … ￥1,600**  
PSA（前立腺特異抗原）
- 9. 肝障害が気になる方 … ￥4,100**  
HBs 抗原、HBc 抗体、HCV 抗体、★AST、★ALT、★T-Bil、★ $\gamma$ -GT、★血算（※HBs 抗体は含まれていません）
- 10. 甲状腺の状態が気になる方 … ￥4,200**  
TSH、f-T3、f-T4
- 11. 更年期障害が気になる方 … ￥3,400**  
エストラジオール、FSH
- 12. 心臓が気になる方 … ￥3,100**  
BNP、心電図
- 13. 生活習慣病が気になる方 … ￥1,700**  
★HDL-C、★LDL-C、★血糖、★中性脂肪、★ヘモグロビンA1c、★尿酸
- 14. 骨粗しょう症が気になる方 … ￥2,000**  
オステオカルシン（ucOC）
- 15. 血液型が知りたい方 … ￥700**  
ABO 血液型、Rh 血液型



- 16. 麻疹が気になる方 … ￥2,600**  
麻疹ウイルス抗体（EIA 法）
- 17. 風疹が気になる方 … ￥2,600**  
風疹ウイルス抗体（EIA 法）
- 18. 水痘が気になる方 … ￥2,600**  
水痘ウイルス抗体（EIA 法）
- 19. おたふくかぜが気になる方 … ￥2,600**  
ムンプスウイルス抗体（EIA 法）
- 20. 脳梗塞・心筋梗塞が気になる方 … ￥10,400**  
LOX-index
- 21. 将来の糖尿病と動脈硬化が気になる方**  
アンジオポエチン様因子同定（ANGPTL2）… ￥3,000

※「21. 将来の糖尿病と動脈硬化が気になる方」は、原則空腹時に採血です。食後4時間以内の場合は日をあらためて空腹時に採血をお願いします。それでもご希望の方は参考値となります。

### オプション項目

オプション項目のみのお求めはできません。

1. 鉄… ￥200
2. 不飽和鉄結合能… ￥200
3. 心電図… ￥1,500





# がんゲノム検査外来のご案内

遺伝子パネル検査を行い、ご自身のがん細胞のゲノム解析（変異している遺伝子を探すこと）を行うことによって、一人ひとりのがん患者さんに最も適した治療の情報を提供することを目的とします。  
※かかりつけ医からの完全予約制となっています。患者さんからの直接予約は受け付けておりません。

## 対象となる方

下記1と2の両方を満たす方が対象になります。

1. 下記いずれかの診断を受けた方
  - 病理学的検査によって悪性腫瘍（がん）と診断され、標準治療が終了になった（あるいは終了が見込まれる）固形がん（血液のがんは除く）の方
  - 原発不明がんの患者さん
  - 希少がん（年間発生件数が人口10万人あたり6人未満のがん）の方
2. 全身状態、臓器の機能などから、本検査実施後に検査結果をもとに化学療法が実施できると主治医が判断した方

## 対象とならない方

- \* 診療情報提供書を提出出来ない方
- \* 患者さんご本人が受診できない場合

## 検査費用の目安

- ◇がんゲノム検査説明料（自由診療）：11,000円（税込み）  
※検査申込みの有無、検査の種類に関わらず必要となります。

現在当院で行っている遺伝子パネル検査

《保険診療》

- ◇ Oncoguide NCC オンコパネル
- ◇ FoundationOne CDx
- ◇ FoundationOne Liquid CDx
- ◇ Guardant 360 CDx

どちらの検査も検査費用 56,000点（検査提出時 44,000点、結果説明時 12,000点）

※保険診療のため、患者さんの自己負担割合によって費用が変わります。

※その他、診察料、診断料などが別途必要です。

※上記費用には、検査後の治療のための費用は含まれません。

検査についての詳細、受診方法（申込書等）は当院ホームページをご覧ください。

<http://www.kuh.kumamoto-u.ac.jp/dept/e10.html>

お問い合わせ

がんゲノムセンター（医療サービス課 地域・がん医療連携担当）

【電話】096-373-5643

## 検査の流れ

### ①主治医より申込み

診療情報および病理組織標本（検体）をご提供いただきます。

### ②病理組織標本の確認

- ・ 当院病理医より、病理組織診断、ならびにがんゲノム検査が可能か大まかな診断を実施致します。
- ・ がん（腫瘍）組織が小さい、がん細胞の割合が著しく低いなどの場合には、検査をお断りする場合があります。

患者さん来院

### ③外来受診（1回目）：がんゲノム検査外来にてがんゲノム検査に関する詳細な説明を行い、同意書をお渡しします

- ・ がんの種類やこれまでの治療状況などから、がんゲノム検査の適応となるか判断し、使用できる検査の種類等について説明します。
- ・ 問診の結果、家族性（遺伝性）腫瘍である事が疑われる場合には、検査前に遺伝カウンセリングをお受けになることをお勧めする場合があります。

患者さん来院

### ④外来受診（2回目）：関係する診療科にて

関係する診療科にて再度説明を行います。同意いただける場合には、同意書にご署名いただきます。

### ⑤検査料金のお支払い

- ・ 同意いただいたのち、検査実施料（保険の場合）検査料金（全額、自費の場合）をお支払いいただきます。血液検体が必要な検査の場合、外来採血室にて採血を受けていただきます。
- ・ 料金のお支払いと採血は、2回目の外来受診と同じ日に行うことが可能ですが、ご都合が合わない場合には後日とすることもできます。

### ⑥検査の実施

- ・ 病理組織標本及び血液検体を検査会社へ送付し、遺伝子パネル検査（がん細胞が持つ遺伝子異常の解析）を実施します。
- ・ 検査の種類によって異なりますが、結果が届くまでおよそ3～8週間程度を要します。

### ⑦専門家による結果の検討

- ・ 検査の結果をもとに、主治医や専門スタッフが判定会議（エキスパートパネル）を実施し、治療に有用な情報の有無等について解釈を行います。

患者さん来院

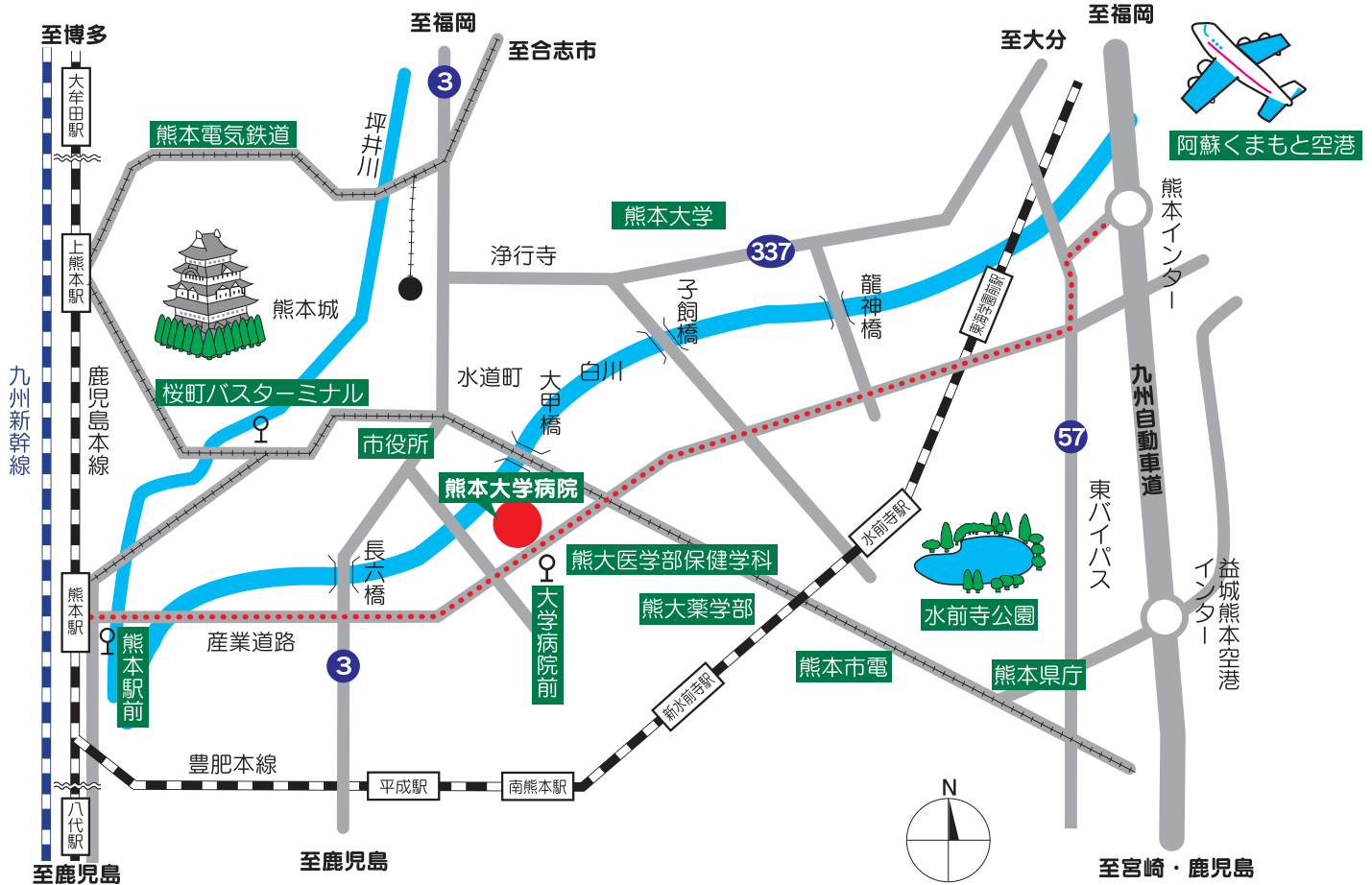
### ⑧外来受診（3回目）：該当する診療科より、がんゲノム検査の結果を説明いたします

- ・ 遺伝子異常の情報から、現在考えられる治療法について説明致します。結果説明料をお支払いいただきます。（保険の場合）
- ・ 家族性（遺伝性）腫瘍などの原因となる重要な遺伝子異常が見つかった場合には、遺伝カウンセリングの受診をおすすめする場合があります。

※治療が出来る薬剤が判明する確率は10%くらいと言われていますが、がんの種類によってこの確率は変化します。  
※検査しても治療薬が見つからないことがあります。また、治療薬が見つかった場合でも、保険適応外の薬剤の場合には、自費診療となるため高額な医療費が必要となる場合があります。

## 所在地略図

ACCESS MAP



## 交通案内

ACCESS

- (1) 熊本駅前バス停から熊本都市バス第一環状線【駅2】、中央環状線【駅3】、熊本駅長嶺線【鹿3】又は、熊本駅県庁線【県4】に乗車、「大学病院前」下車(所要時間約15分)
- (2) 桜町バスターミナルから熊本都市バス流通団地線【南4】又は八王寺環状線【南1】に乗車、「大学病院前」下車(所要時間約15分)
- (3) 九州自動車道熊本インター出口国道57号線を熊本駅方面(産業道路)へ右折(所要時間約30分)
- (4) 阿蘇くまもと空港からリムジンバス熊本桜町バスターミナル行きに乗車(所要時間約50分)「桜町バスターミナル」下車上記(2)参照

 **Kumamoto University**

## 熊本大学病院

Kumamoto University Hospital

〒860-8556 熊本市中央区本荘1丁目1番1号 TEL 096-344-2111(代表)

地域医療連携センター TEL 096-373-5701・5934 FAX 096-373-5720

ホームページ <http://www.kuh.kumamoto-u.ac.jp>