# New Sophia Hospital
ニューソフィアホスピタル

No.27
2021.08



福岡歯科大学医科歯科総合病院
〒814-0193 福岡市早良区田村2丁目15番1号　TEL092(801)0411

## 病院の理念

私たちは、地域と社会、臨床と研究、医科と歯科、過去と未来を「つなぐ病院」として、豊かな人間性を備えた有能な医療人を育成し、地域の皆様に信頼され続ける病院をめざします。

## 病院の基本方針

1. 患者中心の医療
   ・患者さんの人格を尊重した優しさのある医療を提供し、地域の信頼に応えます。
2. 安全・安心な高度医療の提供
   ・医科歯科総合病院として多職種連が協働し、安全・安心で高度な医療を推進します。
3. 地域医療への貢献
   ・地域の医療・介護・福祉施設と連携し、地域の皆様の健康維持に努めます。
4. 全人的医療を実践できる医療人の育成
   ・医療人としての誇りを持ち、患者さんの身になって考えることのできる医療人の育成に努めます。

## 医科歯科総合病院からのご紹介

### 新型コロナワクチン接種の基本型接種施設となりました


予防接種センター長　岡田　賢司


当院は、福岡県から予防接種センターに指定されていることから、新型コロナウイルスワクチンの医療従事者への優先接種に関して基本型施設とされました。

現在使われているワクチンは、厳密な温度管理が求められていることから、輸入されたワクチンは国内の倉庫から直接各都道府県へ配送され、マイナス75℃前後の超低温での管理が必要でした。まずはディープフリーザーが国から配送されましたが、中に入れるワクチンは世界中で奪い合いになっていることから、なかなか当院には届きませんでした。当初、近隣の医科・歯科の医療従事者への優先接種では、基本型施設から直接ワクチンを届けることはできませんでしたので、連携型接種施設を介して必要な本数などを調整することになっていました。この調整は医療機関同士で行うことはできず、県が委託したコールセンターがすべての連絡・調整を担うことになっていましたが、業務が極めて多彩でなかなか皆様からのご要望に応えられずに大変なご心配やご迷惑をおかけする結果となってしまいました。

国全体で接種の加速が求められ、県内すべての医療従事者への優先接種の1回目を遅くとも5月末までに行うとの方針が県および県医師会から5月10日付で出され、運用も直接医療機関同士で行うことに変更され、ようやく連携型接種施設へのワクチンの配送が完了し、近隣の歯科医院の皆様への接種も5月20日から開始できました。

当院予防接種センターでの医療従事者への接種

## 新型コロナウイルスワクチン接種時の注意事項

予防接種センター長　岡田　賢司

皆様へのワクチン接種がようやく始まりました。当院でも、医療従事者やかかりつけの患者さんから始めています。接種前後の注意事項をまとめました。

**接種前です。**体調に変化がないことを確認するのが大切です。当日は問診で担当医から再度お聞きしますが、来院される前に熱が出ていないか、いつもの体調であるかなどを確認いただき、予約日に接種券・予診票・本人確認書類（例：健康保険証や運転免許証など）を忘れずにお持ちください。また、いろいろな持病をお持ちの方は、主治医に、このワクチンを接種してもよいかを事前にご確認しておいていただけると接種がスムーズにできます。

**接種後です。**接種後の体調に変化がないことを確認するため、15分から30分間は院内で待機をお願いしています。お待ちの間もマスクをつけ、お隣の方との距離をとり、会話もできるだけ控えていただくようにお願いいたします。当日の入浴はできますが、注射された部分はあまり強くこすらないようにしましょう。

注射された日や翌日に出てくる症状として最も多いのが、注射部位の痛みです。90%前後の方が、当日の夜から翌日にかけて痛みを自覚しています。腫れや赤みなどはインフルエンザワクチンより少ないようです。全身反応としては、疲労感や頭痛は1回目では10-20%の方に認められています。発熱も1回目は5%以内です。ただ、2回目は発熱や疲労感、頭痛などの全身症状は1回目より多く、50%前後の方に認められます。とくに免疫がしっかりしている20-40歳代の若い方が60歳以上の方より多いことが、医療従事者の先行接種でわかってきました。

このワクチンを接種することで新型コロナウイルスに感染するリスクを、ワクチンを接種していない方と比べて、95%減らせる“免疫”ができます。免疫ができる過程で、体内ではいろいろな細胞が活発に活動し、サイトカインなどと呼ばれている生理活性物質が産生されます。この生理活性物質は一方で発熱や疲労感、頭痛などを起こすことは、よく知られています。免疫がしっかりしている若い人ほど、これらの全身症状が出やすい理由と考えられます。若い人ほど抗体もよくできていることも、わかってきました。このような接種後2−3日以内におこる全身反応は、何か特別なことが起こった“副反応”というより、体の正常な免疫反応が認められたものと解釈できると思います。

## 新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止策　～発熱外来棟と院内PCR検査～

感染制御チーム　リーダー　鳥巣　浩幸

福岡歯科大学医科歯科総合病院では、病院内での新型コロナウイルス感染拡大を防ぐために、様々な取り組みを実施しています。ここでは、令和3年度より運用が開始された、発熱外来棟と院内PCR検査をご紹介します。

当院では、来院されるすべての方に発熱トリアージを実施しています。“トリアージ”は、災害医療などで用いられる言葉で、“患者の重症度によって、治療の優先度を決定して選別する”ことを意味しますが、“発熱トリアージ”は、“発熱者と発熱していない者を選別する”ことをさします。

当院の発熱トリアージでは、病院玄関でサーモカメラを用いて、来院者の体温を職員が確認し、発熱を認めた方は個別に対応することとしていますが、令和3年5月より、新型コロナウイルス感染症の可能性がある発熱者に対しては、原則、病院建物の外に設置した発熱外来棟にご案内し、対応することとしました。ご不便をおかけすることもあるかと思いますが、病院内での感染拡大防止を徹底するため、ご理解とご協力をお願い申し上げます。

また、当院では、入院される方に対して、新型コロナウイルスのPCR検査を原則受けていただくようお願いしています。これまでPCR検査は、外部の検査機関に委託していましたが、令和3年4月より、病院内でもPCR検査を行うことが可能となりました。院内PCR検査では、結果を1時間で知ることができます。このため、手術予定の方に加えて、緊急手術が必要な方や入院中に発熱した方にも、迅速に検査が行えるようになりました。院内PCR検査は、当院での感染拡大防止に大いに役立つことが期待されます。

福岡歯科大学医科歯科総合病院では、当院を利用するすべての皆様が、コロナ禍においてもこれまでと同じ医療を安心して受けることができるよう、院内感染防止対策の拡充に努めていく所存です。今後ともご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

発熱外来棟

PCR検査

## フレッシュ看護師・歯科衛生士紹介

診療支援部門担当副病院長　中畑　高子

令和3年4月、待ちに待った看護師9名と歯科衛生士6名のニューフェイスが病院にやってきました。皆さまどうぞよろしくお願いいたします。

看護師9名の内、4名は20数年振りの新卒新人看護師、4名は経験豊富な看護師です。特に新人看護師は初めて卒業生を出した福岡看護大学や歴史のある西南女学院大学の出身で、今は手厚い指導の下、元気に勤務しています。受け入れの準備に時間をかけてきた看護部にとって嬉しさと責任の重さを感じているところです。また、看護師の人材育成、教育の役割を担う教育担当看護師長も1名九州大学病院より着任しました。経験者も他県の大きな病院で勤務を重ねてきた人が多く、これからの活躍に大いに期待をしています。

歯科衛生士6名は、福岡医療短期大学の専攻科の卒業生です。国家資格を持った専攻生として1年間実習、研究に励み、歯科大学でさらに勉学を積みたいと強い意志をもって当院を選んだ6名です。今年度から患者及び新採用者の安全を考慮し、一定期間「新採用者バッジ」を胸に着用しています。新採用者が緊張しながらも安心して勤務し続け、活躍できるよう皆さまの温かい目とご支援をどうぞよろしくお願いいたします。

**新採用看護師・歯科衛生士バッジ**

新卒看護師　4名　1年間
既卒看護師　4名　3ヶ月

新規採用者　6名　6ヶ月

## 看護の質の向上を目指した人材育成

教育担当看護師長　伊藤　明美

令和3年4月に教育担当看護師長として入職いたしました。看護師の人材育成や看護学生の臨地実習の受け入れに関することなど、看護部の教育全般に関する業務を担当しています。

さて当院看護部は、今年度8名の新しい看護師を迎えました。そのうちの4名は、病院で20数年振りの新人看護師です。昨年から試行錯誤しながら作成した教育計画をもとに、部署スタッフ全員で新人教育に取り組んでいます。新人看護師4名が入職して3カ月、先輩たちの温かく厚いサポートを受け、毎日元気に一生懸命頑張ってくれており、その成長がとても楽しみです。

また、当院看護師は多様な経験を持つ者が多く、一人ひとりが幅広い看護実践能力、リーダーとしての調整能力や指導力を持っています。それぞれが持つ力をさらに磨き、看護の質を向上させて、地域医療を支える医療チームの一員として力を発揮できるような支援をしていきたいと考えています。

今後ともご支援の程よろしくお願いいたします。

**〈新人看護師研修の様子〉**

## 放射線診断科の診療内容のご紹介

診断・全身管理学講座 全身画像診断学分野/放射線診断科 教授　川波　哲

令和3年4月に福岡歯科大学医科歯科総合病院の放射線診断科へ新たに着任しました。従来からの口腔画像診断医に加えて、全身を対象とした医科領域の画像診断医も常勤体制となります。昨年10月に開院した新病院には、最先端の画像診断機器が設置されており、院内はもとより、病診連携を通じた院外の医療施設も含め、広く地域の皆様へご利用頂けるよう祈念しております。新病院開院から間もないためか、現在のところ検査枠にはある程度の余裕がございます。ご依頼いただいた検査には、迅速に画像データと報告書をお返しできる体制で臨みます。是非とも患者様をご紹介頂き、皆様方の日常診療へご活用いただきたいと考えておりますので、よろしくお願いします。

### 病診連携のご案内

院外から当院の画像診断機器をご利用いただける仕組みです。
以下の画像診断機器をご利用いただけます（電話：092-801-0411（代表）、FAX:092-801-0459）。

- 歯科用コーンビームCT
- 3テスラMRI
- 256列全身用CT
- DXA（骨塩定量解析）

### 病診連携のながれ

医療施設様からのご依頼
（電話/FAX）

↓

当院の放射線診断科受付
（診療情報提供書/検査依頼書）

↓

検査前の診察・処置

↓

ご依頼の画像診断検査

↓

当院の会計

↓

画像データ・報告書（郵送）

① 依頼医師・歯科医師様より当院の病診連携室へご連絡ください（電話、またはFAX）。

② 担当者が検査の空き状況を確認し、折り返し予約時間をお伝えします。

③ 診療情報提供書/検査依頼書は、必要事項を記入後に患者様にお持ちいただくか、FAXにて送信してください
（被ばく管理のため患者様の**身長**と**体重**を必ずご記載ください）。

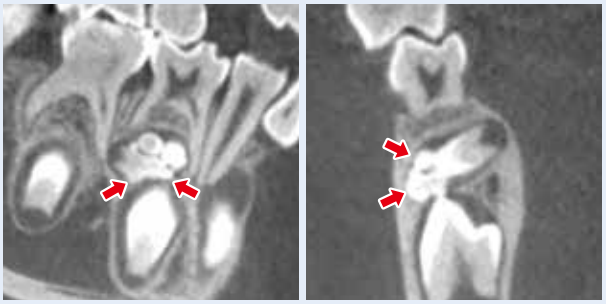
④ 造影CTや造影MRIでは、患者様の血清**クレアチニン**値を必ず診療情報提供書/検査依頼書にご記載ください。

右記のQR コードを読み込んで「院外施設様からの画像診断機器のご利用について」より診療情報提供書/検査依頼書をダウンロードしてください。

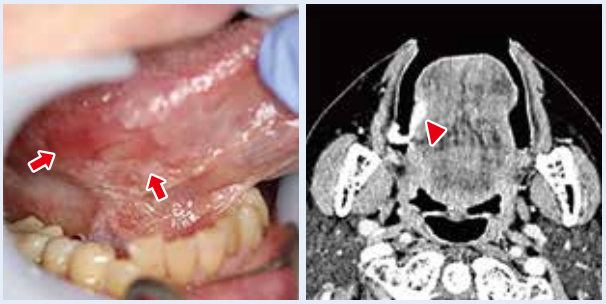
ご予約先：**092-801-0411**（代表）

# 当院機器による臨床画像ギャラリー

❶ **歯牙腫**（幼児）：
歯科用コーンビームCT:3D Accuitomo Type F14/F17 （株式会社モリタ製作所）斜位矢状断(左)/冠状断（右):右下Dに歯牙様構造物の集簇を認める（➡）



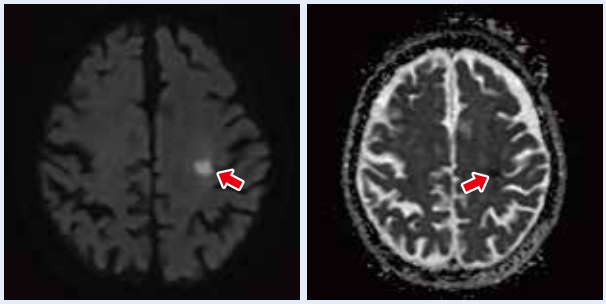
❷ **舌癌**（40代女性）：
肉眼所見：右舌縁に不整形陥凹と発赤を認める（➡）/256列全身用CT:Revolution CT（GE Healthcare社） 50keV軸位断：金属アーチファクト除去MARで補綴物のアーチファクトが低減し、低電圧撮影により右舌縁の小病変が明瞭な増強結節として描出されている(▲)



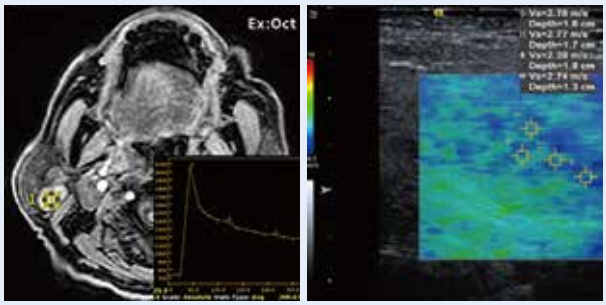
❸ **膵腫瘍**（60代女性）：
256列全身用CT:軸位断ヨードマップ：膵体部に　乏血性嚢胞性腫瘤を認める(➡)

❹ **脳室周囲白質軟化症**（幼児）：
3Tesala-MRI: SIGNA Architect 3.0T (GE Healthcare社) T2強調像軸位断/拡大体動補正PROPELLAR併用：両側脳室周囲に微細な点状の高信号域を認める（➡）

❺ **急性期脳梗塞**（90代男性）：
3Tesla-MRI軸位断 体動補正PROPELLAR併用：左前頭葉後部に拡散強調像(左下図)で高信号域を認め、ADC map(右下図)で拡散制限を示す（➡）。　不隠患者の体動アーチファクトを抑制し、良好な画質で撮影されている。



❻ **右耳下腺ワルチン腫瘍**（80代男性）：
3Tesla-MRIダイナミック造影（左下図）で典型的rapid-washout patternを示す。超音波エラストグラフィ（右下図）もVs=2.6m/sと典型的である



## 安全で正確なインプラント治療のために
### ～インプラント手術支援システム（Xガイド）を取り入れました。～

口腔インプラント科　教授　城戸　寛史

インプラントの手術では、顎の骨に専用のドリルで穴を開けて、チタン製のインプラント埋め込みます。インプラント治療を成功させるためには、インプラントを設計通りに正確に埋め込むことが重要です。インプラントの位置が悪いと、歯の形が不自然になったり正しい咬み合わせを作りにくかったりします。また、ドリルの方向を間違えると、神経や血管を傷つけるかもしれません。そこで、インプラント科では、インプラント手術支援システム（X ガイド）を取り入れました。この装置は、2 台のカメラでドリルの位置を正確に計測し、顎に穴を開けるドリルの位置をリアルタイムで観察することができます。したがって、歯科医師の経験に関わらず、ドリルの操作を正確に行うことができます。インプラント科では、このインプラント手術支援システムを有効に利用し、安全で正確なインプラント治療を供給致します。

## 新型コロナワクチン接種の予約について

当院で新型コロナワクチン接種を希望される方
（16歳以上の方で接種券をお持ちの方）は
下記にてお申込みいただけます。

### インターネットでの予約

インターネットでの接種予約を希望する場合は、接種予約サイトをご利用ください。予約には、接種券が必要です。
（パソコンやスマートフォンからアクセス可能です）
URL：https://vaccines.sciseed.jp/fukuokacity/

### 電話での予約・相談

電話での接種予約や相談を希望する場合は、コールセンターへお電話ください。予約には、接種券が必要です。

**福岡市新型コロナワクチン接種コールセンター ››› ☎(092)260-8405**

受付時間 8時30分～17時30分（土曜日、日曜日、祝日も実施）

## 創立50周年記念講堂を建設中です

2022年に学校法人福岡学園・福岡歯科大学が創立50周年を迎える記念事業の一環として、旧病院跡地に建設いたします。約550名収容の大ホールと共に、大小のセミナー室を配置し、1階にはフードコートも設置され、2022年6月の完成を目指し、工事が進められています。工事中につき、ご迷惑をおかけしますが、ご容赦くださいますようお願いいたします。

## 編集後記

新型コロナウイルス感染症の福岡市ワクチン集団接種に歯科医師の打ち手として参加しました。その際に多くのマスコミから取材を受けました。そこで不思議に思ったのは、歯科医師がワクチン注射することが大ニュースになるということでした。しかし考えてみてください。歯科医師は注射を毎日のようにしています。しかも腕ではなく口の中に注射をしているのです。口の中の注射の方がよほど難しいと思います。ただ注射の中身が違うだけなのです。取材がとても恥ずかしく感じる一方で、なんだかそれほど大騒ぎすることでもないように思うのでした。

（口腔外科　口腔外科学分野　池邉　哲郎）

# 令和3年度　歯科外来初診担当医表

## 総合歯科・高齢者歯科（総合初診）

| | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 山田/瀬野･畠山 | 島津･谷口 | 畠山 | 島津･谷口 | 梅﨑 | 当番医 |
| 午　後 | 山田 | 江頭 | 大曲 | 瀬野 | 山口 | —— |

## 保存（むし歯）･歯周病科

| | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 松﨑 | 二階堂 | 笠 | 水上･二階堂<br>松本典･松﨑 | 有田 | 当番医 |
| 午　後 | 吉永 | 山本 | 松本 | 大城 | 水上 | —— |

## 補綴（入れ歯）科

| | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 加我 | 都築 | 川口 | 松浦･宮園 | 谷口 | 当番医 |
| 午　後 | 濵中 | 山口 | 吉田 | 柴口 | 有床ローテーション | —— |

## 口腔インプラント科

| | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 城戸 ・ 加倉 | | | | | 当番医 |
| 午　後 | | | | | | —— |

## 口腔外科

| | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 勝俣 | 米津 | 米津 | 横尾 | 吉住 | 当番医 |
| 午　後 | 佐々木 | 佐々木 | 勝俣 | 吉住 | 勝俣 | —— |

※手術等により担当医が変わる場合があります。

## 矯正歯科

| | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 阿部 ・ 髙田 ・ 梶原 ・ 石井 ・ 新留 | | | | | 当番医 |
| 午　後 | | | | | | —— |

## 小児歯科

| | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 大木/熊谷 | 一瀬/柏村 | 幡地/吉田 | 石井/藤池/松尾 | 横田/田村 | 当番医 |
| 午　後 | | | | | | —— |

## 障害者歯科（スペシャルニーズ歯科）

| | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 田﨑 ・ 尾崎 ・ 利光 ・ 今村 ・ 天野 ・ 中山 | | | | | 当番医 |
| 午　後 | | | | | | —— |

## 口腔放射線診断科

| | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 筑井 | 香川 | 筑井 | 香川 | 筑井 | 筑井 |
| 午　後 | 筑井 | 香川 | 筑井 | 香川 | 筑井 | —— |

# 令和3年度　医科外来担当医表

092-801-0411（代表）

| 内　科 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 司城/大星/荒瀬 | 大星/冨田 | 荒瀬 | 藤井/大星 | 冨田/藤井/司城 | 当番医 |
| 午　後 | 冨田/藤井 | 藤井/司城 | 司城/樗木/冨田 | 荒瀬/大星 | 当番医/（荒瀬） | |
| 研修日 | | 荒瀬 | 大星/藤井 | 司城/冨田 | | |

※金曜午後･土曜日当番医　（第1）冨田、（第2）荒瀬、（第3）司城、（第4）藤井、（第5）大星

| 外科・内視鏡センター | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 神代/古野 | 手術日/当番医 | 池田/神代/栗山 | 池田/神代/栗山 | 池田/古野/栗山 | 池田/古野/栗山 |
| 午　後 | 池田/神代/古野 | 手術日/当番医 | 手術日/当番医 | 神代/栗山 | 池田/古野/栗山 | |
| 乳癌/直腸･肛門専門外来 | | | 渋田/守永（2.4） | | | |
| 研修日 | 栗山（2.4）･古野（1.3.5） | | | 池田（午後）･栗山（1.3.5）･古野（2.4） | 神代（午前） | |

| 心療内科 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前（完全予約制） | 澤本 | | 金光 | | 金光 | 当番医 |
| 午　後（完全予約制） | 金光 | 澤本 | 澤本 | 澤本 | | |
| 研修日 | | 金光（9～3月） | | 金光（4～8月） | 澤本 | |

| 耳鼻咽喉科 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 山野/梅野 | 西/梅野 | 手術日/西平 | 西/梅野 | 山野/西 | 西平 |
| 午　後 | 梅野 | 西 | 西平･（西/梅野） | 梅野 | 西平/西 | |
| 研修日 | 西 | | | 山野/西平 | 梅野 | |

※山野は研修日以外は外来対応が可能なこともありますので、お問い合わせください。

| 形成外科・美容外科 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午前･午後（完全予約制） | 萩家 | 萩家 | 萩家 | 萩家 | 萩家 | 再診のみ |

| 皮膚科 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 吉田/加藤 | 古村/加藤 | 吉田/加藤 | 古村/加藤 | 古村/吉田 | 当番医 |
| 午　後 | 吉田/加藤* | 古村/加藤 | 吉田/加藤 | 手術日 | 古村/吉田 | |
| 研修日 | | 吉田 | 古村 | | 加藤 | |

※パッチテスト優先

| 眼　科 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 川野/森/中村 | 川野/大島/森/中村 | 川野/大島/森/中村 | 大島/森/中村 | 川野/大島/森/中村 | 当番医 |
| 午　後 | 大島/中村 | 手術日 | 大島/森/中村 | 手術日 | 川野/森 | |
| 研修日 | 森（午後） | | | 川野（午前） | 大島/中村（午後） | |

※月曜午後は手術の場合があります。

| 小児科 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般（午前） | 沼田 | 野田 | 沼田 | 野田 | 鳥巣･沼田 | 当番医 |
| 予防接種（予約制） | | | 沼田 | | 岡田･沼田 | |
| 神経･発達（予約制） | 鳥巣･野田 | 鳥巣/野田 | 鳥巣 | 鳥巣/野田 | 鳥巣/野田 | |
| 研修日 | | 沼田 | 野田 | 鳥巣（午前） | | |

| 整形外科 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 午　前 | 井上/永野 | 永野/井上 | 井上/加島 | 加島/永野 | 手術日 | 当番医 |
| 午　後（予約制） | 加島/（永野） | 井上/（永野） | 井上/（加島） | 加島/（永野） | 手術日 | |
| 研修日 | | 加島 | 永野 | 井上（午前） | | |