

キョクトウニュース

新しい医師の紹介

診療科 脳神経外科
診察日 毎週火曜日



はんだ あきら
半田 明

1月から当院に勤務しています。専門は、脳神経外科疾患の治療ですが、中でもカテーテルを用いた脳血管内治療、脳卒中のリハビリテーションを中心に診療をおこなっています。脳疾患を疑う症状や疑問点などありましたら、お気軽にご相談ください。

第5手術室が完成しました



昨年9月より増設工事を進めていた、第5手術室が完成しました。年々増加していく、手術の必要な症例に対応するために、このたび増設しました。今後もよりよい医療サービスを提供できるよう、スタッフ一同努めてまいります。

催しのご案内

新型コロナウイルスの感染拡大にともない、4月末までの催しの開催を中止しています。5月以降の催し開催については、決まり次第当院のホームページにてお知らせします。

YouTubeを見て運動しましょう

認知機能を改善する手のトレーニングの動画を、YouTubeで公開しました。手の機能は物事を考える認知機能や全身の筋力にも関係しています。グーパー体操や洗濯ばさみを使ったつまむ力のトレーニングなどで認知機能・全身の筋力を鍛えましょう。



◀ YouTubeにアクセスします

病院統計 (2021年1月～12月)

外来患者延数	78,339人	地域医療支援病院紹介率	62.5%
入院患者延数	62,696人	地域医療支援病院逆紹介率	92.3%
新入院患者数	4,242人	救急患者搬入件数	2,144件
退院患者数	4,280人	脳神経外科手術件数	232件
平均在院日数	12.3日	整形外科手術件数	2,227件

愛

広報誌「愛」春号

vol. 82
第184号

●共有しよう 私の経験 活用しよう あなたの教訓(医療安全推進標語)
●当院では、病気に関連して起こる様々な問題について医療ソーシャルワーカーが相談に応じています。相談は本館1階医療福祉相談課まで

●敷地内禁煙実施施設

岡山旭東病院 季刊誌

愛

2022.4
春号
vol.82

特集

がん治療の今

～切らない治療サイバーナイフ～



Model : 左から山地さん(放射線課アシスタント)
佐藤健吾医師(脳神経外科)・上田さん(診療放射線技師)
がんを切らずに治す放射線治療サイバーナイフ。頭だけでなく体幹の治療もおこなっており、近日中に前立腺がんも対応予定。

Photographer : Yosuke Noritsugu



脳・神経・運動器疾患の総合的専門病院
臨床研修指定病院(協力型)

脳神経外科、整形外科、脳神経内科、リハビリテーション科、内科、循環器内科、麻酔科、放射線科、リウマチ科、形成外科、泌尿器科、皮膚科、救急科、健康センター、脳卒中センター、サイバーナイフセンター、PET・RIセンター、スポーツ・関節外科センター

〒703-8265 岡山県岡山市中区倉田 567-1
Tel. 086-276-3231 Fax. 086-274-1028
https://www.kyokuto.or.jp



診療時間 午前 9:00～12:00 (8:30受付開始)
午後 14:30～16:00

	月	火	水	木	金	土
午前	○	○	○	○	○	○
午後	○	○	○	△	○	△

休 診 木曜午後 / 土曜午後 / 日曜 / 祝日
(但し、急患はこの限りではありません)

あとがき

当院のサイバーナイフ治療が始まり22年が経とうとしています。体にメスを入れずに腫瘍を治療でき、その対象となる疾患も増えました。更に発展しそうです。

院長 吉岡純二

発行／公益財団法人操風会 岡山旭東病院
企画・編集／岡山旭東病院 広報委員会

キラリ☆元気さん

事務部 医事課

福田 陽子

そこが知りたい

新型コロナウイルス感染症対策
受付での対策とお願い

知っ得情報

当院でマイナンバーカードが利用できます

経営理念
一、安心して、生命をゆだねられる病院
一、快適な、人間味のある温かい医療と療養環境を備えた病院
一、他の医療機関・福祉施設と共に良い医療を支える病院
一、職員ひとりひとりが幸せで、やりがいのある病院

ライフサプリ

心臓の病気・治療

きょうとう連携のわ

あんどう内科クリニック

キョクトウニュース

新しい医師の紹介

第5手術室が完成しました

特集「がん治療の今～切らない治療サイバーナイフ～」

サイバーナイフは、1994年にアメリカで生まれた定位放射線治療器です。

ガンマナイフの研究をしていたJohn R Adler Jr先生(現Stanford大学 名誉教授)がシリコンバレーで起業し完成させた機器です。当院では、2000年7月に日本で3番目の施設として導入しました。

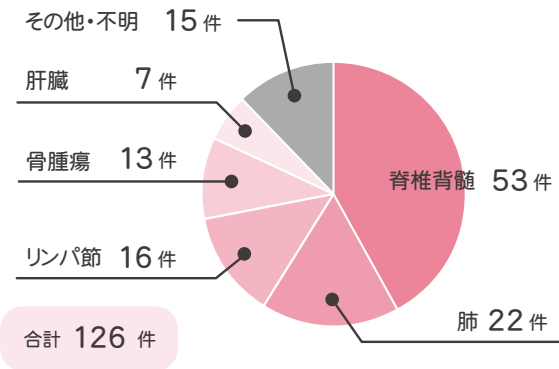
サイバーナイフ開発当初は、脳や頭頸部治療の専用機でしたが、アメリカでは2002年に体幹治療が認可されました。我が国でも2008年に治療認可が下り、今では体幹のほとんどの固形がんに対して保険適応になっています。

当院は、脳・運動器の癌の治療が中心でしたが、2018年にサイバーナイフM6を導入し、岡山大学病院との連携を生かして体幹の治療もおこなっています。



サイバーナイフ(M6)

体幹部治療実績 (2018年7月～2021年12月)



治療対象疾患

頭蓋内病変	血管障害	良性腫瘍	悪性腫瘍
	脳動静脈奇形 (AVM) など	聴神経鞘腫 髄膜腫 下垂体腺腫 頭蓋咽頭腫 など	転移性脳腫瘍 神経膠腫 など
頭蓋外病変			
	頭蓋骨・頭蓋底の腫瘍 頸椎・頸髄の腫瘍 耳鼻科領域の腫瘍 口腔外科領域の腫瘍 など		
体幹部	原発性肺癌、転移性肺癌 原発性肝癌、転移性肝癌 その他体幹部腫瘍 など		

※未対応の疾患もございます。

前立腺がんの治療 導入予定

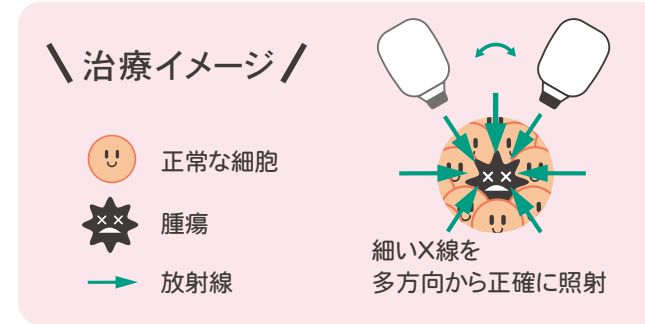
前立腺がんは男性9人に1人が発症するといわれ、男性のがんでは4番目に多いです。発症年齢のピークは75～79歳代で、人生100年時代の今日では長生きするほど発症しやすいがんといえます。

治療には手術、薬物療法、放射線療法があります。放射線療法も様々な治療方法がありますが、サイバーナイフの大きな特徴は治療日数の少なさです。他では2ヶ月近くかかるところ、サイバーナイフでは治療前の1泊2日入院と、通院5日間の治療で終わることができます。



切らずにがん治療

サイバーナイフは外科手術とは異なり、メスを入れることはありません。治療中、放射線による痛みはなく、上を向いて安静にできる方であれば、誰でも受けられます。

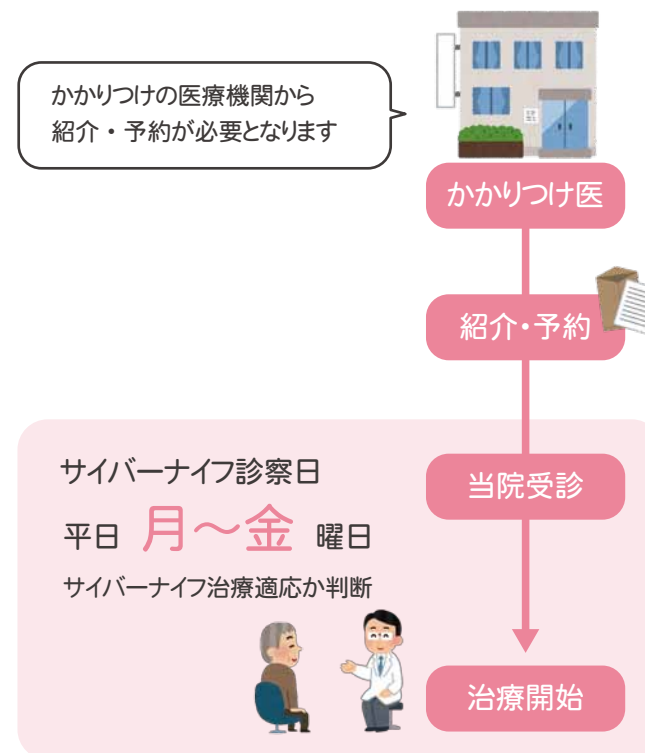


身体への負担が軽い



治療は症状によって数回必要で、通常2～7泊程度の入院でおこないますが、入院せず通院でおこなうこともあります。

治療をご希望される方へ



治療例

70代男性。転移性肺がんの治療

治療前



治療後



治療経緯

すでに手術を3回おこなっており、これ以上手術が困難なためサイバーナイフ治療となった。

治療期間・回数 4日間・4回

※治療後も経過観察が必要です。また、サイバーナイフ治療で、全てのがんを治療することはできません。

サイバーナイフについてより詳しい情報は当院のホームページをご覧ください



よくあるご質問

- Q 治療は痛みを伴いますか?
A 放射線の影響による、熱さや痛みを感じることはありません。
- Q 治療中は大きな音がしますか?
A 治療中はロボットの駆動音がしますが、MRIのような大きな音はしません。
- Q 操作を誤ったりすることはないのですか?
A 治療中は計算によって決められた位置から照射をおこなうため、ロボットの操作に関しては術者がマニュアルで操縦することはありません。ロボットが決められた順路を移動し、治療をおこないます。



事務部
医事課 外来医事

ふくだ ようこ
福田 陽子

病院の顔であり、縁の下の力持ちでもある受付・医事業務についてお話を聞きました。

Q 主な業務

A 受付窓口での対応と会計の計算をしています。受付窓口で、診察の受付をし、患者さんの症状に合わせて、各診療科への振り分けをおこなっています。会計では、患者さんが受けた診療をもとに医療費の計算をしています。また、毎月レセプト請求業務と呼ばれる、保険者に請求する医療費の明細の作成をおこなっています。



Q 受診される方へのメッセージ

A 当院は、患者さんが安心して受診できるように感染対策を徹底した環境を整備しています。新型コロナウイルス感染症の流行に伴う、受診控えによって病気が悪化したり、発見が遅れないよう早めの受診をおすすめします。受診について心配事がありましたら、お気軽にお問い合わせください。

Q 心掛けていること

A 患者さんが受付から会計を終えるまでの間、快適に過ごしていただけるように、日々仕組みや環境の改善をおこなっています。最近では、紹介状をお渡しする人に、渡し忘れを防ぐ仕組みを考えて取り入れました。また、2年に1度の診療報酬改定に合わせて知識を更新して、職員誰もが共通した質の高い業務ができるように、教育をおこなっています。

Q やりがいを感じる時

A 予定通りの時間で会計の計算を終え、患者さんの待ち時間を少しでも短くできた時に一番やりがいを感じます。また、毎月のレセプト請求業務など、病院の円滑な運営のためにある緊張感の高い業務を無事終えた時には、病院に貢献していることを実感できます。

そこが知りたい

新型コロナウイルス感染症対策

受付での対策とお願い

当院では患者さんに安心して受診していただけるように、以下の感染症対策をおこなっています。患者さんにはご不便をおかけしますが、感染リスクを減らすためにご協力をよろしくお願いします。

- 来院者の検温
- 受付時に体温と風邪症状の有無を確認
- 外来基本票を入れる共用ファイルの廃止 など

来院される患者さんへのお願い

右のチェックリストに当てはまる方は、受診前に当院へ電話でのご連絡をお願いします。感染リスクのある方は、陰圧室※にて診察させていただく場合がありますので、ご理解をよろしくお願いいたします。

※室内の空気やウイルスが外部に流出しないように、特別な空調設備で部屋の空気圧が部屋の外より低くなるように管理されている部屋



正面玄関前の検温

受付での確認

来院前にお電話ください

- ☐ 新型コロナウイルス感染者・濃厚接触者との接触がある
- ☐ 発熱がある
- ☐ 咳・鼻水・のどの痛みなどの風邪に似た症状がある



知っ得情報

当院でマイナンバーカードが利用できます

当院ではマイナンバーカードを健康保険証として使用できます。受付に設置しているカードリーダーでカードの読み取りと顔認証による本人確認をおこないます。マイナンバーカードを作成されている患者さんは是非一度ご利用してみてください。



マイナンバーカードを利用するメリット

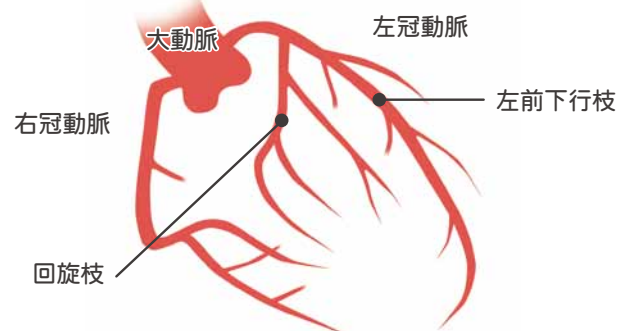
高額療養費制度の申請と一時払いが不要になる

これまで高額療養費は、事前に申請をしておくか、窓口で一時的に治療費を支払い、後日の申請により払い戻しを受ける必要がありました。マイナンバーカードを利用すると、申請不要で即時適用が受けられ、窓口で限度額以上の支払いの必要がなくなります。

その他のメリット、詳細は厚生労働省のHPからご確認ください。▶

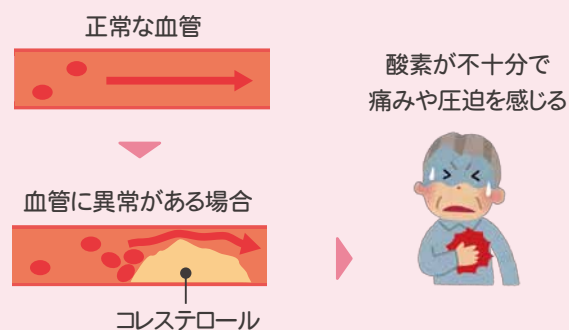


狭心症とは？



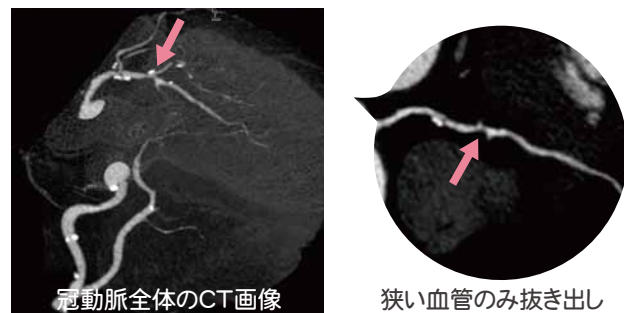
心臓の周りを覆う血管「冠動脈」

心臓には、心臓自身に栄養を与えている3つの血管(右冠動脈、左前下行枝、回旋枝)があります。心臓の周りを冠の様に覆っているため、「冠動脈」といわれています。この冠動脈の内側にコレステロールがたまり、血管が狭くなると血液の流れが悪くなります。すると心臓に十分な酸素を供給できなくなり、胸の痛みや圧迫感が表れます。これを狭心症といいます。



検査と治療

症状や心電図などから狭心症が疑われた場合、まず冠動脈のCT検査をおこないます。検査台の上に仰向けになり、機械の中に入って撮像するため身体の負担が少ない検査です。



冠動脈の高度狭窄病変

当院では、お時間をいただきますが当日に検査・結果説明が可能です。



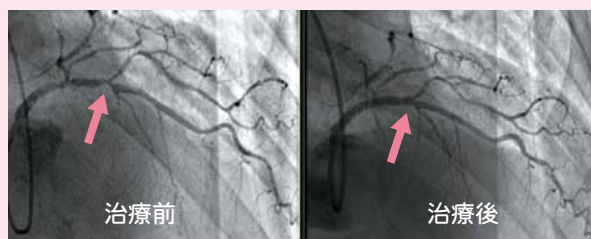
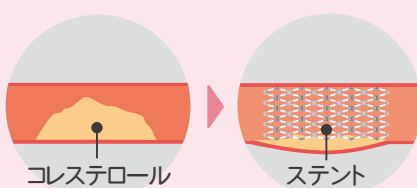
冠動脈CT検査は、負担が少ない半面、動脈硬化が強く血管に石灰化病変が多い方や、脈が速くて薬を用いても十分に遅くできない方などは、十分な検査ができない場合があります。狭心症が強く疑われた場合、カテーテル検査をおこないます。

カテーテル(細い管)を血管に直接入れて造影をおこなうため、より詳細に検査できますが、ある程度の危険性も伴います。当院では、カテーテル治療の専門医(日本心血管インターベンション学会専門医)がおこなっており、検査の質、並びに安全性を担保しています。

治療は、ステント(折り畳み式の金属の筒)を用いて、狭い箇所を拡張する方法が中心となっています。

ステント留置術

狭窄部位にステントを留置して血管を拡張します。



施設の特徴

令和3年10月に開院したクリニックです。『息切れ』、『疲れやすさ』、『足のむくみ』などの症状から、専門である心臓病を見逃さないよう診療しています。また、高血圧症、糖尿病、コレステロール値の異常、高尿酸血症(痛風)といった生活習慣病の管理をおこなうことで、心臓、脳、腎臓をはじめとした病気の予防にも努めています。訪問診療にも対応させていただいております。

診療モットー

何か気になれば『あんどう内科クリニックで相談しよう』、帰る時には『受診してよかった』と思っていただけよう、しっかりと話をうかがい、適切な評価、わかりやすい説明をおこなうようにしています。



※北側にも駐車場があります



診療科目 内科・循環器内科

診療時間 午前 8:30~12:30
午後 15:30~18:30

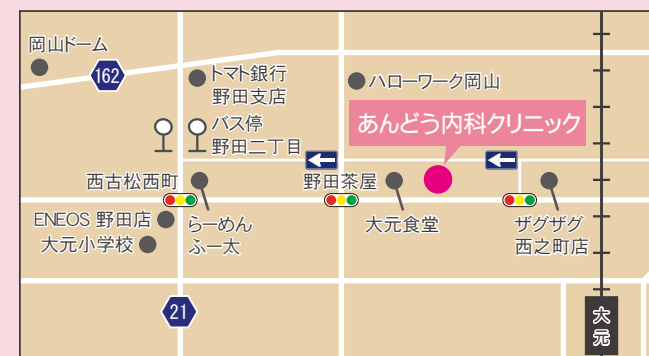
	月	火	水	木	金	土
午前	○	○	○	○	○	○
午後	○	○	△	○	○	△

休診 水曜午後 / 土曜午後 / 日曜 / 祝日

〒700-0971 岡山市北区野田1丁目9-115

☎ 086-244-1000 Fax: 086-244-1002

<https://andoclinic2021.jp/>



◆公共交通機関をご利用の場合

岡電バス「野田二丁目」を下車 徒歩5分
駐車場 12台(クリニック北側6台、南側6台)