

ふくしま つよし 剛 福島

担当科・・・救急科、病理診断科 出身大学・・・宮崎大学

趣味・・・・・城、軽登山、バレーボール

病理専門医で、脳神経外科専門医で、大学では脳腫瘍とがんの浸潤・転 移機構を研究していました。当面は救急を中心に勤務させていただきま す。人間愛を意識しつつ、科学的な診断、治療を志していきます。フットワークは良いと自負しています。よろしくお願いします。



研人

·整形外科 出身大学・・・宮崎大学 趣味・・・・・映画鑑賞・料理

#### 自己PR

4月から赴任してまいりました。宮崎市出身です。地域の皆さん のお役にたてるよう精一杯がんばります。



健康に生活できるように心がけたいです。また、姿勢

から少しでも長

腰の負担になるみたいなので、正

さかもと 坂本 竜一

担当科・・・・リハビリテーション科 出身大学・・・宮崎大学 

痛め

2025年4月より潤和会記念病院で勤務させていただいています。まだ医師として若輩者ではありますが、患者さん・ご家族に寄り添い、機能や活 動性を向上させるリハビリテーション診療を行えるように精一杯努めま



帖佐 悦男

担当科・・・・リハビリテーション科・整形外科 出身大学・・・大分医科大学 ・・・・旅行・スポーツ

本年4月からリハビリテーション科・整形外科診療を担当します。シニア ですが口コモではないと信じてますので、フットワーク軽く地域の皆様の 健康に貢献できるよう頑張りますのでよろしくお願い致します。



おがさわら 小笠原 奈月

担当科····脳神経外科 出身大学・・・宮崎大学 趣味・・・・手術

脳神経外科専門医取り立てでまだまだ未熟者ですが、病院や 地域の医療に貢献できるよう精一杯がんばります!



担当科・・・・泌尿器科 出身大学・・・宮崎大学 趣味・・・・釣り

#### 自己PR

精一杯頑張ります。よろしくお願いします。



きのした 木下 真由

担当科 ···脳神経内科 出身大学・・・藤田医科大学 ・旅行、グルメ

宮崎に貢献できるよう、精一杯がんばります。

皆さんは、ぎっく

0

5年

り腰になったことはありますか?ぎっ

物を持っ

ち上げた時や

痛はこんなにも辛 ある方は多いのではないでしょうか 勢を変えた時、ふとした瞬間に腰に痛みが走った経験が 年齢層でも起こりうるそうです。 り腰と聞くと、ご高齢の方がなるイメージです

ました。まだ顔に洗顔料が残って と、突然腰がぐぎっとなり痛みが走り、ぎっくり もやっとでとてもじゃない 私はまだ20代ですが、朝いつものように顔を洗って は強い痛みが なのだと痛感し 2週間程たつと落ち けど前 いましたが、立っている かがみにはなれ 着きま それ ア腰にな か る

な悪影響を及ぼします。これ 動習慣がありません。運動不足は、腰痛に限らず体に様 た。腰回りの筋肉が衰えたり柔軟性が低下すると、 うですが、自分に最も心当たり やすくなるそうです。 れてくると思います。これを機に日頃から体を動か 腰について調べてみると、原因には様々あるよ 私は今全くとい から年を取るにつれてそれ があったのは運動不足でし 、って ほど運 腰を は 々

2025年 7月1日発行

一般財団法人 潤和リハビリテーション振興財団 病院長 濵川俊朗

〒880-2112 宮崎市大字小松1119番地 TEL0570-00-4755 FAX0985-47-8558 https://www.junwakai.com/

## 電子カルテ共有が拓く新しい医療

(一財)潤和リハビリテーション振興財団 代表理事 大野 順子

近年、医療を取り巻く環境は、目まぐるしく変化して います。その中で、当院は電子カルテ共有サービスの導 入という大きな一歩を踏み出しました。これは単なるシ ステム導入ではなく、患者さんにとって、より安全で質の 高い医療を提供するための、そして医療従事者にとっ てより効率的で充実した医療活動を行うための、転換 点となります。

このサービスが普及することで、患者さんの情報は リアルタイムで共有できるようになります。例えば救急搬 送時には迅速な対応、的確な診断を可能にし、医療 の質の向上に大きく貢献します。複数の医療機関で治 療を受けている患者さんの病歴も瞬時に確認でき、あ ちこち問い合わせることなく治療方針の決定ができ、 患者さんの負担を軽減できます。もちろん患者さんも、 ご自身の情報を閲覧することができますので、ご自身 の考えや希望を治療により反映しやすくなるでしょう。

さらに、カルテ共有は地域医療機関との連携を強化 します。他の医療機関と迅速に情報交換することで、患 者さんの転院や紹介がスムーズになり、切れ目のない 医療提供ができます。地域のどこにいても患者さんに とってより安心・安全な医療環境が実現できるという点 では、単なる情報共有を超えた、地域医療全体の質 向上に繋がる重要な取り組みだと考えています。

技術革新が進む一方で、忘れてはならないのは「人 の温もり」です。いくら高度なシステムが導入されても、 患者さん一人ひとりに寄り添い、丁寧なコミュニケー ションを図る優しさがなければ、それは真の医療とは 言えません。当院では、電子カルテ共有サービスの導 入によって省かれる連絡や連絡待ち、文書作成など

のさまざまな時間を、患者さんに向き合うこと、医療の 質向上のための研鑽に充てるよう努めていきます。「人 間愛 |を胸に、患者さん中心の医療を提供するため、 最先端の技術と、温もりあふれる医療の両立を目指し

電子カルテ共有サービスは、その実現のための強力 なツールです。そのツールを使いこなすための責任や 技術に加え、人の温かさを感じられるような医療機関 でありたいと思います。これからも、どうぞよろしくお願 い申し上げます。

### ○宮崎大学を核とした本事業に参加します



# 手前の予定が決まったら禁煙しましょう

### 麻酔科 外山 祥子

喫煙習慣のある患者さんでは、全身麻酔・手術にともなう合併症や死亡の危険が高くなることが知られています。しかし、手術前に禁煙することによってさまざまな危険性を減らすことができます。短期間の禁煙でもある程度の効果があることがわかっていますが、手術前の禁煙期間は長ければ長い方がよく、4週間以上の禁煙が推奨されています。

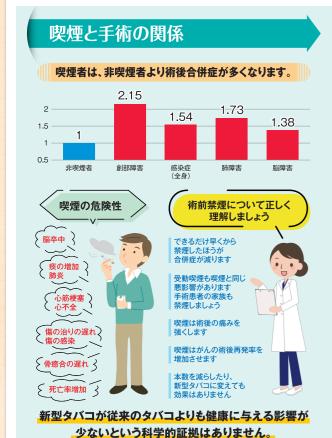


### 手術の予定が決まったら

- 1.手術のために禁煙しますと宣言しましょう
- 2.タバコと灰皿を片づけましょう
- 3.タバコを勧められそうな状況は避けましょう
- 4.禁煙が難しそうなら、禁煙外来を紹介してもらいましょう



他の人が吸っているタバコの煙に含まれる有害物質を吸い込むことを受動喫煙といいます。受動喫煙 も同じく悪影響があります。家族が手術を受ける場合は、家族みんなで禁煙しましょう。



### 術前禁煙の意義 禁煙後の変化 20分 血圧や脈拍が正常状態に戻る $\blacksquare$ 12時間 血中の一酸化炭素が正常に戻る $\blacksquare$ 24時間 血中のニコチンが消失する 72時間 呼吸がしやすくなる $\blacksquare$ 2週間 心臓の機能が改善する $\blacksquare$ 3週間 傷の治りにくさ・傷の感染しやすさが改善する $\mathbf{T}$ 4週間 呼吸器合併症の起こりやすさが改善する $\overline{\phantom{a}}$ 8週間 呼吸器合併症が非喫煙者と同等になる 予定手術では、4週間以上前からの 禁煙が望まれます。

# 【リハビリテーション療法部より機器のご紹介】

リハビリテーション療法部 総療法士長 菅原 展寿

リハビリテーション療法部から【高次脳機能障がい】についてご紹介です。高次脳機能障がいの評価・訓練にVirtual Reality(以下: VR)を用いたリハビリ機器を導入しております。

### まずは・・・高次脳機能障がいとは何でしょう?

高次脳機能とは、記憶、注意、言語、実行機能、視空間認知などの、高度な思考や判断を司る脳の働

きを指します。これらは単独で機能するのではなく、相互に連携して複雑な認知活動を支えています。高次脳機能障がいとはこの認知活動が障害されることにより記憶、注意、言語、実行機能、視空間認知などが障害されることです。

今回このVRを用いた高次脳機能障がいの評価・訓練について少しお話させていただきます。





### VRを用いた高次脳機能障がいの評価

従来の紙と鉛筆によるテストや臨床医による観察に比べて、より現実的な状況を模擬体験し、患者の自然な行動を評価できる点が大きな利点です。紙面検査では評価できない広い空間を評価できます。

#### ・現実的な状況の再現

日常生活における様々な場面(例えば、買い物、交通手段の利用、複雑な指示への従順など)を仮想現実空間で再現できるため、患者の機能障害をより自然な状況下で評価できます。

#### ・客観的なデータ取得

VRシステムは患者の行動や反応を客観的に記録・分析できます。例えば、反応時間、エラー率、空間認知能力などを数値化し、客観的な評価指標として利用できます。

#### • 多様な評価項目の網羅

VR技術を用いることで、注意、記憶、実行機能、空間認知能力、社会認知能力など、様々な高次脳機能を包括的に評価することができます。

#### ・患者の自発的動作の向上

VRを用いた評価は、ゲーム感覚で実施できるため、患者の自発的動作を高めることができます。これは、特に認知機能が低下している患者にとって、協調性やモチベーションの向上に繋がります。

※VRを使用した評価は高次脳機能障がいの評価の一つです。お一人お一人症状が違いますので、全ての患者さんに適応になるとは限りません。お聞きになりたいことがあればリハスタッフにお尋ねください。

参考:日本麻酔科学会周術期禁煙推進ワーキンググループ