

九州医療センター たより

49 January
2023



基本
理念

病む人に寄り添い、安全かつ最適な医療を提供します

新しい世界の 初夢



病院長
森田 茂樹

新年おめでとうございます。「**一富士二鷹三茄子**」が初夢に出てくると大変縁起が良いといわれています。初夢に病院がでてきては決して縁起がよいとは言えません。未来の医療はこんな風になるというたと夢のようなことを書き連ねてみました。

20XX年のお正月に外出しよう
と車にのると、
「脈の不正が察知されました、心電図
をモニターするのでハンドルを両手で
握ってください」
とA-の優しい女性の声が流れてきま
した。あなたの車はスマートカー仕様
なので自動運転だけでなく生体情報も
モニターできるのです。30秒ほどする
と、
「治療が必要な不整脈が認められまし
た。24時間以内に医師の診察を受ける
ことをお勧めします。」

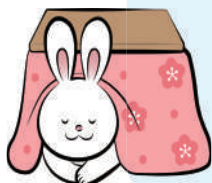
とA-の声が流れるとともに、車の
タッチパネルのナビの画面に近隣の
クリニックが表示されました。救命
救急センター以外はどこもお正月なの
で「営業時間外」と表示されています。
すると車のA-と連動しているあなた
のスマホがブルブルと震えるので
画面を見てみると「無料医療相談サ-
ビス」を利用するか否かを尋ねてきま
した。承諾ボタンをタッチすると白衣
を着た医師が画面に現れました。全国
で数百人の医師が常時待機しているの
で待たされることなく医師とZoom
で会話することができます。救急
車のコンビニ利用を防止するための
システムなので医師の手当やシステム
の利用料は公費で維持されています。
画面に現れた医師はあなたの問診を
始めました。その医師の手元にはあな
たのスマートウォッチとスマートカー
から得られた脈拍や心電図のデータも
送られています。あなたは医師の問診
に対して糖尿病を患っていて勤め先の
近くのクリニックに通院していること
も伝えました。あなたの医療データは
国民医療データベースに安全に保存さ
れています。Zoomの医師はあなたの
データを閲覧する許可を求めてきま
したので、あなたがそれを了解すると

あなたのスマホがあなたの顔認証を
作動させて認証が成立しました。
Zoom医師は、

「あなたが通っているクリニックで半
年前にとられた心電図は正常でした
が、あなたのスマートカーやスマート
ウォッチからおくられてくる心電図で
不整脈が発生していることが確認でき
ました。でも心電図を胸に付けること
ができないので命にかかわる心臓発作
の診断はできません。糖尿病があると
心臓発作の痛みが出ないこともありま
すからすぐに医師の診察をうけること
をお勧めします。今日は休日ですので、
私から救急車の出動を要請しておきま
すがよいですか。GPSで確認すると
あなたの現在位置からは九州医療セ
ンターが近いのでそこに搬送するよう
に救急隊に伝えておきます。救急車に
は12誘導心電図が装備されていますの
で、そのデータも私のデータと一緒に
救急外来の医師に送られるように手配
します…」

とここまですべて初夢から

覚めたことにしましょう。このような
世界が実現するのはいつのことかと夢を
膨らませながら待ちたいと思います。



病院広報委員会より
YouTubeチャンネルを開設しました
 統括診療部長 中島 寅彦

病院の広報活動は患者さんにむけた情報発信の手段の1つであると同時に院内の職員の帰属意識の向上や組織内コミュニケーションの活性化にも役立ち、その有効性、必要性は広く認識されています。当院では以前からホームページや九州医療センターたより（本誌）を含む広報誌を用いて院内外にむけた情報発信を行ってきました。一方、近年はSNSを通しての情報提供が急速に広がっており、国民全体の8割以上がインターネットを利用してると報告されています（令和3年総務省の資料から）。そのため、多くの医療機関ではSNSを用いた情報発信も増えてきました。

当院ではSNSによる広報活動開始の第1弾として2022年9月に九州医療センター公式チャンネルを開設しました。現在、ダヴィンチ手術数一、〇〇〇例を記念したビデオ（図1 URL）、LINEを用いた新患予約システムの紹介動画を公開しています（図2）。開設されたばかりですが、着実に再生数は増加しており、病院の紹介に役立っているようです。今後も様々な角度からのビデオを作成、公開することで患者の皆様へ役立つ情報提供を進めてゆきたいと考えています。

広報委員会ではSNSの活用による情報発信も重要視しており、今後ホームページの充実とともに他のSNSツールの開設も検討しています。是非一度アクセスしてご覧いただければと思います。



図1



図2

**脳卒中・心臓病等
 総合支援センター開設**
 地域医療連携室 安部 将陽

九州医療センターでは、令和4年9月26日に脳卒中・心臓病等総合支援センターを開設いたしました。これは、厚生労働省の脳卒中・心臓病等の患者を中心に支援体制を構築する事業計画に基づくものです。全国で10自治体12病院に開設されました。福岡県では、当院が唯一の脳卒中・心臓病等総合支援センターとなります。

実際の活動内容をご紹介します。主たる活動は、相談対応です。脳卒中・心臓病等は、治療後もリハビリや介護が継続して必要となる場合があります。病気を発症後、様々な悩みや不安を抱えた中で生活されている方も多くいらっしゃると思います。そのような悩みや不安に対して、チームで解決策と一緒に考えていく支援を行っています。チームの構成メンバーは、医師・看護師・理学療法士・薬剤師・管理栄養士・医療ソーシャルワーカーです。治療のことだけでなく、食事やリハビリ、生活上の注意点、薬剤、医療費や介護保険のことなど、幅広い内容に対応致します。あらかじめ連絡を頂いたうえで、相談内容を確認させていただき、予約制で相談日時と対応者を決定致します。相談は電話もしくは来院されての対面対応とさせていただきます。相談時間は20分程度で相談料は無料となっております。

相談対応業務のほか、保健師やかかりつけ医を対象とした学習会の企画・運営も行っています。12月12日には保健師を対象とした学習会を当院主催で開催致しました。医師・看護師・医療ソーシャルワーカーから疾患の説明や、疾病予防・早期発見、事例紹介などを行いました。

今後も地域の皆様のお役に立てるよう、病院一丸で取り組んでまいります。ぜひ当院脳卒中・心臓病等総合支援センターをご利用ください。



アトピー性皮膚炎の治療薬

—この5年間で7つの新しい薬が発売—

皮膚科・アレルギー科科長 占部 和敬

アトピー性皮膚炎(A.D)治療の歴史

A.Dの治療の歴史の変遷を見ますと、1950年代に外用のステロイドが使用できるようになり、以来外用ステロイドと各種の抗ヒスタミン剤、抗アレルギー剤による治療が主流となっていました。1999年に0.1%、2003年に0.03%小児用のプロトピック軟膏が発売され、強力なステロイド外用剤に比べると効果は落ちるものの治療の幅が広がりました。また、免疫抑制剤のネオオラルカプセルが2008年にA.Dに対して使用できるようになり、中等症以上の患者さんで治療の一助になりました。しかしながら、中等症、重症の患者さんを含め、十分に満足できる治療ができていたわけではありませんでした。この間にA.Dの病態研究が進み、A.Dの炎症にTh2サイトカインのIL4、IL13が重要な役割を果たしていること、また関わるリンパ球の細胞伝達にはJAK酵素が必要であることがわかり、さらに薬に関しては生物学的製剤とよばれる抗体製剤の作製が可能になってきました。そこで2018年のデュピクセントの発売を契機にこの5年間で7つの新薬が登場しました。これらの薬の発売によりA.Dの治療の幅が大幅に広がり、皮疹のコントロールがかなり可能になってきました。

新しい治療薬

新しい薬を表にまとめてみました。高価な薬の場合、高額療養費制度を利用し、コストをある程度少なくすることが可能です。また小児の場合、市の補助により低額で治療を受けられます。

デュピクセント

2週間に1度皮下注射をします。ペンという針の出ない注射器で自分で注射することもできます。A.Dの炎症にかかわるIL4とIL13のみを抑えるため、他の内服薬に比べ、体の免疫力が下がることはありません。多くの方で劇的に症状が改善します。但し結膜炎が副作用として出る方がいます。長期使用で長年のアトピー体質から抜け出て治ってしまう方もおられます。

ミチーガ

皮疹はひどくないが、かゆみがとても強い方に有効です。1か月に1度の皮下注射です。A.Dのかゆみにヒスタミン以外のIL31が関わっていることが明らかになり、このIL31の作用を抑制する抗体製剤です。この注射も体の免疫力を抑えることはありません。

オルミエント錠

1日1錠内服する内服薬です。炎症にかかわる細胞のJAKという酵素を抑える薬で他のJAK阻害薬と同様に、体の免疫力も抑えるため、使用前に結核などの感染がないか検査が必要です。

リンヴォック錠 サイバインコ錠

1日1錠内服するJAK阻害剤です。12歳〜14歳の小児にも使用できることが特徴です。1日1回内服する薬です。

コレクチム軟膏

1日2回外用、1日10gまで使用できる軟膏です。プロトピック軟膏に比べ刺激感は少ないです。強いステロイド外用剤程の効果はなく、ひどいときはステロイドを外用、落着いたら本薬で維持することが勧められています。JAK阻害剤の外用剤です。

モイゼルト軟膏

1日2回外用する軟膏です。プロトピック軟膏、コレクチム軟膏とも作用機序が異なり、炎症細胞内のcAMPの分解を抑制することで炎症を緩和します。強いステロイドのような効果はありませんが、安全で優しい外用剤です。

デュピクセントによる治療



右は初診時。2週間に1度皮下注を行い、左は1年半後の治療終了時。

アトピー性皮膚炎の新しい治療薬

	製品名	作用機序	対象	価格	発売年
注射薬	デュピクセント皮下注	抗IL4/13受容体抗体	成人	高価	2018年
注射薬	ミチーガ皮下注	抗IL-31受容体抗体	13歳以上	高価	2022年
経口薬	オルミエント錠	JAK阻害剤	成人	高価	2020年(適応拡大)
経口薬	リンヴォック錠	JAK阻害薬	12歳以上	高価	2021年(適応拡大)
経口薬	サイバインコ錠	JAK阻害薬	12歳以上	高価	2021年
外用薬	コレクチム軟膏	JAK阻害薬	2歳以上		2020年
外用薬	モイゼルト軟膏	PDE4阻害薬	2歳以上		2022年



独立行政法人 国立病院機構 九州医療センター外来診療担当医表

〒810-8563 福岡市中央区地行浜1-8-1 TEL 092(852)0700 地域医療連携室 TEL 092(833)6806 FAX 092(833)6807

階	診療科名	月	火	水	木	金	
1階	総合診療科	岸原 康浩 新患 居原 毅 新患	岸原 康浩 新患 居原 毅 新患	岸原 康浩 新患 居原 毅 新患	岸原 康浩 新患	岸原 康浩 新患 居原 毅 新患	
	代謝内分泌内科	渡邊 哲博 堀内 由布子 新患	渡邊 哲博 坂本 昌平 新患	渡邊 哲博 新患 勝原 俊亮	坂本 昌平 新患 堀内 由布子	勝原 俊亮 新患	
	膠原病内科	石田 素子 新患 高濱 宗一郎	若永 智陽 宮村 知也 新患	中村 孝典 新患 若永 智陽 新患	田中 孝典 新患 石田 素子	宮村 知也/南 留美 中村 真隆 新患	
	血液内科	吉田 周郎 新患 岩崎 浩己	高瀬 謙 門脇 賢典 新患	岩崎 浩己 新患 高嶋 秀一郎 新患	門脇 賢典 吉田 周郎 新患	高嶋 秀一郎 高瀬 謙 新患	
	移植後フォローアップ外来	担当医師					
	消化器内科	肝	中牟田 誠/吉本 剛志 荒武 良総	田代 茂樹 ※5 福泉 公仁隆	中牟田 誠/吉本 剛志 荒武 良総	田代 茂樹 ※5 福泉 公仁隆	吉本 剛志/中嶋 摩依
		膵 胆	三木 正美	加来 豊馬	上田 孝洋	三木 正美	加来 豊馬
		消化管	濱田 匠平	原田 直彦	佐々木 泰介	吉村 太輔	原田 直彦
	呼吸器内科	松尾 規和 新患 岡元 昌樹	児嶋 隆 新患 南野 高志	岡元 昌樹 新患 武岡 宏明	南野 高志 新患 児嶋 隆	武岡 宏明 新患 松尾 規和	
	腎臓内科	中山 勝/春山 直樹					
	高血圧内科	担当医師		富永 光裕	守永 友希 担当医師 再診	富永 光裕	担当医師
	循環器内科		村里 嘉信 新患 大谷 規彰 新患 目野 恭平	森 隆宏 新患 中村 俊博 新患	肥後 太基 新患 竹中 克彦 新患	村里 嘉信 新患 大谷 規彰(午前)新患 肥後 太基(午後)新患	小村 聡一郎 新患 中村 俊博 新患
		不整脈担当(新患)	矢加部 大輔/中村 俊博				矢加部 大輔 11時~ 中村 俊博
	ペースメーカー I.C.D						荒木 将裕
	弁膜症外来 ◎午後再来のみ	浦 祐次郎/森 信太郎					
	心不全治療アップデート外来 ◎午後	肥後 太基 新患					
	心臓血管外科	今坂 堅一 ※9 新患 森田 茂樹	手術日		今坂 堅一/藤本 智子	手術日	今坂 堅一/鈴木 理大
	血管外科	手術日	小野原 俊博		手術日	吉野 伸一郎/井上 健太郎	小野原 俊博
	脳血管・神経内科	矢坂 正弘/杉森 宏	杉森 宏/田川 直樹		矢坂 正弘/桑城 貴弘	岡田 靖/森 興大	桑城 貴弘/溝口 忠孝
	脳血管内治療科	徳永 聡 午後					徳永 聡
脳神経外科	手術日	溝口 昌弘/西村 中 雨宮 健生		手術日	溝口 昌弘/西村 中	溝口 昌弘 ※7	
放射線科	診 断	亀井 僚太郎		前原 純樹 午前		野口 智幸	
	治 療	大賀 才路		大賀 才路 午前		大賀 才路 午前	
整形外科・リウマチ科	宮原 寿明/寺田 和正 福士 純一/小原 伸夫 戸次 大史 新患 原 正光 新患 太田 昌成/田丸 哲弥 矢野 裕大	手術日		宮原 寿明/寺田 和正 福士 純一/小原 伸夫 櫻庭 康司 新患 戸次 大史 新患 名取 孝弘	手術日	寺田 和正/小原 伸夫 櫻庭 康司/原 正光 太田 昌成 新患 田丸 哲弥/鈴木 真由佳	
外 科	肝胆膵	当番医師		高見 裕子/和田 幸之 龍 知記	当番医師	高見 裕子/和田 幸之 龍 知記	
	◎ストーマ外来は第2・4木曜(9時~12時) 消化管	手術日	池尻 公二/楠本 哲也 坂口 善久/吉田 倫太郎 上原 英雄/楠元 英次 津田 康雄/蓮田 博文		楠本 哲也	池尻 公二/坂口 善久 吉田 倫太郎/上原 英雄 楠元 英次/蓮田 博文	
呼吸器外科	手術日	田川 哲三 初再診 山崎 宏司 初再診 上妻 由佳 ※8 再診		手術日	田川 哲三 初再診 山崎 宏司 初再診	山崎 宏司 初再診 上妻 由佳 ※8 再診	
歯科口腔外科	沖永 耕平/吉川 博政 赤瀬 稜/山手 佳苗 永井 清志/山口 豊 米澤 暁	沖永 耕平/吉川 博政 赤瀬 稜/山手 佳苗 永井 清志/山口 豊 米澤 暁		沖永 耕平/吉川 博政 赤瀬 稜/山手 佳苗 永井 清志/山口 豊 米澤 暁	沖永 耕平/吉川 博政 赤瀬 稜/山手 佳苗 永井 清志/山口 豊 米澤 暁	手術日 当番医師	
産科・婦人科	当番医師 新患 再診	蓮尾 泰之 新患 小川伸二/橋之浦佳奈 庄 とも子		藤原 ありさ 新患 藤原 裕三子/瓦林 靖広	小川 伸二 新患 藤原(午前)/永谷(午後) 前原 佳奈/荒木 研士郎	当番医師	
眼 科		長谷川 英一/山名 智志 八坂 裕太/清原 鴻平		長谷川 英一/山名 智志 八坂 裕太/清原 鴻平	手術日	長谷川 英一/山名 智志 八坂 裕太/清原 鴻平	
	未熟児(予約のみ)	当番医師 午後					
耳鼻咽喉科	中島 寅彦/瓜生 英興 原 香織/小出 彩佳	瓜生 英興/小出 彩佳 北川 理奈 手術日		内 龍太郎 当番医師 手術日	中島 寅彦/瓜生 英興 内 龍太郎/原 香織	手術日	
形成外科	森久 陽一郎 新患 古賀 文貴					森久 陽一郎 新患 古賀 文貴	
女性外来 (乳腺外科)	岩熊 伸高/岡部 実奈 松嶋 俊太郎	岩熊 伸高/岡部 実奈 松嶋 俊太郎		手術日	岩熊 伸高/岡部 実奈 松嶋 俊太郎	手術日	
泌尿器科	吉川 正博/波止 亮 岡田 達憲	手術日		坂本 直孝/吉川 正博 三好 邦和	手術日	坂本 直孝/三好 邦和 波止 亮	
早期認知外来	矢坂 正弘(第1,3,5週) 杉森 宏(第2,4週)						
小児科	神野 俊介 新患 佐藤 和夫	出羽 航大 新患 鬼野 俊治/高野 由紀子		神野 俊介 新患 佐藤 和夫	出羽 航大 新患 佐藤 和夫/高野 由紀子	神野 俊介 新患 鬼野 俊治	
小児外科	甲斐 裕樹					手術日(第2・第4)	
皮膚科・アレルギー科	占部 和敬 (黒木 千晶) 西尾 紀一郎/永井 貴子	手術日		占部 和敬 (黒木 千晶) 西尾 紀一郎/永井 貴子	手術日	占部 和敬 (黒木 千晶) 西尾 紀一郎/永井 貴子	
精神・神経科 ※1	石川 謙介/高橋 潤一						
緩和ケア外来 ◎完全予約制 ※2	中川 志乃						
腫瘍内科 ※3	田村 真吾 再診 桑山 美幸 初再診	田村 真吾 再診 土居 靖宗 初再診		田村 真吾 再診 桑山 美幸 初再診	田村 真吾 再診 土居 靖宗 初再診	桑山 美幸 初再診 土居 靖宗 再診	
免疫感染症内科 ※4	中嶋 恵理子	南 留美 田代 茂樹 ※5		南 留美/高濱 宗一郎	田代 茂樹 ※5 高濱 宗一郎 午前 中嶋 恵理子 午後	中嶋 恵理子 午前 高濱 宗一郎	

★受付時間は、8時15分から10時30分までですが、紹介状をお持ちの場合は11時30分までとなっております。
★診療時間は、8時30分から17時15分までとなっております。
★休診は、土日祝日、年末年始においては12月29日から翌年1月3日となっております(但し急患はこの限りではありません。)
★当院は地域医療支援病院として地域の医療等と連携して治療を行っています。出来るだけ他院からの紹介状をお持ちいただきますようお願いいたします。
★紹介状をお持ちでない場合、別途費用をご負担いただくこととなりますので、予めご了承下さい。また、紹介状をお持ちでない場合、直接ご希望の診療科に受診ができません。総合診療科を受診してから専門診療科受診となります。この場合、専門診療科受診は後日等になる場合があります。
★手術日の外来診察は、原則、急患以外は診察できません(一部例外を除く)ので、予めご了承下さい。
(※1) 精神・神経科の新患担当は、病棟業務の都合により変更となる場合があります。
(※2) 緩和ケア外来は、完全予約制となっておりますので、事前に地域医療連携室での予約が必要です。
(※3) 腫瘍内科への初診新患は、原則、午後1時から受付となります。
(※4) 免疫感染症科は、特定の感染症のみ対応します。また、木・金曜日は午前と午後の担当医が変わります。ご紹介の際は、事前連絡にて、ご確認下さい。
(※5) 消化器内科の田代医師は、症状等により診察室を移動することがあります。
(※6) 乳腺外科の新患受付は、月曜日・木曜日の午前11時からとなります。また、診療開始は午後からです。
(※7) 脳神経外科：金曜日は手術日となる場合がありますので、当日朝に電話で受診可能かご確認ください。
(※8) 呼吸器科：火曜日、上妻医師の診察は、12時から15時となります。金曜日の診察は、9時から12時となります。
(※9) 心臓血管外科：月曜日、今坂医師の診察は、9時30分から10時となります。
(※10) 小児科のフォローアップ外来は、事前に地域医療連携室での予約が必要です。

(令和5年1月1日現在)