



せんだんの木

ホームページアドレス：<http://www.makikai.jp/>

病院理念

みんな仲良く
医療で奉仕誰にも親切
笑顔で応対

自動縫合器 あれこれ

真木病院外科 志村 龍男

消化器外科医の腕の見せ所、といえば吻合（腸と腸をつなぐこと）と言われた時代（私が医者になった今から30年位前）は遙か遠くになりました。現代は腸の切離や吻合は全て自動縫合器で行われるようになりました。外科医になったばかりの新米でも、

超ベテランがやってもほぼ同じように切ったり繋いだりできるのです。自動縫合器といつても皆さんには想像できないと思いますのでいくつかの写真を撮ってきました。



Aのように直線状に切離するもの、Bは腸と腸を吻合するものや、Cのように狭い場所で曲線状に腸を切離する場合に使用するものがあります。



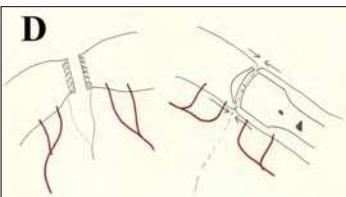
基本的にはDの様にホッチキスが3列に並んでいる構造です。吻合を手縫いで行っていた時代には完成までに数十分かかる場合もあり、また縫合不全（つないだ腸から内容が漏れてしまうこと）の危



険性もあり、ベテランほど短い時間で正確に縫えるので腕の見せ所だったわけです。

このように便利な自動縫合器ですが、腸の様に数ミリの厚さの場合には十分使い勝手が良いのですが、ある程度の厚さのものを切る場合には工夫が必要です。その代表が脾臓です。脾臓は豆腐のように柔らかい組織で非常に薄い皮膜でおおわれています。また、慢性脾炎や癌などがある場合には逆に硬くなります。脾臓の厚さはわれわれの検討では、平均土標準誤差=15.5±1.8mmで、これを仕上がり数ミリになるように切離を試みると、被膜が裂けてしまったり、ホッチキスの歯が十分にからなかつたりする場合があります。そこで、自動縫合器で脾臓を挟む際、ゆっくりと時間をかけたり、ホッチキスもゆっくり打ったりなどの工夫が行われてきました。脾臓の厚さと硬さを鑑みて、切離する機械を選んだり、使用するホッチキスの歯を選んだり、自動縫合器のかけ方を工夫する必要があるのです。まさに昔とは違った「腕の見せ方」が必要になったといえましょう。

当院でも脾良性腫瘍に対して腹腔鏡下脾切除術に取り組んでおりますので、お気軽にご相談ください。



画像連携ネットワークシステム 運用開始

近年、一つの医療施設で患者さんの診断から治療、そして在宅療養、介護等の一貫したサービスを提供することが困難な状況です。

地域の各医療施設が専門性や特性による機能分担を図り、患者さんの生活圏で患者さんの症状にあつた適切な医療を効率よく提供することが求められています。それには、地域医療の発展と患者様のために病病・病診連携は欠かせません。そのうえ現代医療の診断・治療の場面では画像データは特に重要視しなくてはなりません。当院では、地域医療連携のため独自の画像連携ネットワークのシステム構築を取り組み現在、運用を始めました。



基本的に医療施設間の画像データの送受信に特化したシステムでDICOMやJ-PEGの画像データだけでなく、PDF、Excel、Word、PowerPoint等の文書でデータも取り扱えます。患者様のために必要・十分な情報の共有が可能になるわけです。

紹介先との画像データのやり取りはこれまでCD-Rに保存し、膨大な作業は診療放射線科や事務部の仕事になっておりました。この業務を一挙になくし、大きな働き方改革につなげる可能性も秘めています。

同システムが地域医療に及ぼす効果について

理事長・院長の真木武志医師

「画像データを瞬時に送り、かつ非常に鮮明な画像を見る能够ができる機能は、当院でこれまで培ってきたクリニックの先生方との地域医療連携にもいい影響を与えています。

最近はMR画像を介した整形外科のクリニックとの連携が一段と進み、現在は一般外科や産婦人科とのネットワークも広がってきています。

当院はPET-CT 2台をはじめ、80列/160スライスCT、全身MRI、SPECTなどの医療機器を有していますが、クリニックの先生方にも当院の医療機器を利用していただき、その撮影画像を、ご自身のクリニックの外来で患者さんに見せながら、わかりや



しく説明することができます。

こうした病診連携の効果を実感していただければ、これまでの診療ネットワークにさらに広がりが出てくるのではないかと期待しています。

新型コロナウイルス感染症対策に係る ご寄贈への御礼について

今般の猛威を振るっている新型コロナウイルス感染症(COVID-19)に対し深いご理解のもと、皆様から医療物資等寄贈を賜りました。このご厚意に対し、深甚なる感謝の意を表します。

職員も厳しい環境で働く中、みなさま方の心温まる支援は大きな励みとなるところであります。

ご寄贈いただいた医療物資等は大切に使用させていただき、これからも感染防止対策に尽力し、地域の医療機関として、全職員が一丸となり診療に従事してまいりますので何卒よろしくお願ひ申し上げます。

この度は、ご支援、誠にありがとうございました。



理事長・院長
眞木 武志

東日本旅客鉄道株式会社
高崎支社長 木村 法雄様

令和2年7月31日までのご寄贈 (順不同)

- 株式会社アペックス様
(フィベールピロープレミアムリッチ
特殊極細繊維快眠枕 322個)
- 群馬ヤクルト販売株式会社様
(ヤクルト1,600本)
- 株式会社ウエルビーイング様
(サージカルマスク 2,000枚)
- リコージャパン株式会社様
(フェイスシールド10個)
- 日東電化工業株式会社
ヘルスケア事業部様
(オサジハンドリフレッシャー 240本)
- 東日本旅客鉄道株式会社 高崎支社様
(蒸氣立ち昇るSLぐんまソースカップ
焼きそば 288個)

新しくなった地域連携室

外丸 富美子

今年度から地域連携室に看護師3名が配置となり、入退院支援業務をはじめています。

急激な社会環境の変化で病院医療の場も変化をしてきています。高齢者の増加や認知症など、「治癒の時代から生活とともに生きる時代」へ変わり、病院医療も入院時から生活移行への支援が重要になってきます。

コロナ禍の中で面会制限など、ご家族との面会機会も少なく苦慮している状態ですが

入院後早期に患者様・ご家族様と面談を行い、入院前の生活で困っていたこと、入院への不安や退院後の不安などのお話を伺い、患者様・ご家族様は入院をどのようにとらえているのか、退院に向けて何が課題なのか、病棟看護師、リハビリテーションス

タッフ、管理栄養士らと多職種で話しあいを行い、患者様、ご家族にとって入院から退院後の生活がスムーズに移行できるような支援を相談員とともに行っています。

医療機関や施設との連携もさらに重要となり、顔の見える関係を深めていきたいと思います。



真木病院診療案内

令和2年8月1日

診療科目	曜日	月	火	水	木	金	土
午前9時～	内科 消化器外科	永尾 済生会	真木	笠原	小浜	永尾	済生会(1・3・5)
						堀 越(10:00～)	高崎総合医療センター(2・4)
	外科 消化器外科	尾形	志村	小高	尾形	真木	群 大(1・3・5)
			(真木)	真木 予約制		志村	済生会(2・4) 榎 田(3)
	整形	篠 崎	久保井(1・3・5)	斎藤 健	篠 崎	篠 崎	篠 崎(4)
			田鹿(2・4)				群 大(1・2・3・5)
	専門外来	松 井 泌尿器		福 田 循環器 予約制	牛 尾 胆 脾 予約制		堀越 (内科(脳・神経)) (10:00～)(1・2・4・5)
	内科	山 岸	永 尾	乾	山 岸	相 澤	真木 禁煙 予約制
	外科	栗 山	新 木	志 村	久 保	尾 形	和 田 内視鏡 予約制
午後2時～	専門外来	矢 島 乳腺 予約制	小 浜 糖尿病		和 田(2・4) 内視鏡 予約制	尾 形 (血管外科) 矢 島 (呼吸器外科)	齋藤 秀(1・3・5) 肝臓 予約制
						相 澤 (呼吸器内科)	藤 井 乳腺 予約制
							岩 本(1・3) 気道疾患等 予約制

※ 午前の受付時間は11:30まで、午後の受付時間は17:00までです。



「シルバードック」のご案内



健康寿命の延伸に関心が高まっています、1年に1度人間ドックを受診しませんか。
65歳以上の方を対象に、人間ドックの自己負担額の値引きとオプション検査のサービス特典が付いた「シルバードック」をご用意いたしました。

受診期間：令和3年1月4日～3月31日

対象者：①高崎市国民健康保険にご加入の65歳以上の方

※高崎市へ12月28日迄に費用助成の申し込みが必要です。
申込先、高崎市保険年金課 国保担当
(電話321-1236)
※2月末日までの受診期間となります。

②高崎市以外の国民健康保険にご加入及び、健康保険組合から検診費用の補助のない65歳以上の方。

■料金のご案内（税込）

①高崎市国民健康保険ご加入の方 後期高齢者の方も同額	②健保組合の補助がない方
通常16,400円 ▼ 10,000円	通常38,500円 ▼ 32,500円

■オプション検査サービス内容

以下のオプション検査より1つご選択いただけます

検査名	検査内容
BNP	心臓の元気度を測定します。
PSA【男性のみ】	前立腺癌の疑いや前立腺肥大を調べます。
CA-125【女性のみ】	子宮癌、卵巣癌の疑いを調べます。
骨密度検査	腰椎・大腿骨の骨密度を調べます。

○ご予約の際は、真木病院 ドック・健診センターまでご連絡ください。

ドック・健診センターで
Wi-Fi が
ご利用いただけます
Free Wi-Fi

受診者さまに快適にお過ごしいただけるよう、無料Wi-Fiを設置しました。ネットワーク名、パスワードはフロア内に掲示しております。受診時の待ち時間にご利用ください。

*ノートパソコン・タブレット端末のご利用、及びフロア内での通話はお控えください。ご利用の際は自己の責任において他の方のご迷惑にならないようお願いいたします。

発行：医療法人 真木会 真木病院 真木 武志

編集：真木病院広報委員会

医療法人 真木会 真木病院

TEL.027-361-8411

〒370-0075 群馬県高崎市筑縄町71-1



真木病院 外来棟

TEL.027-370-3011(外来受付)

TEL.027-363-8558(人間ドック健康診断)