

# 生駒市立病院だより

2019.Vol.6



>>TOPIX  
放射線科のご紹介  
取り組みと検査についてQ&A

～ 病院だよりの内容 ～

- ・ 辻川麻酔科部長 挨拶
- ・ インフルエンザワクチン予防接種のご案内
- ・ 医療講演のご案内
- ・ 放射線科のご紹介 ～取り組みと検査のQ&A～
- ・ お薬手帳について
- ・ 11月 外来診療予定表



@生駒市 たけまるくん#0133



生駒市立病院

指定管理者 医療法人徳洲会

〒630-0213 奈良県生駒市東生駒 1-6-2

TEL 0743-72-1111

<https://ikoma.tokushukai.or.jp/>



このQRコードでホームページにアクセスできます

## Message

初めまして、麻酔科の辻川洋（つじかわひろし）と申します。

10月から生駒市立病院専属勤務となりました。

京都山科から通勤しております。私と徳洲会の縁は古く、今から

25年前、米国横須賀海軍病院のレジデントの3年間の研鑽

（苦難）時代（月給\$400）を、茅ヶ崎徳洲会病院（徳洲会副理事長：福島安義先生（函館共愛会病院総長）のご厚意により）の救急当直業務をする事で乗りきらせていただきました。

その後、帰学し、京都大学麻酔科・集中治療部（心臓麻酔、生体・脳死臓器移植麻酔《肝臓・肺・小腸・膵臓》、そして覚醒下脳外科手術麻酔）や京都大学大学院での基礎医学研究（標的遺伝子療法：老化抑制《klotho 遺伝子》、抗酸化、そして免疫増強療法（私の本当の専門は遺伝子工学です））、と16年間の大学生活を終え、平成24年に徳洲会に入職し、宇治徳洲会病院手術室と函館共愛会病院手術室の整備に努めてまいりました。

（函館共愛会病院に赴き、積雪に耐え、福島副理事長への恩返しはできたと自負しております）  
当院でも、医師-看護師-その他メディカルスタッフと連携し、術前、術中、そして術後と手術を受けられる患者様の安全に努めたいと考えております。



麻酔科部長 辻川 洋

## インフルエンザワクチン予防接種のご案内

予約方法・接種日時・料金は下記の通りになります。

予約方法	平日14:00~17:00 の間に電話又は窓口にてご対応いたします。 電話番号：0743-72-1111	
接種日時	①一般（高校生以上） 10月21日（月）から接種開始 （月）（水）（金）14:30~16:00 各18名	
	②小児（15歳以下） ※来院時、保護者ご同伴の上母子手帳ご持参下さい。ご持参なき場合は接種が出来ません。 （月）～（金）9:20~11:30 各10名 （月）（火）13:30~15:50 各30名 生後6ヶ月~12歳 2回接種 / 13~15歳 1回接種 となります。	
※祝日を除く		
料金	一般（高校生以上）	3,850円
	65歳以上 （生駒市に住民登録のある方）	2,000円
	小児（15歳以下）	2,750円/回

## 11月 医療講演のご案内

各定員 50名 予約不要

日時：11月7（木）14：00～15：00

テーマ：足から健康に！フットケアと正しい靴の履き方 講座

講師：理学療法士 堀 将路

場所：病院7階 講堂

日時：11月11（月）14：00～15：00

テーマ：放射線検査でわかる病気の話

講師：診療放射線技師 森田 勝一

場所：病院7階 講堂

日時：11月21（木）14：00～15：00

テーマ：風邪予防について / 貧血について

講師：臨床検査技師 井本 真也

場所：病院7階 講堂

日時：11月29日（金）14：00～15：00

テーマ：労災保険について

講師：医事課 井前 隆生

テーマ：交通事故の治療費の請求について

講師：医事課 出井 里美

場所：病院7階 講堂

日時：12月5（木）14：00～15：00

テーマ：甲状腺の病気について

講師：外科 医師 遠藤 清（院長）

場所：病院7階 講堂

日時：12月12（木）14：00～15：00

テーマ：健診センターをご存じですか？ ～ 市民検診・特定健診、がん検診について ～

講師：健診センター 看護師 石崎 めぐみ

場所：病院7階 講堂

～ 出張医療講演のご案内 ～

出張医療講演をさせていただきます。ご希望の場合は、お問い合わせください。

問い合わせ先 地域医療連携室

## >>TOPIX 取り組みと検査について Q&A

### 放射線科のご紹介

放射線科では 2015 年 6 月開院時に、診療放射線技師 7 名（男性）、放射線科専門医 1 名の体制で業務を開始し、現在（2019 年 10 月）は診療放射線技師 8 名（男性 6 名・女性 2 名）放射線科専門医 1 名で撮影と診断を行っています。



撮影装置は、一般撮影・CT 装置・MRI 装置・血管撮影装置・X-TV 装置・ポータブルオパイメージを設置し、今年度（2019 年）はマンモ装置の導入を予定しています。

救急医療の役割を担う為、放射線科では年中無休・24 時間体制で撮影が出来るように勤務を行っています。また有益な画像提供を目的に、各スタッフ積極的に各勉強会・学会に参加し最新の知識・技術を学びまた各種認定技師を取得して日頃の業務に生かしています。

開院当初より近隣の診療所、クリニックと連携し検査紹介を受けており、翌日には診断結果を郵送出来るように心がけております。

また、緊急時は当日の撮影も対応しており、診断結果も迅速に送る体制を整えています。

今後も的確な画像検査を提供できるように努力し、地域の皆様から信頼される病院を目指します。

#### 【各種認定技師】

- 第 1 種放射線取扱主任者……1 名
- マンモグラフィー検診精度管理中央委員会認定技師……2 名
- X 線 CT 認定技師……2 名
- 救急撮影認定技師……3 名
- 超音波検査士 体表臓器領域……1 名
- 肺がん CT 検診認定技師……3 名

診療放射線技師 技師長 森田 勝一

# 放射線 検査のギモンQ&A

私たちは1階の「②番放射線科」で、X線検査やCT、MRI、X線TV検査などを主に行っています。  
今回は放射線科検査のギモンについて少しお答えします。



**Q** X線検査はなぜ服を脱ぐ必要があるの？

**A** X線写真はX線を通しにくい金属類やボタンは白く写ります。  
そのため金属のついた衣類や肌着は金属の部分が体と重なって写ってしまいます。  
また湿布や塗料で描かれたプリントTシャツも写り込んでしまうため検査着に着替えていただいております。



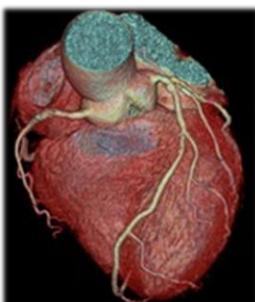
一般撮影装置



X線-TV装置

**Q** CTとMRIの検査の違いは何ですか？

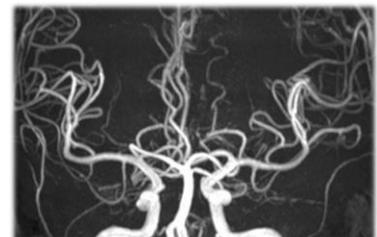
**A** CTとMRIは同じような形をしています。  
大きな機械の真ん中に穴が開いていて、その中に体が入っていく検査ですが、撮影方法が全く異なります。  
CT検査は放射線を用いて身体の断面を撮影できる検査です。  
コンピューター処理により、いろいろな方向からの断層画像を得ることが可能です。  
さらに骨や血管、臓器などの3D画像が作成できます。  
放射線を使用して画像にしているため放射線被ばくがありますが、検査時間は比較的短時間で済みます。  
一方、MRIは、強い磁場を用いて任意の断面図を画像にすることができる検査です。  
特に脳や脊椎、四肢の病気の診断に有用で造影剤を使わずに血管の情報が容易に得られる検査です。  
放射線を使用せず磁石と電波で画像にしているため、放射線被ばくはありません。



心臓 3D 画像



肝臓 CT 画像



脳血管 MRI 画像

Q CT 検査はどのくらい検査時間がかかるの？

A 撮影部位にもよりますが約 5～10 分程度です。  
造影剤を使用する検査では約 20 分～30 分程度かかります。

Q MRI 検査はどのくらい検査時間がかかりますか？

A 検査部位や内容によりますが、約 30 分程度です。  
造影剤を使用する検査の場合は約 30 分～1 時間程度かかります。



64 列マルチスライス CT



1.5 テスラ MRI

Q MRI 検査の時に身に付けている貴金属を外すのはなぜ？

A 強力な磁力を有しているため、時計やネックレスなどの貴金属を身に付けていると、引きつけられたり壊れたりすることがあります。

安全に検査を受けていただくために、必ず貴金属を身に付けていないか確認を行います。

その他、画像にも悪影響を及ぼすことがある為、指輪や入れ歯、眼鏡なども外していただいております。

Q MRI はどうして検査の時に大きな音がるの？

A 撮影する部位の位置情報などを決定するために電波を発生させます。

コイルに電流を流し位置を決定するのですが、電流の ON/OFF によってコイルが振動し大きな音が発生します。音の緩和対策としてヘッドホンや耳栓を使用していただきます。

その他、レントゲン検査について何か質問があればお気軽にお声掛けください。



# お薬手帳を持ちましょう！



お薬手帳は病院ごとに分けずに、一元化して管理することで様々な機能を果たします。手帳を持つことは患者・医療関係者ともにメリットがあるので是非活用して下さい。

## ① 薬の飲み合わせ確認



飲み合わせやお薬の重複を薬剤師が確認することで、副作用や飲み合わせのリスクを減らします。

## ② 緊急時や災害時の情報ツール



旅行や災害、急に具合が悪くなった時等に自分のお薬の情報を正確に伝えることができます。

### ～お薬手帳上級編～

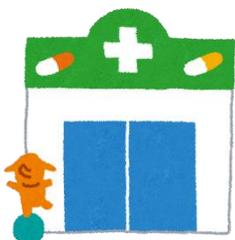
#### 1) 一般用医薬品や健康食品も記録しよう

市販薬や健康食品であっても、薬によっては飲み合わせに影響する場合があります。記録しておくことでより安全に薬を受け取ることができます。



#### 2) 薬以外の記録も書いてみよう

体調の変化、医師・薬剤師に相談したいこと、血圧や血糖値などの検査値も書いておくと、より正確なサポートができるようになり、患者さんの情報ツールとして有用になります。



お薬手帳は薬局でお渡ししています。  
気軽にお声がけください♪



□診療受付時間（記載時間以外の受付は、時間外診察の対応となります）

午前診	8:00	～	12:00	診察は9:00から
午後診	脳神経外科	12:00	～	16:00 診察は13:00から ※水曜日は14:00～16:30
	皮膚科	13:30	～	16:00 診察は14:00から
	形成専門外来	13:00	～	16:00 診察は14:00から
夕診	16:30	～	19:00	診察は17:00から

2019年11月分

	診療科	月	火	水	木	金	土	
午前 9:00 ～ 12:00	内科	I	後藤 智親	後藤 智親	長尾 美津男	伊藤 壽章	村上 雅朗	後藤 智親
		II	伊藤 壽章	中川 久恵	小林 澄子	中川 久恵	清水 隆雄	金田 幸三
		III	長尾 美津男 (受付～11:30まで)	新保 貴士 (予約のみ)	西山 祐輝		宮崎 貞恵	西山 祐輝 (11/2)
		IV		長尾 美津男 (初診のみ)				
		(消化器内科)	後藤 智親 (初診のみ)	後藤 智親 (初診のみ)	長尾 美津男	後藤 智親 (初診のみ)		
	(循環器内科)	松浦 泰彦	亀山 敬幸 (血管外科)	松浦 泰彦	亀山 敬幸 (血管外科)	松浦 泰彦		
	外科	I	遠藤 清	三木 克彦	遠藤 清 (乳腺・甲状腺外来)	遠藤 清	三木 克彦	三木 克彦
		II	三木 克彦 (化学療法)					
	血管外科	吉田 雄一	亀山 敬幸		亀山 敬幸		吉田 雄一 (11/2・30)	
	形成外科	I	中西 新	大西 薫 (10:00～)	中西 新	中西 新		担当医
		II				大西 薫 (10:00～)		専門外来 (完全予約制)
			フットケア外来		フットケア外来	フットケア外来		
	皮膚科			岩城 佳子 (9:30～) (受付～10:30まで)				
	整形外科	I		宮崎 潔 (予約のみ)	大川 隆太郎 (9:30～)	宮崎 潔 (予約のみ)	坂元 英廣 (受付～11:00まで)	宮崎 潔 (予約のみ)
		II			名島 将浩 (11/13) (受付～11:00まで)	恵木 丈		松本 真一 (11/2 10:00～)
	がん治療相談外来 (院内標榜)			藤原 一央				
	小児科	白濱 素子	難波 昂宏	白濱 素子	西本 聡美	白濱 素子		
	腎臓泌尿器科	I	枝川 右	高木 志寿子 (10:00～)	枝川 右	枝川 右 (～11:30)	枝川 右	枝川 右 (11/9)
		II			東 治人 (11/13・27予約制)		平野 一 (腎不全外来) (11/8・22)	
産婦人科	I	今村 正敏	今村 正敏	山本 嘉一郎	今村 正敏	今村 正敏	今村 正敏	
	II	山本 嘉一郎	小林 八郎	小林 八郎	小林 八郎	山本 嘉一郎	藤井 光久 (11/9・30)	
脳神経外科						山中 龍也		
ペイン(痛み)外来 (院内標榜)			菅井 直介 (11/12・26) 9:30～					
午後	脳神経外科	橋本 宏之 (13:00～16:00)		田村 雅一 (14:00～16:30)	徳永 英守 (13:00～16:00)			
	形成外科(中西 新)				専門外来 (14時～16時) 完全予約制	専門外来 (14時～16時) 完全予約制		
	皮膚科	担当医 (14時～16時)			担当医 (14時～16時)			
	小児科(白濱 素子)	アレルギー外来 (予約制) (14時～16時)		1ヶ月健診 (予約制) (14時～16時)		フォローアップ外来 (予約制) (14時～16時)		
夕診 17:00～19:00	総合診療科	松浦 泰彦	三木 克彦	遠藤 清	担当医	担当医		
	皮膚科					担当医 (17:30～19時)		

※診療日の変更・担当医の変更がありますので予めご了承ください。

※救急の場合は診療時間外でもお越しください。

発行日 2019年11月 第1週  
発行 生駒市立病院  
編集 広報委員会 / 編集責任者 総務課 松本哲明  
発行責任者 遠藤清

お問い合わせ、ご意見等は電話にてお願いします