



鶴谷病院 連携室 便り



日本医療機能評価機構

医療法人 鶴谷会の理念

- ①“人間愛”をもって患者さんに 接し、心のこもった医療・介護サービスに尽くすこと。
 - ②日進月歩する医療・福祉に対して前向きに取り組み、“チームワーク”を大切にすること。
- これらをふまえ、質の高い医療・介護サービスを地域の方々に提供する。

〒370 - 0117

群馬県伊勢崎市境百々421

TEL : 0270-74-0670

FAX : 0270-74-3775

URL :

<http://www.tsurugaya.or.jp/>

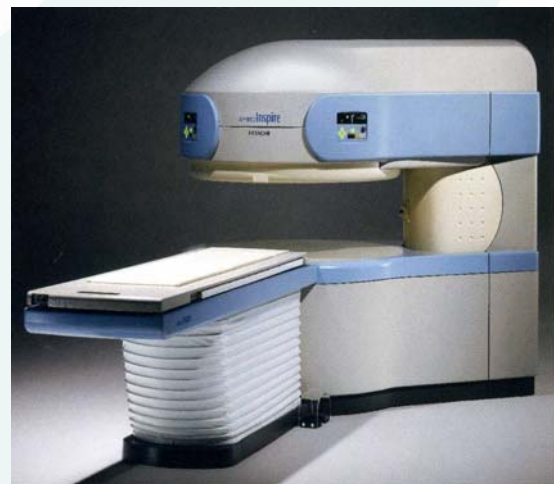
MR導入のお知らせ

このたび当院にMR（MRIとも）検査が導入されます。本法は、磁石（磁場）のなかに置かれた人体内の水の性質や分布に関する膨大な情報をコンピュータで迅速に処理し、その結果を鮮明な断層画像にして診療に役立てるものです。

先行のCT検査と比べて、（1）放射線の被爆などもなく、検査回数を重ねても副作用が加算されません。（2）原則として、人体のどの部位の、どのような角度の断面でも得られ、（3）造影剤を使わずに、したがって針を刺すこともなく、血管など、管腔を持つ臓器の構造が把握できます。（4）骨の影響がほとんどないので、骨に接した部分の情報が鮮明な画像で得られます。（5）病変部の水の性質が早期に時々刻々と変化する病態（たとえば脳梗塞など）では、より早い時期に診断できるなど、たくさんの利点があります。

欠点もあります。

- （1）検査時間がやや長く（CTで10分程度の場合30～40分）、その間、体動の制止（じっとしていること）が求められます。
- （2）検査室に磁性体（磁石に引き寄せられる性質を持った金属）を持ち込むことができません。
- （3）体内に診療材料としての磁性体が入っている方では検査が受けられない場合があります。とくに、心臓ペースメーカーのある方は検査を受けられません。
- （4）検査装置のなかで閉塞感や圧迫感を感じる方もいます。
- （5）検査中に一定の「騒音（独特な断続音）」が聞こえ、うるさく感じられます。



次ページへ続く

MRIの導入について

当科（脳神経外科）の領域で、MRが、CTと比較した場合にとりわけ優れる点は、（１）超早期の脳梗塞が診断でき、（２）血管像（閉塞・狭窄・動脈瘤・奇形など）が得られ、（３）脊椎・脊髄に関する画像情報が得られ、（４）再構成することなく、矢状断（人体の長軸に前後に平行な断面）や冠状断（同じく左右に平行な断面）の得られることなどです。

本検査の原理（核磁気共鳴）の発見は第2次世界大戦中にまでさかのぼるようですが、人体のMR画像の初めての報告は、やや遅く1976年、臨床への応用は1983年ころからです。装置は、この25年、たえず改良が重ねられ、欠点の克服の努力が今も続けられています。当院に導入される装置は、その最新型です。



これまで、本検査を受けていただくために、多くの患者さんやご家族の方々に遠方の医療機関にまで足を運んでいただきました。あるいは病態の程度や移送の困難などのために、そもそも検査を計画できなかったことも少なくありません。これからは、当院で、多くの患者さん方に、安心して、MR検査を受けていただけることになりました。この新しい検査が、CTと同様、できればそれ以上に、少しでも快適に受けられ、少しでも良い条件の画像が得られるよう

に、医師をはじめとして、検査に関わるスタッフ全員で、安全第一を心がけつつ、信頼されるように、勉強と工夫を重ねてまいりたいと思います。

鶴谷病院 脳神経外科 小暮 哲夫

MRI検査とは？

電波と強力な磁石を使ってコンピュータ処理により体の内部の状態を検査する方法です。

CT検査と異なりX線は使用せず、FMラジオに用いられるものと同程度の周波数をもつ電波を体に当てることにより、いろいろな角度からの断面像を得ることが出来ます。



● 適応となる病気

- ・ 脳梗塞、脳出血、脳腫瘍、脳血管病変
- ・ 首、腰などの椎間板ヘルニア
- ・ 肝臓、胆のう、膵臓などの内臓疾患
- ・ 腎臓、膀胱の腫瘍
- ・ 子宮卵巣の腫瘍出血など

(ただし、MRI検査だけでは診断が困難なものもあります)

鶴谷病院 放射線室 診療放射線技師 技師長 新木 仁志

院内ボランティア活動のお知らせ

当院では、平成20年4月より院内ボランティアの受け入れを始めました。

ボランティアには特別な能力や資格は必要ありません。私たちは、皆様が病院の活動に関心を持ち、参加されることによって、ボランティア活動にやりがいや充実感を得られることを目指しています。

皆様の空いた時間で、医師、看護師等とは違った役割を担い、患者様のサポートをしてみませんか？このようなボランティア活動に参加される方を、病院は心からお待ちしております。

活動内容や期間、時間等のご相談は、下記担当窓口へご連絡ください。



鶴谷病院院内ボランティアに関するお問い合わせ
鶴谷病院 地域医療連携室ボランティア担当
TEL：0270-74-0670

新任医師・退任医師の紹介

○ 新任医師

常勤医師

ながぬま ふみお

長沼 文雄・・・内科医師(4月1日～)

つきおか だいご

月岡 大吾・・・内科医師(4月1日～)

きのした てるひこ

木下 照彦・・・外科医師(4月1日～)

○ 退任医師

都丸 浩一・・・内科医師(3月31日) 4月より非常勤
(第1・第3 水曜日 午後診察)

田中 亨・・・内科医師(3月31日) 4月より非常勤
(第2・第4 月曜日 午後診察)

《医療法人 鶴谷会 鶴谷病院 外来診療予定表》

平成20年6月現在

午前 (受付11:45まで)		月	火	水	木	金	土
内科 循環器科 呼吸器科	診察室1	鶴谷(嘉)	鶴谷(嘉)	鶴谷(嘉)	鶴谷(嘉)	鶴谷(嘉)	鶴谷(嘉)
	診察室2	神田	神田	神田			神田
	診察室3	月岡			渡邊		渡邊(2・4)
	診察室4	鈴木(創)			長沼(1・3・5)	鈴木(創)	長沼
	診察室5			鶴谷(英)(2・4)	月岡(2・4)	喜楽	鶴谷(英)(3)
	診察室6	松尾	松尾		松尾	松尾	循環器(1・2・4)
	診察室8	岩崎	岩崎	岩崎			
神経内科			田中(聡)				
脳神経外科 <small>頭痛・めまい・ものわすれ</small>		小暮	小暮	小暮	小暮	小暮	
外科 胃腸科 消化器科 肛門科	注)1	☆宮田	宮田	宮田	☆宮田	宮田	宮田 注)4
		鈴木(隆)	☆鈴木(隆)	鈴木(隆)注)2	鈴木(隆)注)3	☆鈴木(隆)	鈴木(隆)注)4
		木下	木下	☆木下	安藤	木下	☆木下
整形外科 <small>リハビリテーション科</small>		須永	古島注)5	須永	須永	須永	須永
耳鼻咽喉科		宮下			古屋		安岡
眼科		群大医師			秋山		群大医師
歯科		鶴谷(直) 鶴谷(洋)	鶴谷(直) 鶴谷(洋)	鶴谷(直) 鶴谷(洋)	休診注)6	鶴谷(直) 鶴谷(洋)	鶴谷(直) 鶴谷(洋)

医師名右の () カッコ内の数字は診療をおこなう週となります。

注)1 外科の☆の付いた医師の診療は9:00~10:30までとなります。

注)2 第2・第3水曜日の鈴木医師の診療は休診となります。

注)3 第4木曜日の鈴木医師の診療は休診となります。

注)4 土曜日の外科は宮田医師または鈴木医師と木下医師の診療となります。

注)5 古島医師の診療は月2回の不定期となります。診療日につきましては窓口までお問い合わせください。

注)6 祭日のある週の木曜日は午前・午後ともに診療いたします。

午後 (診療時間)		月	火	水	木	金	土
内科 (14:00~17:30)		長沼 田中(亨)(2・4)	鈴木(創)	喜楽 神田-予約のみ 都丸(1・3) 鶴谷(英)(2・4) 岩田(2・4)	岩崎	月岡	休診
	脳神経外科 (14:00~16:30)	小暮	小暮	小暮	小暮	小暮	
外科 (16:30~18:00)	鈴木(隆) 木下	宮田 木下	宮田 木下	宮田 鈴木(隆) 安藤	鈴木(隆) 木下		
整形外科 (16:30~18:00)	須永		須永	須永	須永		
歯科 月・金(14:00~19:00) 火・水・土(14:00~17:30)	鶴谷(直) 鶴谷(洋)	鶴谷(直) 鶴谷(洋)	鶴谷(直) 鶴谷(洋)	鶴谷(直) 鶴谷(洋)	休診注)6	鶴谷(直) 鶴谷(洋)	

医師名右の () カッコ内の数字は診療をおこなう週となります。

注意: 外科と整形外科の午後の診療開始時間は手術の状況により変更となる場合がございますのでご了承ください。

当直	月	火	水	木	金	土
内科	内科常勤医	内科常勤医	内科常勤医	内科常勤医	内科常勤医	内科医師
外科	外科常勤医	外科常勤医	外科医師	外科医師	外科常勤医	外科常勤医