



発行 自治医科大学大宮医療センター
医事課
住所 〒330-8503
さいたま市大宮区天沼町1-847
電話 048-647-2111
FAX 048-648-5180
URL <http://www.jichi.ac.jp>

センターだより第8号案内

- 院外処方の実施について ○CTとMRの違いはなに ○センターからのお願い
- ご理解願います ○バスの時刻表

院外処方の実施について

厚生労働省は、医薬品の適正使用を図るため、医薬分業を推進しています。

当センターでは、これまで外来患者様のお薬は当センター薬局でお渡ししていましたが、厚生労働省が推進している医薬分業の趣旨に沿って、平成18年10月1日から全面的に外来患者様のお薬を院外処方に切り替えることになりました。

なお、4月から院内にも同様の掲示をいたしますので、患者様のご理解とご協力をお願いいたします。

院外処方とは、

当センター内の薬局で薬をもらうのではなく、診察を受けたあと当センターから発行される「院外処方箋」をセンター外の「保険薬局」に持参していただき、お薬を受け取ることになります。

保険薬局とは、

調剤室が設置されており、「保険薬局」「保険調剤」「処方箋受付」などの表示がある薬局です。

保険薬局は、患者様がご自由に選ぶことができ、ご自宅や勤務先など都合のよい保険薬局を決めて「かかりつけ薬局」とすることが推奨されています。

保険薬局は、専任の薬剤師が患者様の薬暦簿を作成し、複数の病院にかかった場合でも、薬の重複投与や飲み合わせによる副作用の防止など安全性のチェックを行います。さらに薬の内容や使用時の注意など十分な説明を行うことになっています。

保険薬局のご案内

さいたま市や近郊の保険薬局の地図及びFAXなどを設置いたしますのでご利用ください。

CTとMRの違いはなに



MR装置



CT装置

見た目の違いは？

上の写真のようにCT装置とMR装置の外観は、たいして違いません。

なにが違う？

画像を得る手段が全く違います。CTはX線を使って画像を得るのに対して、MRは強い磁場と電磁波を使って画像を得ます。

MRでは放射線を使わないので被ばくの心配がなく、小児でも安心して検査を受けることができます。ただし強い磁場を使うためMR特有の制限や注意があります。

- ・心臓ペースメーカーをつけた方は検査を受けることはできません。（強い磁場の影響をうけてペースメーカーが正常に作動しなくなります。）
- ・体内に金属物がある方は事前に医師や技師と相談してください。（血管クリップ、人工関節など）
- ・その他にも注意事項があります。検査予約の時にお渡しいたします。

MRの得意なことは？（CTに比べて）

- ・組織間コントラストが高いのでより精密な検査になります。
- ・造影剤を使わないで血管の画像を得ることができます。

MRの苦手なことは？

石灰化・ガスを画像にすることはできません。したがいまして石灰化・ガスの存在で診断する病気の検査は苦手です。

CTの最近の特徴は？

CT装置は日本では約30年前から使われ始めました。そのころは基本的に、体の回りをX線が1周りして1枚の輪切りの画像を得ていました。

当時は、X線が1回転するのに60秒以上、1枚の輪切りの厚さが10ミリ以上、1回転で1枚、これでも画期的な装置でした。

現在、当センターの最新の装置は、1回転するのに0.4秒、1枚の輪切りの厚さが0.5ミリ、1回転で64枚の画像を得ることができます。

CT装置はより速く、より薄く（細かく）、より多くと進歩し、まだ進歩し続けています。このことは、より小さい病変の検出が可能になり、息を止めていただく時間も短くなり、楽

に検査を受けていただけるようになりました。また1回転の時間が短くなったことで、動きのある心臓の検査もCTでできるようになりました。

検査に要する時間は?

検査目的、内容によって時間は変わりますが、CTで5分~10分、MRで20分~40分ぐらいです。

脳ドックにおけるMRの役割は?

MRの検査によって自覚症状が出ない段階で脳や脳血管の病気を発見することが目的です。おもに、クモ膜下出血の原因となる脳動脈瘤や血管異常の発見、痴呆に深いかかわりのある動脈硬化の発見や無症状の脳梗塞や脳腫瘍など脳の病気の早期発見に有用と言われています。

以上のことを考えあわせて、各人に合った検査がおこなわれています。

センターからのお願い

◆受診には健康保険証のご提示を!!

毎月初めの受診の際は、必ず、健康保険証のご提示をお願いいたします。

ご提示がなく健康保険証の確認ができない場合は保険請求ができなくなることがあります。原則として、当該日の診療費は自費診療扱いとさせていただきます。

◆住所・電話番号が変わられた場合はお申し出を!!

当センターから患者様へのご連絡等が必要な場合があります。ご住所や電話番号が変わられた場合は、必ず初診受付までお申し出ください。

ご理解願います

◆教育機関としての役割について

当センターは、医療に恵まれないへき地等における医療の確保向上及び地域住民の福祉の増進を図ることを目的に設立された自治医科大学を母体とする附属病院です。このため、患者の皆様を中心とした安全で質の高い医療を提供するとともに、医学・看護の教育機関としての役割も担っております。

つきましては、患者の皆様の診療の場に、教員の指導のもと学生が見学・実習・研修に伺わせていただく場合がありますが、次世代を担う優れた医療人の育成のため、皆様のご理解とご協力をお願いいたします。

◆予約変更電話の混雑について

当センターでは、予約の日時を変更したい方は、下記の専用電話で受付ておりますが、時間帯により大変混雑し電話がつながりにくい場合があります。

患者様には大変ご迷惑をおかけしておりますが、電話回線に限りがありますのでご理解願います。

予約変更電話受付時間 14:00~16:00

電話番号 048-647-4898

◆駐車スペースに限りがありますので、公共交通機関をご利用ください。

当センターは、通称「見沼たんぽ」といわれる自然環境保護地域に位置しており、施設等の整備には多くの制限を受けていますから、新たに駐車場を増設することは極めて困難な状況にあります。

患者様には大変ご迷惑をおかけしておりますが、このような事情をご理解のうえ、来院に際しましては可能な範囲で公共交通機関をご利用願います。

国際興業バス時刻表

平日（土・日・祝祭日は除く）
(自治医大大宮医療センター関係)

大宮駅発④乗場 自治医大行	時刻	自治医大発→大宮駅行	自治医大発→ 大谷県営住宅行
50	7時		07 17 22 31
05 17 32 45	8時	01 04 16 28 31 43 56	
00 15 30 45	9時	11 23 26 41 56	
00 15 30 45	10時	01 11 26 41 46	15
00 15 30 45	11時	00 15 30 45	09
03 18 33 48	12時	00 15 30 45	22
03 18 33 48	13時	00 15 30 45	09
03 23 43	14時	00 15 35 55	15
03 23 43	15時	15 35 55	16
03 23 43	16時	15 35 55	
03 18 35 48	17時	20 30 48	
	18時	00 15 30 45	
	19時	15 45	
	20時	00 45	

