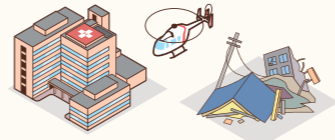


# 災害拠点病院としての役割



令和6年10月19日(土)、災害訓練を実施しました。近年、全国各地で地震による被害が発生しています。今回は和東谷断層地震を想定し、木津川市で震度6の揺れが発生し院内で停電した場合の対応訓練を行いました。

訓練の詳細について、DMAT 隊員である村田看護師にお話を伺いました。

## 01 今回の災害訓練の目的を教えてください。

災害対策本部の設営や病院機能の維持、外来患者の対応、救急室を中心とした多数傷病者の受け入れ、情報共有の確立などです。



DMAT 隊員  
むらた ちはる  
村田 智春

## 02 具体的にどのような訓練を実施しましたか。

内容としては、院内災害対策本部の設営、デジタルトランスフォーメーション(以下DXと略す)を活用した情報伝達、トリアージエリアの設置、救護所の運営、患者・職員の安否確認、勤務外職員の参集、各部署のアクションカードに基づく対応、停電時の院内対応、広域搬送シミュレーションなどを実施しました。

今回の訓練の最大の特徴として、DXシステムを取り入れたことが挙げられます。従来の紙ベースの運用では、情報の共有化に莫大な人的労力

を消耗するだけでなく、情報伝達のスピードに時間がかかります。このため、本部の指示が現場に届くまでに時間を要し、傷病者の方や入院患者さんへの対応が遅れてしまう場合があります。

災害時は、限られた資源でより多くの方の命を救う事を基本理念としています。この考えに則りDXシステムを導入する事で、迅速な情報の共有化が図れるだけでなく、患者・職員の安全の確保、ヒト・モノ・コトの有用な活用に繋がる事を目指しました。

## 03 実際に訓練をしてみてどうでしたか。

発災から30分以内に災害対策本部が設立され、各部門で情報共有が行われていたことが高く評価できました。

また、各部署はアクションカードに基づき迅速に対応し、被害状況を報告しました。特に、トリアージポストの設置や救急室の受け入れ体制の準備がスムーズに行われ、多数の傷病者に対応でき

る体制が整っていました。

今回の訓練を通して、各職員の役割や連携の重要性が再確認できました。更に、DXシステムを取り入れた事で、情報共有の迅速さが病院機能の維持に直結することが明らかになりました。今後も定期的に防災訓練を実施し、災害拠点病院として地域の皆様の命と健康を守るように努めて参ります。



治療の優先度を定める「トリアージ」を行なう様子



緊急性の高い傷病者の処置にあたる医師



迅速に情報共有を可能にするDXシステム

# やましろタイムズ Yamashiro Times

第71号

令和7年冬



## 2025 新年のご挨拶

新年あけましておめでとうございます。平素より当院に対しまして、格別のご高配を賜り心より御礼申し上げます。本年も皆様にとって良い年になることを心より願っております。

さて、今年が2025年ということで、特別な年であると感じておられる方が多いのではないかと思います。皆様方も何度か耳にしてこられたかと存じますが、すべての団塊の世代が後期高齢者となられ、医療介護の現場が逼迫するのではとの予測がされていました。そのため、2025年以降の地域の医療提供体制をどうすべきかと、地域医療構想調整会議にて繰り返し議論が重ねられました。予想に反し?、混乱はなく迎えることができたようにも思われます。しかし、病院にいる医療者の目からは、新型コロナウイルス感染症の大流行により、2025年に訪れるはずだった世界が数年前にすでに訪れたと感じています。多くの病院では、来院される患者さんが少なくなり、入院される方も少なくなり、整えてきた現在の医療提供体制が少し過剰となっているようです。このため全国的に病院の経営は厳しくなっています。以前より国や厚生労働省が主体となって、病院

と診療所の機能分化を推進してきました。当院も「紹介受診重点医療機関」の指定を受け、状態が安定した患者さんには診療所での通院治療に切り替えていただき、病院での検査、治療が必要となっ



いわもと かずひで  
院長 岩本 一秀

た場合には、ご紹介いただくという体制整備を進めています。ご存じの方も多いたとは思いますが、昨年秋にMRI装置を更新いたしました。新しい装置では画質が向上したうえに、撮像時間が短縮されています。そのため、一日で行える検査数も増えています。地域の診療所に通っておられる患者さんでも、検査としてMRIが必要となれば、主治医の先生からのご紹介にて検査を受けることができます。ぜひご利用ください。MRIに限らず、地域の先生からのご紹介には、従来通りできる限り対応させていただいております。

当院の機能を最大限ご活用いただきますよう、引き続きご協力お願い申し上げます。



患者様にやさしい

# 最新のMRI装置を導入しました

2024年10月に最新のMRI(磁気共鳴画像)装置を導入し、運用を開始しました。

MRIとは磁場と電磁波を用いて人体内部を画像化する装置のことです。放射線被ばくがなく、人体への負担が小さいという特長があります。従来のMRIは、「トンネル内が狭くて暗い」、「高画質なデータを得ようとすると検査時間が延長する」というふたつの問題がありました。当院が導入した新しい装置には、これらの問題を軽減するための仕様が備わっています。

一つ目は、トンネルが大開口径であることです。従来の装置が60cm開口径であったのに対し、新しい装置は71cm大開口径を有し、開放的な検査空間を提供できます。また、MRI対応の映像

システムを備えており、トンネル内の天井に映像を映し出すことで患者様の閉塞感をさらに軽減することも可能です。

二つ目は、人工知能(AI)を用いた高画質化技術です。これにより撮影した画像を後から高画質な画像に処理できるため、短時間撮影であっても質の高い検査を行うことができます。

新しいMRI装置の導入により「快適性」および「診断の質」の向上を同時に目指します。



## 腎臓病教室への多数のご参加 ありがとうございました

11月2日(土)に一般市民の皆様を対象に「第3回腎臓病教室」を開催しました(オンライン参加+現地参加:ハイブリット形式)。当日は、約100名(現地参加約50名、オンライン参加約50名)の方にご参加いただきました。

今回は、「腎臓と貧血」をテーマに、腎臓内科医と薬剤師による講演、看護師による腎臓と貧血の関係についての寸劇ビデオの上映を行いました。

天候の悪い中ではありましたが、現地にも多数のご参加をいただき、皆様熱心に聞き入っておられました。終了後のアンケートでは、回答いただいた参加者(67名)のほとんどの方に、腎臓病教室

に参加できてよかったとお声をいただき、また今後も研修の必要性を認識していただきました。来年度も「第4回腎臓病教室」の開催を計画しております。ぜひまたご参加ください。



第3回腎臓病教室の様子

### ちょっとフォトコラム



待合室の患者様用椅子

待ち時間を少しでも快適にお過ごしいただくため、8番(外科系待合室)、9番(内科系待合室)ブロック、正面待合の患者様用椅子を一新しました。

令和6年度京都府保健医療功労者等表彰式において、若本院長が京都府救急医療功労者として、竹内看護部長が京都府看護功労者として知事表彰を受けました。



京都府保健医療功労者等表彰式の表彰状



山城中学校と和東中学校の職場体験

## 病院の仕事を体験!



山城中学校と和東中学校の2年生が、11月14日から11月15日の2日間、職場体験を行いました。

職業観や労働観の育成を目的とし、看護師や薬剤師をはじめとする医療職の仕事について見学、体験をしていただきました。担当者の話を傾聴



し積極的に質問する姿が印象的でした。

体験学習後、生徒のみなさんからは「日頃入れない部署の見学等も出来て、医療職全般に益々興味が湧いた」等の声が聞かれました。

今回の経験が働くことについて考え、医療従事者を目指すきっかけとなれば幸いです。



### 登録医紹介

当院では、地域のかかりつけ医との連携診療をすすめています。「登録医」制度にご協力頂いている地域の医療機関を順番にご紹介させていただきます。

松森内科医院 木津川市 診療科:一般内科(消化器・内分泌・代謝・糖尿病) 院長:松森 篤史 先生

診察時間	月	火	水	木	金	土	日
9:00~12:00	○	○	○	予約	○	○	-
16:30~19:30	○	-	○	-	○	-	-

休診日:火曜日午後・木曜日午後・土曜日午後・日曜日・祝日  
木曜日午前中は予約診療のみ行っております。

消化器 糖尿病 内分泌 代謝内科中心に内科疾患を全般的に診療しております。できる限り、きちんとした診断をしたうえで、加療するように心掛けております。

〒619-0214 京都府木津川市木津川原田27-3  
TEL:(0774)73-0669

平田内科医院 精華町 診療科:内科・消化器科・循環器科 院長:平田 真人 先生 医師:平田 理佳 先生

診察時間	月	火	水	木	金	土	日
9:00~12:00	○	○	-	○	○	○	-
17:00~19:00	○	-	-	-	-	-	-

休診日:水曜日・日曜日・祝日

京都山城総合医療センターと連携し、患者さんにとって最善の医療を提供したいと考えております。内科・消化器科・循環器科の専門医が診察いたします。今後とも宜しくお願いたします。

〒619-0237 京都府相楽郡精華町7-14-3  
TEL:(0774)95-3400

竹澤在宅クリニック 木津川市 診療科:内科 院長:竹澤 健 先生

診察時間	月	火	水	木	金	土	日
14:00~16:00	-	-	○	-	○	○	-
16:00~20:00	-	-	●	-	●	●	-

休診日:月曜日・火曜日・木曜日・日曜日・祝日  
○:外来(完全予約制) ●:訪問診療

主に木津川市で、病院に通院するのが体力的にしんどい方、送迎の際の介護が大変な方などを対象に、在宅訪問診療を行っております。患者さんご家族に寄り添った医療を心がけています。

〒619-0218 京都府木津川市城山台7丁目41-3  
TEL:(0774)71-0101