

鴨池コミュニティ

公益財団法人 慈愛会

# じあいコミュニティ 掲示板

健康・福祉・文化・学び × みとめあい、かかわりあい、ささえあう町 鴨池 ~地域の人々と一心団結ふるさとかもいけ~

令和4年6月 鴨池校区コミュニティ協議会と(公財)慈愛会は包括連携協定を締結しました。

## 公益財団法人 慈愛会 今村総合病院 掲示板

今村総合病院HPはコチラ▶

### 2025年春 ガンマナイフ導入

## ~鹿児島県の地域医療充実を目指して~

#### ガンマナイフ治療開始に向けて

当院では現在ガンマナイフ棟の建設が進んでおり、2024年の年末に建物が完成、2025年2月までに機器を設置し、準備が整い次第、治療を開始していく予定です。これまでは開頭手術が中心であった脳腫瘍の治療を、ガンマナイフ治療に置き換えて、脳神経外科診療全般においても、さらにレベルアップした診療を推し進めて参ります。



ガンマナイフ棟 建設の様子 (2024年7月現在)

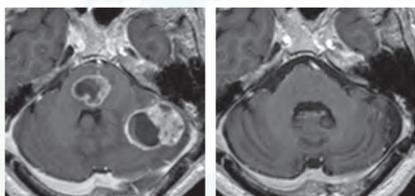
#### ガンマナイフの対象疾患と有効性

ガンマナイフの対象疾患※表1は、脳腫瘍が9割近くを占め、その中で最多となるのが転移性脳腫瘍です。さらにその中の6割を肺癌からの脳転移が占めます。これまでガンマナイフ治療では、治療できる病変の大きさに限界があり、教科書的には直径3cmまでの病変を治療できると書かれているものが多いようです。ただ実際には、大きな悪性腫瘍に対して高線量で照射すると放射線障害が出現する頻度が高くなりますので、1回照射で治療できるのは2.5cmほどまででした。それ以上の大きさの病変では治療成績が悪くなり、2-3週間の間隔を開けて、2-3回の分割照射をするという手法が取られてきました。そして、照射の度に頭部を金属フレームでピン固定する必要がありました。

ところが現在はプラスチックマスクでの固定に変わりましたので、照射を分割することも容易となり、画像1のような大きな複数個の病変に対しても5-10日間で分割照射を行うことで、安全かつ有効に治療を完遂することが可能となっています。

#### ガンマナイフ治療対象疾患 表1

| 脳腫瘍  | 脳血管障害              |
|--|--------------------|
| 転移性脳腫瘍<br>髄膜腫<br>前庭神経鞘腫<br>下垂体腺腫<br>頭蓋咽頭腫<br>神経膠腫 など | 脳動静脈奇形<br>硬膜動静脈瘻   |
|  | 機能的疾患              |
|  | 三叉神経痛<br>(パーキンソン病) |



画像1 肺癌脳転移治療前MRI 肺癌脳転移治療 6ヶ月後

#### ガンマナイフ治療の副作用

ガンマナイフ治療では、前述の通り、短期間で高線量を病変に照射します。その結果、治療効果も高いのですが、放射線障害が出現する可能性もあります。以前は大きな病変に照射を無理に行くと、放射線障害が高頻度で出現していたのですが、現在の分割照射ではその頻度を10%以下に抑えることが可能となりました。

また、副作用に対する治療法の開発も進み、適切に対応することができるようになってきています。ただ、副作用に適切に対応するためには、ガンマナイフ治療後も定期検査を継続することが大切です。

クラウドファンディング実施中!



## 目標金額の65%達成!(8月下旬時点)引き続きご支援よろしくお願いします。

※本プロジェクトはAll in 方式のため、目標金額の達成の有無にかかわらず実行者は寄付金を受け取ります。

今村総合病院は、昭和59年(1984年)に開設し、今年で40周年を迎えます。当院では、救急医療や高度専門医療へ取り組んでおり、中でも、がん治療についてはさまざまな治療法を組み合わせることで、より高い治療効果を目指してきました。

一方で、脳腫瘍などの頭部に病気を抱える患者さまへの治療法は手術に限定されています。そこでこの度、頭部に病気を抱える患者さまにもより良い治療が提供できるよう、ガンマナイフの導入を決意いたしました。

しかしながら、ガンマナイフの導入には多額の資金が必要となります。本来であれば自助努力でまかなうべきですが、物価高騰などにより、非常に厳しい病院運営を強いられているのが現状です。

それでも、地域に根ざした高度急性期病院を目指し、地域の皆さまにより良い医療を提供するためにはガンマナイフの導入が不可欠であると考えています。そこで、クラウドファンディングを通じてご寄付を募り、地域の皆さまとともにガンマナイフの導入を目指すことといたしました。

地域の患者さま一人ひとりに合った医療を提供し続けるため、ご寄付へのご協力よろしくお願いいたします。

目標金額 1,500万円 2024年7月1日(月) ~ 2024年9月29日(日)まで



今村総合病院 レディーフォー



https://readyfor.jp/projects/imamura-general



お気軽にお問合せ下さい。今村総合病院(総務課 植村) TEL:099-251-2221 FAX:099-250-6181

## 鴨池小5年生 総合の時間「薬物乱用防止教室」

6月4日(火)に、学校薬剤師の瀬尾先生をお招きし、5年生を対象とした「薬物乱用防止教室」が行われました。

はじめに、「くすり」=「リスク」について学びました。病院で処方される一般的な薬でも、体に害を及ぼす危険性がある為、処方箋などに書かれている薬の量、用法を守ることが大切だと言うことを、教えて頂きました。

続いて、「たばこ」について学びました。生徒たちは、薬物の中でも身近な存在であるたばこの危険性に、熱心に耳を傾けていました。

薬物を乱用すると「身体」も「心」もボロボロになります。たばこに関しては自分が吸ってなくても、周りの大人や吸って吐いた煙(副流煙)を吸い込むことになり、体に悪い成分を取り込んでしまいます。

また、たばこは自動販売機で簡単に手に入ります。成長期真っ只中の子どもたちが、より良い環境で育っていけるように、薬物乱用の魔の手から家族、地域の大人で守っていただけたらと思いました。(鴨池小広報部)



## 鴨池小吹奏楽部 11年ぶり金賞、13年ぶり九州大会出場

令和6年7月27日(土)川商ホールで、第37回鹿児島県小学生バンドフェスティバル(ステージパフォーマンス部門)が開催されました。

鴨池小学校は、自由曲「いつも風巡り合う空」を演奏。横山奈緒子先生の指揮に合わせ、緊張する中、演奏が始まり、鴨池らしいサウンドを奏でました。演奏を終え、先生や子どもたちはホッとした様子を見せながら清々しい顔をしていました。

去年は感染症の影響で全員で演奏出来ず、あと少しの所で逃し、悔し涙を流しました。今年こそはと、表彰式を祈りながら待つ子供たち。見事に金賞を取った時の子ども達は歓喜、また九州大会の推薦を頂いたときは涙が止まらない様子でした。

保護者会会長より、「日頃から応援をしていただきありがとうございます。部員も増え楽器に困っていましたが、先日のお祭りの時、寄付金やフルーツの寄付を頂きました。大変有難く、地域の皆さんに応援していただいている事を子ども達と実感し、感謝の気持ちでいっぱいです。これからも、地域の皆さん楽しんで聞いていただけるように、頑張っていきます。」(鴨池小吹奏楽部保護者会)

# 第3回 かもいけ健康まつり

入場・参加 無料

地域とともに創る健康

2024年9月21日(土) 13:30~16:00 16:15より閉会式

※飲食エリアは11:00~OPEN

開催場所 今村総合病院 1階・2階フロア

医療相談・血圧測定ブース

健康チェックブース <整理券配布 13:20~>

ミニ講演

体験ブース

ミニコンサート

お笑いトークショー 津軽三味線コンサート

病院見学ミニツアーを開催!

<小学生限定> 各回 先着5名  
①14:00  
②14:30  
③15:00

二次元コードよりお申込みください

有料 出店ブース

出店情報はInstagramで随時お知らせします!

ポップコーン わたあめ 無料配布

2階 健康チェックブース

整理券配布 13:20~各ブースにて

★体力・筋肉量測定(InBody) 先着30名 ★骨密度検査 先着100名  
★指のロボットリハビリ体験 先着10名 ★頸動脈エコー検査 先着100名

【共催】鴨池校区コミュニティ協議会 公益財団法人慈愛会 今村総合病院  
【後援】鹿児島市 垂水市 社会福祉法人 高齢者介護予防協会かごしま  
【お問合せ先】(公財)慈愛会 今村総合病院 かもいけ健康まつり実行委員 099-251-2221(代表) 担当 福留・栗ヶ窪