

ランプ号

第207号

発行日：令和3年4月1日
発行者：医療法人 博愛会
福田脳神経外科病院 新聞部

診察室から 検査② 頭部 MRI(2)

院長 福田 雄高

全国的になかなか落ち着くことのないコロナ感染の状況ですが、そのような中でも感染下2度目の桜はとても綺麗だった様に感じます。また、毎年花を咲かせる自然の強さを改めて感じました。今年度はワクチン接種をはじめとした対策により、なんとか終息に向かって貰いたいものです。

先月に続き、MRI に関しての内容です。更に、どんな場合に MRI、MRA が有用なのかをより詳しく示せればと思います。

- ① **頭痛** 特に初めての頭痛、突然の頭痛、今までに経験したことのない強い頭痛などの場合は、脳動脈瘤や、動脈狭窄、動脈解離などの血管の異常がないか調べることは非常に重要です。
- ② **めまい** 特に今までにないめまいが急に出現したもの、血圧が高いもの、なかなか時間がたってもおさまらないもの、元々高血圧、糖尿病、脂質異常症といった危険因子がある方、頭痛を伴うものなどは要注意です。小脳梗塞や脳幹梗塞、動脈解離などないか否定する必要があります。
- ③ **特に急性期脳梗塞** 発症まもない脳梗塞病変は、CT では検出困難です。MRI の DWI (ディフュージョン、拡散強調画像) という条件では、特異的に新しい梗塞が高信号 (白く認める) に認められます。
- ④ **病変が小さかったり、CT では判断しにくい脳梗塞、脳腫瘍** MRI はコントラスト能 (分解能) に優れ、特に脳幹などの微細な部位に関しては判断しやすくなります。造影剤を用いた MRI では、造影剤が異常な壊れた脳の組織を通過し、腫瘍性病変を確認しやすくなることもあります。
- ⑤ **CT でも判断しにくい出血** FLAIR (フレイアー) という条件では、CT では気づきにくい出血性病変が高信号 (はっきりと白く認める) に認めます。
- ⑥ **動脈瘤や動脈狭窄、血管の異常など** 造影剤を用いずとも、血管の形が判断できます。(MRA:MR アンギオグラフィー)



La llegada de abril, es primavera; la savia y la sangre altera
四月の訪れ、それは春、活力や血液は新たに变化する



消防訓練



防火管理者 M, N

今年は3.11東日本大震災から10年の節目の年で報道では連日当時の映像が流れておりました。改めて自然の脅威を目の当たりにし、世の中の防災意識や関心が高まっているなか、R2年度2回目の消防訓練を行いました。自然災害の中でも火災は最も予防が出来る災害です。火災で亡くなる人の多くは、火ではなく、煙により逃げ遅れ結果命を落とされるようです。当院でも毎回訓練は行っているものの、煙に対する危機感も薄く、工夫が必要と考え、今回行動以前の意識にポイントを当て、煙の動きや怖さに関する動画学習を取り入れたうえで実践を行いました。



3年間当院の防火管理者として努めてまいりましたが、新年度は交代します。微力ではありましたが、職員の防災意識を高め、万が一の備えの為の知識へとつながっていれば幸いです。

私は今回通報者の役割を行いました。受信機の取り扱い方や初期消火～避難までの流れを把握しあわてず行動することを目標に動きました。ベルの音や消防の方との会話は緊張しましたが、実際に行動することでしっかりと身につけることが出来たと思います。この訓練でのことを忘れず、災害時には命を守る行動を意識していきたいです。

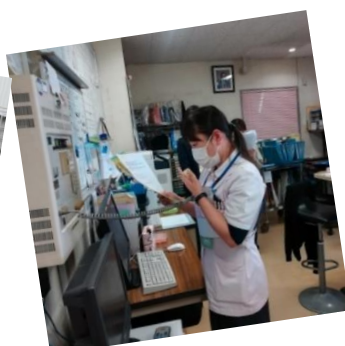
看護部 O

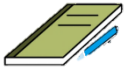
今回、消防訓練で館内放送を担当しました。警報音が鳴り、響く中での放送なので皆様に聞こえる様、大きな声で放送するよう心掛けました。もし実際に避難する状況となれば周囲が騒然としていると思われるので、更に大きな声での放送が必要だと感じました。やはり備えは大事だと改めて考えさせられる機会となりました。

診療部 M

消防訓練を終えて、改めて思う事は、絶対火を出さないという事。最近、自宅の目の前の神社の火事を見て、本当に恐怖しかありませんでした。人命第一、この事を念頭に、今一度非常事態に備え、防災意識を高めないといけないと思いました。

看護部 M





院内感染対策委員会 勉強会

メンバー Y, M

テーマ 「口腔ケア」 毎日見よう、口の中 ～口腔乾燥症の予防とケア～

口腔ケアの目的は、口の中を清潔にするだけでなく、歯や口の疾患を予防し、口腔の機能を維持することにあります。また、口腔ケアはQOLの向上のみならず誤嚥性肺炎などの全身疾患の予防、全身の健康状態の維持、向上にもつながります。

当院でも意識障害などで食事をとれない方や自分で口腔ケアを行えない方が多くいらっしゃいます。食事をとれない場合では、咀嚼行為の減少などによって唾液の分泌量が減少し、口腔内が乾燥する状態となります。この状態では、唾液による洗浄作用や抗菌作用が低下し感染が起こりやすくなります。

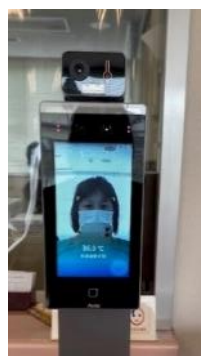
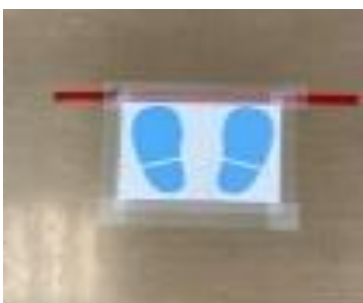
口腔ケア技術・知識の向上を図り、よりよいケアの提供が行えるように院内での勉強会を行いました。



体温センサー 導入しました

発熱の有無の確認の為、非接触型体温センサーを導入しました。

- ① 足型に合わせて立ちます
- ② 画面に顔を映します
- ③ アナウンスがあります



「表面温度正常」

「表面温度異常」

「マスクをはめて下さい」

花壇の花、見頃です



毎日の水やり、花摘みで愛情を注いだら、こんなに綺麗な花を咲かせてくれました。

みなさん、癒されてください(^^)

美化係 K



Wi-Fi 使用できます



外来患者さんの待ち時間軽減、

入院患者さんの入院生活を快適に過ごしていただけますよう、全館 Wi-Fi を使用できるようになりました。

★Wi-Fi のパスワードは各フロアーの掲示板に貼っております。

ゴールデンウィークの診療時間のお知らせ

| | |
|----------|-------------------|
| 4月29日(木) | 休日当番医(9:00~17:00) |
| 30日(金) | 通常通り |
| 5月1日(土) | 通常通り(8:30~12:30) |
| 2日(日) | 休診 |
| 3日(月) | 休診 |
| 4日(火) | 休診 |
| 5日(水) | 休診 |
| 6日(木) | 通常通り |



※具合の悪い方・急患はこの限りではありません。

遠慮なくお電話でお尋ねください。 0952(29)2223