



# 特集

## 当院のNST

●はじめに

はじめまして、みどり病院NSTチーフ・消化器内科の前川です。NST(Nutrition support team:栄養サポートチーム)はもともとアメリカで始まった概念です。当時アメリカでも入院患者のうち栄養状態が悪い患者さんが30~55%と多くそれらの患者さんの合併症を持つ割合や死亡率は高く、しかも入院期間が長くなることがわかりました。特に極度の栄養不良の患者さんも約10%みられ、そのような患者さんは栄養状態の良い患者さんに比べて非常に合併症の率が高いことが明らかになりました。そこで患者さんの栄養評価の見直しを行い積極的に栄養療法を行ったところ、合併症・死亡率・入院期間さらに入院治療費まで削減できました。これらがついています。当院でも平成18年4月よりみどり病院NSTを発足させ、活動を行っています。

そこで今回は当院での取り組みと現状についてご紹介いたします。

●当院NSTの現状

当院のNSTは、消化器内科医である私が、平成17年9月に胃ろうなどの経管栄養の患者さんをケアするためのプロジェクトを立ち上げたことから始まりました。その後約半年の準備期間の後に平成18年4月より正式にみどり病院NSTとして病院に承認され、活動を開始しました。医師2名、看護師6名(各病棟2名ずつ、外来1名、透析1名)、薬剤師3名、理学療法士1名、管理栄養士1名、事務1名の全科型NSTとして始まりました。当院では、入院患者さんの中で食べられない・褥創がある・体重減少がある・血清アルブミン値が3.0g/dl以下などの基準にあつた方にについて毎週水曜日の

NSTカンファレンスで検討を行います。(※1)毎週身体測定を行い必要な栄養所要量を計算し、身体測定から得られたパラメーターより現在行われている栄養療法の評価を行っています。それがそれの視点から意見を出して話し合い、ケアに反映させようとしています。それ以外にカンファレンスでは定期的に持ち回りでミニレクチャーや院外学習会のレポートなどを行い、知識の向上に努めています。

平成18年6月からは在宅の患者さんについても対象を拡大しました。また、当院では施設からの患者さんも数多く入退院されていますが、そのような患者さんが入院中栄養不良となり、NSTを通じて栄養ケアを行なうことがあります。そこで退院後も継続して適切な栄養ケアが行なえるように、栄養管理情報提供書(※2)をお送りしています。また転出先での患者さんの栄養評価および管理の見直しや胃ろ

うのケアなどの相談についても随時対応しています。

当院は平成18年8月に新病棟がオープンしました。その際に、院外の施設や訪問看護センター・強会(褥創対策としての栄養ケア)も開催しました。本年1月にも第二回勉強会を開催し多数の方にご来場頂きました(※3)。当院NSTでは病院から施設へ、施設から在宅へと生活の場が移り変わつても一連の適切な栄養ケアができることをめざしています。今後も地域の施設・医療機関の方々との連携を進めて、地域栄養ケアネットワーク(いわゆる「サークルNST」)を構築するように努力していくことを考えています。

院は規模こそ小さいですが、大病院にはできない、地域の実情に応じたきめ細かい栄養ケアを提供できる医療機関であります。もし栄養ケアとを考えています。地域の医療機関では左記に記載のとおり、当院外来または左記に御相談していただければ幸いです。



NSTカンファレンス(※1)



栄養管理情報提供書(※2)



「摂食嚥下障害患者さんに対する経腸栄養について」(※3)

**みどり病院**  
内科  
食養・栄養科 前川 修司  
TEL: 078-928-1700  
FAX: 078-928-1718  
■直接連絡するのは…という方はこちらへ  
[smaekawa@midori-hp.or.jp](mailto:smaekawa@midori-hp.or.jp)

## 循環器講演会を開催しました

3月24日土曜日午後4時から、みどり病院内4階会議室にて、大阪掖済会病院院長(前大阪市立大学循環器内科教授)

吉川純一先生と、神戸市立中央市民病院循環器内科部長の木原康樹先生をお迎えし、循環器講演会を開催しました。

当日は、近隣の開業医の先生、近隣病院の検査・放射線の技師の方々など30余名に、みどり病院職員約50名を加え、総勢80名ほどの参加となりました。



## おすすめのお店



今日は、みどり病院のすぐ裏にある、「くまのパーさん」という喫茶店をご紹介します。今年の7月で8年を迎えるこのお店は、朝はモーニング(トースト、ゆで卵、野菜・ボテトサラダ)、お昼はランチ目当てのお客様が多いそうです。

お店の人気メニューは、「日替り弁当」です。この日のメニューは唐揚げでした(写真)。付け合わせには野菜とボテトサラダ、ご飯、お味噌汁、煮物、炒め物、いかなどこのくぎ煮、香物、とこれだけついて700円(数量限定: プラス150円で珈琲紅茶付)はとてもお得だわつていて、お水にもこだわつていて、

## くまのパーさん

☎078-927-4493  
平日 7:00~17:00  
日・祝日 7:00~15:00  
ランチタイムサービス  
11:00 ~ 14:00



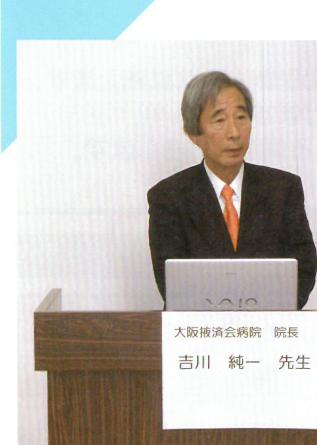
すべて浄水器を通してお水を使用し、珈琲豆は、神戸珈琲でママさんがいるんな豆の珈琲を実際に飲んでブレンディング好きの方には嬉しいですね。みなさんも是非「くまのパーさん」の珈琲日替り弁当を味わってみて下さい。

(総務課I & 薬剤部S)

さて、あなたはいくつ読みましたか?

わかつた方は、官製はがきに

答えとお名前、ご住所をご記入の上、「みどり病院広報誌クイズコーナー」までお送りいただくな、院内のご意見箱にご投稿下さい。



大阪掖済会病院 院長  
吉川 純一 先生

Kinesis法の有用性についてお話をいただきました。

吉川先生は、「循環器疾患と画像診断の展望」のテーマで、冠動脈病変検出における各種画像診断の特徴について、特にドブタミン負荷心エコーとColor

Kinesis法の有用性についてお話をいただきました。

## クイズコーナー

読めるかな?

- ① 蒲公英
- ② 柚子
- ③ 石南花

漢字検定1級の問題です。待ち遠しかった春がやつてきました。今回は植物名の読み方です。

さて、あなたはいくつ読みましたか? わかつた方は、官製はがきに

答えとお名前、ご住所をご記入の上、「みどり病院広報誌クイズコーナー」までお送りいただき、院内のご意見箱にご投稿下さい。みどり病院や広報誌に対するご意見、ご感想等ございましたら、併せてご記入下さい。