

JAPANESE RED CROSS NAGOYA DAIICHI HOSPITAL

人間を救うのは、人間だ。Together for humanity

# 日赤なごや



名古屋第一赤十字病院

日本赤十字社

地域医療推進病院・地域がん診療連携拠点病院  
救命救急センター・総合周産期母子医療センター  
地域中核がん医療センター



2011.Autumn Vol. **34**

●発行/名古屋第一赤十字病院 ●発行責任者/広報活動委員会 〒463-8511 名古屋市中村区道下町3丁目35番地 TEL.052-481-5111(代表) FAX.052-482-7733

## Challenge Now! 白血病の造血幹細胞移植

### Topics

大人も子どももみんな笑顔に!  
「なごやかコンサート」

この地を見守り続けた  
弁財天を祭る小さな庭園



### Smile Message

救命の現場で得たものを生かし、  
新たな取り組みにもチャレンジ



血液内科部長・造血細胞移植センター長  
宮村耕一 先生

## 【白血病の造血幹細胞移植】

不治の白血病が、  
治療の可能な病に

人間の血液中には、白血球、赤血球、血小板という、役割の異なる3つの血球がありますが、それらはすべて骨髄の中にある「造血幹細胞」から産み出されています。そのためこの細胞に異常が起ると、さまざまな血液の病気を発症します。

例えば、血液のがんとして広く知られる「白血病」も、造血幹細胞ががん化することで発症するもの。かつては不治の病として恐れられていた白

血病ですが、今では治療が可能ながんの一つとなつていきます。その背景にあるのが、化学療法法の進化とともに目覚ましい成果をあげている「造血幹細胞移植」です。

造血幹細胞移植とは、健康な方の造血幹細胞を患者さんに移植することで、造血機能を正常に戻す治療法です。移植という言葉からイメージするような大手術ではありませんが、提供者(ドナー)は全身麻酔のもと骨髄をつくる腸骨の数十ヶ所に針を刺して骨髄液を採取しなければならず、どうしても身体的負担がかかります。

そこで近年は、胎盤の「さい帯血」に含まれる造血幹細胞を用いた「さい帯血移植」も盛んになってきました。また長期安全性が確認されたことにより、今年から「末梢血幹細胞移植」もスタート。これはドナーの方にG-CSFという注射をすることで全身の血流に出てくる造血幹細胞を採取するもの

ですが、全身麻酔が不要で造血機能の回復も早いことから、今後は増加が予想されています。

造血幹細胞移植の  
全国トップレベル

当院では1960年に

移植が行われた記録があり、これは日本だけでなく世界的に見ても古い移植と記録されています。また、1977年に初めて無菌室の中でHLAの一致したドナーとの近代的移植を行うことから、2006年に「造血細胞移植センター」を設立し、現在に至

るまで1000例以上の移植を実施。今なお年間50例以上を手がけており、全国でもトップレベルの実績を誇っています。

造血幹細胞移植の難点は、HLAという白血球の型が一致しないと、拒絶反応や重症の合併症が起ってしまうことです。

兄弟姉妹間では4分の1の確率で一致しますが、他人では数百万〜数百万の1でしか一致しません。そこで誕生したのが、血縁者間にドナーが見つからない患者さんのために善意のドナー登録をしていただく「日本骨髄バンク」です。当院は骨髄バン

クの設立にかかわるとともに、その第一例目の移植を行っています。以後、骨髄バンクの認定病院として、海外骨髄バンクからの移植、HLAが一部不適合の非血縁者間骨髄移植など、合併症の管理が難しい移植も成果を収めています。

今後は高齢のために移植ができないとされた患者さんや、HLAの一致するドナーが見つからず苦しんでおられる患者さんの移植を可能にできるように、研究臨床を両輪にこれからも日本の造血幹細胞移植医療の最前線を走り続けたいと思います。

### 実績 Data

1960年、当院にて日本で初めての骨髄移植が行われました。

1960年、当院にて日本で初めての骨髄移植が行われました。



■ 本邦における造血幹細胞移植件数



出典: JST-CT 日本造血細胞移植学会

# 大人も子どももみんな笑顔に! 「なごやかコンサート」



去る8月12日、今年もフルートオカリナ奏者の加藤由記さん、ジャズピアニストの瀬川紀之さん、フルート奏者の稲垣明日美さんをお迎えし、「なごやかコンサート」を開催いたしました。今年で4回目となるこのコンサートには、入院患者さんをはじめ地域の皆さん、病院のボランティアの方々など約70名が来場。夏休みの時期と重なったこともあり、会場には子どもたちの姿も多くみられました。

ジャズピアノの軽快な演奏と歌うように流れるフルートオカリナの音色で、メヌエットやノクターンなどクラシックの名曲から、昔話の浦島太郎や桃太郎のテーマソング、美空ひばりさんの「愛燦燦」までを披露。アンコールではテレビドラマで人気の「マルマルモリモリ」も演奏され、メロディーに合わせ歌う子どもたちの姿が印象的でした。加藤さん、瀬川さん、稲垣さん、今年もみんなが笑顔になれる演奏をありがとうございました。



# この地を見守り続けた 弁財天を祭る小さな庭園



水の神といわれる弁財天のため小さな池も設けました。



救急車専用出入口東側にある小さな庭園に、ひっそりとお堂が建っているのをご存知ですか?この地域とともに歴史を歩んできた由緒ある弁財天を祭ったお堂です。

病院が開院する以前、この地には遊里ヶ池という大きな池がありました。池の周りはボートや釣りを楽しむ人々にぎわい、池の中央にあった島には琵琶湖の竹生島から弁財天の分身をお迎えし祭ったお寺がありました。昭和の初めに弁財天は、お寺とともに

藤江町に移りましたが、昭和12(1937)年4月の開院後、そのお寺から新たな分身をお迎えし敷地内に祭りました。その後、病院の増改築によりお堂の場所も転々と変わりましたが、このたび全面改築工事を経て、現在の地に落ち着きました。

弁財天は、芸術・弁才・知恵・財宝・延命のほか、邪気・病苦の排除などの神様として知られています。かつてのようにこの庭園が皆さんの憩いの場となることを願っています。

**A** 以下のようなことが考えられます。

● 予約が入っていない

前回診察を終えた後に領収書とともに受け取った予約券をご確認ください。そこに次回の予約日時が記載されていますので、もう一度日付の確認をお願いします。

● 2ヶ月以上保険証確認をしていない

当院では、1ヶ月に一度保険証の確認を行っています。2ヶ月以上保険証確認をされていない方は、お手数ですが一度、2・3階の再来受付機横にあるカウンターで保険証確認をお願いします。

● 自費もしくは労災で診療している

保険診療との関係により自費もしくは労災で診療されている方は、再来受付機での受付ができません。お手数ですが、該当診療料の受付にてその旨をお伝えください。

※そのほかにもお困りの際には、職員に遠慮なくお尋ねください。



Smile Message

表紙の人：救命救急センター 看護師／疋津 由利子(ひきつ ゆりこ)さん



## 救命の現場で得たものを生かし、 新たな取り組みにもチャレンジ

病棟で働き始めた頃、受け持ちの患者さんなのに急変時には何もできない自分に不甲斐なさを感じ、救急の知識を深めるため救命救急センターに異動しました。救命救急センターでは、毎日のように一分一秒を争う状態の患者さんが運ばれてきます。スタッフはそんな中、あうんの呼吸で連携し合い、持てるスキルをすべて発揮しなければなりません。緊張の連続ですが、それが命を救う一助となり、患者さんが歩いて退院されたと聞いたときは言葉には尽くせない喜びがあります。

今では心肺蘇生法を指導できる資格を持ち、昔自分が経験したような不安を病棟の看護師さんが感じることがないように指導も行っています。さらにDMAT隊員として、万一の災害にも的確に対応できるよう研鑽し、赤十字の看護師として病院の体制づくりに貢献していきたいと考えています。

## おクスリ豆知識

第22回

### アスピリンの話

鎮静剤・解熱剤として有名なアスピリンは、世界で最も有名なおくすりのひとつ。今回はそんなアスピリンについてご紹介します。

アスピリンは、ヤナギの木から抽出された成分を使用し作られたおくすりです。ヤナギの木の成分が鎮痛・解熱に効果があることは、紀元前から人々に知られていたとされ、19世紀中頃にその有効成分を抽出したものが「サリチル酸」と名付けられました。そしてサリチル酸はリウマチなどに対する抗炎症剤として使われ始めましたが、投与された患者さんは副作用により強い胃痛に悩まされることに。やがてドイツの化学会社バイエルがサリチル酸の作用に目を付け「アセチルサリチル酸」を試した結果、効果はそのままに副作用が大幅に軽減。この薬は「アスピリン」と名付けられ、1897年に発売されたとたん、瞬く間に世界中に広まりました。しかし、なぜ痛みを抑え、炎症を鎮める効果があるのかはずっと謎のまま。それが明らかになったきっかけは「プロスタグランジン」という痛みの合成物質の発見でした。アスピリンはプロスタグランジンの生成に関与する酵素の働きを止めることがわかったのです。さらに、プロスタグランジンは体温の調節や血管の拡張、胃液の分泌、痛みの伝達など多彩な作用を持っていることも判明。これにより今日、アスピリンは急性の炎症や痛みだけでなく、血液の凝固を抑える作用により脳梗塞や狭心症、心筋梗塞など血管の詰まりの予防にも使用されるようになりました。ただし、アスピリンに胃腸障害の副作用があることは変わらず、使用にあたっては十分な注意が必要です。

## 薬剤部

薬剤部の職員は、薬剤師36名、事務職等を含め総勢41名です。薬剤師は、外来患者さんの薬の調剤以外にも、入院患者さんの薬による治療をサポートしています。入院患者さんに処方された薬の量や服用回数の確認、複数の診療科で処方された薬の重複や飲み合わせの確認、ベッドサイドでの患者さんへの服薬説明、副作用の防止や早期発見、健康食品やサプリメントとの飲み合わせの確認、薬の管理方法や飲み忘れ時の対応説明等を行っています。また、患者さんからの薬に関する

不安や疑問点についても適切にお答えしています。

近年、医師や薬剤師、看護師、その他の医療スタッフが協力して治療を行うチーム医療が進められています。医療が高度化し、さらに毎年多くの新薬が開発されている中、薬剤師は常に新しい治療法や医薬品に関する知識を幅広く身につけるとともに、専門領域に特化した知識と経験を積むことが必要となります。当院では、がん、感染、栄養管理、糖尿病などの領域において専門資格を取得した薬剤師がチーム医療

の一員として医師や看護師等と協働して、患者さんが良質で最適かつ安全・安心な治療を受けられるように全力で取り組んでいます。



### 掲示板

#### 第2回病院祭「中村日赤ふれ愛まつり」

昨年初めて開催し、大変ご好評をいただいた「病院祭」を今年もまた開催することとなりました。健康に関する各種イベントをご用意しておりますので、皆さんお誘い合わせの上、ぜひ足をお運びください。



**日時** 平成23年11月5日(土) 10:00~15:00

**会場** 正面玄関、内ヶ島講堂 他

※イベントの詳細は、院内の掲示板等でご確認ください。 ※写真は昨年の様子です。

#### 中国琵琶コンサート開催のご案内

中国琵琶の第一人者・涂善祥(ト・ゼンシヨウ)さんと、奥様でありソプラノ歌手でもある矢野留美さんをお迎えし、今年も中国琵琶コンサートを開催いたします。中国琵琶の独特な調べと心地よい歌声をぜひ会場でお楽しみください。



※写真は昨年の様子です。

**日時** 平成23年12月12日(月)  
15:00~16:00

**会場** 東棟2階「内ヶ島講堂」

#### がんサロン「コスモス」 開催のご案内

がんによる悩みや不安を自由に語り合う場、がんサロン「コスモス」を開催いたします。予定は下記のとおりです。ぜひご参加ください。

**第20回** **日時** 平成23年10月27日(木)  
15:00~16:30  
**会場** 東棟2階 会議室1

**第21回** **日時** 平成23年11月24日(木)  
15:00~16:30  
**会場** 東棟2階 会議室1

**第22回** **日時** 平成23年12月22日(木)  
15:00~16:30  
**会場** 東棟2階 会議室1

#### 赤十字健康教室開催のお知らせ

##### ●糖尿病について

講師：内分泌内科部長 山守 育雄先生

**日時** 平成23年11月15日(火)  
14:00~16:00

**会場** 東棟2階「内ヶ島講堂」

**参加費** 無料

※詳細は院内掲示板をご覧ください。

**年末年始  
休診日のお知らせ**

12月29日(木)~1月3日(火)までの6日間は休診とさせていただきます。

# 外来診療担当医表

※担当医は都合により変更になる場合がございますのでご了承ください。 2011年10月1日現在

診療科目	月	火	水	木	金
血液	小澤	宮村	宮村	小澤	後藤
	—	倉橋	後藤	倉橋	小山
内分泌	PM横島	—	PM小山	—	PM宮村
	池庭	山守	山守	山守	山内
腎臓	山内	岩田	—	村瀬	菊部
	渡辺	市田	森	島田	市田
神経	真野	新美	後藤	真野	後藤
	新美	岡田	中野	岡田	櫻井
	中野	田中	櫻井	安藤	田中
	PM安藤	—	—	—	—
循環器	神谷	(交代/影木)	神谷	大野	柴田
	丹羽	北村	小栗	柴田	(交代)
呼吸器	清水	林	越川	加藤	丹羽
	林	横山	佐野/夏目	野村	袴開
再診	野村	袴開	林	酒井	野村
	—	佐野	PM横山	横山	夏目
消化器	石川	春田	土居崎	山口	春田
	小林	山口	石川	山	小林
	水谷	山	亀井	亀井	佐藤
総合診療	村上	PM服部	PM水谷	PM澤田	—

●初診時に予約(医師による問診)を行った後、各専門外来を受診していただけます。

診療科目	午前		午後(専門外来)	
	血液	羽田野	加藤	松本
神経	鈴木	大城	安田	鬼頭
	前原	糸見	横塚	藤原
腎臓	(交代)	大森	佐藤	関屋
	立花	—	—	—
新生児科	鬼頭	鈴木	立花	安田
フォローアップ	(交代)	(交代)	—	—
予防接種	(交代)	(交代)	—	—
乳児健診	(交代)	(交代)	—	—
小児内分泌	(第4週目のみ開設)	上條	—	—

●予防接種・乳児健診は10日前までにご予約ください。詳しくは受付にお問い合わせください。

診療科目	月	火	水	木	金
一般消化器外科	高田	竹内	小林(副)	永井	高田
	三宅	服部	瀧浅	川上	三宅
乳腺・内分泌外科	井村	河合	青山	PM竹内	浅井
	—	—	PM張	—	PM工野
心臓外科	—	PM後藤	後藤	後藤植木	PM(交代)
血管外科	藤井	伊藤	前川	堀野	澤木
呼吸器外科	—	鮫見	—	上遠野	—
小児外科	PM岡阪	PM森	—	—	森
形成外科	PM工野	津田	—	津田	—
整形外科	林/河野	—	林	—	河野
	山田	神谷	竹内	大塚	小野原
再診	大澤	堀井	井上	堀井	大澤
	井上	藤科	青木	藤科	青木
	洪	山本	広石	洪	広石
	—	PM岸本	大塚	山本	神谷
	PM竹内	—	PM山田	PM小野田	—

診療科目	月	火	水	木	金
脳神経外科	祖尾	(交代)	祖尾	(交代)	西本
	片岡	—	波多野	—	藤谷
皮膚科	新患	北村	遠藤	馬場	遠藤
	再診	馬場	北村	遠藤	北村
泌尿器科	古橋	山本	山本	鈴木(S)	古橋
	古田	—	鈴木(S)	加藤	古田
女性泌尿器科	—	PM村瀬	—	PM村瀬	—
	加藤	加藤	鈴木(S)	—	—

●新患は(木)にご来院ください。

診療科目	月	火	水	木	金
産婦人科	新患	石川	藤原(交代)	石川	石川
	再診	藤原/PM堀	水野	坂田	広村
生体内分泌・内分泌	安藤	堀	堀	安藤	安藤/夏目
	PM堀	—	—	—	—
化療外来	—	岡崎	(交代)	横井	—
	宮崎	古橋	新保	吉田	中津
妊婦診	堀	—	—	—	—
	PM郡嶋	—	—	PM郡嶋	—
助産師外来	—	—	助産部	—	助産部
	—	—	—	—	—
眼科	杉田	(交代)	佐藤	(交代)	日比
	(交代)	(交代)	(交代)	(交代)	(交代)
耳鼻咽喉科	新患	鈴木	寺田	柘植	西川
	再診	柘植	鈴木	寺田	柘植
リハビリテーション	西川	相垣	鈴木	西川	相垣
	代田	—	代田	—	代田
放射線科	青木	洪	大澤	井上	藤科
	山田	山田	山田	山田	山田

●詳しくは受付にお問い合わせください。

診療科目	月	火	水	木	金
歯科・口腔外科	新患	大岩	藤原	(交代)	佐藤
	再診	藤原	大岩	—	大岩
	阿部	阿部	—	阿部	—

●口腔外科診療のみで、通常の歯科診療は行っていません。

## 外来診療のご案内

- 初診 総合案内で「診療申込書」に必要事項をご記入の上、保険証・紹介状(初めて受診される方)各種医療証書を持って、新患受付にお申しください。
- 診察受付時間 午前9時20分～午後11時(緊急および予約されている方はこの限りではありません)
- 休診日 土曜・日曜・祝日 年末年始(12月29日～1月3日) 日本赤十字社創立記念日(5月1日)
- セカンドオピニオン 詳しくは患者相談室までお問い合わせください。
- 専門外来 産科相談室 電話 052-488-3503(直通)

お問い合わせ先 **052-481-5111** (代)

当院は、病院敷地内全面禁煙です。ご理解とご協力をお願いいたします。

## 人間ドックのご案内

- 健康診断センター 電話にてお問い合わせください(予約制です)
- 受付時間 月～金曜日(休診日を除く) 午前9時50分～午後5時20分 電話 052-471-3855(直通)

●休診情報はホームページでご覧いただけます。

<http://www.nagoya-1st.jrc.or.jp/>

TOP > 外来のご案内 > 休診情報



名古屋第一赤十字病院

日本赤十字社

〒463-8511 名古屋市中村区道下町3丁目35番地  
TEL.052-481-5111(代) FAX.052-482-7733  
<http://www.nagoya-1st.jrc.or.jp/>

## 理念

皆さまとの出会いを一期のことと心得、その痛みを分かち合い、苦しみと共に、つづ、一日も早く健康の幸せを喜びあえるよう努めます。

## 基本方針

1. 皆さまが安心できる癒しの場といたします。
2. 高度・良質で安全な医療をいたします。
3. 災害救援活動を積極的にいたします。
4. 高齢者・小児及び救命医療を充実いたします。
5. 医療連携を密にして地域完結型の医療を目指します。
6. 職員への教育・研修を推進します。
7. 健全経営を維持するよう努めます。