

# Liaison

VOL .137  
2017.9月号

リエゾンとは  
つなぐ、関係 (仏)

## マンモグラフィ装置を更新しました

### ● 3Dテクノロジーを搭載した最新のマンモグラフィ装置



新しいマンモグラフィ装置。撮影はすべて女性が撮影します。

2017年8月より、乳腺疾患センターに最小限の被ばくで負担の少ない検査を実現したドイツ・シーメンス社の「MAMMOMAT Inspiration Prime Edition」を導入し、より高精度な検査体制を実現しました。

この装置は、通常のマンモグラフィ撮影(2D)に加え、3Dマンモグラフィ(トモシンセシス) \*1 撮影が可能になりました。

複数の方向から撮影することで、収集したデータを3次元的に再構成し、乳房を1mm間隔のスライス画像で確認することができますので、乳腺の重なりで判断が難しいケースや高濃度乳房(乳腺)の撮影などで役立つと考えられます。

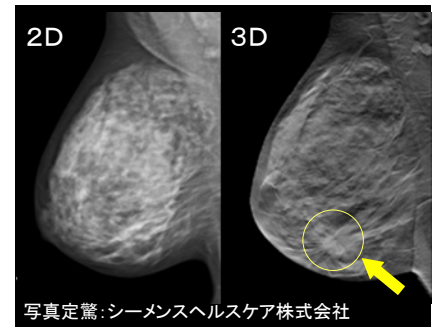
また、精密検査であるマンモトーム生検 \*2 などステレオバイオプシーにも対応し、鮮明な画像と自動化されたステレオ撮影にて、正確なバイオプシー検査が可能です。

#### \*1 3Dマンモグラフィ(トモシンセシス)

撮影時の振り角は50度で、より多くのデータを収集、再構成することで高解像度を実現します。線量は、高感度のFPDを採用し通常の2D撮影とほぼ同等です。

#### \*2 マンモトーム生検(ステレオバイオプシー)

マンモトーム生検とは、マンモグラフィでしか写らない非常に小さな病変をマンモグラフィで写しながら病変の一部の組織を採取します。一度の穿刺で何回も採取できるため、少ない負担で多くの組織採取が可能です。



写真定篤:シーメンスヘルスケア株式会社

2Dで分かりにくい異常を3Dで見つけやすくします

### ● マンモグラフィ撮影はすべて女性の認定技師が担当しています

NPO法人乳がん検診精度管理中央機構において、マンモグラフィ画像の精度を一定に保つための教育研修を受講し、試験を受け、その結果、一定の基準以上の技能・知識を有すると認められた認定証を受領した女性技師が担当します。精度の高いマンモグラフィを提供すると共に、安心して検査を受けることができます！

## Contents

1 マンモグラフィ装置を更新

2 コンサートのお知らせ  
アメニティセットのご案内  
サマーフェスティバル

3 教えて!北福島

4 栄養科だより  
あゆみ農園だより

## 院内コンサートのお知らせ

世界で活躍されているゴスペルグループ「Gifts」が北福島医療センターに於いてコンサートを開催します。またとない機会ですので、是非ご参加ください。

日時：平成29年10月16日（月）14時～15時

場所：1階 オーチャードホール

入場料：無料

### Giftsプロフィール

2002年11月より活動を開始したゴスペルグループ。  
2005年度全国ゴスペルグループコンテスト決勝大会で第3位。  
2006、2007、2008年度第2位。  
2009、2010、2011、2012、2013年度第1位を受賞。  
2007年5月には日本人として初めてアメリカのロサンゼルスで行われているゴスペルカンファレンスに出場。  
メンバーはDAVID/SAMUEL/HISA/YOHANEとピアニストのKAYANOを含めた5人。  
今までに、アメリカ、韓国、タイ、カンボジア、フィリピン、ロシア、イタリア、ギリシャでもコンサートを行っている。



日時：平成29年10月16日（月）14時～15時  
場所：北福島医療センター 1階オーチャードホール

### Gifts プロフィール

2002年11月より活動を開始したゴスペルグループ。  
2005年度長野県白馬で行われた全国ゴスペルグループコンテスト決勝大会で第3位。  
2006、2007、2008年度第2位。  
2009、2010、2011、2012、2013年度第1位を受賞。  
2007年5月には日本人として初めてアメリカのロサンゼルスで行われているゴスペルカンファレンスに出場。  
会場では511人が歌ったあと、スタンディングオベーションが起こり、「ビューティフル」と声が揃い、涙を流す人もいた。  
また2009年2月には、韓国で、世界最大70万人教会の前で歌った。  
メンバーはDAVID/SAMUEL/HISA/YOHANEとピアニストのKAYANOの5人。  
今までに、アメリカ、韓国、タイ、カンボジア、フィリピン、ロシア、イタリア、ギリシャに行っている。  
2007年3月、ラジオ日本のゴスペルレディオンレポレション

問い合わせ先 北福島医療センター 総務課 ☎ 024-551-0810

入場  
無料

## アメニティセットのご案内

当院では、患者様から多数のご要望があり、平成29年9月1日より患者様、ご家族の負担軽減を目的に、入院中に必要とされる「寝巻・タオル類・紙おむつ・日用品」等のセットを専門の取扱業者「株式会社アメニティ」より有料にてご利用できるサービスを導入することとなりました。詳細につきましては、入院のしおりにある折込の「アメニティセットのご案内」をご覧ください。

### 【商品一例】

Aタイプ：880円（税込950円）× 利用日数

- 紙おむつ【パンツ式・テープ式・尿取りパット（昼用・夜用）・フラット・使い捨ておしり拭きの中で必要な物】
- 衣類【基平・ゆかた・介護寝巻の中で必要な物】 ○タオル類【バスタオル・フェイスタオルの中で必要な物】
- 入院時に必要な日用品一式（提供品）

Bタイプ：420円（税込454円）× 利用日数

- 衣類【基平・ゆかた・介護寝巻の中で必要なもの】 ○タオル類【バスタオル・フェイスタオルの中で必要な物】
- 入院時に必要な日用品一式（提供品）

なお、総合受付の南側ブースにて、毎週月曜日～金曜日（午前10時～午後5時まで）に専門スタッフが対応しておりますので、ご質問・お問い合わせ等はお気軽にお尋ねください。



## サマーフェスティバルに参加しました

8月11日に保原町陣屋通り・保原中央交流館前で開催されたサマーフェスティバルに北福島医療センターの一団も参加致しました。サマーフェスティバルの参加者は、年々参加人数が増えていき、今年は当初予定していた1000人を超えて、1400人の参加があったそうです。その中でも北福島医療センターチームは最優秀団体賞をいただきました。今年の踊りを見れなかった方は是非とも来年のサマーフェスティバルでの我々の踊りをご覧ください。

北福島医療センターの気になることをQ&Aで紹介します！

# 教えて！ 北福島



知りたがり屋  
仁くん

このコーナーは北福島のことなら何でも知りたい“仁くん”が毎回異なる部署のゲストを呼んで、北福島医療センターの中の知らない検査、わかりにくい情報などをQ&A形式で紹介していきます。今回は白血病について検査太郎さんがお話したいと思います。



今回のゲスト  
検査太郎さん

## 第9回 白血病って、ほんとに血が白くなるの？

今回は白血病についての話になります。

検：仁くん、北福島では血液内科が有名ですが、白血病のことは知っていますか？

仁：白血病っていえば、血液の癌といわれているね。

検：そうです。ほかの病気のように切除による腫瘍摘出などは出来ませんが、癌の一種と考えてもらっていいですね。

仁：でも、白血病って血液の癌だとしたら、どこにその腫瘍にあたるものがあるの？

検：白血病は血液の中にある白血球やリンパ球といった、免疫機構に関わる細胞が異常化して病気になるから、その異常化したものがそれにあたると言えますかね？

仁：ふ～ん。それなら、血は赤いのに、なんで“白血”病なの？

検：白血病が発見された当時、亡くなった患者さんの解剖をしたら白血球が通常の何十倍って数に増えていて、血管内の赤血球より白血球のほうが多くて血が白く見えたらしいんです。そこから血が白くなる病気＝白血病って命名されたそうです。

仁：白血病の人って、今は血が白くなったりってことはないんだよね？

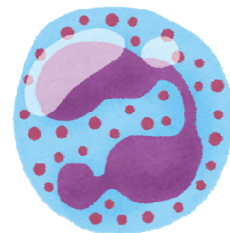
検：今は健康診断や近医にかかって早期に発見されることが多いから、治療によってその状態になることはめったにないですが、どうしても治療のコントロールがうまくいかない人はその状態に近づいたりしますね。さらに言えば、治療によって異常な白血球の数を抑えるようにしてゆくの、白血球の数としては通常～少なめの人が多いですね。

仁：多いのも問題だけど、少ないのも問題じゃないの？

検：やはり白血球は免疫機構の一種なので、少ないと感染症にかかりやすくなったりといったことはありますので、感染症を防ぐために日常生活には様々な注意が必要となりますね。

なかなか大変な病気ですが、治療方法や薬剤は年々進歩をしているので、以前と比べて生存年数が伸びていたり、寛解かんかいと呼ばれる、完全に治ったとは言えないが、病状がおさまって安定している状態となる人は昔と比べれば増えているらしいですよ。

仁：そうなんだね。







## ～8月の行事食紹介～

8月22日スタミナ冷やしうどん

ひんやりとした冷たい肉みそたっぷりの冷やしうどんをお届けしました。こしのある、喉越しの良いうどんは食欲がない患者様の食べる意欲を大いにかき立て、完食された方が多いメニューとなりました。



## ～イベント紹介～

8月22日かき氷祭り!!

甲斐Dr. の必殺かき氷機「スワン」登場!!

8月22日蒸し暑い屋下がり、4階ひかり病棟でかき氷祭りを開催しました。患者様と「スワン」で氷を削り、いちご・メロン・練乳・小豆など思いおもいの材料でおいしくトッピング。「いや～生き返った」「家に帰れないから嬉しいナイ」とたくさんの声が上がリ、患者様&医療スタッフで大盛り上がりの祭となりました。



# あゆみ農園だより 2017年8月

患者様と一緒に愛情込めて作った野菜を仁泉会夏祭りに出店し、たくさんの方に食べてもらいました。メニューはミニトマトのピクルス・ナスのポン酢和え・カットスイカ・きゅうりの浅漬の4種類。どれも美味しく全て完売でした。特にスイカはすごく甘く、子供たちに大人気でした。今度はサツマイモと落花生の収穫、そしてスイートポテト作りをやりたいと思います。



患者様とスタッフの愛情が  
たっぷり詰まりました



公益財団法人

仁泉会

北福島医療センター 理念

私たちは、質の高い医療を提供し、地域に信頼される病院を目指します。

北福島医療センター 広報委員会

E-mail jmo@jinsenkaikai.or.jp

TEL 551-0551 FAX 551-0808

URL <http://www.jinsenkaikai.or.jp>