

Network



2014年9月1日新病院開院



Photo by: H.Murata

新病院移転開院に向けて

広島共立病院 院長 村田 裕彦

基本構想の着手から5年半、関係諸機関の皆様からの励ましや応援、そしてご援助をいただき、新病院を9月1日に開院することになりました。耐震性の確保という、避けては通れない課題が新病院建設の出発点ではありましたが、療養環境の改善や病院機能を向上させる大きなチャンスとして捉え、設計施行に取り組んでまいりました。同時に、敷地確保、経営改善、院内マネジメント改革などの、様々な取り組みも並行して行い、私達にとっては病院開設以来最大のプロジェクトとなりました。

建物に電気が流れ、全館に照明が点灯している姿を前にしますと、新病院でやりたい事だけでなくやるべき事が思い浮かびます。新病院の医療機能としては、「診療の4本柱」として急性期医療、回復期リハビリテーション、緩和ケアおよび健康増進をかけた、これらに重点においた設備・機能の強化を図っていきます。その上で、地域包括ケア時代の地域完結医療を推進すべく、地域の医療介護連携をいっそう進めて行かなければならない。そのためにも地域連携パス、安佐地区二次救急輪番制度、安佐南区医師会在宅医療推進拠点整備事業などに積極的に参加し、当院の持てる資源を積極的に提供していきたいと思っております。

8月29日～31日に病院の引っ越しを予定しております。その間には患者様の受入が困難になりますが、ご容赦下さいますようお願い申し上げます。新病院へ移転後も、皆様方のご期待に添えるよう精一杯努力してまいりますので、ご指導ご鞭撻の程、よろしくお願い申し上げます。

1

CT

～待望の64列、心臓CTが撮影できます！～

検出器が64列となり、撮影時間が短縮、冠動脈の撮影も容易になります。他社では多列化が進んでいますが、GE社の現行機種では64列が最大です。その分、最新鋭の技術で画質向上と被曝低減を図っております。心臓CTはオープン検査化を進めていく予定ですので準備ができ次第広報させていただきます。



GE社 Optima CT660Pro Advance

2

MR

～光デジタル転送で高画質化、心臓MRも可能～

同じ1.5Tですが、光デジタル伝送技術で、より高分解能かつ短時間の撮影が可能になります。また他社にない高度な動き補正技術で多少の体動があっても撮影が可能です。各種アプリケーションを搭載し、非造影での脳還流撮像、全身血管撮影、そして心臓MRも可能となります。新しくオープン検査に追加する部位や撮影法に関しては追って広報させていただきます。



GE社 Optima MR360 Advance 1.5T

3

心血管撮影装置

～操作性、画質向上！～

操作性は現行機種も良好でしたが、新機種はさらに改良されています。そして画質が向上するとともに被曝量が大幅に低減し、カテーテル検査やカテーテル治療が安全に行えます。周辺機器であるポリグラフも更新し、検査環境が大幅に改善します。また動画ネットワークを新規に導入し、心エコー動画との一体管理で、情報共有に威力を発揮します。



PHILIPS社 Allura Xper FD10C

4

マンモグラフィー

～高画質と低被曝を両立！～

Hologic社製の70 μ FDP（フラットパネルディテクター）を搭載し、X線検出効率、解像度共に優れ、石灰化辺縁の描出に効果を発揮します。ポジショニングや痛みにも配慮した設計で、被検者の負担を軽減します。新病院では健診センターに配置し、高い精度の乳がん検診を実施します。



HITACHI社 Selenia Dimensions

第26回 安川河畔カンファレンス

26th YRC (Yasu Riverside Conference)

2014年6月11日に開催した
26th YRCのダイジェストをお届けします。

座長 外科 副院長 高永甲 文男医師

HPH国際カンファレンスの参加報告 -Barcelona2014-

広島共立病院 内科 栄養サポート医長 ウォントー ユン 医師



HPHはHealth Promoting Hospitals & Health Services (健康増進活動拠点病院または医療サービス)の略で、健康増進を患者・地域・病院職員ですすめていくWHO(世界保健機構)が推奨する国際的な病院ネットワークのことである。HPHは、組織の構造、文化、意思決定とプロセスを改善し向上させることで、病院とヘルスサービスに関わる人たちの健康状態の改善を目指し、HPHが働

きかける対象は、患者とその家族(特に弱い立場にある人々のニーズに取組む)、病院スタッフ、地域住民と環境である。現在は900以上の施設(病院など)、39ヶ国および40以上の地域ネットワークが参入しており、日本において16施設(15病院、1診療所)が登録されている。今回の国際会議はバルセロナで開かれて、当院から4名が参加し、5つの演題(口頭発表およびポスター発表)を出した。健康増進活動について、日本は世界に負けず、リードしている分野も多いと思われる。世界は日本からの報告・発信を大きく期待しており、今後も当院の活動紹介を進めて行く予定である。

HPH国際会議のポスター発表③

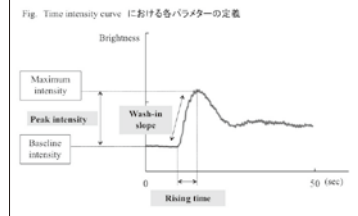


Sonazoid® 造影超音波検査による乳癌術前化学療法の効果判定

広島共立病院 外科 網岡 愛 医師



Sonazoid®を用いた造影超音波検査(Contrast-enhanced ultrasonography: CEUS)は腫瘍内の血流をリアルタイムに描出することが出来る。2012年10月~2013年9月までに術前化学療法(NAC)後に手術を行った22結節の乳癌を対象とし、手術前日にSonazoidを静注後、50秒間観察した。輝度の強さと時間変化を表すTime Intensity Curveを作成し、3種類のパラメータを以下のように定めた。①最高輝度(Peak intensity: PI):ピーク時の輝度値-造影剤が開



始前の輝度値、②最高輝度到達時間(Rising time: RT):造影剤が腫瘍内に流入開始してからピークに到達するまでの時間、③流入速度(Wash-in slope: WIS): PI / RT 。22結節中6結節がNACによりpCR(Pathological Complete Response)となった。各cut off値である $PI:25.8$ 、 $RT:10.6$ 、 $WIS:1.8$ に基づいてUS+CEUSのc(Clinical) CR / non-cCRを判定した結果、PI、RT、WISいずれも感度100%(95%CI:60.7-100)、特異度87.5%(61.7-98.4)、正診率90.9%(70.8-98.9)であった。造影MRIではそれぞれ50.0%、87.5%、77.3%、PET-CTでは100%、56.2%、68.2%であった。CEUSはNAC後のpCRを予測するのに有用であると考えられた。

新病院で行われる最新腹腔鏡手術

広島共立病院 外科 信藤 由成 医師



腹腔鏡手術は、30年以上の歴史があるが、年々めまぐるしく進歩している。近年では、消化器手術全般に施行されるようになり、悪性腫瘍の手術でも標準手術となってきている。また、導入当初は不可能とされてきた肝・脾領域でも保険収載され、現在急速に拡大中である。

その背景として、手術器具の進歩はめざましく、鏡視下でモニターを見ることで肉眼以上の解剖理解が可能である。それにより切離ラインにぶれがなく、出血も少ない手術が可能となり、結果的に低侵襲性と安全性と癌の根治性がさらに高まった手術施行が可能である。腹腔鏡下幽門側胃切除術の手術動画を供覧しながら最近の手術に関して説明を行った。

新病院で行われる最新腹腔鏡手術

広島共立病院 外科 信藤 由成

網岡 愛、迫川 賢士
大田垣 純、高永甲 文男

診療案内
(2014年7月版)

第2・第4土曜日を休診にさせていただきます。【予約制】とは事前予約が必要です。【予約可】とは予約無しでも受診可能です。

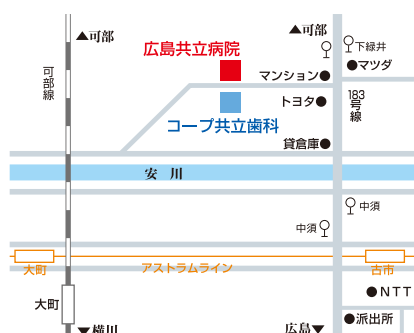
	診療開始～受付終了	専門外来等	月	火	水	木	金	土
健診	(市・被爆者・協会けんぽ等各種健診、人間ドック他) ①乳がん検診	午 前	①青木	友田 ①青木	山田 ①青木	三田尾 青木	寺谷 ①青木	1.3.5週 三田尾 ①青木
		午 後		2時～5時 友田	2時～5時 友田	①青木	2時～5時 友田	
禁煙支援外来	午後(担当医 青木)	再診のみ	2時～外科外来					
被爆者外来				2時～5時 青木				
内科 (当院に初めて受診される方は、予約制ではありません)	午前9時～11時30分	初診(再診)	寺谷・山田 迫本	寺谷・山田 中村	山肩・加太 ウオン	寺谷・中村	三宅・山田 迫本	1.3.5週 三宅・山田 鷹屋
		循環器内科	鷹屋		村田・鷹屋		村田	1.3.5週 村田
		呼吸器内科		木山				
		消化器内科	三田尾	西原	三田尾	西原	加太	1.3.5週 ウオン
	午後5時～6時30分 (定期通院されている 予約の方のみ)	糖尿病内科	森下		森下		森下	1.3.5週 森下
		呼吸器内科				木山		
		循環器内科				鷹屋		
		消化器内科				西原		
糖尿病内科				森下				
脳神経内科	午前9時～11時30分		宍戸					
精神科	午前9時～11時30分			高石				
リハビリテーション科	午前9時～9時30分	理学・作業・言語・ 物理の各療法	○	○	○	○	○	1.3.5週 ○
	午後1時30分～4時30分		○	○	○	○	○	午後休診
外科	午前9時～11時30分 ※第3土曜日 (予約のみ)高永甲		大田垣 信藤	高永甲 迫川	高永甲	高永甲 大田垣	迫川 網岡	1週 高永甲・信藤 3週 大田垣・迫川 高永甲 5週 交替
	午後3時～4時30分						高永甲	午後休診
乳腺外科	午後2時～4時30分						舛本	
心臓血管外科	午後2時～4時30分					2.4週 片山		1.3.5週 内田
脳外科	午後2時～4時30分						広島大学	
整形外科	午前9時～11時30分		市川 中林	田中 森	森 村上	市川 田中	田中 中林	1週 田中・中林 3週 市川・森 5週 交 替
	午後4時～6時30分	(両リウマチ) (手・肘)		1.3.5週 市川 2週 森・4週 田中 中林		森 古田		午後休診
小児科	午前9時～11時30分	☐小児一般	☐東	☐森下	☐東・友田	☐森下	☐東・友田	☐1.5週 東 ① 3週 森下
	午後2時～3時	☐アレルギー	☐森下	☐2時～6時 東	☐2時～4時 30分 森下	☐東	☐森下	午後休診
	午後3時～4時30分	☐予防接種	☐森下	☐3時～4時 30分 森下	☐1.3.5週 森下 2.4週 東	☐東	☐森下	
	午後5時～6時	☐乳児健診		☐5時～6時				
午後0時30分～5時	☐カウンセリング	芳西				芳西		
眼科	午前9時～11時30分			金本		定秀		
泌尿器科	午前9時～11時30分	(月)は午前9時30分～	広島大学	広島大学	山崎	広島大学	広島大学	1.3.5週 広島大学
	午後2時～4時30分			広島大学	山崎			午後休診
耳鼻いんこう科	午前9時～11時30分		大橋	大橋	大橋	大橋	大橋	1.3.5週 大橋
	午後3時～4時30分		大橋			大橋	大橋	午後休診
皮膚科	午前9時～11時30分		森田					
	午後2時～4時30分				松尾		小林	
産婦人科	午前9時～11時30分	初診(再診)	三田尾	三田尾	三田尾	三田尾	三田尾	1.3.5週 三田尾
	午後2時～4時30分	子宮がん検診	三田尾	三田尾	三田尾	三田尾	三田尾	

**地域連携室
だより**

暑中お見舞い申し上げます。いよいよ新病院の移転開院が目前となりました。それに伴い、広島共立病院の住所が変更となります。電話番号については、代表番号、地域連携室直通番号ともに変更はありません。引き続きよろしくお願いいたします。
●新住所：広島市安佐南区中須2丁目20-20

**広島共立病院
オープンカンファレンス**

- とき：2014年9月10日(水) 19:00～
- ところ：広島共立病院 5階 セミナールーム
- 内容：第27回安川河畔カンファレンス(YRC)3演題



広島医療生活協同組合
広島共立病院
〒731-0121 広島市安佐南区中須2丁目19-6
TEL.082-879-1111(代)
URL <http://www.hiroshimairyo.or.jp>
E-mail kyoritsu@hiroshimairyo.or.jp