

平成23年 2011年11月

公立豊岡病院組合広報紙 第41号

△ ほすぴたる

組合立病院 ◆豊岡病院 ◆日高医療センター ◆出石医療センター ◆梁瀬医療センター ◆和田山医療センター

Contents

病院で働く人の仕事を紹介します（診療放射線技師）
平成22年度決算状況など

写真：のじぎく

診療放射線技師の仕事

医療の現場では、放射線が多く用いられとても役立っています。診療放射線技師はこの放射線を安全に取り扱い、正しく管理し、医療画像を提供することが主な仕事です。

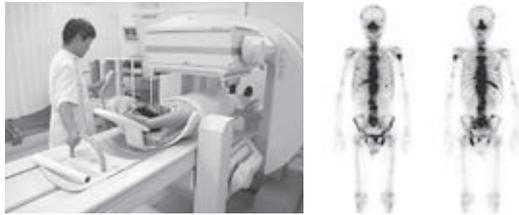
現在、公立豊岡病院組合には5病院合わせて、35人の診療放射線技師が働いています。X線撮影、透視、CT、MRI、RI、血管撮影等の検査、放射線治療などの業務に従事しています。患者さまに最良の画像を提供するため、撮影技術の向上、医療被ばくの低減に努力する毎日です。

● RI (核医学) 検査

RI検査は、放射線(γ線)を放出するごく少量の放射性医薬品を注射し、ガンマカメラといわれる特殊なカメラで体の中の画像を得ます。

放射性医薬品が体のどの部分にどのくらい集まっているかで、体内の臓器の形や大きさ、血流などを調べます。悪性腫瘍の骨転移の判断や、心筋梗塞の病態判定などに使われます。

形態だけでなく、臓器の動き(機能)も分かるのが特徴です。



※設置病院：豊岡病院

● 放射線管理

患者さまの安全を確保し、放射線の適正な使用を行うため、各種検査装置の定期点検を行っています。

また、精密な放射線測定機器を使って、検査室外に放射線が漏れていないか、漏れい線量の測定を行っています。

原子力発電所の事故があったことから、豊岡市・朝来市の要請にもとづいて、両市域の放射線測定を実施しました。



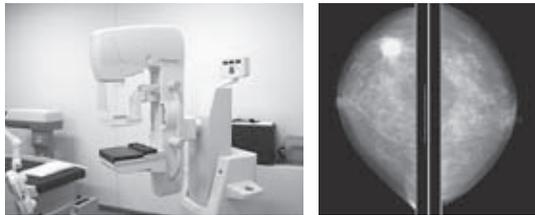
▲放射線測定の様子

● マンモグラフィ

マンモグラフィとは、乳房X線撮影のことで、乳腺疾患の代表的な画像撮影方法です。

乳房専用の撮影装置は、乳房を平たく押さえることで、乳腺の重なりとX線被ばくを減らし、いろいろな方向からきれいな写真が撮れる仕組みになっています。

マンモグラフィは、乳がんなどの初期の小さな異常を一番よく発見できる検査であるといわれています。



※設置病院：豊岡病院、日高・出石・梁瀬医療センター



X線検査について

X線検査を不安がっていませんか？

X線検査等で1回に受ける放射線の量はわずかで、体への影響はほとんどありません。X線は検査時のみ、短時間だけ目的の部位に照射し、体内に残ることはありません。X線検査等を行う際には、医師が検査の必要性を判断し、診療放射線技師が専門性を用いて、必要最低限のX線量で撮影をしますので、安心して検査を受けてください。

疑問や不安な点があれば、いつでも診療放射線技師にご相談ください。

※妊娠している方(妊娠の可能性のある方)は、医師又は診療放射線技師に必ずお伝えください。





病院で働く人の仕事を紹介します!

● X線検査

胸部や腹部、骨の様子などを体内を透過するX線を使って行う、最も一般的な画像検査です。その簡便性や経済性から、多くの疾患を検査する目的で行われています。

胸部では、気管・肺の状態など、腹部では、お腹のガスの状態など、骨では、骨折の有無などを目的に撮影します。

豊岡病院組合では、デジタルカメラのようにコンピューターで画像を作り出すシステムを使用しています。



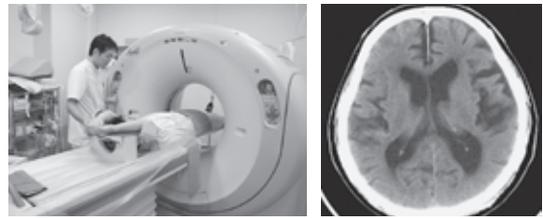
※設置病院：全病院

● CT検査

CTは、X線を身体の回りを回転しながら照射し、透過したX線をコンピューターで計算して、身体の断面像（輪切り）を画像化します。広い部位を短時間で検査できるのが特徴です。

頭部の急性期の出血や血腫、骨の病変、肺、腹部の腫瘍性病変などの検出に効果を発揮します。

現在では断層像だけでなく、3次元の立体画像を作ることもできますし、また常に動く心臓なども撮影できる装置もあります。

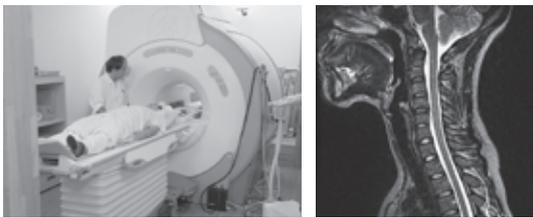


※設置病院：全病院

● MRI検査

MRIは、X線を使用せず、強力な磁石と電磁波を用いて、体の各組織に存在する水素原子からの信号を取り出し、画像化します。あらゆる方向の断面像（輪切り、縦切り、斜め切り）を撮影できます。

小さな梗塞、脳の骨に囲まれた領域（小脳）、脊髄、関節の疾患などのCTでは得られにくい情報を得ることが可能です。



※設置病院：豊岡病院

● 透視検査

透視検査は、少量のX線を照射し、画像をリアルタイムに観察しながら撮影する検査です。X線検査では写らない胃などの消化管の内部を造影剤（バリウムなど）を使用して撮影します。

代表的なものに、胃・大腸の透視検査があります。さらに、骨折・脱臼の修復などの処置を行う際にも用いられています。



※設置病院：全病院

平成22年度 公立豊岡病院組合事業 決算の概要について

一、業務状況について

●主な取り組み

①公立豊岡病院ドクターヘリ・ドクターカー事業

平成二十二年四月から、兵庫県北部、京都府北部、鳥取県東部を運航範囲とするドクターヘリ事業を開始し、また、このドクターヘリを補完する事業として、十二月からはドクターカー事業を開始しました。

これらにより、但馬地域での救急医療の充実に大きく貢献することが出来ました。

②和田山・梁瀬医療センター連携検討会議

梁瀬医療センターと和田山医療センターのさらなる連携方策や将来的な方向性について、連携検討会議を設置し、検討を進めた結果、両医療センターの機能を集約し統合した新病院を建設することが有効な手段であるとの報告を受けました。

●主な建設改良事業

①豊岡病院：ドクターヘリの格納庫及び燃料庫の建設

②日高医療センター：透析室逆浸透製水製造システムの整備

③和田山医療センター：CTスキャナーの整備

二、患者数等の状況について

●入院患者数

前年度に比べ延患者数は千三百二十四人の増加、病床利用率は八十四・九%から八十五・四%に増加しました。病院別に見ると、和田山医療センターの整形外科、療養病棟の延患者数が大きく増加しました。

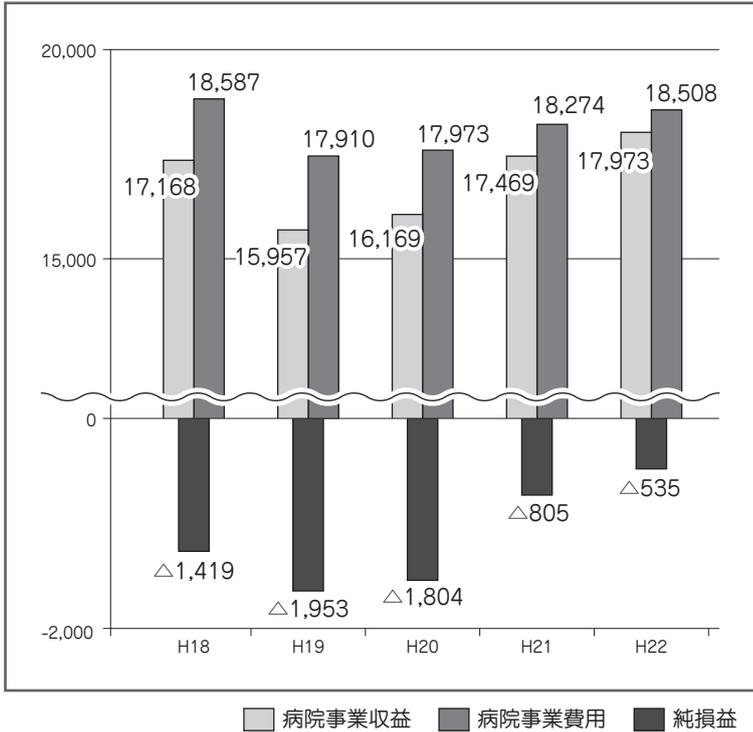
年度比較 増減率(%)	出石医療センター				梁瀬医療センター				和田山医療センター			
	H22年度	H21年度	対前年度比較		H22年度	H21年度	対前年度比較		H22年度	H21年度	対前年度比較	
			増減	増減率(%)			増減	増減率(%)			増減	増減率(%)
0.0	39	39	0	0.0	35	35	0	0.0	139	139	0	0.0
△4.0	12,075	12,153	△78	△0.6	9,524	9,792	△268	△2.7	38,436	34,862	3,574	10.3
△3.7	33	33	0	0.0	26.0	27.0	△1.0	△3.7	105	96	9	9.4
△3.9	84.8	85.4	△0.6	△0.7	74.6	76.6	△2.0	△2.6	75.8	68.7	7.1	10.3
△1.6	24,687	26,134	△1,447	△5.5	17,492	16,792	700	4.2	46,617	43,260	3,357	7.8
△2.1	102	108	△6	△5.6	72	69	3	4.3	192	179	13	7.3

(単位：百万円)

年度比較 増減率(%)	出石医療センター				梁瀬医療センター				和田山医療センター			
	H22年度	H21年度	対前年度比較		H22年度	H21年度	対前年度比較		H22年度	H21年度	対前年度比較	
			増減	増減率(%)			増減	増減率(%)			増減	増減率(%)
1.4	791	828	△37	△4.5	648	690	△42	△6.1	1,660	1,588	72	4.5
4.9	324	314	10	3.2	243	246	△3	△1.2	965	878	87	9.9
0.2	182	176	6	3.4	117	110	7	6.4	536	515	21	4.1
△2.3	251	303	△52	△17.2	272	316	△44	△13.9	118	151	△33	△21.9
—	0	0	0	—	0	0	0	—	1	0	1	—
△11.6	34	35	△1	△2.9	16	18	△2	△11.1	40	44	△4	△9.1
△2.4	781	769	12	1.6	662	641	21	3.3	1,831	1,815	16	0.9
△1.6	465	461	4	0.9	391	386	5	1.3	1,006	1,035	△29	△2.8
△3.6	82	82	0	0.0	69	66	3	4.5	425	407	18	4.4
△10.9	87	85	2	2.4	72	58	14	24.1	163	174	△11	△6.3
△4.4	69	70	△1	△1.4	54	55	△1	△1.8	67	71	△4	△5.6
5.8	78	71	7	9.9	76	76	0	0.0	170	128	42	32.8
△213.6	10	59	△49	△83.1	△14	49	△63	△128.6	△171	△227	56	△24.7

●過去5年間の収支状況

(単位：百万円)



● 病院事業収益：一七九億七二六万九千九百九十九円
 ● 病院事業費用：一八五億七四二万三千円
 差引五億三三七万四千円の純損失となり、前年度の収支状況と比較して、二億七〇四一万四千円改善しており、過去五年間と比較しても大幅な改善となりました。
 これは、入院患者数が増加したことや、診療報酬のプラス改定等による収益増と、給与費のマイナス改定や薬品費の値引き交渉、診療材料の調達方法の変更等での費用減などによるものです。

三、財政状況について

● 外来患者数
 前年度に比べ七千六百四十五人の減少となっています。これは、豊岡病院や日高医療センター、出石医療センターでの外来患者数の減少によるものです。

●患者数等の状況

項目	全 体				豊岡病院				日高医療センター			
	H22年度	H21年度	対前年度比較		H22年度	H21年度	対前年度比較		H22年度	H21年度	対前年度比較	
			増減	増減率(%)			増減	増減率(%)				増減
入 院	稼働病床数(床)	813	813	0	0.0	500	500	0	0.0	100	100	0
	延患者数(人)	253,370	252,046	1,324	0.5	164,624	165,340	△716	△0.4	28,711	29,899	△1,188
	1日平均患者数(人)	694	691	3	0.4	451	453	△2	△0.4	79	82	△3
	病床利用率(%)	85.4	84.9	0.5	0.6	90.2	90.6	△0.4	△0.4	78.7	81.9	△3.2
外 来	延患者数(人)	428,288	435,933	△7,645	△1.8	249,241	258,023	△8,782	△3.4	90,251	91,724	△1,473
	1日平均患者数(人)	1,763	1,801	△38	△2.1	1,026	1,066	△40	△3.8	371	379	△8

●平成22年度決算額（対前年度決算額）

項目	全 体				豊岡病院				日高医療センター		
	H22年度	H21年度	対前年度比較		H22年度	H21年度	対前年度比較		H22年度	H21年度	対前年度比較
			増減	増減率(%)			増減	増減率(%)			
病院事業収益	17,973	17,469	504	2.9	12,428	11,951	477	4.0	2,446	2,412	34
入院収益	10,415	9,889	526	5.3	7,848	7,464	384	5.1	1,035	987	48
外来収益	4,870	4,728	142	3.0	2,848	2,742	106	3.9	1,187	1,185	2
他会計負担金	1,820	2,180	△360	△16.5	1,054	1,282	△228	△17.8	125	128	△3
国・県補助金	289	87	202	232.2	288	87	201	231.0	0	0	0
その他	579	585	△6	△1.0	390	376	14	3.7	99	112	△13
病院事業費用	18,508	18,274	234	1.3	12,838	12,593	245	1.9	2,396	2,456	△60
給与費	9,261	9,163	98	1.1	6,053	5,913	140	2.4	1,346	1,368	△22
材料費	3,784	3,787	△3	△0.1	2,754	2,761	△7	△0.3	454	471	△17
経費	2,348	2,164	184	8.5	1,796	1,589	207	13.0	230	258	△28
減価償却費	1,377	1,434	△57	△4.0	1,058	1,103	△45	△4.1	129	135	△6
その他	1,738	1,726	12	0.7	1,177	1,227	△50	△4.1	237	224	13
純損益(収益－費用)	△535	△805	270	△33.5	△410	△642	232	△36.1	50	△44	94

平成22年度 職員の給与公表

人事行政の運営等の状況の公表に関する条例第6条及び第7条の規定により、給与等の概要を公表します。詳細な内容は11月より公立豊岡病院組合ホームページにて公表します。

(<http://www.toyookahp-kumiai.or.jp/>)

〈この件に関するお問合せ〉

総務部 人事課

☎ 0796-22-6111

職員の給与の状況

◎総括

(1) 人件費の状況

区 分	支出額 A	人件費 B	人件費比率(B/A)
平成22年度	18,507,423千円	9,260,857千円	50.0%

※人件費には、特別職、嘱託職員及び臨時職員に支給した報酬、賃金を含みます。

(2) ラスパイレス指数(事務職)の状況

平成22年度	95.3
--------	------

※ラスパイレス指数とは、国家公務員の給与水準を100とした場合の地方公務員の給与水準を表す指数です。

(3) 職員の平均年齢及び平均給料の月額

区 分	平均給料月額	平均年齢
医 師	450,292円	40.5歳
看護師・准看護師	299,261円	38.3歳
医療技術職	319,158円	40.3歳
事務職	336,374円	45.6歳
技能労務職	325,511円	46.9歳

※「平均給料の月額」とは、平成23年4月1日現在における職種ごとの職員（一般職の職員で派遣職員を除く。）の基本給の平均です。（各種手当を含みません。）

◎職員手当の状況

(1) 期末手当、勤勉手当

区 分	公立豊岡病院組合		国	
	期末手当	勤勉手当	期末手当	勤勉手当
支給割合	2.6月分	1.35月分	2.6月分	1.35月分
加算措置の状況	職制上の段階、職務の級等による加算		職制上の段階、職務の級等による加算	

(2) 退職手当

区 分	公立豊岡病院組合		国	
	自己都合	勤奨・定年	自己都合	勤奨・定年
勤続20年	23.50月分	30.55月分	23.50月分	30.55月分
勤続25年	33.50月分	41.34月分	33.50月分	41.34月分
勤続35年	47.50月分	59.28月分	47.50月分	59.28月分
最高限度額	59.28月分	59.28月分	59.28月分	59.28月分
その他加算措置	定年前早期退職の特例措置(2%~20%加算)		定年前早期退職の特例措置(2%~20%加算)	
1人当り平均支給額	13,038,889円		—	

※1人当り平均支給額は、平成22年度（平成22年4月1日から平成23年3月31日）に退職した職員に支給した平均額です。

◎常勤特別職の報酬等の状況

給料、期末手当の状況

	管理者	副管理者	管理者	副管理者
	医師である者が医療業務に従事する場合			
給料月額	767,000円	664,000円	989,000円	917,000円
期末手当	3.95月（6月期1.925月、12月期2.025月）		2.95月（6月期1.45月、12月期1.5月）	

但馬こうのとり周産期医療センター検討会議を開催

平成23年10月4日に、第2回但馬こうのとり周産期医療センター検討会議を開催しました。

現在、但馬地域で出産が出来る施設は豊岡病院、日高医療センター、八鹿病院の3施設しかありません。年間約1400件の分娩を豊岡病院5名、日高医療センター2名、八鹿病院1名の計8名の医師で支えています。現状の体制をこのまま維持していくことは難しい状況にあります。そのような中で、但馬地域で安心して子供を産み育てる環境を守るために、3市2町・医療機関・医師会・学識経験者等が集まり検討しています。

検討会議の詳しい内容は、ホームページにて掲載しております。

URL <http://www.toyookahp-kumiai.or.jp>



エクスターンシップを開催

去る8月18日、医師修学資金貸与医学生を対象にエクスターンシップ（病院見学会）を開催しました。先輩医師との交流を通じて但馬の医療事情を知り、勤務意欲の醸成を目的としたこの会は、今年で6回目となります。

今年の見学会には医学生11名が参加しました。午前中は本制度の卒業生である医師から、豊岡病院での研修と大学病院等との研修の違いなどについての説明を受けました。午後は、出石医療センターと和田山医療センターを訪問し、両センターの役割や特徴についての説明を受けました。

なお、今後も医師修学資金貸与医学生を募集する予定です。お近くに医学部進学をお考えの方がいらっしゃいましたらお知らせください。



看護師就職（復職）支援セミナーを開催

去る8月4日・5日にオープンホスピタル、29日・30日に復職支援セミナーを公立豊岡病院にて開催しました。

オープンホスピタルは、看護職に興味を持ってもらおうと、将来医療職を目指している学生や、看護学生を対象に行われました。院内施設見学のほか、フライトナースの仕事や新人教育研修課程などの説明に真剣に耳を傾けていました。

復職支援セミナーは、看護の現場に戻りたいけれど、出産や育児等でブランクのある方を対象に行われました。最近の医療をとりまく状況の講和や、救命救急処置、医療機器の使用法、採血方法などの講習を受け、病棟での実習も行われました。

参加者からは、「将来豊岡病院で働いてみたい」「もう一度働きたい気持ちが出てきた」などの嬉しい感想が聞かれました。

今後も、看護師の就職や復職を継続して支援していきます。詳しくは看護師募集サイト（To-Nurse）をご覧ください。



▲ オープンホスピタル



▲ 復職支援セミナー

URL <http://www.toyookahp-kumiai.or.jp/nurse/> 《お問合わせ》豊岡病院看護部 Tel.0796-22-6111（内線2006）

職員募集のお知らせ

採用年度	試験職種	募集人員	受験資格	採用予定日	試験科目	試験日・会場
平成23年度	看護師 助産師	20名	<ul style="list-style-type: none"> 看護師免許取得者（助産師については助産師免許） 40歳以下 	随時	<ul style="list-style-type: none"> 適性試験 面接試験 	以下の4回の試験日を設定 1.平成23年12月7日(水) 2.平成24年1月7日(土) 3.平成24年2月7日(火) 4.平成24年3月7日(水) 会場：公立豊岡病院 ※平成23年度採用の試験日は1から3まで
平成24年度		10名	<ul style="list-style-type: none"> 来春に看護師免許を取得見込みの方又は看護師免許取得者（助産師については助産師免許） 40歳以下 	平成24年4月1日		

募集要項

公立豊岡病院組合のホームページからダウンロードできます。

URL <http://www.toyookahp-kumiai.or.jp>

※受験資格欄中の年齢は、採用年度の4月1日時点の年齢です。
 ※総務部人事課でもお渡ししています。

《この件に関するお問合わせ》

総務部 人事課

TEL0796-22-6111 内線2102



医師異動のお知らせ

H23.8.2～H23.10.1

新任医師



豊岡 整形外科
なかやま とみたか
部長 中山 富貴



豊岡 麻酔科
せん いんせく
孫 寅碩



豊岡 脳神経外科
ふじもと ようすけ
藤本 陽介



豊岡 歯科口腔外科
しみず こうじ
清水 航治

異動医師



和田山医療センター
総合診療科(内科)へ
(豊岡病院兼務)
のむら ゆうだい
野村 雄大

退職医師

- 公立豊岡病院 救急集中治療科 兼但馬救命救急センター
部長 倉橋 卓男
- 公立豊岡病院 循環器科
部長 矢坂 義則
- 公立豊岡病院 形成外科
医長 金城 紅子
- 公立豊岡病院 歯科口腔外科
医長 田中 昭生
- 公立豊岡病院 脳神経外科
堀 達雄

平成23年度

広告を募集 しています



名称	枠数	規格	広告料	備考
ホームページ バナー	それぞれ4枠 (各トップページ)	縦60×横175 (ピクセル) ※形式: JPEG 又は JIF ※容量: 10キロバイト 程度以下	12,600円/月 ※税込	■掲載期間は平成23年度中 ※掲載は月単位 ※最長6ヶ月まで
広報紙 ほすびたる	毎号4枠 ※2ヶ月に1回発行	縦4.5×横17.4 (cm) ※白黒印刷	31,500円 /1枠1回 ※税込	■豊岡市と朝来市の全世界 に配布

《ホームページバナーに関するお問合わせ》 公立豊岡病院組合 企画課 0796-22-6111 (内線2111)

《広報紙ほすびたるの広告に関するお問合わせ》 広告代理店 (有)ジョインスリー 0796-23-7731

◇発行 公立豊岡病院組合 ◇〒668-8501 豊岡市戸牧1094 ◇TEL 0796-22-6111 (内線2111)

◇URL : <http://www.toyookahp-kumiai.or.jp> ◇E-mail : kikaku@toyookahp-kumiai.or.jp

●本紙掲載の写真・イラスト・記事の無断使用・無断転載は禁じます。