

みまや通信

第5号



中央放射線室

◎目次

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ○中央放射線室紹介……………2～3 | ○クレジットカード支払いが可能になります……………6 |
| ○内覧会を行います……………4 | ○開院後の診療券のご利用にご注意ください……………6 |
| ○引越しに伴う診療制限にご注意下さい……………5 | ○豆知識……………7 |
| ○特別室の充実により料金が変更になります……………6 | ○大動脈弁狭窄症について……………8～9 |
| ○分娩介助料が改定されます……………6 | ○外来担当医一覧……………10～11 |



いわき市立総合磐城共立病院公式
facebook

共立病院公式フェイスブックを開設しています!!
ぜひ「いいね!」をお願いします!!



中央放射線室

医療現場での放射線の専門家
～診療放射線技師～

中央放射線室には、最新鋭の機器が整備されており、年間14万件ほどの検査・治療を行っています。胸部や骨のX線写真を撮影する一般撮影、体の断面を撮影するCT検査、血管性病変の治療などを行う血管造影、磁気を用いたMRI検査、核医学検査、それに高エネルギーの放射線を用いた放射線治療などです。

救命救急センターにも専用のX線撮影装置とCT装置が備えてあり、24時間、365日、常に対応しています。診療放射線技師30名が協力しあい、高度な放射線診療を目指しています。

業務内容及び装置台数

一般撮影	5台
ポータブル撮影	9台
乳房撮影	1台
CT検査	5台
MRI検査	2台
X線透視	3台
骨密度測定	1台
血管造影検査	4台
結石破碎	1台
核医学	1台
放射線治療	1台
外科用イメージ	3台

いわき市医療センター ここに注目!

最高性能の320列CTが1台→2台に増台します。緊急性の高い心臓、脳疾患に対し迅速かつ高精度の検査が期待できます。

一般撮影室

X線を使用して、胸部・腹部・骨などの撮影をしています。デジタル化により低線量で撮影することが可能となり、目的部位や検査種別に応じて適切な画像を迅速に提供しています。



CT撮影室

320列と64列のマルチスライスCTが稼働しており、全身の検査に対応しています。また、3Dワークステーション(三次元画像処理装置)を用いて診断に有用な画像を提供しています。



MRI検査室

MRI検査は、強い磁石と電波を使った画像撮像装置です。人体内の組織の違いに非常に敏感であり、病変部の描出に優れています。また、放射線を使用せず撮像しますので人体に優しい装置です。



血管撮影室

血管にカテーテルと呼ばれる細い管を挿入し、そこから造影剤を注入して撮影することにより、血管の病変の診断や治療を行います。3台の装置を使い分け、日々進歩している血管内治療に対応しています。



放射線治療室

細胞に高エネルギー放射線を照射することで消滅させたり、減少させることを利用した治療法です。放射線治療専門医が治療計画を行い、病巣の部位や大きさ、照射法方向・回数を決め効果的に治療ができるようにします。



放射線医薬品を体内へ投与することで病気に医薬品が集まったり、集まらなかったりという特性を利用した検査です。また、血流や代謝などの変化を数値や画像にすることで機能検査を行うことができます。

核医学(RI)検査室



救命救急センター



現在の救急医療において放射線検査は必要不可欠な検査です。救急搬送された患者さんに対して速やかに検査を実施する為、救命救急センター内に64列マルチスライスCTを設置したCT室とX線撮影室があり、24時間・365日稼働し、救急医療のチームの一員として迅速な検査を実施しています。

現在の救急医療において放射線検査は必要不可欠な検査です。救急搬送された患者さんに対して速やかに検査を実施する為、救命救急センター内に64列マルチスライスCTを設置したCT室とX線撮影室があり、24時間・365日稼働し、救急医療のチームの一員として迅速な検査を実施しています。

トピックス

かせいけん
CTガイド下生検が、始まりました。病気の部位をCT画像で確認しながら皮膚表面より針を穿刺して組織の一部を採取するものです。病変の確定診断の方法で、治療方針の選択に有用です。





「いわき市医療センター」
あと
開院まで76日!!

(平成30年10月10日時点)

「いわき市医療センター」は、皆様のご理解ご協力の下、平成30年12月25日の開院に向けて、着々と準備を進めております。開院前に、内覧会を行います。ひと足先に新しい施設をご覧いただける機会ですので、ぜひご来院ください。

さて、今号では、開院前内覧会と、新病院開院に伴う変更点についてご案内いたします。

内覧会を行います

1. 開催日時 平成30年11月24日(土)～25日(日) 各9:00～16:00

※最終受付は15:00

※A～Lコースの計12コース(各定員300名)に分けて施設をご覧いただきます。
(内覧ルートはすべて同じです。)

11月24日(土)			11月25日(日)		
コース別	時間枠	定員	コース別	時間枠	定員
Aコース	9:00～	300名	Gコース	9:00～	300名
Bコース	10:00～	300名	Hコース	10:00～	300名
Cコース	11:00～	300名	Iコース	11:00～	300名
Dコース	13:00～	300名	Jコース	13:00～	300名
Eコース	14:00～	300名	Kコース	14:00～	300名
Fコース	15:00～	300名	Lコース	15:00～	300名

2. 参加方法 「往復はがき」または「eメール」による事前申し込み制

(1) 申し込み方法

申し込み(代表)者の住所、氏名、電話番号、参加人数(申し込み者を含めて最大5名まで)、希望のコース(第3希望まで記載)を明記のうえ、「往復はがき」または「eメール」にて申し込みください。

(2) 申し込み先

住 所：〒973-8555 いわき市内郷御厩町久世原16番地

宛 先：いわき市立総合磐城共立病院 病院建設課 新病院内覧会申し込み 宛

アドレス：keikakusuishin@city.iwaki.lg.jp

(3) 応募期限 平成30年11月16日(金) はがきの場合当日消印有効

(4) 参加決定のお知らせについて

申し込み者多数の場合は、各コースともに先着順といたします。



決定については、「返信用はがき」又は「eメール」でお知らせしますので、参加者は、当日、「返信はがき」又は「eメールの写し」をお持ちになり、受付に提示してください。

※全てのコースで定員を超えた場合は、申し込みを締め切らせていただきます。

3. 当日駐車場

当日は、敷地内駐車場は利用できませんので、総合保健福祉センター近隣の臨時駐車場を利用してください。臨時駐車場と病院間は無料シャトルバスを運行します。

〈往復はがきの記載例〉

【往信 おもて】  973-8555 いわき市内郷御殿町久世原16番地 いわき市立総合磐城共立病院 病院建設課 新病院内覧会申し込み	【返信 うら】 (この面には、何も書かないでください。)	【返信 おもて】  ●●●-●●●● 申し込み者住所 申込者氏名	【往信 うら】 希望コース 第1希望 ●コース 第2希望 ●コース 第3希望 ●コース 申込(代表)者 住所 氏名 電話番号 参加人数 申込者を含め最大5名まで ※階段の昇り降りが困難な方は「階段不可」と記入してください。
--	---------------------------------	--	--



引越しに伴う診療制限にご注意下さい

いわき市医療センター開院に伴う、移転期間中の診療制限については次のとおりです。
 なお、12月25日(火)は入院患者さんの移動対応のため、外来診療は休診となります。

翌12月26日(水)より外来診療を開始します。

病院移転に伴う診療制限のお知らせ(平成30年12月)

区分	~20日(木)	21日(金)	22日(土)	23日(日)	24日(祝)	25日(火)	26日(水)~	摘要
		「共立病院→いわき市医療センター」の移転期間						
救急	三次救急	通常	通常	通常	通常	通常	通常	集中治療を要する重症患者
	二次救急	通常	休	休	休	休	通常	一般的な治療を要する中等症患者
外来	通常	休	休	休	休	休	通常	外来化学療法を含む
入院	調整 (12/1から)	重症者のみ	重症者のみ	重症者のみ	重症者のみ	重症者のみ	通常	
手術	調整 (12/1から)	緊急のみ	緊急のみ	緊急のみ	緊急のみ	緊急のみ	通常	
分娩	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	

※二次救急:他の医療機関で対応できない患者等は受け入れ。
 ※検査:12月21日~25日の間は、緊急時の必要検査だけ実施。
 ※透析:24日(祝)も含め、通常(月・水・金の診療)どおり。

特別室の充実により料金が変更になります

いわき市医療センターの開院に伴い、平成30年12月25日以降の特別室加算料を見直します。料金は、次のとおりです。

有料個室 区分等	加算料 ()内は税抜	室内設備							
		テレビ	冷蔵庫	浴室	トイレ	ソファア ベッド	洗面台	壁紙	床素材
特室 14床 面積28.59㎡	21,600円 (20,000円)	32インチ (無料)	床頭台兼 (無料)	シャワー (トイレ別室)	有	高級品	有	木目	カーペット
有料個室A 27床 面積18.59㎡	12,960円 (12,000円)	床頭台兼 (無料)	床頭台兼 (無料)	シャワー (トイレ同室)	有	スタンダード	有	スタンダード	スタンダード
有料個室B 120床 面積18.59㎡	8,640円 (8,000円)	床頭台兼 (無料)	床頭台兼 (無料)	無	有	スタンダード	有	スタンダード	スタンダード

分娩介助料が改定されます

いわき市医療センターでは、平成21年から据え置きとなっていた分娩介助料について市内医療機関と均衡を図るため、平成30年12月25日以降の分娩介助料を見直します。料金は次のとおりです。

分娩介助料 1児につき240,000円
(改正前) 1児につき210,000円



クレジットカード支払いが可能になります

クレジットカードによる診療費の支払いを次のとおり開始します。

平成30年11月1日 自動支払機を除く会計窓口にて利用を試験的に開始
平成30年12月26日 全ての支払い窓口にて利用を開始

ご利用可能なクレジットカード

VISA (ビザ)、JCB (ジェーシービー)、Master Card (マスターカード)



開院後の診療券のご利用にご注意ください

これまでご利用いただいた「総合磐城共立病院の診療券」は、いわき市医療センターでも利用可能ですが、順次新しいカードに更新していきます。

なお、開院後初回の診療受付は、現在お持ちの診療券をご利用ください。

そくぶ
「足部のトラブルを減らそう！」

普段から履く靴の選び方、履き方が原因で、様々な足部のトラブルを生じさせていることがあります。これらは、しっかり靴を履くことで予防することができるのです。

●どんな変形があるのかな？ 自分の足を見てみましょう！

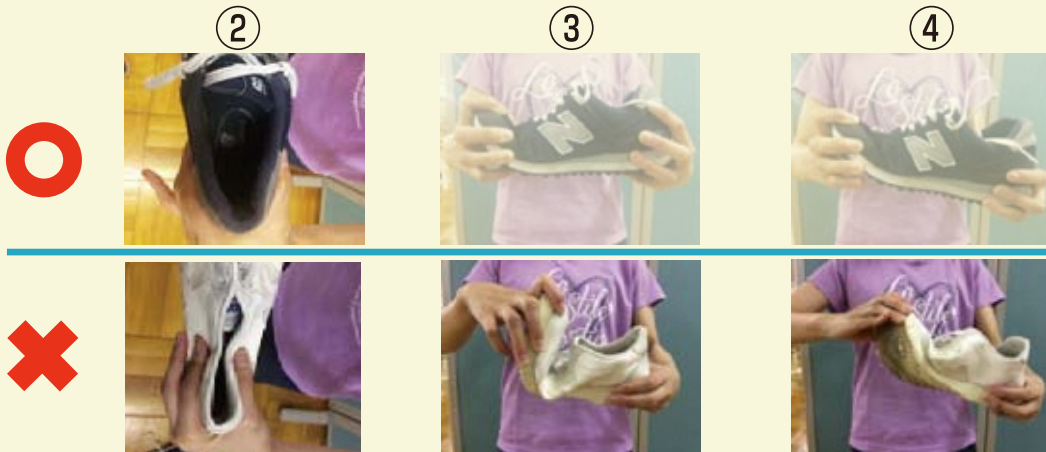


●予防するための靴選び

- ①中敷きを取り出し、足を合わせてサイズを確認。
(※メーカーにより規格が違う為)
- ②踵がしっかりしている靴を選ぶ。
- ③つま先で曲がる靴を選ぶ。
- ④捻れにくい靴を選ぶ。



中敷きの踵部分に、足の踵を合わせ、つま先の余裕を確認。
※2cm以上余裕があれば大きすぎ。
理想は1.5cm程度。



●靴の履き方

- ①足首を上へ反って踵とんとん。
- ②逆八の字になるように靴ひもを締める。
- ③足くび付近はキツすぎないように。
- ④つま先側から2・3番目の紐はしっかり縛る。



◎自分にあった靴を履いて、足元のトラブルを減らしていきましょう。

大動脈弁狭窄症と当院の外来診療について

総合磐城共立病院循環器内科外来
国際医療福祉大学病院 講師 高木 祐介

はじめに

「大動脈弁狭窄症」は、心臓と大動脈を隔てる「大動脈弁」が変性して硬くなり、開きが制限された結果、心臓に大きな負担を生じる「心臓弁膜症」のひとつです(図1)。

原因の50%超が加齢による動脈硬化であり、高齢化社会に伴った増加が、近年の循環器領域の大きな問題となっています。本稿では、大動脈弁狭窄症について概説すると共に、当院の外来診療を紹介します。

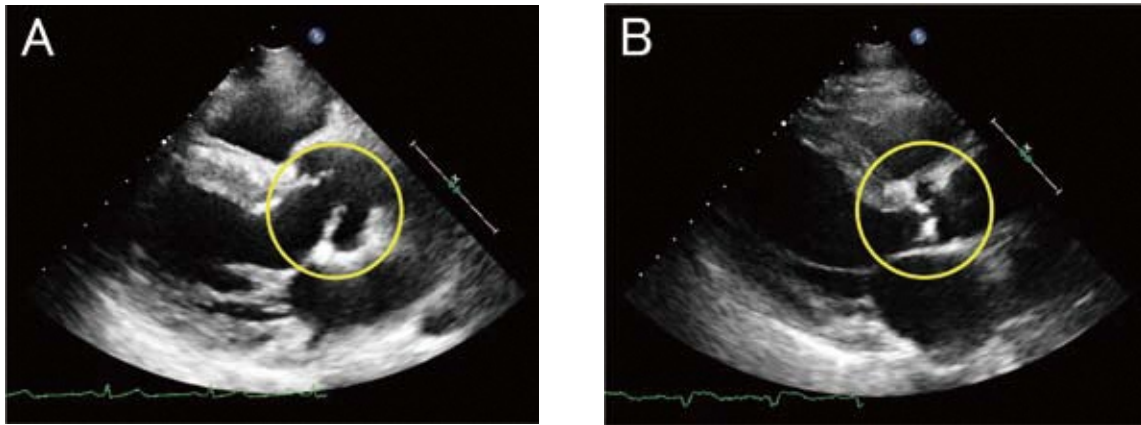


図1:心臓超音波検査.(A)正常な大動脈弁 (B)変性して開かない大動脈弁

大動脈弁狭窄症の疫学と自然歴

75歳以上の人口で、大動脈弁狭窄症の頻度は2.5~5%であり、いわき市で1,309~2,617人、福島県全体で7,286~14,572人*と推計されます。主な症状は「胸痛」、「失神」、「心不全」であり、未治療では症状の出現から3年以内に約75%の患者さんが死亡します。

(*福島県の推計人口、平成30年7月1日現在から推計)

大動脈弁狭窄症の治療

内科的な薬物療法は、心臓の保護や、心不全の改善に一定の効果がありますが、根本的には以下の大動脈弁への直接的な治療が望まれます。

だいでうみやくべんちかんじゅつ

1)大動脈弁置換術

人工心肺を使用して心臓を停止させ、変性した弁を切除して人工弁に置き換える、全身麻酔で行われる開胸手術です(図2-1)。

最も古典的な治療法ですが、長期成績に優れており、現時点で第一選択です。しかし、身体への負担が大きく、高齢や低体力など、手術リスクの高い患者さんには不向きという欠点があります。当院では心臓血管外科で行われます。

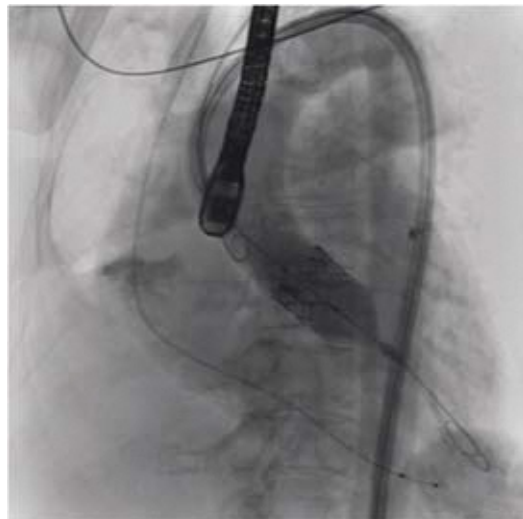
図2-1:人工弁に置換された大動脈弁



2) 経カテーテル大動脈弁留置術(TAVI)

全身麻酔、または深い鎮静下に、^{そけいぶ}鼠径部や^{ろっかん}肋間などを小切開した部分から、カテーテルを利用して人工弁を挿入する方法です(図2-2)。前述の弁置換術の、負担が大きいという欠点を補うかたちで開発された新しい治療法であり、日本では2013年10月に医療保険の適用となって以降、高齢の患者さんを中心に普及が進んでいます。ただし、施設基準が設けられ、全ての医療機関で実施可能ではないこと、対象の患者さんには一定の条件があり、腎不全で血液透析を受けている場合は医療保険が適用されないこと、などの問題があります。循環器内科と心臓血管外科を中心に構成された「ハートチーム」で行われます。当院では2014年5月に本治療を導入し、現在までに100例を超える実績があります。

図2-2 : カテーテルで人工弁(写真中央)を挿入する様子



3) 大動脈弁バルーン拡張術

^{そけいぶ}鼠径部の血管から挿入したバルーン(風船)カテーテルを用いて、変性した弁を拡張し、^{きょうさく}狭窄を軽減する治療法です(図2-3)。局所麻酔で実施可能なことから、病状が安定せず、全身麻酔が困難と考えられる患者さんや、高齢の血液透析の患者さんなど、従来は積極的な治療の対象とされなかった悪条件の患者さんに適しています。心不全の軽減に高い効果があり、全身状態を改善させる「ブリッジ治療」として機能させることで、その後に全身麻酔での弁置換術や経カテーテル大動脈弁留置術が可能となる場合があります。当院では循環器内科で行われます。

図2-3 : バルーンカテーテル



外来診療について

疾患の増加、患者さんの多様化に対応するため、当院では専門性の高い外来診療に努めています。経験豊富な医師が、個々の患者さんの病状を適切に診断し、治療法を提案します。筆者は毎週月曜日の午前中に、外来診療を行っています。本疾患でお困りの場合は、循環器内科を専門とする医師にご相談下さい。

執筆者紹介

高木 祐介(たかぎ ゆうすけ)

国際医療福祉大学病院 循環器内科医長

国際医療福祉大学病院講師

当院循環器内科外来にて診療中



区分	月曜日		火曜日		水曜日		木曜日		金曜日		
	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	
内科一般(新)	油井 満		柳葉 久実		(当番制)		油井 満		(当番制)		
消化器(新)	池谷 伸一 高橋 成一 (交代)		須貝 吉樹		佐々木敦宏 織内 優好 高橋 靖 (交代)		中山 晴夫		土佐 正規 池田 智之 小貫 真純 (交代)		
消化器内科	池田 智之					高橋 成一 IBD 専門	池田 智之		上野 孝治		
	須貝 吉樹				須貝 吉樹		池谷 伸一	池谷 伸一	高橋 靖		
	小貫 真純		中山 晴夫	土佐 正規 IBD 専門	中山 晴夫		佐々木敦宏	中山 晴夫	織内 優好		
					土佐 正規				高橋 成一		
循環器内科	高木 祐介		杉 正文	第1・3 ペースメーカー 第2・4 ICD			杉 正文		塙 健一郎		
	市原 利勝				山下 文男		山本 義人 (第1・3)	山本 義人 (第2・4) 14:00~	野木 正道		
	工藤 俊		崔 元吉		瀬川 将人						
	山本 義人										
糖尿病・内分泌科			齋藤 悠		渡辺 崇	緑川 早苗 第2・内分泌			渡辺 崇		
	小野 利夫		小野 利夫				小野 利夫		大 学 (交代)		
血液内科	阿久津和子		齋 敏明	齋 敏明	濱崎 洋一		濱崎 洋一	阿久津和子 14:00~	齋 敏明	齋 敏明	
神経内科			大 学(第1,第3)(変更有)				柳葉 久実				
心療内科	岩橋 成寿		岩橋 成寿		岩橋 成寿		岩橋 成寿		岩橋 成寿		

※消=消化器内科 循=循環器内科 糖=糖尿病・内分泌科 腎=腎臓・膠原病内科 血=血液内科 IBD=炎症性腸疾患
 ※一つの欄に複数の名前がある場合は、記載の医師が当番制により担当します。

区分	月曜日		火曜日		水曜日		木曜日		金曜日	
	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後

小児科【午後(専門外来診察)は完全予約制】

1	鈴木 潤	森島 重弘; 循	鈴木 潤	石井 まり; ア	鈴木 潤	大原信一郎; 予	鈴木 潤	森島 重弘; 循	鈴木 潤	鈴木 潤; 血
2	藤江 弘美	石井 まり; ア	鈴木保志朗	本田 義信; 新	大原信一郎	鈴木保志朗; 腎	遠藤 起生	藤江 弘美; 神	藤江 弘美	藤江 弘美; 発
3	根本 照子	吉原 康; 内	根本 照子	(交代); 1	根本 照子	藤江 弘美; 神	大学医師		根本 照子	吉原 康; 内
4	鈴木保志朗		大原信一郎		藤江 弘美		根本 照子		遠藤 起生	本田 義信; 新

※循=循環器 血=血液 内=内分泌 ア=アレルギー 新=新生児発達 1=1ヵ月検診 予=予防接種 腎=腎臓 神=神経 発=発達

小児外科

1	(手術)	神山 隆道	佐野 信行		(手術)	神山 隆道	神山 隆道		(手術)	佐野 信行
---	------	-------	-------	--	------	-------	-------	--	------	-------

※月曜日午後の診察は、午前中の手術の状況により休診する場合があります。

皮膚科

1			非常勤	非常勤	非常勤					
---	--	--	-----	-----	-----	--	--	--	--	--

※火曜日の診察は10:00からになります。

心臓血管外科

1	遠藤 由樹	入江 嘉仁	(手術)	入江 嘉仁	遠藤 由樹	入江 嘉仁	(手術)		(手術)	
2		深田 靖久			北川 彰信	深田 靖久				

呼吸器科・禁煙外来

内 外	大 学	大 学	大沼 菊夫	油井 満 禁煙外来 14:00~			大沼 菊夫		大 学	大 学
	福原 光朗						福原 光朗			
	大 学 (院内紹介) 月1回								大 学 (院内紹介) 第1,2,4,5金曜日	

※内=内科 外=外科 ※呼吸器科は、全て再来診察のみとなります。 ※禁煙外来は、地域医療連携室を通しての予約となります。

外科

新 患 再 来	新谷 史明		川口 信哉		橋本 明彦		川口 信哉		吉田 寛	
	阿部 道夫		白相 悟		根本 紀子 乳腺		片桐 宗利		永井 有	
	根本 紀子 乳腺		吉田 寛		九里 孝雄 甲状腺		橋本 明彦		根本 紀子 乳腺	
			土師 陽一				乳腺外科・非常勤 第2・4			
			志村 充広				藤川奈々子			
			藤川奈々子				野口 彩			

- 学会や緊急手術等により変更になる場合がありますので、予めご了承願います。
- 本院では予約診察を行っており、表中の 部は予約優先(一部完全予約制)となります。詳細は各診療科でご確認ください。

区分	月曜日		火曜日		水曜日		木曜日		金曜日	
	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後
形成外科										
1		檜垣 仁志		檜垣 仁志		(当番制) 14:00～		檜垣 仁志		薄葉 千絵
2		(当番制)		(当番制)				(当番制)		高橋 典子
3		(当番制)		(当番制)				(当番制)		(当番制)
※形成外科は日にち予約となります。										
産婦人科										
1	(交代)		本多つよし		本多つよし		本多つよし		本多つよし	
2	(交代)		(交代)		西山 浩		西山 浩		西山 浩	
3	三瓶 稔		(交代)	1ヶ月検診	三瓶 稔		金杉 優		三瓶 稔	
※初診の場合は、かかりつけ医からの紹介状が必要です。										
整形外科										
1	半田隼一:脊-		江尻 荘一:手・麻痺		江尻 荘一:手・麻痺		亀田 拓哉:手・外		半田隼一:脊-	
2	相澤利武:肩・股				相澤 利武:肩・股				大谷晃司:脊- 第1-3-5	相澤利武:肩・股 15:00～16:00
3	秋山優人:外-		横田 武尊:手・外		笹島 功一:外・足		笹島 功一:外・足		藍澤一穂:外-	
4	松澤 岳:肩・股		石川 圭佑:外-		鎌田 久美:股-		有野 敦司:外-		松澤 岳:肩・股	
5	鎌田久美:股- 14:00～16:00	安永 亨:ス	菅野 敦子: 第2・4	骨粗鬆症	安永 亨:膝-		牛来 彩子:外-		安永 亨:膝-	
※脊=脊椎 外=外傷・骨折 手=手・外傷 足=足・外傷 肘=肘・外傷 肩=肩・股関節 股=足・股関節 膝=膝関節・スポーツ ス=スポーツ ※初診の場合は、かかりつけ医からの紹介状が必要です。										
脳神経外科										
1	増山 祥二		(手術)		増山 祥二		(手術)		増山 祥二	
2	鈴木 保宏		(手術)		鈴木 保宏		(手術)		鈴木 保宏	
※2診の診察は、9:30より開始します。										
泌尿器科										
1	(手術)		徳山 聡		徳山 聡 (手術)		徳山 聡		徳山 聡	
2	(手術)		上野 誠司		上野 誠司 (手術)		上野 誠司		上野 誠司	
3	(手術)		村川 裕希		村川 裕希 (手術)		村川 裕希		村川 裕希	
※水曜日は、新患の診察は行っておりません。										
眼科										
1	油井理恵子 (検査治療)		油井理恵子 (手術)		油井理恵子 (検査治療)		油井理恵子 (手術)		油井理恵子 (検査治療)	
2	今野 瑛之 (検査治療)		今野 瑛之 (手術)		今野 瑛之 (検査治療)		今野 瑛之 (手術)		今野 瑛之 (検査治療)	
※火曜日と木曜日の受付時間は、10:00までになります。月・水・金曜日の午後は、予約検査・治療のみとなります。										
耳鼻咽喉科【午後は完全予約制】										
1	小澤 大樹		小澤 大樹		(交代)		小澤 大樹		(交代)	
2	大島 英敏	腫瘍外来	大島 英敏	検 査	(交代)		大島 英敏	処 置 小手術	(交代)	
3	中山 勇樹		中山 勇樹		(交代)		中山 勇樹			
4	田畑 摩純		田畑 摩純		(交代)		田畑 摩純			
					(交代)					
※学童外来の受付時間は、11:40～15:00です。										
歯科口腔外科										
新患 再来	(交代)				内藤 博之		佐藤 浩子		金丸 健太	
	(交代) (手術)		(手術)		佐藤 浩子 (手術)		内藤 博之 (手術)		内藤 博之 (手術)	
	(交代)				金丸 健太		金丸 健太		佐藤 浩子	
※午後は予約診療となります。										
麻酔科										
1		(当番制)		(当番制)		(当番制)		(当番制)		
2										飯嶋 千裕
※1=術前評価 2=ペインクリニック ※当番制=麻酔科医師が当番制で担当します。 ※月～木曜は、日にち予約となります。										
放射線科										
1	非常勤(再診のみ)				非常勤		非常勤			
透析センター外科										
1			小柴 貴明							



編集後記

去る8月8日(水)、「第37回いわきおどり」が、開催される予定でしたが、当日は台風13号の影響もあり、大会自体が中止となりました。

今年は、総合磐城共立病院として踊れる最後の舞台でしたが、残念ながら実現しませんでした。

来年は「いわき市医療センター」として初参加させていただきます。踊りを楽しみにしていた皆さん、次回はいつもより大きな声で「どんわっせ!!」を響かせましょうね。

写真は第36回いわきおどり参加時に撮影