

はまかぜ

(市立御前崎総合病院)

No. 51

平成22年10月22日
発行：市立御前崎総合病院
広報委員会

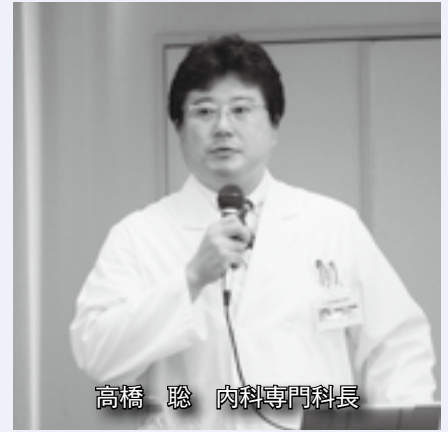
ホームページ：<http://omaezaki-hospital.jp/> TEL<0537>86-8511(代)

(題字 小野 錦泉)



大橋 弘幸 病院長

座長 市立御前崎総合病院病院長 大橋弘幸 先生
講演 『血液透析について』
市立御前崎総合病院 内科専門科長 高橋 聡 先生
座長 池谷医院 院長 池谷 満 先生
特別講演 『健康長寿と慢性腎臓病』
浜松医科大学 名誉教授 菱田 明 先生



高橋 聡 内科専門科長

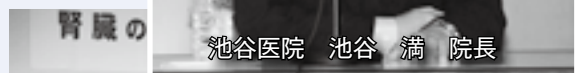
菱田 明 浜松医科大学 名誉教授



石原 茂雄 市長



第7回御前崎市民公開講座が 開催されました



池谷医院 池谷 満 院長



「はまかぜ」の点訳がご入用の方は総合受付までお申し出下さい。

臨床工学技士を知っていますか？

病院には医師や看護師の他に、レントゲン・CT・MRIなどを扱う診療放射線技師、血液検査・心電図・超音波エコー・脳波などの検査を行う臨床検査技師、リハビリテーションを行う理学療法士・作業療法士・言語療法などが働いています。ここで紹介する『臨床工学技士』も病院で働く医療技術者です。最近の医療現場では、数多くの医療機器が使用されるようになり、これら医療機器の専門家として、1988年に誕生したのが臨床工学技士です。臨床工学技士は「医師の指示の元に呼吸、循環、代謝に関わる生命維持管理装置の操作および保守点検を行うことを業とする」とされています。生命維持管理装置とは、人の呼吸、循環、代謝といったような生命の維持に直接つながる機能を代行したり、補助したりする装置をいいます。この「生命維持管理装置」の操作および保守点検を仕事とする医療職種が臨床工学技士です。



臨床工学技士

臨床工学技士は何をしている？

病院により臨床工学技士が行う仕事の内容は異なり多岐にわたります。当院には4名の臨床工学技士が勤務していますが、太字は当院で臨床工学技士が関わる業務です。

- ・血液浄化療法業務（血液透析、血液濾過、血液濾過透析、血漿交換、血漿吸着）
- ・呼吸療法業務（人工呼吸器、吸入療法機器、在宅人工呼吸）
- ・人工心肺業務（人工心肺装置、冠灌流装置、補助循環装置）
- ・心臓カテーテル検査業務
- ・ICU・CCU業務
- ・手術室業務
- ・高気圧治療業務
- ・ペースメーカー外来業務
- ・ラジオ波焼灼療法業務
- ・医療機器保守点検業務（医療機器の点検、修理、更新、備品管理など）
- ・医療機器安全管理業務（医療機器の講習会、医療機器の更新、トラブル発生時の対応など）

—血液浄化療法—

腎不全に陥った患者さんが尿毒症になるのを防止するには、血液の「老廃物除去」「電解質維持」「水分量維持」を行わなければなりません。この治療を血液透析療法（透析）と呼び、人工透析、血液浄化と呼ばれます。2008年の新規導入透析患者数は約3万7千人、透析人口全体はついに28万人を突破し、国民400人に1人の割合となっています。日本の透析医療の水準は世界一ですがその一方で、2008年の新規導入透析患者の平均年齢は67歳、透析人口全体の平均年齢は64歳と透析患者は年々高齢化しています。臨床工学技士は透析センターで、血液透析療法（透析）を行う機器の操作、点検、管理を行っています。また薬剤等の内科的治療のみでは困難な肝不全や膠原病等の患者さんに対して、血漿交換療法や血液吸着療法の機器の操作も行います。





—人工呼吸療法—

様々な病因によって肺における呼吸機能が低下また完全停止した場合に、肺の機能を代行する装置である、人工呼吸器の操作・点検・管理をおこなっています。当院では6台の人工呼吸器が稼動しています。臨床工学技士は、使用前点検として人工呼吸回路のセッティングや使用後の点検、定期的に行う部品交換と校正を行うことにより、人工呼吸器をいつでも安全に使用できるよう管理を行っています。使用中には院内を巡回し、点検リストをもとに人工呼吸器の使用環境と動作状況、設定条件と実測値の差を確認し、呼吸器が安全に使用できているか、異常はないかを点検しています。

また、医師、看護師をはじめとするスタッフを対象に人工呼吸器の注意点、呼吸モード、トラブル事例など安全使用のための勉強会を開催なども行っています。

—医療機器保守点検—

院内には数多くの医療機器（放射線および検査機器などを除く）があります。臨床工学技士が誕生する以前は、医療機器修理に関してほとんどがメーカー対応となっていました。現在は臨床工学技士が修理を請け負っており、医療機器修理業務に関与することにより、臨床工学科にて修理することができるようになり、コスト削減にも貢献しています。

また医療機器の保守・管理を行うことにより、使用した医療機器は臨床工学科に返却され、臨床工学技士にて使用前点検を実施しています。また定期点検などの点検時や故障など問題の発生した場合には記録・履歴を管理し、点検や修理を迅速に行っています。保守点検を担当する技士は、メーカーの技術講習会を受講し、技術と知識を維持しています。保守・管理している医療機器には、輸液ポンプ、シリンジポンプ、除細動機、ネブライザー、パルスオキシメーター、低圧持続吸引器、電気メス、ベッドサイドモニターなどがあります。



総合病院
市立御前崎

基本
理念

基本
方針

私たちは、地域住民に対し思いやりのある暖かな医療と、信頼される質の高い医療を提供し、保健と福祉の増進に尽くします。

1. 患者の権利を尊重し、インフォームドコンセント（説明と同意）に基づいた、安心と満足される医療を提供します。
2. 高度で良質な医療を提供するため、自己研鑽に努めます。
3. 病院内の各部門が相互に協力し、安全な医療を提供します。
4. 老人医療、救急医療の充実に努めます。
5. 地域の中核病院として医療・保健機関との連携を図り、住民の健康増進に努めます。

合同カンファレンス

9月15日

第3回市立御前崎総合病院・菊川市立総合病院合同カンファレンスが菊川市立総合病院で開催されました。両病院の相互理解を深め、また学術交流の一環として医師会の先生方を交え両病院から5演題の発表がありました。

座長 菊川市立総合病院 診療部長 久保田 晃

演題1) 生活習慣とBMIの関連について

—健診受診者6,826人の集計より—



菊川市立総合病院 健診センター 久保田 修



演題2) 腸間膜内腫瘍の一例



市立御前崎総合病院 外科 龍野 玄樹

演題3) 当科で行っている睡眠時無呼吸症候群患者の治療



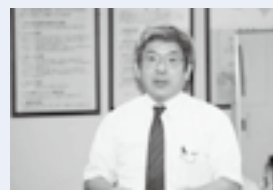
菊川市立総合病院 耳鼻咽喉科 石崎 久義



演題4) 肺泡出血を来したANCA関連血管炎の一例



市立御前崎総合病院 内科 澤田 仁



演題5) 若年女性の重症大動脈弁閉鎖不全症の一例



菊川市立総合病院 内科 富永 宏睦



7月27日 高校生1日ナース体験事業



池新田高校、榛原高校、常葉学園菊川高校、つくば開成高校の4校から「高校生1日ナース体験事業」に2～3年生の11名が参加しました。病院での看護実務を体験し、思いやりなど看護することの理解と関心を深め看護職への志望を啓発することを目的に、日本看護協会の呼びかけで各県の病院が実施している事業です。今年は、初めて手術室での体験が取り入れられました。手術前の入念な手洗いや手術着の着方、手術室内では、器具を看護師さんから手渡され説明を受けました。この看護体験を通して、学生さんたちそれぞれが新しい経験をし、大切なことを学んだようでした。さらに、これからの目標が明確になったものと信じています。看護部は、今後も「高校生1日ナース体験学習」を継続し、看護の輪を広げ1人でも多くの看護師が生まれるよう尽力してまいります。

センター便り

センター夏祭り

7月30日、センター恒例の夏祭りが盛大に開催された。

利用者さん達は、第一部の食事やゲームなどを楽しんだ後1階ディケアルームに移動。

第二部のオープニングはキッズピクスによる市歌のダンスバージョン。子供たちの元気の良い踊りに入所さんたちも拍手、拍手！

入所者さんと職員による盆踊りの後、すっかり恒例となった横須賀高校郷土芸能部のみなさんによる「三社祭礼囃子」笛や太鼓の音とともに踊りだしたおかめやひょっとこの表情豊かな動きにみんな大感激！付き添っている御家族や職員も拍手喝采！

その興奮も覚めやらぬ中、玄関前に集合して花火大会。

例年がない暑さで、屋外での開催を断念しディケアルームを利用した開催となったが、高校生や子供たちの熱演に熱さも吹き飛ぶほどの楽しい一日であった。多くの入所者さんの胸に夏の思い出の1ページが綴られたことでしょうか？



手抜きはせずに、背抜き、尻抜き、踵抜き

7月24日土曜日、総合保健福祉センターにおいて、中東遠地区の訪問看護師を対象とした「褥瘡予防対策」についての講演会が行われた。講師は、当病院の理学療法士秦野さん。当日は土曜日の午前中にもかかわらず、訪問看護師やケアマネジャー、ヘルパーなど60名ほどが参加。実技を交えた講演に熱心に耳を傾けていた。

(訪問看護ステーションはまおか)

愛称：パルちゃんスタッフ・入所者の人気者です。

8月に通所リハビリテーション・デイケアにあるメダカの水槽で見つけました。

現在は【老健はまおか】で落合理学療法士が大切に育てています。



ありがとうございました。

8月4日

中山静枝様（上朝比奈）が昨年市に1,000万円寄付をされ紺綬褒章が御前崎市総合保健福祉センターで石原市長より伝達されました。



センター敬老会

9月15日

敬老会を行いました。子供たちの演技に利用者さんも笑顔で楽しんでいました。



市立御前崎総合病院の バリウム検査は 新・胃X線撮影法で行っております。

胃がんの現状

胃がんの罹患（病気にかかる）率、死亡率は減少傾向にありますが、依然、罹患数は1位、死亡数は肺がんについて2番目に多いがんであります。しかし胃がんを早い段階で発見されればほとんどの場合は完治しますので「胃がん検診」で早期発見をめざしましょう。

胃バリウム検査の有用性

胃バリウム検査=X線検査の有用性は研究により死亡率減少効果があることが示され、胃がん検診を受診することにより、胃がんで死亡するリスクは半減すると考えられています。そのため「胃がん検診」の重要性はおおいに高いと考えられます。

市立御前崎総合病院のバリウム検査

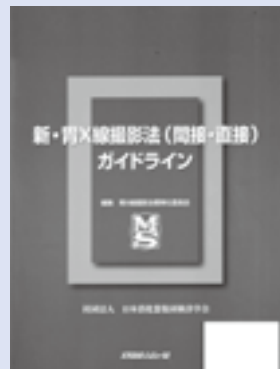
当院の胃バリウム検査は日本消化器集団検診学会が定める新胃X線撮影法ガイドラインに基づき、基準撮影法で撮影しております。

撮影スタッフもより高い技術を取得すべく、多くの技術講習会に参加し技術向上をめざしております。

「以前より多くまわって大変だ。」「ゲップをがまんするのが大変だ。」とのご意見もごさいますが胃を膨らめて広く、いろんな方向から観察し小さな病気を見逃がさないようにします。

胃の検査には多少の苦痛が伴います。しかし、皆様のご協力により精度の高い検診をお受けいただくことができます。

是非、御前崎市等の「胃がん検診」をお受けください。



お知らせ 10月1日から国保保険証がうぐいす色に

現在お持ちの藤色の保険証は、9月30日までが有効期限です。うぐいす色の新しい保険証を9月中旬から郵送します。届いたら、世帯主氏名、被保険者の氏名、生年月日などの内容を確認してください。9月30日になっても保険証が届かない場合は、照会先へお問い合わせください。

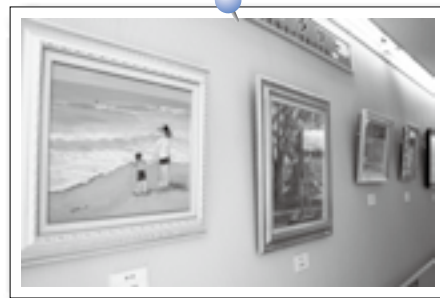
*国民健康保険税に未納がある世帯は、国保健康課窓口での交付となります。

紹介 市国保健康課国保年金係 電話 0537-85-1171

いつもありがとうございます。

1階待合室や中処置前に市文化協会の皆様や押し花の作品や、俳句が展示されています。

皆様の作品が患者様の癒しの空間となっています。



10月2日 おめでとうございます。

全国自治体病院協議会静岡県支部球技大会においてバレーボール部とソフトボール部が東部、中部の強豪を破り見事に優勝しました。



7月17日 ひまわり摘み&コンサート

梅雨明けのこの日、恒例となったひまわり摘み&コンサートが開催されました。御前崎少年少女合唱団による素敵で可愛い歌声に、参加者も暑さを忘れ楽しみました。



7月29日 講演会【職場環境の改善に関する提案】

講師 浜松医科大学医学部医学科 地域医療学講座
特任教授 山岡 泰治 先生

志太榛原および中東遠医療圏の9公立病院における医師・看護職の勤務実態についてのアンケート調査結果の報告がありました。



7月31日

静岡県「緊急被ばく医療基礎講座Ⅰ（除染コース・搬送コース）」が市立御前崎総合病院で開催されました。除染コースには、県内の病院関係者が32名、搬送コースには静岡県警察本部警備部災害対策課や消防署関係の方々が24名参加しました。午前中は講義と測定実習、午後はそれぞれのコースの実施訓練が行なわれました。



8月9日～18日 中学生職業体験



8月9日から18日の間に掛川市立大須賀中学校6名、静岡大学教育学部付属島田中学校1名、静岡雙葉中学校1名の2年生と3年生が食事に関する援助（配茶、配膳、下善など）、患者さんが車いすやベッドで移動するときの搬送援助やベッドメイキングを体験しました。

8月23日 感染対策講演会

【クロストリジウム・ディフィシル感染症】

講師：衣笠 瑞穂 先生



8月26日 医療安全学習会



講演：医療における安全管理 一調剤過誤防止を中心に一
講師：第一三共(株)東海支店医療環境担当 津田 裕男 先生

9月9・10日

二日間かけ職員で病院敷地内のゴミ拾いと草取りを行いました。両日とも沢山の人が参加しました。時々清掃活動を行うことで、職場が綺麗になり明るくなります。患者様に気持ちよく来院されるように努めます。



外来診療担当表 平成22年11月

平成22年11月1日現在

		月	火	水	木	金	お知らせ	
内科	午前	初診・総合外来	木佐森優美	木佐森優美	澤田 仁	(下山久美子)	池谷秀樹	★11/2(火) 内山医師休診
		循環器外来	渡辺知幸	内山理恵		内山理恵	白木克典	
		呼吸器外来	上原正裕				上原正裕	
		腎臓内科外来		高橋 聡		高橋 聡		
		神経内科			池谷秀樹			
	一般内科			木佐森優美	木佐森優美			
	午後	消化器外来				二見 肇(予約制)	★11/19(金)二見医師休診	
リウマチ科	午前	リウマチ・内分泌	澤田 仁	大橋弘幸	大橋弘幸 下山久美子	下山久美子	大橋弘幸	★11/16(火)、24(水) PM 大橋医師休診
	午後	リウマチ・内分泌		大橋(予約制)	大橋(予約制)		大橋(予約制)	
小児科	午前	外 来	佐野伸一朗	佐野伸一朗	坂上政則	松下理恵	三枝弘和(隔週) 坂倉雄二(隔週)	★予防接種・特殊外来は 予約制 TEL 0537-86-8514
	午後	特殊外来 (予約制)	予防接種(予約制) 14:00～、16:00～ 内分泌外来(予約) 大関武彦(月1回) 佐野伸一朗 神経外来(予約) 平野浩一(月2回)		乳児健診4,7,10ヶ月 13:30～(予約制) 予防接種(予約制) 15:00～ 坂上政則		心臓外来 石川貴充(第2) (予約制)	
外科	午前	外 来	齋藤孝晶	小泉貴弘	大石俊明 龍野玄樹	齋藤孝晶 龍野玄樹	小泉貴弘	★血管外科外来は予約制 TEL 0537-86-8513
		血管外科外来				山本尚人 第2・4(予約制)		
		内視鏡検査	小泉貴弘 龍野玄樹 9:30～	澤柳智樹 10:00～	小泉貴弘	原田 岳 10:00～	齋藤孝晶	
整形外科	午前	外 来	花田 充(予約制) 9:30～		山本和史(予約制) 9:00～		鳥養栄治(予約制) 9:00～	★完全予約制 TEL 0537-86-8513
	午後	スポーツ外来					鈴木義司(第1・3)	
脳神経外科	午前	外 来	横山徹夫	酒井直人		横山徹夫	(パーキンソン外来) 横山徹夫 杉山憲嗣(第1・3・5)	★脊髄脊椎外来は予約制 TEL 0537-86-8517
		脊髄脊椎外来					北浜義博(予約制) 月1回	
産婦人科	午前	外 来		佐倉東武	佐倉東武	佐倉東武	佐倉東武	
眼科	午前	外 来		根岸貴志		浅井竜彦(隔週) 東芝孝彰(隔週)		
耳鼻咽喉科	午前	外 来	大和谷崇	峯田周幸 (予約・紹介状)		橋本泰幸		
泌尿器科	午前	外 来	吉村 麦 (予約制)	吉村 麦	吉村 麦	吉村 麦	吉村 麦	★11/30(火)～12/2(木) 休診
透 析			高橋 聡		高橋 聡	高橋 聡		
皮膚科	午前	外 来	飯田晴康	飯田晴康	飯田晴康	飯田晴康	飯田晴康	★11/26(金)飯田医師 休診
	午後			予約外来		橋爪秀夫 第3(予約制) 14:00～16:00		
形成外科	午前			深水秀一(第2・4)	鈴木綾乃(第1・3・5)			
麻 酔 科	午前	外 来	松井弦一郎 (予約制)					
	午後	外 来	松井弦一郎 (予約制)					
リハビリテーション科	午前	外 来	向井正明(予約制)	向井正明(予約制)	向井正明(予約制)	向井正明(予約制)	向井正明(予約制) 田中 博(第2・4・5)	
健 診 セ ン タ ー			大川 力	大川 力	大川 力	大川 力	大川 力	
外科系時間内救急当番			齋藤孝晶	龍野玄樹	小泉貴弘	吉村 麦	龍野玄樹	

* 外来の受付時間は8:15～11:00です。ただし、スポーツ外来受付時間は13:30～16:30となります。
* 都合により、担当医師・診療時間等が変更される場合があります。詳しくは各科へご確認下さい。

編 集 後 記

「閑さや 岩にしみ入る 蟬の声」これは山尾芭蕉が山形の立石寺を訪れたときに詠んだ句です。調べた所によると…この蟬は「ニイニゼミ」説が有力です。何故かという、芭蕉がこの句を詠んだのは元禄2年旧暦の5月27日ですが、この日は、現代の暦では7月13日頃にあたります。この時期に鳴く蟬(山形)は「ニイニゼミ」でなくては不自然だからです。「アブラゼミ」もう少し後？
この間「ツクツクポーシ」が鳴いていました。主に夏の後半に現れるそうで…小学生の頃、このセミが鳴くと「夏休みも、もう終わりだなあ」と淋しくなったのを懐かしく思い出します。(恒)