

労働者健康福祉機構  
燕労災病院

〒959-1228 新潟県燕市佐渡 633

TEL:0256(64)5111

FAX:0256(63)9819

ホームページ <http://www.tsrh.jp>

Eメール [tsubame@tsrh.jp](mailto:tsubame@tsrh.jp)

(燕労災病院院外広報誌)

発行日 2015年3月号

発行者 鈴木 幸雄

### 燕労災病院の理念

◎働く人々と、地域の人々のために最善の医療を目指します。

### 病院の基本方針

◎安全で質の高い医療の提供を目指します。

◎勤労者の健康管理を支援します。

◎医療に関する教育・研修を支援します。

◎地域の人々の健康を守り、福祉に寄与します。

### 目次:

*着任の挨拶	1
*医療機器の紹介	2
*医療機器の紹介 (続き)	3
*編集後記	
*外来診療科別担当医師表	4

# 燕ろうさいつうしん

## 【着任の挨拶】

腎・透析内科部長 森岡 良夫

平成26年7月1日より燕労災病院内科に着任致しました森岡と申します。どうぞよろしくお願い申し上げます。

専門は腎・膠原病科で、慢性糸球体腎炎、慢性腎不全などの腎臓病や、関節リウマチ、全身性エリテマトーデスなどの膠原病の患者さんの、外来や入院での診療や、また現在当院に76名おられる透析患者さんの管理などを主に担当しております。

出身は新潟市関屋で、新潟大学を卒業後、新潟大学第二内科に入局し、現在まで秋田組合総合病院、新潟市民病院、木戸病院、佐渡総合病院などで勤務してきましたが、新潟県央地区は今回初めての勤務となります。

近年の腎臓分野のトピックスとして、慢性腎臓病（CKD）と呼ばれる新しい疾患概念が提唱され、かつ急速に普及したことがあります。慢性腎臓病とは、慢性に経過する腎臓病（糖尿病性腎症、慢性糸球体腎炎、腎硬化症など）すべてを指したもので、日本では20歳以上の成人の約8人に1人は診断基準に該当すると言われていています。

腎臓病治療の最大の目標は、透析治療を行わずに、自分の腎機能で一生を終えられるようにすることと言えますが、透析患者さんはまだなお増加傾向にあります。新潟県央地区の各透析病院もそれぞれベッド数に余力がない状態となっており、その増加に歯止めをかけていくことが急務となっています。

さらに腎臓病は決して腎臓単独の疾患ではなく、腎機能低下や蛋白尿の出現が、心筋梗塞や脳卒中といった全身の心血管疾患の発症をも増加させる危険因子であることが明らかにされ、その予防の意味でも腎臓病への早期治療介入の必要性が強く求められています。

今後県央地区の慢性腎臓病の発症進展阻止について、開業の先生方とも連携して頂きながら、私も微力を尽くしていきたいと考えております。今後ともどうぞよろしくお願い申し上げます。

## 【医療機器の紹介】

臨床工学室では、生命維持管理装置を中心に医療機器を保守管理しています。生命維持管理装置とは人の呼吸や循環、代謝などを補助もしくは代行する機械のことを言います。院内で使用している主な医療機器について紹介します。

### 血液浄化装置



血液浄化装置は、腎臓の機能を代行する人工透析装置と透析以外の血液浄化療法に使用する特殊血液浄化装置に分けられます。人工透析装置は、血液を体外へ送り出し、ダイアライザーと呼ばれる人工腎臓を通して血液中の老廃物や水分を取り除き、血液をきれいにします。

特殊血液浄化装置は、急速に腎機能が低下した腎不全や重急性膵炎等の症例で長時間かけてゆっくりと体液の調整を行う血液浄化法や重篤な肝疾患・自己免疫疾患等の症例に、血漿中の病因物質を選択的に除去し、必要な血漿を補う血漿交換療法、活性化した白血球を血液中から除去する療法（L-CAP）等に使用します。

### 人工呼吸器

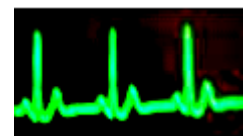


人工呼吸器とは、呼吸の補助又は代行する装置です。人工気道（気管チューブ）を気道に挿入して管理する呼吸器とマスクを使用して管理する呼吸器に分けられます。人工気道を使用する呼吸器は、術後や急性呼吸不全等の急性期症例で使用します。マスクを使用して管理する呼吸器は、人工気道を挿入しないので、着脱が容易で会話や食事摂取が可能です。最近では急性心不全症例に呼吸器系、循環器系の効果が期待でき、使用が増えています。

### 除細動器



除細動器は、痙攣している心臓に電気を流して正常な脈に戻す装置です。主に病院の中で医療従事者が使用し、マニュアルで細かい設定が可能です。



## 輸液ポンプ・シリンジポンプ



輸液ポンプ・シリンジポンプは、単位時間当たりの輸液量を設定することにより、薬剤を正確に投与する装置です。中でもシリンジポンプは注射器を使用するため、より微量の薬剤投与に適しています。

## 高気圧酸素治療装置



高気圧酸素治療とは、大気よりも高い気圧環境の中で減圧症、一酸化炭素中毒、腸閉塞、突発性難聴、網膜動脈閉塞症等の治療を行います。治療装置には第1種（1人用）と第2種（多人数用）2つの型があります。当院は日本海側唯一の第2種装置で、装置内は空気で加圧されます。最大収容人数は、仰向けで2名になります。

機種名		台数
血液浄化装置	人工透析装置	31
	特殊血液浄化装置	2
人工呼吸器	人工気道式	9
	マスク式	2
除細動器		5
輸液ポンプ		39
シリンジポンプ		36
高気圧酸素治療装置 (第2種装置)		1

### 【 編集後記 】

今回は2ページにわたり医療機器の紹介をさせていただきました。いかがでしたでしょうか？最近、医療系のドラマが多いので見かけたりすることもあると思います。その際に今回の記事を思い出していただければ幸いです。

だんだん暖かくなってきましたが、寒暖の差が激しいので体調管理には十分気を付けましょう。(K.S)



## 燕労災病院 外来診療科別担当医師表

平成27年1月1日現在

診療科		月	火	水	木	金
内科	1診	諏訪 陽子(呼吸器)	丸山 佳重(呼吸器)	鈴木(大学・呼吸器)	諏訪 陽子(呼吸器)	丸山 佳重(呼吸器)
	2診	岩崎 友洋(消化器)	小方 則夫(消化器)	佐藤 聡史(消化器)	岩崎 友洋(消化器)	佐藤 聡史(消化器)
	3診	樋口 渉(血液)	[新患]	[新患]	樋口 渉(血液)	[新患]
	4診	-	黒澤 陽一 (大学・腎透析)	森岡 良夫(腎・透析)	[新患]	森岡 良夫(腎・透析)
	5診	石澤 正博(内分泌)	石澤 正博(内分泌)	安山 浩信(血液・一般)	-	石澤 正博(内分泌)
	新患	小方 則夫	樋口 渉	丸山 佳重 諏訪 陽子	安山 浩信	森山 寛史(大学)
	睡眠時無呼吸 外来	-	-	-	-	丸山 佳重(呼吸器) (13:30~)
神経内科	1診	下畑 亨良(大学)	他田 正義(大学)	眞島 卓弥	眞島 卓弥	眞島 卓弥
	2診	眞島 卓弥	宇津見 宏太	竹島 明	宇津見 宏太	竹島 明
	新患	下畑 亨良(大学) 眞島 卓弥	他田 正義(大学) 宇津見 宏太	眞島 卓弥 竹島 明	眞島 卓弥 宇津見 宏太	眞島 卓弥 竹島 明
循環器内科	1診	宮北 靖	五十嵐 登	宮北 靖	中村 彰	中村 彰
	2診	-	[新患]	[新患]	[新患]	-
	新患	-	宮北 靖	中村 彰	五十嵐 登	-
外科	1診	森岡 伸浩	中塚 英樹	中塚 英樹	森岡 伸浩	中塚 英樹
	2診	中塚 英樹	-	清水 孝王	-	清水 孝王
	新患	森岡 伸浩 中塚 英樹	中塚 英樹	中塚 英樹 清水 孝王	森岡 伸浩	中塚 英樹 清水 孝王
	ストーマ外来	-	-	-	-	第2・4週 (8:30~12:15予約のみ)
整形外科	1診	-	川瀬 大央(大学)	-	間庭 圭一(大学)	-
脳神経外科	1診	小池 俊朗	吉田 誠一	小池 俊朗	吉田 誠一	吉田 誠一
	2診	-	-	大野 秀子(大学)	-	-
	新患	小池 俊朗	吉田 誠一	大野 秀子(大学)	吉田 誠一	吉田 誠一
皮膚科	大学医師	-	-	大学医師	-	
泌尿器科	-	-	安藤 徹(第2・4週) (14:00~)	金井 利雄 (予約のみ)	-	
眼科	佐々木 藍季子(午前)	佐々木 藍季子 中枝 智子(大学・午前)	佐々木 藍季子	佐々木 亮(大学・午前) 佐々木 藍季子(午前)	佐々木 藍季子 青木 朗子(大学・午前)	
耳鼻咽喉科	大学医師 (13:30~)	-	-	大学医師 (13:30~)	-	
リハビリテーション科	-	真柄 彰	-	-	-	
放射線科	診断室	大学医師(午前)	大学医師(午後)	大学医師(隔週・午前)	大学医師(午後)	大学医師(午後)
	リニアック	-	丸山 克也(大学・午後)	-	笹本 龍太(大学)	-
リエゾン精神科	須貝 拓朗(大学) (14:00~)	-	-	-	-	
心臓血管外科	-	-	佐藤 征二郎(大学) (14:00~)	-	-	
人間ドック	-	-	小方 則夫 (一般ドック)	小方 則夫 (一般ドック)	小池 俊朗 (脳ドック)	

### 受付時間 8:30~11:00

- 内科(糖尿病・内分泌外来)では、常勤医師が不在のため、患者様の受診にあたり制限(お願い)をさせていただきます。
- 整形外科は、予約患者様のみの診察とさせていただきます。
- 眼科を初めて受診される方は、他医療機関からの紹介患者様のみとさせていただきます。  
(眼科の月曜日・水曜日の受付は、10:30までとさせていただきます。)
- 耳鼻咽喉科は、15:30まで受け付けております。
- 泌尿器科の水曜日(第2・4週)は、15:00まで受け付けております。

**担当医師変更等の場合もありますので、受診の際は予めご確認ください。**

**電話番号：(代表) 0256-64-5111**