

# 神戸海星病院ニュース

2013年6月

VOL.102

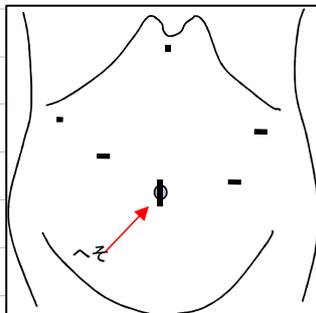
## 腹腔鏡手術の紹介

外科 中山 俊二

今回も、昨年に引き続いて、腹腔鏡手術の話をして頂きます。

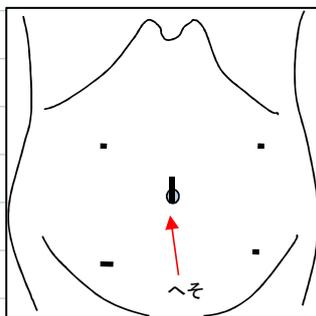
腹腔鏡手術とは、おなかに直径1cm程度の小さな筒をいくつか挿入し、腹腔鏡という細長いカメラを、筒を経由しておなかに挿入し、おなかの中を大型のテレビモニターに映し出します。このモニターを見ながら手術専用の細長い器具（マジックハンドのようなもの）を筒からおなかの中に挿入して、病変を切り取ります。

代表的な対象疾患は胆石症に対する胆嚢摘出手術で、従来は大きくおなかを切開して、胆嚢を摘出していましたが、腹腔鏡であれば、小さな傷で手術可能であり、入院日数も短縮できます。腹腔鏡の器具の改良や技術の進歩のため、現在は施行可能な術式が拡大してきており、全国的にも増加しております。



### ←腹腔鏡下胃切除のきず

きずの大きさはへその部分が3から4cm程度(ここから切除した胃を取り出します)、その他の部分は0.5から1cm位です。  
(きずの大きさ、数や場所は術式により変わります。)



### ←腹腔鏡下大腸切除のきず

きずの大きさはへその部分が4cm程度(ここから切除した腸を取り出します)、その他の部分は0.5から1cm位です。  
(きずの大きさ、数や場所は術式により変わります。)

従来の開腹手術と比較しますと手術時間は長くかかることが多いですが、小さな傷で手術できることが最大の利点です。胃癌、大腸癌におきましても、病変の位置によりますが、早期癌を対象として施行しており、症例数は増加傾向です。また、審査腹腔鏡という検査手術も施行可能です。これは、術前CT検査などでわからない腹膜播種（癌が原発部位からこぼれて、おなかのなかに散らばり小さな塊を作っている状態）の有無を調べたり、腹水などを採取して検査する事ができます。従来はある程度、腹部を切開して調べておりましたが、腹腔鏡であれば、小さな傷で広範囲を調べることができます。

この他に虫垂切除術も腹腔鏡手術が可能で、病気の状態とご希望に応じて行っておりますので、詳しくは外科、担当医にご相談頂けますと幸いに存じます。

# ～検査結果がでるまで～

# 検査室

採血をしてから検査結果がでるまでの流れ、検査機器について簡単にご紹介します。

採血をします



生化学検査、免疫学検査  
⇒血液が固まるのを待ちます  
(約5分)  
血液検査、凝固検査、血糖検査  
⇒血液が固まらないようにします

血液検査、血糖検査以外は遠心分離機にかけます(5分)



生化学検査、免疫学検査を測定する機械です。  
生化学検査では蛋白質、脂質、各種酵素などを測定し、免疫学検査では腫瘍マーカーや感染症、ホルモンを測定します。  
平成24年5月より機械が新しくなりました。検査項目が増え、生化学検査の機械は2台になりました。  
検査時間・・・生化学検査 約15分 免疫学検査 約30分



血液検査、凝固検査を測定する機械です。  
血液検査では血液中の白血球数、赤血球数、血小板数、ヘモグロビンなどを測定し、貧血や炎症がないかどうかを調べます。  
また、凝固検査では出血傾向がないかどうかを調べます。  
検査時間・・・血液検査 約5分 凝固検査 約15分



血糖とHbA1cを測定する機械です。  
平成24年5月より機械が新しくなりました。以前の機械では遠心分離機に付ける必要がありましたが、新しい機械はその必要がなくなり、検査にかかる時間が短縮されました。  
検査時間・・・約10分



尿検査を測定する機械です。  
尿では、蛋白、糖、潜血などを測定し、腎臓機能障害を調べます。  
平成24年5月より機械が新しくなりました。  
検査時間・・・約10分

検査機器で測定された結果は検査技師のチェック後、診察室で確認できるようになります。

※検査時間については検査機器にかかっている検体の数や検査項目により時間が変わってきます。検体の数や検査項目が増えると検査にかかる時間も長くなります。また、検査結果により再度検査を行う場合があります。

※院内で検査を実施していない項目については院外の検査センターに検査を依頼しています。

# 新任Drのご紹介

今年も4月に新しく9名の医師が入職しました。自己アピールを掲載します。

## 【麻酔科】



はしもと めぐみ

### 麻酔科部長 橋本 徳

4月より赴任しました、麻酔科の橋本徳です。もともと六甲学院高校出身でしたが、約30年ぶりに再び伯母野の坂を登ることとなり、あまりの体力の無さに愕然としております。手術室での患者様の安全を守るため、また、快適に手術期を過ごせるように微力ながら努めて参りますので、なにとぞ宜しく御指導のほど、お願い申し上げます。

★趣味： 読書      ★座右の銘： 小さなことからコツコツと

## 【内科】



じん ゆうしょう

### 内科医長 陣 佑祥

4月より海星病院で勤務しております。病院は大変綺麗でかつ洗練されていて驚いております。まだまだ未熟者ですがよろしくお願い致します。

★趣味： ゴルフ、フットサル、バレーボール      ★座右の銘： 虚心坦懐



はしもと てっぺい

### 内科医員 橋本 哲平

4月より赴任して参りました。頑張りますので、よろしくお願い致します。

## 【整形外科】



いしだ かずなり

### 整形外科医長 石田 一成

どうもはじめまして。整形外科の石田一成と申します。UC DAVIS（カリフォルニア大学デービス校）での2年間の海外留学を終え、この度、神戸海星病院に赴任して参りました。専門は膝関節外科、人工関節です。皆様のお役に少しでも立てるよう精進して参ります。宜しくお願い申し上げます。

★趣味： サッカー観戦（Vissel神戸）

## 【外科】



ふせ ちさこう

### 外科医員 布施 知佐香

4月よりお世話になっております。外科の布施と申します。よろしくお願い致します。

★趣味： ドライブ

(～次ページに続きます～)



たかみ みずき  
**眼科医長 田上 瑞記**

本年度から眼科でお世話になることになりました。よろしくお願い申し上げます。  
★趣味： ジム通い



おおいし けん  
**眼科医員 大西 健**

眼科の大西と申します。皆様のお力になれるよう日々精進してまいりますので、何卒よろしくお願い申し上げます。  
★趣味： 旅行



かない みちこ  
**眼科医員 金井 美智子**

眼科の金井美智子と申します。昨年度は神戸大学医学部附属病院に勤務しておりました。ささいな事でも相談でき、信頼して頂けるような医師を目指しております。どうぞ宜しくお願い致します。



ふじい あやか  
**眼科医員 藤井 彩香**

三重県で初期研修を行い、4月から神戸海星病院に参りました。新しい土地、病院に少しずつ慣れてきたところです。精一杯頑張っていきたいと思っております。

## 病院の理念と基本方針

理念：「愛と奉仕」



### Kaisei Star Initiative

## 患者様の権利

- ★自分の意思と人権を尊重される権利を持っています。
- ★公正で適切な医療を受ける権利を持っています。
- ★診療上の情報と説明を受ける権利を持っています。
- ★医療行為を選択する権利を持っています。
- ★プライバシーを保証される

### ◆ 編集後記 ◆

念願の減量に成功しました。そんなに目立った努力はしていないと思うのですが… ともあれ主治医のY先生にも「痩せたなあ。」と感心いただけたのは嬉しかったです。リバウンドしないよう頑張ります！！ (マルモリ)

## 神戸海星病院ニュース 6月号 2013年6月発行

医療法人財団 神戸海星病院  
〒657-0068 神戸市灘区篠原北町3-11-15  
TEL 078 (871) 5201(代表) <http://www.kobe-kaisei.org/>  
編集責任者 森元 秀敏