

理念

高度な医療で愛し愛される病院

理念の実行方法

- 地域住民地域医療機関と密着した医療
- 連携組織による24時間救急体制の実施
- 何人も平等に医療を受けられる病院
- 医療人としての自覚と技術向上のための教育
- 最新鋭医療機械導入による高度な医療
- 予防医学の推進に向けた健診業務

上尾中央総合病院
院長 徳永 英吉

がん相談室のご案内

がん相談室では、患者さんやご家族からのがんに関する疑問や不安、悩みなどのご相談を、看護師や相談員をはじめとするスタッフが、一緒に考え、連携をとりながら問題解決の手助けを行います。お気軽にご相談下さい。

ご利用方法

【受付時間】

- *月～金曜日 午前9時～午後5時まで
- *土曜日 午前9時～12時まで（日祭りを除く）

【相談方法】

- *面談は、原則として予約制となります。
- *各外来・病棟看護師に声をかけていただくか、直接がん相談室において下さい。

お問い合わせ

【連絡先】 上尾中央総合病院 代表 048-773-1111

【場所】 G館4階 がん相談室

たとえば・・・

- がんとと言われて、これからは不安ばかり・・・
- 治療や手術にかかる費用が心配で・・・
- 自宅での生活や日常の過ごし方について。
- 使える医療・福祉・介護の制度やサービスは？
- 家族として何かできることはありますか？
- ホスピス、緩和ケアって？家で介護するには？

などの、不安や疑問。

編集 後記

毎度広報誌アウングルをご愛読いただきありがとうございます。今号ご紹介の最新鋭機器ダヴィンチも症例数を重ね、いよいよ本格的な稼働が始まりました。この機器の最大の特徴である「患者様にやさしい」医療をめざし、今後もB館竣工にむけて邁進してまいります。

編集長 平田一雄

医療法人社団 愛友会

上尾中央総合病院

TEL.048-773-1111(代)

〒362-8588

埼玉県上尾市柏座1丁目10番10号

<http://www.ach.or.jp/>



- 発行:上尾中央総合病院 ■発行人:徳永 英吉 ■編集者:平田 一雄 ■編集:広報部会
- 内容に関するお問い合わせは 総務課広報係まで

文書番号 QIJH005



アウングル

上尾中央総合病院 広報誌
～愛し愛される病院を目指して～

VOL.32
平成25年12月発行

世界水準の医療を上尾市へ

内視鏡手術支援ロボット 「ダヴィンチ」

2013年
10月稼働開始

ダヴィンチ・システム (Intuitive Surgical 社製 da Vinci S Surgical System)は、腹腔鏡手術を支援する、内視鏡下手術支援ロボットです。患者さまのお腹にあげた小さな穴に手術器具を取り付けたロボットアームと内視鏡を挿入し、医師がサージョンコンソールと呼ばれる操作ボックスの中で内視鏡画像を見ながら操作して手術をします。

これまで前立腺がんの全摘手術には開腹手術と腹腔鏡手術がありましたが、両方の手術の利点を併せたものが、ダヴィンチによるロボット手術だといえます。



ダヴィンチ・システムによる手術風景



da Vinci S
SURGICAL SYSTEM



da Vinci Surgical System
(左から、サージョンコンソール、ペイシェントカート、ビジョンカート)

ご予約は

病診連携室 (TEL:048-773-5941:直通) または、
泌尿器科外来 (TEL:048-773-1111:内線:3100) にご連絡ください。

1 より小さい創口

従来の開腹手術では大きな手術痕が残ってしまいました。しかし、ダヴィンチ・システムによる手術では、腹部に鉗子を挿入する小さな穴を数か所開けるだけです。手術痕もほとんど目立たず、術後の痛みも軽くなります。

2 より少ない出血量

炭酸ガスで腹腔内を膨らませる（気腹）ために、開腹手術に比べて出血が少なくなります。

3 自然な鉗子の動き

従来の腹腔鏡手術では手元の動きと鉗子の動きは逆方向となりましたが、ロボット手術では同方向への自然な動きが可能です。ダヴィンチ・システム独自の機能で術者の手ぶれも防止されます。操作が容易で人間の手首や指と同じように操作できます。

4 微細で正確な鉗子の動き

7方向のほぼ理想的な動きを実現しています。ロボットにしかできない動き（関節の360°回転など）もできます。このため狭い空間でも自由に器具を操作することができます。



マスターコントロールと鉗子操作

5 3Dビジョン

従来の腹腔鏡手術では、術者は2次元の画像を見ていました。ダヴィンチ・システムでは3次元立体画像を見ながら手術ができますので、より正確かつ安全な手術が可能となりました。

6 自在な視野の確保

視野を5～15倍まで拡大することができ、カメラ自体も術者が自在に操作できます。従来の腹腔鏡手術は、助手がカメラを操作していたため視野の作り方が難しく手ぶれが生じることもありました。ダヴィンチ・システムは、人の目より自由に見たいところを見ることができます。

以上のような特長から、ダヴィンチ・システムによる手術は、人間の目で見るよりも拡大された視野を立体的な3D画像で得ることができ、狭い空間で精密な作業を正確に行うことができます。

現在、前立腺がんの標準的治療である全摘出手術が健康保険の適用となっています。前立腺がん手術だけでなく、腎臓がんや膀胱がん手術への応用も始まっています。

またアメリカを始めとして海外では、泌尿器科領域だけでなく一般消化器外科・胸部外科・婦人科領域などでダヴィンチ・システムによる手術が実施されています。



ペイシェントカートと専用インストゥルメント
ペイシェントカートはロボットの本体です。アームの先端に取り付けられた手首を有するインストゥルメントが自然な動きを実現しています。

地域医療連携の推進にご協力いただいている先生方

「地域医療連携とは？」

地域医療連携とは、地域の医療機関が自らの施設の設備や地域の医療状況に応じて、診療内容・医療機関の分担や専門化を進め、各医療機関が相互に円滑な連携を図り、専門的機能を最大限有効に提供することを目的としています。当院は、地域の医療機関との連携を推進しており、様々な医療機関と連携することで、より質の高い医療を効果的に地域の皆様に提供することが可能になると考えております。この医療連携にご協力いただいている医療機関をご紹介します。

あげお第一診療所

■資格
・日本内科学会 内科認定医
・日本神経学会 専門医

標榜科：内科・小児科・アレルギー科

住所：上尾市西上尾第一団地2-38-102

TEL：048-762-2765

「健康で幸せな生活づくりのパートナー」が家の近くにあったらいい——

そんな皆様のニーズに応えたいという思いから、『身近な所で信頼できる最高の医療を提供する』ことを目標に平成24年9月から当診療所を引き継いでいます。前院長が30年築いてきた地域の信頼関係を保つことはもちろん、『そもそも病気にならないための健康管理』や、『残念ながら病気になってしまった後の治療と生活指導』を中心とした、医療サービスを提供していきたいと考えております。

皆様へ 「団地の頼れる保健室」が当院の合言葉です。
地域の皆様に喜ばれる医療が提供できるよう、全力で努力していますので、よろしくお願致します。

| 受付時間 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 |
|-------------|---|---|---|---|---|---|---|
| 9:00~12:00 | ● | ● | ● | △ | ● | ● | ● |
| 15:00~18:00 | ● | ● | ● | △ | ● | △ | △ |



院長 関根 威



團クリニック

■資格
・日本外科学会認定登録医
・内分泌・甲状腺外科専門医

標榜科：整形外科・リハビリテーション科・内科・
外科・胃腸科・甲状腺内科・甲状腺外科

住所：上尾市仲町1-5-8

TEL：048-776-1611

平成16年に現在の地にて診療を開始いたしました。地域の皆様の健康を担う診療所として、あちこちの複数の医療機関を受診なくてもすむように専門家以外の様々な症状についてもご相談に乗れるように心がけております。その中で、専門的な検査や治療が必要な場合には上尾中央総合病院はじめ専門の先生方へお願いするよう適切に判断するのも大事な役割と考えています。また他施設にはない特徴として甲状腺疾患を扱う専門外来を行っています。甲状腺機能障害、甲状腺腫瘍（良性・癌）などを扱っております。専門医がいないため適切な治療を受けていない、遠方の病院まで通わなければならない大変な思いをしている、などという方はぜひご相談ください。

皆様へ 地域の皆様の健康維持に少しでもお役にたてればと職員一同考えております。

| 受付時間 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 |
|-------------|---|---|---|---|---|---|---|
| 9:00~13:00 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | △ |
| 15:00~18:30 | ● | ● | ● | ● | ● | △ | △ |



院長 豊島 宏二

