日本赤十字社 Japanese Red Cross Society 長浜赤十字病院

人間を救うのは、人間だ。Our world. Your move.

# 地域医療連携だより

Vol.265
R7.7

長浜赤十字病院　　地域医療連携課
〒526－8585　滋賀県長浜市宮前町14－7
TEL0749－68－3314
FAX0749－68－3315

地域医療支援病院・救命救急センター
地域周産期母子医療センター
災害拠点病院・災害拠点精神科病院
滋賀県地域がん診療連携支援病院
滋賀県基幹原子力災害拠点病院

長雨の候、貴院におかれましてはますますご清栄のことと存じます。
平素より当院の地域連携に格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

## 当院での胃癌に対するダビンチ手術について

外科部副部長
児玉　泰一

手術支援ロボット（ダビンチ）は3Dの拡大視野、自由に動く多関節鉗子、手ぶれ防止機能があり、従来手術（開腹手術や腹腔鏡手術）よりも繊細な手術を可能とします。

長浜赤十字病院では2018年よりダビンチを導入し、胃癌に対するダビンチ手術を120例以上行ってきました。経験を積むにつれて手術時間の短縮、出血量の減少、術後在院日数の短縮、合併症の抑制など手術成績も向上しております。最近1年間の当院の胃癌のダビンチ手術は、開腹手術と比べて手術時間は同じくらいで、出血量は1/10程度、手術から退院までの日数は約10日間で、開腹手術と比べて5日も短い結果でした。80歳以上の高齢患者さんであっても、術後にADLを落とすことなく退院されています。

導入当初は早期胃癌を中心にダビンチ胃癌手術を行なっていましたが、最近では適応を拡大し、食道胃接合部癌、高度リンパ節転移があるような進行癌、高度な癒着がある残胃癌など、難易度の高い症例にもダビンチで胃癌手術を行っています。つまり胃癌手術のほとんどをダビンチ手術で行うことが可能です。

当院では胃癌だけでなく、大腸癌の手術もダビンチ手術で行っており、泌尿器科、婦人科の手術でもダビンチを使っています。ダビンチをはじめとする手術支援ロボットを導入する病院は現在も増えており、滋賀県でダビンチを導入している病院はもちろん他にもありますが、湖北・湖東地区でダビンチ手術を行っているのは当院だけです。湖北・湖東地区で唯一のダビンチ手術が受けられる病院として、地域住民の皆様に先進的で質の高い、体に優しい手術を提供できるよう日々努力しております。引き続きご指導ご鞭撻のほど、よろしくお願いいたします。

| | ダビンチ手術 | 腹腔鏡手術 | 開腹手術 |
|---|---|---|---|
| 傷の大きさ | 5-12mm の穴が数ヵ所 | 5-12mm の穴が数ヵ所 | 15cm-20cm の大きな傷 |
| 痛み | 軽い | 軽い | 痛い |
| 体への負担 | とても少ない | 少ない | 大きい |
| 社会復帰 | 早い | 早い | 遅い |
| 手術時間 | 開腹手術と同等 | 長い | ダビンチと同等 |
| 出血量 | 極めて少ない | 少ない | 多い |
| 入院期間 | 短い | 中間 | 長い |
| 手術の操作性 | 良好 | 難しい | 普通 |
| 手術の視界 | 3D 立体拡大画像 | モニターで 2D 視 | 肉眼視 |

## 陥入爪・巻き爪でお悩みの方へ

形成外科部長
寺村 あずみ

従来の外科的治療では局所麻酔や手術後の痛みがありましたが、人工爪による矯正「オニコア」やリネイルゲル（爪軟化剤）＋巻き爪矯正具による痛みの少ない新しい矯正治療があります。

患者さんの状態に応じた適切な治療をご提案します。

お気軽にご相談ください。

## 「X線透視装置」を更新しました

この度、「一般社団法人 日本損害保険協会の自動車損害賠償責任保険運用益助成金にかかる令和６年度交通災害等救急医療機器整備事業」を活用し、X線ＴＶシステム２台の更新を行いました。

放射線科部には、キヤノンメディカルシステムズ社製 Astorex i9 を導入しました。最新の FPD（フラットパネルディテクタ）を搭載したこの装置は、高画質での透視・撮影が可能で、低線量化も実現しています。また、新機能「i-fluoro」により、寝台やX線管の機械的動作を行うことなく、透視中の視野移動が可能となりました。これにより穿刺等において術者の手技に影響なく、患者さんに優しく安心な検査環境を提供できます。

消化器内視鏡センターには、キヤノンメディカルシステムズ社製 Zexira FPD1314 を導入しました。従来はイメージインテンシファイア（Ｉ.Ｉ.）を用いた装置でしたが、FPD 搭載の新機種への更新により、被ばく線量低下と共に、より鮮明な透視画像と高精度な診断が可能となりました。内視鏡検査や処置を行う医師のサポートにもつながり、より質の高い医療提供に貢献しています。

これらの装置更新は、交通災害をはじめとした救急医療体制の充実を目的とした助成制度によって実現しました。損害保険協会の貴重なご支援に、心より感謝申し上げます。

今後も、地域医療の一翼を担う病院として、設備の充実を図りながら、皆様に信頼される医療を目指してまいります。

【 Astorex i9 】（放射線科部）

【 Zexira FPD1314 】（消化器内視鏡センター）

## 第 112 回　消化器カンファレンス開催のお知らせ

当院で治療させていただいた消化器疾患の診断、治療、病理を各々の専門科医師が集まって検討する会です。また、お困りの症例がありましたら是非、御供覧ください。

〇日時：令和７年７月 31 日(木) 18 時 30 分～
〇場所：長浜赤十字病院　２号館５階　大会議室南

お問い合わせ：長浜赤十字病院　外科部長　谷口 正展、医局秘書　東畑

※ 日本医師会生涯教育制度 CC15：臨床問題解決のプロセス（1.5 単位）申請中