



東京歯科大学市川総合病院ニュース

発行：東京歯科大学市川総合病院広報委員会

| 整形外科 |

高度専門領域に最大の力点を

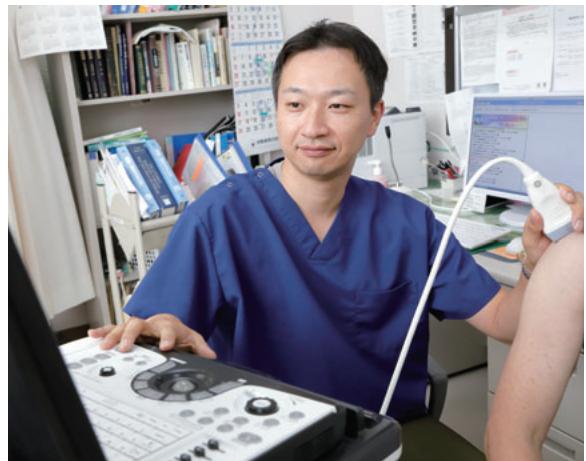
整形外科は非常に広範な診療領域を持つ診療科です。当科では常勤医10名のうち8名が専門医資格を持ち(脊椎3名、骨軟部腫瘍2名、上肢2名、下肢1名)、週1回足の外科専門医と肩関節の専門医が非常勤として診療を行うことで、広範囲を高度な見地によって診断することが可能です。また、部門全員でのカンファレンスを通して多角的で高度な診断・治療を実現しています。

脊椎・脊髄疾患への低侵襲手術

脊椎・脊髄領域では、顕微鏡を使った低侵襲手術が国内のみならず世界的にも高い評価を得ています。この手術は、当病院の客員教授である白石建先生が開発した手術です。頸椎症性脊髄症などの疾患に対する手術では、従来、頸椎に付着する筋肉を骨から切り離し、視野を確保したうえで頸椎への処置を行ってきました。このため首、肩、背中の痛みや運動機能の低下、首の前傾などの後遺症が残ることが少なくありませんでした。そこで当科では、最新鋭の顕微鏡を使い、頸椎後方の筋肉の隙間から病変部の処置を行うことで、後遺症が大幅に減少するだけでなく回復期間も大きく短縮することを可能にしました。手術翌日から歩くことができ、大多数が7日～14日で退院できます。また、



先進医療の開始。より確かな診断へ…



この手術は腰椎手術にも応用されています。現在、当科で行う脊椎・脊髄手術の約9割は低侵襲手術で、外来診療から手術までを一貫して行う脊椎・脊髄病センターも設けています。今後も手術の安全を確保しながら、より高度な技術を確立していきます。

肩の外科、最新情報

肩の疼痛、肩関節の可動範囲の制限といった症状の多くは肩関節周囲炎や腱板断裂によるものです。そのうち腱板断裂に対して、肩の外科専門医による超音波診断を行っています。従来のCTやMRI診断より早く、患者様の負担も少なく診断することが可能です。治療の多くは薬剤やリハビリによる保存的療法が中心です。改善がみられない場合は、関節鏡下で腱板を牽引して上腕骨に縫合する修復手術を行います。さらに腱板の大きな萎縮や腱板断裂症性変形性肩関節症など修復手術が不可能な場合は、人工肩関節の処置を行っています。この腱板断裂に対する人工肩関節では、2014年に認可されたリバース型人工肩関節が有効とされています。これは関節窩に金属のボール、上腕骨に受け皿を持つ、生体の関節とは逆の構造をした人工関節です。これにより腱板の機能が失わっていても肩を挙上することが可能になります。このリバース型人工肩関節置換術は実施する医師の基準

国内有数の治療施設認定を様々な分野で取得

整形外科

と医療施設が限られています。当科は、その数少ない実施施設のひとつとなっています。

ご紹介はお気軽に

以上のように当科はきわめて専門性の高い独自の治療を高度な水準で幅広く実現しています。診断がついていなくてもご紹介いただければ専門医が診断し、治療方針を検討します。地域の先生方との連携のもと、患者様のQOLの向上を目指していきたいと考えています。



二宮 研



岩本 航

先进医療開始のご案内

本年よりCTを用いた新しい骨粗鬆症の検査を導入しました。これは厚生労働省の定める先進医療の認可を得ており、従来の検査方法よりも正確で、腰椎や大腿骨の中のどの部位がどの程度の力で骨折するかをシミュレーションすることができます。この検査によって、今までのDEXA法では検出不能な腰椎や大腿骨の骨強度を判定し、より有効な骨粗鬆症治療が可能になると考えます。本検査を施行できる施設は、国内でもわずか8病院しかありません。もし興味があれば、月曜日午後の骨粗鬆症専門外来を受診いただければ幸いです(完全予約制)。本検査は、保険診療費のほかに別途費用(先進医療費として1回の検査につき15,500円程度)がかかるご了承ください。

information 市川リレーションシップカンファレンスを開催します

地域のみなさまに安心して医療を受けていただくための体制構築に向けた、東京歯科大学市川総合病院と地域の先生方を結ぶ新たな取り組み“市川リレーションシップカンファレンス”。紹介・逆紹介においてそれぞれの専門性を最大限に活かせるように、相互理解を目的としたカンファレンスです。

◆日程 : 平成29年11月13日(月)
◆時間 : 19:30~21:00
◆場所 : 東京歯科大学市川総合病院
角膜センター3階会議室

- 1) 二宮 研 医師(助教)
「当院における脊椎疾患に対する治療」
- 2) 岩本 航 医師(江戸川病院 スポーツ医学科部長:当院非常勤医師)
「肩関節に対する超音波診療~診断およびエコーガイド下注射について~」
- 3) 水野 早希子 医師(助教)
「当院における高度先進医療を用いた骨粗鬆症に対する骨強度評価」

みなさまのご参加、お待ちしております。

医療機関の先生方へ

市川総合病院 診療情報提供書

当院と地域の病院・診療所の先生方との間で、患者様のご紹介などを円滑に行えるように、「地域医療連携室」を設置しています。
ご不明な点がございましたら、下記へお尋ねください。

地域医療連携室 TEL 047-322-0151(内線2214) FAX 047-324-8539(直通)

開室時間 月曜日~金曜日:午前9時~午後5時 土曜日:午前9時~午後1時(第2土曜日は休診日)