

御挨拶 -教室だより創刊にあたり-

北海道大学整形外科 教授 岩崎 倫政

平成28年度開始にあたりご挨拶申し上げます。また、常日頃より教室の運営に関し多大なご高配を賜り、この場をお借りして改めて御礼申し上げます。私が教授を拝命してから早3年半が過ぎました。この



間、北大整形外科同門会（以下、北大同門会）の諸先生方の貴重なご助言、ご意見も参考にして教室の新たな体制作りを推進し、どうにか軌道に乗ってきたと実感しております。

昨年度より同門会誌「楡園」が年1回発行されることになりました。そのなかで教室の体制や業績は紹介されていますが、発行時期が年末にずれ込みます。そのため、教室人事や診療体制を年度開始時に周知させていただくことが出来なくなりました。その解決策として、本年度より私からの年度開始のご挨拶、新たな教室人事と診療・研究体制、ならびに新入医局員の紹介を中心とした教室便りを作成し、メールにて北大同門会の先生方へ配信させていただくことにしました。

教室からの最初の報告事項として、今年度は11名の先生が北大整形外科に入局してくれました。教室員を増やすことは、教室にとって最重要課題であります。教室では松井雄一郎先生を中心に積極的な勧誘活動を行っていますが、研修医各自のキャリアパス実現に向けたflexibilityのある研修を行わせ、かつ教室の発展と関連病院の充実を図るにはさらに入局者数の増加が必要です。教室では、新たに整形外科研修を開始する入局者だけでなく、専門医取得後に各subspecialityの修得を希望する先生も積極的に受け入れています。また、大学院

での基礎研究はもちろんですが特定の関連病院で臨床を行いながら研究（臨床の）を行う臨床大学院制度もありますので、subspeciality領域の研修や学位取得を希望する先生が周囲にいましたらぜひとも情報を頂ければ幸いです。2017年度から始まる新専門医制度では研修システム上、今まで以上に関連病院の重要性が増します。北大整形外科研修プログラムの充実度は、国内有数であることは間違いありません。今後は、本研修プログラムを全国の医学生や初期研修医に周知させ、教室員の増加を図っていきたいと思います。これまで、北大同門会ならびに先生方からは医局員勧誘に関する経済的援助と実際の勧誘活動への参加など多大なご協力をいただけてきました。今後ともこれまで同様、何卒よろしくをお願いいたします。

次に教室人事について報告させていただきます。今年度より、教室スタッフにnon-M.D.でPh.D.のMohamad Alaa Terkawi先生と古川潤一先生を加えました。Terkawi先生は研究科内の外国人教員積極的採用方策に基づく公募を経て採用されました。これまでマクロファージ機能を中心とした免疫応答に関する研究を行い、素晴らしい業績を上げています。この研究業績を基盤として教室では、人工関節インプラントの緩みやOA/RAの病態解明研究を行っていただく予定です。また、古川先生は整形外科を含めた研究科内3分野共同の雇用であります。専門は糖鎖工学であり、Terkawi先生と同様に素晴らしい研究業績を残しています。今後は、教室の研究のメインテーマである糖鎖生物学的アプローチによるOA病態解明やiPS細胞から軟骨細胞への分化マーカーの探索研究に取り組んでいただきます。三浪明男前教授時代に、研究の拠点を北キャンパスの研究棟に移し研究環境

の充実を図ることで教室の基礎研究レベルは飛躍的に向上しました。しかし、私自身、さらに high-impact journal にアクセプトされるような研究を行うには新たな研究体制の構築が必要と考えていました。具体的には、米国の有力整形外科教室にみられるような Ph.D. 研究者や基礎研究に軸足を置いた M.D. をスタッフとして迎え入れることです (大学院生を基礎研究教室に送り出すのとは逆の発想)。昨年度からすでに角家健先生が特任研究助教というポジションで脊髄・末梢神経に関する project を立ち上げていますので (先日彼の論文が *Nature Medicine* にアクセプトされました)、3名の基礎研究専任教官が加わったこととなります (以前からの整形外科スタッフ数は変わらず3名増)。基礎研究における指導体制の充実により基礎研究業績の向上はもちろん、診療や臨床研究へも好影響をもたらすものと確信しております。

冒頭で述べたように教室運営も軌道には乗ってきましたが、大学や医療をとりまく環境はめまぐるしくかつ劇的に変化しております。これからは、このような変化に柔軟かつ素早く対応していくことが必要となります。現状維持は、決して進歩・発展にはつながりません。教室員一同、多忙な診療活動のなか教室の発展のため最大限の努力をしています。しかし、教室員のための活動には限界もございます。北大整形外科学教室が誇れる点は、健全なアカデミズムを持った多くの関連病院と同門会の先生方からのサポートがあることです。北大整形外科のさらなる発展のため、同門会の皆様方には、これまで以上のご協力、ご支援をしていただきたくお願い申し上げます。

以上を持ちまして同門の皆様方への新年度のご挨拶に代えさせていただきます。

平成28年 新任教官 紹介



古川 潤一

現在の研究テーマは、有機化学を基盤とした分析化学・糖鎖生物学で、細胞や組織における様々なグリコームが解析できるようになりました。糖鎖修飾は、発段階や病態の変化によって鋭敏に変化することが知られており、糖鎖研究から患者さんの診断・治療に貢献できるような研究を目指して進めております。



Mohamad Alaa Terkawi

I am currently an Assistant Professor at the Department of Orthopaedic Surgery, Hokkaido University. My research program focuses on understanding of the mechanisms of inflammation and osteolytic events leading to joint implant failure. In previous studies, I analyzed the protective functions of host innate cells against protozoan infections.



浅野 毅

4月から助教となった股関節班の浅野です。大学では股関節外来および骨粗鬆症外来を担当しています。

特発性大腿骨頭壊死症に対する関節温存術の成績評価や、股関節疾患と骨代謝の関連などの臨床研究を行っています。教室のために精一杯頑張りますので、よろしくお願い申し上げます。

平成28年度 教室体制

上肢班	教授	岩崎 倫政
	講師	船越 忠直
	助教	松井 雄一郎
	助教	河村 太介
	医員	永野 裕介
	医員	門間 太輔 (病棟係)
脊柱班	講師	高畑 雅彦
	特任 准教授	須藤 英毅
	医員	岩田 玲
	医員	小甲 晃史
	医員	山田 勝久 (病棟係)
下肢班	特任教授	近藤 英司 (スポーツ先端治療開発医学講座)
	講師	小野寺 智洋
	医員	亀田 敏明
股関節班	助教	高橋 大介 (医局長)
	助教	入江 徹 (病棟医長)
	助教	浅野 毅
下肢・股関節 班兼任	医員	加藤 琢磨 (上半期病棟係)
	医員	林 晴久 (下半期病棟係)
腫瘍班	助教	新井 隆太 (外来医長)
基礎研究	特任助教	角家 健
	特任助教	Mohamad Alaa Terkawi
	特任助教	古川 潤一
上級研修医	医員	釜場 大介
	医員	浦 勝郎
	医員	藤田 諒
	医員	百貫 亮太
	医員	松居 祐樹

新入局員リクルート活動について

北大整形外科にて、新入教室員のリクルート担当をしております松井と申します。同門の諸先生方のご協力により、お陰様で昨年の9名を上回り、今年は11名の新入教室員を迎えることができました。誠にありがとうございます。

当科では、①卒後臨床プログラム、②大学院進学コース、③サブスペシャリティ領域専門医研修プログラム、という3つの研修プログラムコースを用意しております。

①は卒後3年目以降を対象とし、整形外科専門医を目指します。②は大学院（臨床大学院を含む）で学位取得を目指し、③では専門医取得後に高度診断・治療技術の修得を目標としています。

本年度は、5月6日(金)19時30分より、札幌アスペンホテル(札幌市北区北8条西4丁目)にて、初期・後期研修医、医学部6年生を対象に、H28年度第1回医局および研修プログラム説明会を予定しております。

昨年同様、同門会の諸先生方のご親族様や勤務先などで、上記プログラムに興味をお持ちの医学部生、初期・後期研修医または整形外科医師の方が周りにいらっしゃいましたら、下記まで是非ともご一報いただけますと幸いです。今後とも何卒よろしくお願い申し上げます。

松井 雄一郎

TEL: 011-706-5936

E-mail: yuichirou@nyc.odn.ne.jp

平成28年新入局員 自己紹介

(アイウエオ順)

- ① 生年月日 ② 出身高校 ③ 出身大学
- ④ 独身あるいは既婚 ⑤ 特技・趣味
- ⑥ 北大整形外科を志望した理由 ⑦ 自己PR



五月女 慧人

- ① 1988年8月16日
- ② 宇都宮高等学校
- ③ 北海道大学
- ④ 独身

- ⑤ 登山、水泳、武道
- ⑥ 研修病院の先生方に御世話になったので
- ⑦ 日々研鑽します。宜しく御願います。



清水 寛和

- ① 1988年10月26日
- ② 麻布高校(東京都)
- ③ 北海道大学
- ④ 独身

- ⑤ 語学、読書、スポーツ
- ⑥ 自身のロールモデルとなるドクターに憧れたため
- ⑦ 医療関係者と患者さんから信頼されるに値するドクターを志しております。どうぞよろしくお願い致します。



徐 亮

- ① 1981年10月26日
- ② 中国遼寧省錦州市高等学校
- ③ 中国医科大学
- ④ 既婚

- ⑤ バスケットボール、卓球
- ⑥ iPSについての研究に興味があり、北大で先端な臨床と基礎研究を勉強したいと思います。
- ⑦ 立派な整形外科医になるように全力で頑張ります。



袖山 洋平

- ① 1988年9月5日
- ② 長野県長野高等学校
- ③ 札幌医科大学
- ④ 既婚

- ⑤ 趣味は空手です。大学は合唱部でしたが歌は上手くないです…
- ⑥ 北大整形のカリキュラムが魅力的だったことと、斗南病院でのご縁があったからです。
- ⑦ 真面目に取り組みますので、よろしくお願い致します。



竹内 博紀

- ① 1988年12月24日
- ② 札幌南高校
- ③ 信州大学
- ④ 独身(5月に入籍予定)

- ⑤ 卓球・旅行
- ⑥ 医局の規模が大きく万遍なく研修できるため
- ⑦ 整形の分野は幅広く、また奥も深いと思います。愚直に一つ一つ確実に学んでいきたいと思します。宜しく御願申し上げます。



寺尾 英将

- ① 1987年8月19日
- ② 熊本高校
- ③ 北海道大学
- ④ 既婚

- ⑤ スキー
- ⑥ あらゆる分野のspecialistである先輩方の存在
- ⑦ 未熟者ではありますがご指導お願いいたします。



中山 央

4月からの4年間、北大サブスペシャリティ領域専門医プログラム(脊椎)で研修させて頂きます中山央と申します。北海道医療センター、市立札幌

病院で研修させて頂く予定です。御指導御鞭撻の程何卒宜しく御願申し上げます。



中村 夢志郎

- ① 1986年10月25日
- ② 札幌北高校
- ③ 獨協医科大学
- ④ 独身

- ⑤ バスケットボール
- ⑥ 整形外科のダイナミックな手術に魅力を感じたため。
- ⑦ 中村夢志郎(ゆめじろう)と申します。名前だけ有名にならないように頑張ります。よろしく御願ひします。



原谷 健太郎

- ① 1985年4月15日
- ② 北嶺高校
- ③ 昭和大学
- ④ 既婚

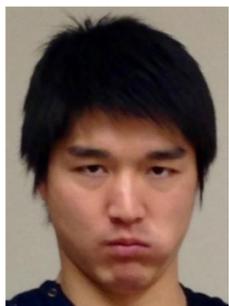
- ⑤ ラグビー
- ⑥ 雰囲気良く、是非仲間になりたいと感じました。
- ⑦ 卒後臨床研修の後に3年間市中病院で整形外科研修を行いまして、この度4月より当医局へ入局させていただき、誠に感謝しております。早く皆様のお仲間となれますよう精一杯頑張ります。よろしく御願ひ致します。



横田 隼一

- ① 1987年5月30日
- ② 兵庫県立長田高校
- ③ 北海道大学
- ④ 既婚

- ⑤ テニス、旅行
- ⑥ 母校であり、研究・臨床ともに充実しているから
- ⑦ 出身は神戸で、大学から北海道に来ました。
北海道の医療に少しでも貢献できるように、何事にも全力で取り組んでいきたいと思ひます。



西田 善郎

- ① 1987年6月13日
- ② 県立新潟高等学校
- ③ 弘前大学
- ④ 独身

- ⑤ ラグビー、マラソン
- ⑥ 初期研修の逆たすきがけでお世話になり、たくさんの魅力的な先生方に出会えたので志望しました。

- ⑦ 東京西徳洲会病院外傷センターで外傷整形の研修をしています。イレギュラーな研修体制をお許し頂き感謝申し上げます。多くを学び、北海道に持ち帰りたいと思ひています。

北大病院を紹介する際のお願い

北海道大学病院は高次機能病院に指定されており、2015年6月より整形外科の新来患者の受診は紹介予約制となりました。ご紹介していただくにあたり、以下の手続きで御願ひしたく存じます。

1. 受付曜日と受付時間

受付曜日:月～金

外来受付時間: 8時30分～17時00分

(16時30分以降の受付は翌日対応になります。)

※翌日の予約は15時00分までにお申込みください。

FAX番号:011-706-7963 電話番号:011-706-6037

医事課新来予約受付担当・紹介予約

2. FAXでお申し込みください

FAX用紙は以下のサイトからダウンロードしプリントアウトしてください。

<http://www.huhp.hokudai.ac.jp/hotnews/detail/00000397.html>

3. 受診日時・時間を紹介元へFAXで返信します

受診したFAXを確認し次第、診療科等と調整のうえ、予約をお取りし、予約票をFAXいたします。

調整等に時間がかかる場合は、ご連絡いたします。

※ 患者さんがお待ちの際や患者さんの都合の悪い日時があれば予約申込書にその旨をご記入ください。

※ お電話での予約状況確認は受け付けておりません。

4. 患者さんに予約票と診療情報提供書をお渡し下さい

※ 受診日の変更はご希望どおりお受けできないこともありますので、患者さんに予約票を渡される際には、その旨をお伝えください。

平成28年 教室員 外来・出張スケジュール

	月	火	水	木	金
上肢	岩崎 船越 永野	手術	松井 河村 永野	岩崎 (不定期予約のみ) 松井	船越 河村 門間
下肢	近藤 亀田	近藤 亀田	小野寺 加藤	手術	近藤 小野寺
股関節	高橋 浅野	高橋 (第2) 浅野	高橋 (第1, 3, 4, 5) 入江	手術	入江 林
脊柱	高畑 岩田 小甲	手術	高畑 岩田 山田	手術 須藤 (側弯症)	須藤 小甲
腫瘍	新井		新井		
スポーツ	新・再来		新・再来		新・再来
特殊	骨粗鬆症	骨粗鬆症	小児股関節 骨軟部腫瘍	側弯症 先天性疾患	先天性疾患 内反足
定期出張		小野寺: 小樽市立 (第1) 北海道内科リウマチ (第2) 斗南 (第3) 高橋: 倶知安厚生 (第1) 小樽市立 (第3) 北海道内科リウマチ (第4) 入江: 北海道内科リウマチ (第1) 記念 (第2) 倶知安厚生 (第3) 岩見沢市立 (第4) 新井: がんセンター (第1・3・5) 小樽市立 (第2) 市立旭川 (第4) 林: 記念 (第1・3) 市立旭川 (第2) 北海道医療センター (第4)	岩崎: 市立旭川 (第3, 必要時) 近藤: 八木整形外科 (第1・2・3) 釧路労災 (第4) 高橋: 市立釧路 (第2) 亀田: 岩見沢市立 (第1) 八木整形外科 (第2) 記念 (第4) 浅野: 小樽市立 (第1) 岩見沢市立 (第3) 須藤: 倶知安厚生 (第1・2・4) 小甲: 苫小牧市立 (第1・3) えにわ (第2) 市立旭川 (第4) 船越: 八雲 (第1・3) 帯広厚生 (第2・4) 門間: 斗南 (第1・3) JCHO北海道 (第2・4)	河村: 北海道医療センター (第1) 北海道内科リウマチ (第3) 苫小牧市立 (第2・4) 船越: KKR幌南 (第2)	岩崎: 八雲 (偶数月第1) 高畑: 北海道内科リウマチ (第1) NTT (第2・4) 岩田: 函中 (第1) 小樽市立 (第2・4) 市立旭川 (第3) 山田: 天使 (第1・3) 記念 (第2・4) 松井: 釧路労災 (第1・3) 市立旭川 (第2・4) 永野: 市立旭川 (第1・3) 八雲 (第2・4) 浅野: KKR斗南 (第2・4) 亀田: 小樽市立 (第3) 加藤: 八雲 (第1・3・5) えにわ (第2) JCHO札幌北辰 (第4)

※ 下肢班・股関節班の加藤先生と林先生は、上記スケジュールが10月1日からお互い交代となります