

日露大学協会総会(日露学長会議)および関連行事

2021年9月第3週に、新潟大学を主催として「第3回日露大学協会総会(第9回日露学長会議)(以下、「総会」)とその関連行事がオンラインで開催された。日露大学協会」は、日本とロシアの高等教育機関における大学間交流の推進、学生交流の増加などを目的として設立され、現在、日露計63大学が加盟している。ロシアと長い交流の歴史を持つ医学科では、このうち2つのイベントを主催した。

日露学生フォーラム

9月12日(日)、13日(月)に、「第3回日露学生フォーラム」が開催され、100名を超える学生が参加した。分野別に設置された「専門セッション」では、医学教育センター国際交流推進室(G-MedEx)が中心となり、「医歯薬学」セッ

ションを実施した。齋藤玲子国際保健学教室教授による基調講演の後、ワークシヨップを行い、学生は医学教育や国際交流、COVID-19感染状況と医療体制、ワクチン接種などの課題を掲げ、グループ別に議論し、成果を報告した。

なお、学生フォーラムの日本側代表を医学科4年の栗山大樹さんが務めた。

日露学術フォーラム(医学教育)

9月15日(水)、「医学教育」をテーマに学術フォーラムを主催した。基調講演では、牛木辰男学長より、これまでの医学科における日露交流の歩みと取組が報告された。その後、「医学教育と国際交流」「大学院教育と研究」のテーマ別に日露計11名の研究者からそれぞれの成果が紹介され、オンラインでの医学教育や国際交流活動の優れた事例や

工夫が共有された。

日露大学協会総会(日露学長会議)

9月16日(木)には、日露大学協会総会が開催された。総会では、日露大学協会の活動報告のほか、「学生交流と専門人材育成」をテーマに、加盟大学から先進的な教育交流の取り組みが紹介された。牛木辰男学長が進行役を務め、両国の多様な教育事例を題材に、活発な議論が交わされた。また、関連行事からは、学生代表および染矢俊幸医学部長より、それぞれのフォーラムの成果が報告された。

総会の最後には、共同宣言(コミュニケ)が採択され、学生や若手研究者の交流促進、社会的要求や世界的課題に対応する科学技術やイノベーションを推進するため、異分野融合研究や産学連携を強化することが確認された。そし

新潟大学医歯学総合病院の臨床研修改革 〜よりよい研修、その先の研修医獲得を目指して〜

令和4年度採用の医師臨床研修マッチングの結果、新潟大学医歯学総合病院の研修医採用者数は前年の13名から25名と大きく躍進した(2次募集3名、自治医大卒2名を含む)。新潟大学の研修医獲得は近年苦戦していたが、令和2年に富田病院長のもとに臨床研修改革タスクフォースが発足し、よりよい研修病院となるべく毎週のように会議を重ねてきた。2年間の取り組みが学生に評価されたものと考えている。改革の要点を以下に述べる。

現状の分析

改革を行うにもまずは、現状の分析が必要である。大学病院で研修した医師へのインタビュー、過去の大学病院や市中病院のマッチ率、研修センターや行政が持っているデータなど、ありとあらゆるデータを収集した。そのうえでタスクにおいて討論し、改革案を出していった。

プログラムの改善

これまでは大学病院を先に研修し、

その後、協力型病院を研修するパターンのみであったが、先に市中病院を研修し、その後大学病院を研修する方がニーズが高いことがわかった。協力型病院の先生方の協力を得て、「common disease」先行研修」を創設した。

指導体制の改善

大学病院における指導体制の見直しとして、研修医教育の責任者である「エデュケーショナルマネージャー」、お世話係である「メンター」を創設した。また各科の研修内容を文書化し明確にした。

待遇の改善

研修医の待遇改善も重要である。給与体系の改善、宿舍の無料貸与、研究費、白衣の支給など研修医のニーズに基づいた待遇の改善を行った。

学生への宣伝

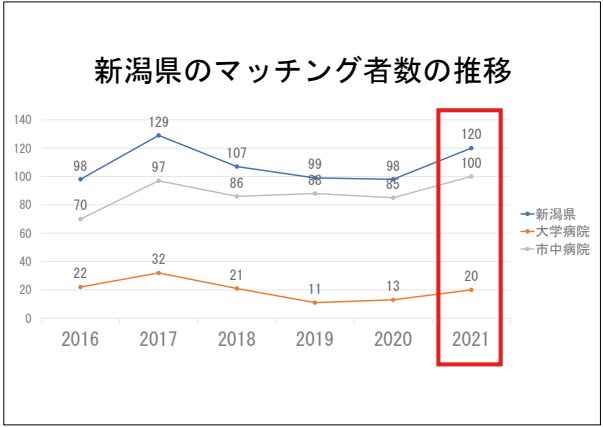
これらの改革も、学生に周知されなければ意味がない。宣伝にも力を入れた。HPをリニューアルし、シンプルで

見やすいものとした。学務情報システム、SNS、メルマガでの告知に加え、説明会はZoomを用いて計4回実施し、全国から参加できるようにした。

医師への周知、意識改革

大学病院で研修医を増やす必要性やこれらの改革は大学病院に勤務する医師に周知することも重要である。病院全体として意識改革が必要なのである。しかし、この思いはメールや動画で伝えるものではない。私自身、全医局を訪問し、医局会などで説明会を行った。各診療科と顔なじみとなり、意見も知る貴重な場となった。

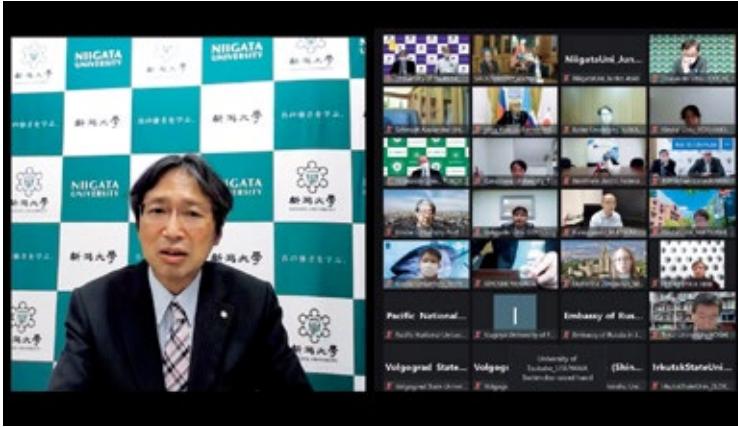
これらの改革が学生に支持され、マッチ者の増加につながった。大変喜ばしいことである。しかし、まだ改革は道半ばである。教育が「文化」となるべく、今後でも改革を緩めずに前へ進んでいきたい。また、医師の教育は、なにも研修医教育のみではない。学生教育→研修医教育→専攻医教育→生涯教育と続いていく。



今後も「生涯にわたる教育」を通して新潟大学の発展のために尽力していきたいと考えている。



て、日露の友好関係や交流活動の進展に向け、今後も一層の努力を続けることが合意された。今回の総会では2023年



にモスクワで開催される予定である。(医学教育センター国際交流推進室(G-MedEx) 山川詩保子)



紙面から	
2面	新任・退任教授紹介 学会報告
3面	有壬セミナー報告 一枚の写真から
6面	AROUND THE WORLD 支部だより 有壬セミナーご案内
6面	新刊図書案内
◆学生のページ	
4面	学生特集
5面	研究室訪問 クラブ紹介 たまにきなせやこんな店

新任教授紹介



東京慈恵会医科大学 腎臓再生医学
こばやし しんじ 小林 英司先生 (F57)

小林英司先生は2020年10月1日付けで東京慈恵会医科大学に新設された産学連携講座・腎臓再生医学講座教授に招聘された。小林先生は、新潟県阿賀野市出身で、1982年3月に自治医科大学医学部卒業後、同年6月に新潟大学医学部外科学教室に入局し、新潟の地域医療を支えながら研鑽を積んだ。1991年には新潟大学より医学博士を授与され、その後、オーストラリアのプリズベーンでの留学を経て1995年に母校・自治医科大学助教授、2001年に教授に昇任した。私が2005年に久留米大学小児外科教授として着任した後も新潟大学医学部外科学教室の同期入局の仲間として公私にわたり交流を続けてきた。小林先生は、10年以上も前から産学連携に着目し、2009年から大塚製薬工場株式会社・特別顧問として大学と企業の共同研究開発を経験し2014年に慶應義塾大学医学部・臓器再生医学寄附講座に招聘された。小林先生が独自に展開する「非臨床・臨床一体研究手法」とは実験ブタモデル等を用いて、ヒトでの治療と同じプロトコルで新しい治療法の安全性と有効性を検証する研究手法で、多くの研究者と共同研究を行い、最先端の移植・再生医療研究を展開している。また、海外との共同研究も盛んで、ドイツ・アーヘン工科大学医学部客員教授も務めており、世界中に共同研究ネットワークを持っている。新天地の東京慈恵会医科大学では、腎臓再生プロジェクトを展開する予定で、世界で初めての「ブタ胎仔腎臓を足場としたヒト腎臓再生」による治療を臨床に進めるべく研究をすすめている。共に65歳を超え、お互い新たな決意で医学、地域医療に専心する所存である。

(八木実・D57)



日本歯科大学
新潟生命歯学部耳鼻咽喉科学
さとう ゆういちろう 佐藤 雄一郎先生 (FH03)

私は平成3年に昭和大学を卒業後、新潟大学耳鼻咽喉科学教室に入局した。当時の中野雄一教授のもとで耳鼻咽喉科診療の研修後、平成8年から米国ミネソタ大学中耳炎研究センターに留学した。帰国後の平成11年から高橋姿教授の命により、財団法人癌研究会附属病院頭頸科で鎌田信悦部長から頭頸部癌手術の指導を受けた。帰局後は新潟大学頭頸部癌グループに所属し、現在に続く頭頸部癌治療が私の専門となった。平成16年に県立中央病院耳鼻咽喉科部長として赴任した。若い先生たちと佳きチームワーク

を目指し、一致団結する重要性を経験する機会に恵まれた。平成19年から新潟県立がんセンター新潟病院に耳鼻咽喉科部長(平成23年から頭頸部外科へ改称)として赴任した。一貫して頭頸部癌治療とともに歩んできたが、なかでも人のコミュニケーションに重要な発声機能の温存と再獲得治療に関する研究を行った。喉頭温存治療と喉頭全摘後のシヤント手術による音声再獲得は私のライフワークである。

さて、この度、28年間勤めあげた五十嵐文雄教授の後任に指名されたことは身が引き締まる思いである。本学の私立歯科大学という特色ある環境において、臨床研究および学生教育のなかで自身の特色を出していききたい。また、地域診療に携わる多くの先生方には、耳鼻咽喉科・頭頸部外科に関わることを気軽に相談、紹介して頂ければ幸いである。

私は平成3年に昭和大学を卒業後、新潟大学耳鼻咽喉科学教室に入局した。当時の中野雄一教授のもとで耳鼻咽喉科診療の研修後、平成8年から米国ミネソタ大学中耳炎研究センターに留学した。帰国後の平成11年から高橋姿教授の命により、財団法人癌研究会附属病院頭頸科で鎌田信悦部長から頭頸部癌手術の指導を受けた。帰局後は新潟大学頭頸部癌グループに所属し、現在に続く頭頸部癌治療が私の専門となった。平成16年に県立中央病院耳鼻咽喉科部長として赴任した。若い先生たちと佳きチームワーク

を目指し、一致団結する重要性を経験する機会に恵まれた。平成19年から新潟県立がんセンター新潟病院に耳鼻咽喉科部長(平成23年から頭頸部外科へ改称)として赴任した。一貫して頭頸部癌治療とともに歩んできたが、なかでも人のコミュニケーションに重要な発声機能の温存と再獲得治療に関する研究を行った。喉頭温存治療と喉頭全摘後のシヤント手術による音声再獲得は私のライフワークである。

退任教授紹介



新潟医療福祉大学 医療情報管理学科
とうじょう たけし 東條 猛先生 (D44)

令和3年3月に新潟医療福祉大学

を退任しましたので、ご挨拶申し上げます。

私は昭和44年3月に新潟大学医学部を卒業して、新潟臨港病院で学外研修医として勤務したのち、翌45年4月に新潟大学医学部整形外科に戻り入局しました。田島教授率いる大学で1年間研修したのち、2年間関連病院で勤務したのち48年4月に医局に戻りました。51年助手としてリウマチ班を立ち上げて診療・教育・研究生活が続けました。

昭和56年から3年間医局長を拝任して61年4月から新潟県立中央病院に整形外科部長として就任しました。平成4年4月診療部長、同16年副院長を拝任したのち、平成20年4月に新潟医療福祉大学の高橋榮明初代学長からお声がけいただき医療情報管理学科の学科長として就職いたしました。

一方、平成20年からは新潟大学医学部整形外科教室同窓会の会長に任命され、平成30年11月までの10年間その任を務めさせていただき、大学整形外科教室の研究・教育・診療の手助けを担いましたが、中でも大きなイベントとして取り組んだのは平成29年6月の新潟大学医学部整形外科開講100周年記念事業と平成30年4月の第60回日本整形外科学会総会を遠藤直人教授が会長を務められ、開催することが出来たことでした。

新潟医療福祉大学では、新設なつたばかりの学科であったことと、第二代の学長に就任された山本正治先生をお支えして有能なコメディカルを育てて卒業・就職させることでした。

学部生には「臨床医学」を担当しました。この授業では「大きな声で話す」「授業時間は早めに終わる」「ここが大事です。試験に出します」「プリントには解剖を基本に図示する」ことに徹したことです。また授業や学生生活には「七つほめる」、「五つ我慢する」、「三つ叱る」ことに徹したことでした。おかげで学生には概ね好評だったようです。



国際医療福祉大学 公衆衛生学
むとう まさき 武藤 正樹先生 (D49)

令和2年5月に国際医療福祉大学を退任いたしましたのでご挨拶申し上げます。

私は昭和49年3月卒業後、第三解剖の藤田恒夫教授の大学院生として4年間、電子顕微鏡による研究に従事しました。昭和53年に博士号を頂いてから中高を過ごした横浜に戻り国立横浜病院に外科医として入職しました。同病院に在籍中に当時の厚生省の留学プログラムで昭和61年から63年までニューヨーク州立大学のブルックリンにある家庭医療学科に留学しました。留学中はレジデントと一緒に内科を始めとして産婦人科、小児科、ERや精神科、さらには在宅医療も経験しました。こうした経験を活かして家庭医になろうと帰国しました。しかし当時の日本では厚生省の家庭医構想が日本医師会の大反対にあつて、とん挫した時期でした。このため帰国してからは、地下にもぐつて「かくれ家庭医」として、その間、厚生省の関東信越地方医師会の人事ローテーションで新潟の国立療養所村松病院や国立長野病院の副院長としての仕事を任じていました。その間、平成6年には一時期、東京新宿の国立医療・病院管理研究所に籍を置いたこともありました。

そして平成18年からは東京港区の国際医療福祉大学三田病院の副院長兼同大学院教授として赴任しました。国際医療福祉大学には15年ほどおりました。その間、厚生省の審議会の医療計画見直し検討会座長、中医協の入院医療分科会の会長、内閣府の規制改革推進会議の医療介護ワーキンググループの専門委員も務めました。同ワーキンググループでは河野太郎規制改革担当大臣も毎回出席して、様々な改革案件の議論が勉強になりました。退任後は横須賀にある日本医療伝道会衣笠病院グループで外来、老健、在宅訪問を担当しています。ニューヨークで家庭医療を学んで以来あこがれた総合診療によりやく携わることができて満足しています。

学会報告

第73回日本産科婦人科学会学術講演会学術講演会

第73回日本産科婦人科学会学術講演会を、朱鷺メッセ新潟コンベンションセンターにおいて、2021年4月22日・25日ハイブリッド開催した。

新潟大学が本学術講演会を新潟の地で開催するのは40年ぶり、教職員・同窓会員にとって何としても成功させたい学術講演会であった。しかしながら、一時期小児科状態となっていた新型コロナウイルス感染症が、2021年になって再び拡大し、変異型ウィルスの拡大も問題となった。新潟県が「県をまたぐ不要不急の往来や外出の自粛」を呼びかけている中で、学術講演会の開催様式について学会・大学・新潟県と協議を重ねた。「このような状況の中現地開催するのはけしからん」という意見もでた。日進月歩の医療にupdateするために医師は途切れることのない自己研鑽を求められている。産婦人科医にとって一番重要な学会は紛れもなく日本産科婦人科学会であり、学術講演会の主催校は最高の自己研鑽の場を会員に提供しようとする月を掛けて学術講演会の準備を行う。新潟県防災局危機対策課担当者の「学術講演会への参加は医師にとつて不要不急ではない」という発言は私にとつてすごくありがたく、この言葉で現地開催ありのハイブリッド形式に踏み切れた。Web参加を含めた学術講演会総参加者は11,468名で、現地参加人数は873名(7.9%)であった。直前に変異型を含む感染が再拡大し、4月25日に東京・大阪・京都・兵庫で緊急事態宣言が発令されることになり、現地に来る予定の会員の直前のキャンセルが多く出たが、現地で参加してくれた会員からは「やはりface-to-faceの学会はWebでは得られないものがある。会場に来てよかった。」という声を数多く聞いた。

(榎本隆之・F58)

新潟大学医学部学士会 会員の皆様へ

「会員総合補償制度」のご案内

保険期間：2021年11月1日午後4時～2022年11月1日午後4時(中途加入時受付)

オプションで産業医等の業務もカバー可能に！

医師賠償責任保険(勤務医向け)

医療の遂行に起因して、万一患者の身体に業務障害を与えてしまった場合(死亡を含む)に補償します。出張診療中も、指揮監督責任を問われた場合も対象！

対人1事故につき支払限度額2億円(保険期間中6億円)
…月額保険料4,300円(Z2タイプ)

産業医等活動保険(任意付帯オプション)も取扱中！

※お問合せ先・取扱代理店※
PIONEER 株式会社バイオニア
Tel 0120-36-8442 Fax 0120-36-1061
https://www.pioneeritd.com/

この広告は医師賠償責任保険、産業医等活動保険の概要についてご紹介したものです。保険の内容はパンフレットでご確認ください。また、ご加入にあたっては、必ず重要事項説明をよくお読みください。詳細は取扱代表者の方にお渡ししております保険約款および特約によりますが、ご不明な点は取扱代理店または伊勢保険株式会社へお問い合わせください。
【伊勢保険会社】東京海上日動火災保険株式会社 (担当課) 医療・福祉法人伊勢保険第二チーム Tel: 03-3515-4143 (平日9:00～17:00) 2021年11月 21-TC05714

クリニック開業・移転・継承

We respect social status of doctors



株式会社 メディプロ
代表取締役 市原健昌

〒951-8124
新潟市中央区医学町通2番町11番地 SHINANOビル2階
TEL 025-378-1710

<https://www.medipro-niigata.co.jp>



第92回日本病理学会東北支部学術集会

2021年7月10日(土)に当講座(会長・近藤)が幹事として第92回日本病理学会東北支部学術集会をZoom配信によるWeb形式で開催した。本会は2020年に新潟大学医学部有壬記念館を借りて2日間にわたり開催予定であったが、COVID-19の蔓延にともない翌年に延期され、さらに感染の現況に鑑み1日間のWeb形式へ変更した。本開催では病理学会東北支部に所属する全7県の各大学病理学講座および一般病院に所属する病理医多数が参加し、総参加数は123名に上った。学術集会では12演題の一般演題による日常診療での診断困難

な症例や典型例ではあるが希少な症例の提示と活発な討論が行われ、若手病理医を含め今後の病理診断に供する有意義な成果が得られた。また、がん研究会有明病院臨床病理センターの河内洋先生に依頼し「食道癌の病理診断WHO分類と取り扱い規約分類」の特別講演をリモート形式で行っていた。特に食道胃接合部癌について日本の取り扱い規約と最近改定されたWHO分類との相違点や日常診療での鑑別診断のポイントなどについて丁寧かつ詳細な講演をいただいた。1日間の短い会ではあったが、結果的に多数の参加者を得て活発な議論が行われ、盛会の内に終了しWeb開催の進行も円滑で好評であった。

(近藤 英作・F63)

第17回日本病理学会カンファレンス2021新潟

2021年8月21日(金)より8月22日(土)の2日間にわたり当医学部分子病理学講座(会長・近藤)が企画・主催して日本病理学会研究推進委員会の支援の下に「第17回日本病理学会カンファレンス2021新潟」をZoom配信によるWeb形式で開催した。本会は病理学会の主旨である若手病理学研究者の育成を目的として毎年開催される重要行事であるが、今回はWeb形式であるにもかかわらず、北海道から沖縄まで日本全国にわたる大学・病院・企業を含めた参加者を得、また若手研究者のみならず学部学生、病院病理医、医療系企業所属者など多彩な顔

ぶれの参加を得て、会期中の総参加者数は107名を数えた。

本大会のテーマは「患者医療への道」を歩む診断・医療研究の最前線とし、全体の進行司会を近藤が行いつつ、学内外から11名の国内先端研究者によるレクチャーシンポジウムが行われた。いずれの講演者も当該分野一線の現役研究者であり、最先端の卓越した研究内容を基本的な部分から解説いただき非常に分かりやすく、かつ若手の研究の推進に大きく貢献する講演となり、参加者には大変好評を得た。各レクチャーの最後には講演者から若手

参加者に向けた率直なアドバイスをいただき、また活発な質疑による議論がなされた。さらに、一般演題では若手を含めた27の演題応募があり、その中から投票で最優秀演題1題、優秀演題3題が選考され、最後のセッションにおいて受賞若手研究者本人による口演が行われた。リモート形式による開催で開始前には少々不安な点もあったが、結果としては円滑な進行と充実した内容に高い評価をいただき、また全国的かつ多彩な機関からの参加を得て好評であったことから成功裏に終わったと考える。

(近藤 英作・F63)

有壬セミナー報告

新型コロナウイルス感染症の拡大のために、昨年は延期となっていた『第35回有壬セミナー』を、令和3年9月18日に、オンライン配信によって開催した。今回は、【栄光・挫折そして復活】と題して、新潟県出身のオリンピックの水泳メダリストで、現在はスイングアドバイザーとして活躍されている中村真衣さんに、

マネージャーの木尾さんとのトークショー形式でご講演いただいた。開幕したばかりのオリンピック・パラリンピックのトピックでまず引き付けられ、【一日、一日を大切に】というモットーにむけたこれまでの中村さんのスイングライフを軽快なトークで紹介くださり、あつという間に時間が過ぎた。

世界最高記録樹立やオリンピックメダリストとして世界で活躍してきた中村さんが経験した栄光と挫折、そして復活にむけて必死に挑戦を続ける過程でのお母様や友人、アスリート

仲間の支えなど、をオンラインの動画共有機能なども駆使してご講演くださった。また、偶然が重なって背泳ぎを始めたこと、水泳を嫌いになった時期もあったこと、そしてメダリストを目指して一生懸命に努力をされたことなどをお話しくださる中で、お母様との温かいエピソードやお手紙の紹介、また仲間との支えあいなど、このセミナーでしか聞けないお話をたくさんお聞きできた。

中村さんの選手生命に新潟中越地震による災禍が関わっていたこともお示



一枚の写真から

360度見渡す限りの荒涼とした原野、赤茶けた足下の岩肌。豪州の世界遺産ウルル(英名エアーズロック)山頂での一枚である。1993年、CHAGE&ASKA「YAHYAHYAH」、ZARD「負けないで」がヒットし、Jリーグが発足した年にあたる。医師国家試験を終えた3月下旬、同級生3人(今井、玄田、富田氏)と約2週間の豪州縦断旅行に出発した。そのハイライトが「地球の臍」といわれるウルル観光であった。

荘厳な姿で有名なウルルだが、先住民族アボリジニの聖地であり、その文化尊重のため2019年10月からは登頂が禁止されている。また、登頂自体が危険を伴うため、この当時も入山はあまり推奨されていなかった。そんな中我々は、最大斜度45度を超すテーパー状の一枚岩を、ところどころ設置された鎖を伝い、時に足元を滑らせながらよじ登った。全員が東医体メダルホルダーではあったが、山頂(海拔683m、標高346m)に辿り着くころには、脚はガタガタ全身汗だくだった。それでも乾いた風と絶景の中、達成感



地球の臍にて
向かって右から 玄田拓哉、野村達也、横山直行、今井千速、富田雅俊、速水正(すべてDH05)

に浸っていると、別ツアー中の同級生野村、速水氏と遭遇(ー)。「臍」上での集合写真では登山疲れも見える一同だが、現在も皆、臨床の最前線で全力奮闘中である。

(横山 直行・DH05)

令和3年度 公益財団法人 新潟医学振興会の

賛助会員を募集しています

学士会員の皆様からのご寄附により当財団の運営は支えられ、医学・医療の振興や安定供給のため、医学生への修学資金貸与、臨床研修医への奨学金給付、学会への助成その他の事業を実施しております。当財団の事業またその意義をご理解いただき、是非とも賛助会員としてご協力くださいますようお願い申し上げます。

賛助会員としてご協力いただける方は下記までご連絡ください。

〒951-8510 新潟市中央区旭町通 1-757 (新潟大学医学部内)

公益財団法人 新潟医学振興会

TEL 025-227-2176 FAX 025-225-5555

E-mail: medsinko2@med.niigata-u.ac.jp

個人会員 (年額) 1口 5,000 円以上
法人会員 (年額) 1口 50,000 円以上

それ、
「本」にすることで
解決するかも！

大切なもの本で残すなら

株式会社 ウィザップ
https://www.sksp.co.jp

【本社】〒950-0963 新潟市中央区南出来島2-1-25
TEL.025-285-3311 FAX.025-285-5656

【東京支店】〒110-0016 東京都台東区台東4丁目22番8号 ワタナベビル2階
TEL.03-6284-2560 FAX.03-6284-2561

学生特集

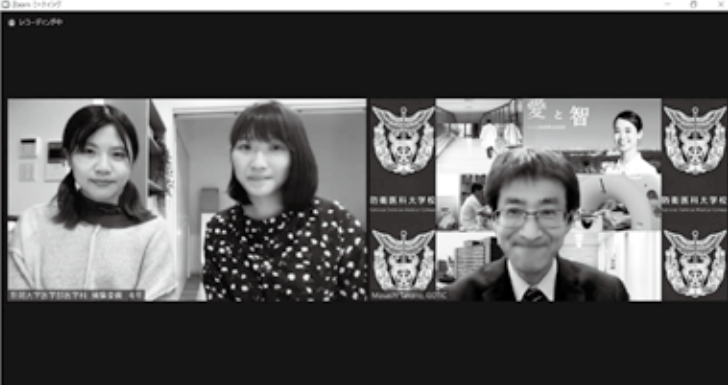
防衛医科大学校 産科婦人科学教室

高野政志教授にお話を伺って

【高野政志教授 〆〆略歴】

- 1992年 新潟大学医学部医学科 卒業
- 1992年 新潟大学医学部 産婦人科学教室 医員
- 1993年 新潟市民病院産婦人科医師
- 1993年 済生会川口総合病院 産婦人科 医師
- 1994年 鶴岡市立荘内病院 産婦人科 医師
- 1995年 新潟大学医学部 産婦人科学教室 医師
- 1997年 防衛医科大学校 産婦人科学教室 助手
- 2005年 英国 Imperial College London 留学
- 2007年 防衛医科大学校 産婦人科学教室 助手
- (2007年1月～3月 沖縄県立北部病院 入院計4週間、診療支援)
- 2007年 防衛医科大学校 産科婦人科学講座 助教
- 2007年 防衛医科大学校 産科婦人科学講座 指定講師
- 2009年 防衛医科大学校病院 産科婦人科 講師
- 2014年 防衛医科大学校病院 腫瘍化学療法部 副部長(講師)
- 2014年 防衛医科大学校病院 腫瘍化学療法部 部長(准教授)
- 2019年 防衛医科大学校産科婦人科学講座 教授
- (現在) 防衛医科大学校病院産科婦人科 診療科長

Q1. 学生時代について教えてください。
長岡高校時代は部活には入らず、大学への現役合格を目指して勉強に励む日々を送っていました。高校生の頃に、担任の先生に「高野くん、医学部いけますよ。」と言われたことが医学部を志すきっかけとなり、地元の新潟大学を受験して合格することができました。



高野先生へのZoom取材

きました。
新潟大学医学部入学後は、高校時代にできなかった部活動に取り組みうと、バスケットボール部に入部しました。やはり大学からバスケットを始めたいので周りには上手な人が多く、ベンチにいる事も多かったですが、練習は好きでした。また同期は7人と勢いのある学年で、部員には芸達者な人も多く、他大学との定期戦や飲み会も好きでした。学生時代はとにかくバスケットボールしか頭になく、試験前に焦って勉強するような新潟大学あるある学生だったと思います。

Q2. 産婦人科を志したきっかけを教えてください。
最初のきっかけは、バスケット部の先輩に誘われて産婦人科の運動会打ち上げに参加させていただいた事です。とても楽しい雰囲気であり「面白そうな科だな」と感じたこと、そしてバ

スケ部の先輩たちの「高野みたいにおしゃべりな人は産婦人科合うよ」という言葉に引つ張られ産婦人科を志すようになりました。その後色々な科を見ましたが、唯一「また来てね」と言える科が産科だと思い、産婦人科に入学することにしました。その後、心から産婦人科医になろうと決めたきっかけは、大学研修中ではなく、産婦人科医が5人いる総合病院での研修をしている最中です。ある病院で朝の赤ちゃん回診を行っている際に少しヒルビンの値が高い子がいいて、光線療法開始の指示をだしたのですが、昼前に部長の先生から多くの人の前でこっぴどく怒られました。原因検索なしで対症療法を開始しており、「児に後遺症がのこたらどうするんだ」と。人生で一番怒られたと思います。もっとできる検査があったのにと、本当に反省しました。また、この部長先生は、婦人科患者さんの臨終の際に「手を尽くしましたが、



前列 頭を押さえられているのが高野先生

助けられずに本当にすみません」と大粒の涙をながして家族に頭をさげているのです。当時は、謝ったりするな、という教育を受けていたしたのでとても驚きました。この病院での研修がきっかけで、すべてを患者にみせる医療をしたいと産婦人科医をめざすことにしました。

Q3. 現在診療を行う上で、何か心掛けていることはありますか。
「医は仁術なり」とはよくいったものです。もちろん命を救うことが一番ですが、それと同時に心も救わなといけません。最近でも外来で心配そうにやってくる患者さんに対して、「無駄口を1回は入れて、クスツとさせたら成功、と思ってやっていきます。例えば、「猫を飼っていて入院できない」とおっしゃった患者さんがいたので、「そういえば〇〇さん、猫顔ですね。」といったら一気に顔がゆるんで、信頼してもらえた感じがしました。また、緊急入院では12階病棟(最上階)を「Top of Boei dai」、最高の客室をご用意しました。」という風にお伝えするなどして、患者さんの強ばった心を少しでもほぐすことを大事にしています。

Q4. 防衛医科大学校の教授になられたきっかけを教えてください。
まずは防衛医大へ6年目に移動した経緯ですが、これまでバスケット部が関係しています。移動する直前まで、防衛医大がどんな大学なのか、全く知りませんでした。当時の防衛医大産婦人科の永田 一郎教授が、医局員のポストを埋める人材が見つからず困っており、自分の一子息2名(1名は女子バスケット部)が入学・入局していた新潟大学の産婦人科へ声がけし、その縁で派遣されました。期限付き派遣ではあったのですが、居心地がよかったので無理をお願いして防衛医大に残ることを許可いただき、以後は関東の人間となりました。

防衛医大に来て驚いたことは、卵巣癌のなかでも明細胞癌の割合がとても多いことです。新潟ではあまり見なかったのに、防衛医大では3割の卵巣癌が明細胞癌でした。紹介でくる患者さんがほとんどですのでバイア

スはありますが、当時、明細胞癌がこんなに多い大学は国内でもありませんでした。そもそも、東京都の近郊にあり、しばらくすると所沢はダイオキシン汚染問題が報道されるなど、産業廃棄物問題との関連も否定できませんが、とにかく豊富な明細胞癌症例をもとに個別化レジメンでの治療ができないかの臨床研究に携わってきました。その際に国内外のネットワークができ、そうこうしているうちに、教授になる年齢になってしまった、といつことだと思っています。

Q5. 現在の研究や防衛医科大学校の特色について教えてください。
現在は婦人科がんの個別化医療、特に明細胞癌の薬物耐性機構の解明がメインテーマです。この10年で卵巣癌の疾患概念ががらりと変わりました。卵巣癌のなかで一番多い組織型は漿液性癌ですが、実はこの癌は卵巣からではなく、卵管から発生することが解りました。私たちが学生のころ教科書で教えられていたことが全くの「嘘」だったのです。さて、卵巣癌のなかでも卵巣から発生するであろう腫瘍が明細胞癌です。正確にはチヨコレート嚢胞から発生するものですが、抗がん剤がほとんど効きません。効かないのはなぜか随分わかってきましたが、中々治療がうまくいきません。ここを打破しようとシグナル伝達系の解析や、薬物の組み合わせなどをして研究しています。また最近産科のほうにも目線が戻ってきており、大量出血をおこす前置胎盤、癒着胎盤の診断法、適切な治療法の開発等も研究しています。つねに臨床へのフィードバックを目指した研究を心がけています。

さて、防衛医大ですが、埼玉県所沢市にあります。「医師、保健師、看護師たる幹部自衛官の養成機関」という位置づけで、私の職名は「防衛教官」となります。学生は6年間全寮制となり、授業科目は一般の医学部と同様と思いますが、防衛医学として、軍事医学、戦傷医学、国際貢献などの授業もあります。4年生は硫黄島での実習もあります。卒業後は、大学ではなく陸・海・航空の自衛隊に所属し、地区病院や駐屯地勤務をしながら臨床実

習、大学院での研究等を行います。東日本大震災や最近の豪雨災害、ダイオキシン、プリンセスなどをみて、災害派遣や国際貢献をしたいという意識の高い学生が多く希望してきてくれるようになりました。イラクやシブチへ派遣された医官も多くおり、通常の診療以外の業務も多々あります。当科としても災害時の分娩セットの開発や、大量出血後の人工血液の研究などもしており、実臨床と直結する災害関連の研究が特徴といえます。

Q6. 最後に、学生に向けてメッセージをお願いします。
30年後にどの科に波が来ているかは予測不能です。どの科を志望するかは割と悩まず、直感で決めて大丈夫だと思います。また中には将来的に教授を志しているような学生もいるかと思いますが、教授という名前は単なる役職にすぎず、そこにしばらくいいいよ、という許可証のようなものです。結局一番大切なことは「教授になること」ではなく、その大学で人材育成を含め「何をするか」であるといつことを心に留めておいてください。

取材を終えて

最初は取材する私達自身も緊張していたのですが、高野先生のユーモアを交えたお話のおかげですぐに緊張を解くことができ、終始笑顔が絶えない中でお話を伺うことができました。特に先生の患者さんに対するコミュニケーションの取り方は、いよいよこれから臨床実習に臨む私たち4年生にとっても有意義な学びとなりました。今回もZoomでの取材となり、お会いできなかったことは誠に残念ではありましたが、お忙しい中取材に協力して頂いた高野先生、本当にありがとうございました。

(4年 荒川 さくら 井上 実咲)

研究室訪問

今回は薬理学教室の平島正則教授を訪問し、お話を伺った。

平島正則教授の略歴

1995年 京都大学医学部卒業

1999年 京都大学大学院医学

研究科 博士課程修了

サミュエル・ルネンフェル

ド 研究所 博士研究員

2004年 慶應義塾大学医学部

助手

2007年 神戸大学大学院医学系

研究科 准教授

2019年 新潟大学大学院医歯学

総合研究科 薬理学分野

教授

Q. 学生時代について教えてください

A. 勉強については試験前に一から教科書を読むので効率的ではありませんでした。本試に間に合わず再試を受けることも多かったです。丸暗記ではなく、知識を論理的に繋いで理解するように努めていました。部活は怪我などで辞めてしまったのですが、バイトはいろいろとやりました。測量補助やパン工場の夜勤のような日雇労働もたくさんしましたし、鉄緑会の講師や模試の採点などもやりました。

Q. 学生時代にしてあげばよかったと思うことはありますか？

A. 真面目に授業に出ておけばよかったと思います。教科書を自力で読む勉強はすごく苦勞しました。教えてくれる人がいるなら教えてもらった方がいいですし、楽をした人こそ授業に出た方がいいと思います。薬理学を教える時も自分で指定の教科書を読んでわかりにくい所を念入りに説明しています。なので、自分の学生時代の反省点からも基礎薬理の授業はしっかり聴いてほしいなと思います（笑）。また、若い時の時間は貴重なので、もっと将来役に立ちそうなことに時間を使えばよかったと思います。

Q. 研究を始めたきっかけを教えてください

A. 研究したいと思って大学に入りました。4年次に国内の他大学に行って興味があったテーマの研究を行いました。やってみるとあまり面白くなくて、それで、研究への関心が一度しぼんでしまいました。ですが、研究者という仕事には興味があり、6年生の夏の終わりに西川伸一先生にお会いしに行きました。その時先生の気さくなお人柄に惹かれて二つ返事で大学院進学を決めました。先生の教えの中に人と違うことをやいなさい、そのために徹底的に考えなさいというものがあり、これが自分の研究者としての基盤になっています。

Q. どのような研究をしていらっしゃるのですか？

A. リンパ管の発生と、リンパ管の発生が異常になった場合に起こる病態に関心をもって研究をしています。特に関心を持っているのは、胎児の浮腫です。超音波検査で胎児の首の後ろに水がたまっているのが見えることがあり、原因としてダウン症がよく知られているのですが、それ以外にも知識として整備されていない原因があるので、どんな異常があるか浮腫が見られるのか？

く関心をもっています。

Q. 最後に学生に一言お願いします

A. 一つ目は、自分の興味、特長を見つけてほしいです。わかっていると、日々の小さな選択、重要な決断の羅針盤になります。自分のことをよく知っていれば、人と違うということを怖がらずにいろんなことを楽しめるようになりますし、人と違うというのは仕事をする上で鍵となります。自分が何をしたいのかという軸をちゃんと知ることとはすべてにおいて大事ですね。今は他人の情報がたくさん入ってくる時代になってしまっただけですが他人と比較せず自分を確立してほしいです。二つ目は、人の縁を大切にしてください。年齢に関係なく尊敬できる人に出会って影響を受けながら社会貢献をして豊かな人生を歩んでほしいなと思います。

インタビューを終えて

インタビューを通して、平島先生の謙虚さ、人柄の良さ、研究に対する熱量をよりしっかりと感じました。また、学生に向けてのメッセージの内容は特に印象的で、これから先つらいことや大きな決断をするときに思い出し勇気づけられそうです。

(3年 長谷川 愛理 藤井 愛 渡部 紗英



薬理学教室にて

クラブ紹介 陸上競技部

医学部陸上競技部（医陸）について紹介します。医陸には医学部・歯学部総勢70名以上が所属しています。毎週月・金曜を全体集合、火・水曜をブロック練習日として、新潟市陸上競技場（市陸）にて活動しています。

今年は新型コロナウイルスによる活動制限が徐々に緩和され、みんなと走ったり心置きなく笑いあったりできて、改めて部活の楽しさを実感できた年でした。一方で、例年医陸が最も盛り上がる北医体・東医体は今年も開催されず、悔しさが残ります。

そんな中でも男子4×400mリ

レーチームが全日本インカレに狙いを定め、見事参加標準記録を突破し出場を果たしました。医学生のみがインカレに出場するのは史上初のことです。様々な逆境の中で切符をつかみ、4人の特徴を活かした戦略・走順で全国の舞台を走り切った選手の姿は、きつと多くの人の胸を熱くしたことでしょう。

部活動が大学生活の大きなウエイトを占めている学生も多いと思うので、今後ウィズコロナのもとで医学生の大大会参加や移動が柔軟にできるようになることを願っています。行事や日々の練習を楽しみながら、新潟の寒く長い冬を医陸みんなで乗り切っていきたいです。

(4年 岩谷 奈央子)



7月 幹部交代式

たまに きなせや こんな店

〈第四十二回〉 広東

今回は寺裏通にある「広東」にお邪魔した。最初に「牛肉の春捲」を頂いた。皮はとてもパリパリとしていて食感がたまらない。中には牛肉や春雨といった具が詰まっており熱々で、食べた瞬間スパイスの香りも広がりが食欲がそそられる逸品であった。次に頂いたのが「徳島阿波尾鶏の黒胡椒炒め」。鶏肉には程よい歯ごたえがあり、噛むほどに甘みとコクが感じられた。鶏肉以外にもか

ぼちや、玉ねぎ、アスパラガスなどの野菜もたっぷり入っており、そこに黒胡椒がアクセントとなつて全体の味を引き締めていた。白身魚とトマトとレタスのスープ」は身体の芯から温まる。あっさりしながらも魚のだしが出ており旨みが凝縮されているのに加え、白身魚の身もふつくと柔らかく大変美味しく頂いた。メインは「釜焼きチャーシューとエビのチャーハン」だ。エビはプリプリ



牛肉の春捲



白身魚とトマトとレタスのスープ



釜焼きチャーシューとエビのチャーハン

とした食感で、チャーシューはしっかりとれている。余計な味付けは一切なく、素材の良さが最大限生かされていた。最後にデザートとして頂いたのが「蒸しカステラ」と「エッグタルト」。蒸しカステラはとてふんわりとした口あたりで、どこかほっと安心するようなほんのり甘みを感じられる味わいであった。エッグタルトは一口サイズで食べやすく、濃厚なクリームとサクツとした食感でやみつきになるおいしさであった。店内はとても綺麗で落ち着いた雰囲気であり、お店の方々も大変温かく迎えて下さる。皆さんも是非訪れてみてはいかがだろうか。

(5年 古川 理香子 古田 圭将
保坂 仁哉)

広東

新潟県新潟市中央区寺裏通2番町 263
TEL 025-226-0255
営業時間 11:30～14:00 17:30～22:00
定休日 毎週月曜日・火曜日



