



# 東北大学病院外科専門研修プログラム

# プログラム責任者ご挨拶



東北大学病院 外科専門医プログラム 責任者

海野倫明

このたび、東北大学病院外科系各科が協力し、平成30年4月からの新専門医制度に対応した「東北大学病院外科専門研修プログラム」を作成いたしました。

本プログラムは、外科専門医を効率よく 取得できるよう、肝胆膵外科・胃腸外科、移 植再建内視鏡外科・乳腺内分泌外科、心臓 血管外科、呼吸器外科、小児外科が一致団 結し、専門医教育をする、というものです。 また艮陵協議会が多くの外科医を育てて きたという経緯を鑑み、3年間のうち大学 に在籍するのは最低6ヶ月としております ので、地域医療にも十分に配慮したものと なっております。 3年間のうちの2~2年半は市中病院勤務で専門医に必要な350例の臨床経験をして頂き、残りの期間は東北大学において、不足している部分の臨床経験、および学会発表・論文発表を通して世界に羽ばたく外科医としてのグローバリゼーションを身につけていただきます。基盤としての外科専門医を取得した後は、消化器外科、心臓血管外科、呼吸器外科、小児外科、乳腺外科、内分泌外科のサブスペシャルティに進んで頂き、世界に冠する東北大学外科の発展に寄与して頂ければ幸いに存じます。多数の方のプログラム参加を期待しています。

多种的例

# 東北大学病院外科専門研修プログラム概要

## 臨床研修修了後3年間の専門研修プログラム

プログラムは、6~12ヶ月の東北大学病院(基幹施設)での研修 と、連携施設(1~2施設)での研修から構成されます。はじめの1 ~2年間に連携施設で研修を行う「連携施設研修先行コース」と、 初年度に東北大学病院で研修する「基幹施設研修先行コース」、 また、宮城県修学資金貸与者のための研修コースが設定されています。「連携施設研修先行コース」では、初期研修病院から引き続き同一施設で研修することも可能です。研修コース・施設は専攻医の希望をもとに、連携施設との協議の上で決められます。

## 将来のサブスペシャルティ領域研修への連動を目指したプログラム

将来目指す専門領域を見据えて連携施設を選択することができます。

東北大学病院での研修は、希望により東北大学病院外科診療

科のいずれかに所属し研修します。所属する科以外をローテート 研修することも可能です(所属する診療科を選択せず、外科診療 科をローテートすることも可能です。)。

## 形成的評価にもとづくきめ細やかな指導

各年度の終了時および施設ローテーションの際に研修目標達成度評価を行います。その後の研修内容・指導に反映することで、 3年間のプログラム期間内に手術件数の到達目標(手術経験数、 術者としての経験数、各領域の必要最低症例数)に到達できるよう、きめ細やかな指導を行います。

### 東北大学病院外科専門研修プログラムで研修すると・・・・



図書館など 大学の施設が 利用できます



多くのデータ ベース等が無料で 利用できます



動物を用いた ウェットラボトレー ニングへ優先的に 参加できます

# 外科専門医のキャリアパス

7年目 6年目 東北大学病院外科専門研修(3年) 5年目 東北大学病院 連携施設群 (基幹施設) 4年目 初期研修からの継続も可能 大学院進学 臨床研究·基礎研究 3年目 入局·大学院入学は随時可能 非入局でのローテートも可能 2年目 初期研修(2年) 1年目

## 研修モデルコース

## 連携施設研修先行コース

研修1~2年次に連携施設での研修を行い、3年次以降、基幹施設である 東北大学病院での研修を行うコースです。

#### モデルコースA

 1 年 次
 2 年 次
 3 年 次

 連 携 施 設 A
 東北大学
 連携

研修開始後24ヶ月間、連携施設(1施設)で研修を 行い、3年次の4月より大学病院で研修します。3年 次の途中に他の連携施設で3~6ヶ月間の研修を 行うことも可能です。

#### モデルコースB

1 年 次 2 年 次 3 年 次 連 携 施 設 A 連 携 施 設 B 東 北 大 学

研修開始後24ヶ月間、連携施設(2施設)で研修を 行います。3年次は、大学病院(12ヶ月)で研修を行 います。

## 2 基幹施設研修先行コース

研修1年次に基幹施設での研修を6~12ヶ月間行い、 2年次以降、連携施設での研修を行うコースです。

#### モデルコースA

 1年次
 2年次
 3年次

 東北大学
 連携施設A

研修開始後6ヶ月間、大学病院で研修を行い、1年次 の後半以降、連携施設で研修を行います。

#### モデルコースB

 1 年次
 2 年次
 3 年次

 東北大学
 連携施設A
 連携施設B

1年次に大学病院(12ヶ月)で研修を行い、2年次 以降連携施設で研修を行います。

## 3 宮城県修学資金貸与者のための専門研修コース

宮城県修学資金貸与者は連携施設より「義務履行指定施設」を選択 し、最大2年6ヶ月間の研修が可能です(義務履行指定の各施設では、 プログラム全体としての定員枠が設定されていますが、宮城県修学 資金貸与者のための定員枠は設定されていません。ある施設に希望 が集中する場合、希望する義務履行指定施設で研修できない場合が あります。)。

# 連携施設一覧

非治疗道 蒂広厚生病院 蒂広第一病院

青森県立中央病院 五戸総合病院 十和田市立中央病院 八戸市立市民病院

秋 計算 大曲厚生医療センター 平鹿総合病院 由利組合総合病院

岩手県立胆沢病院 岩手県立磐井病院 岩手県立大船渡病院 岩手県立中央病院 岩手県立中部病院 奥州市総合水沢病院

111形 東北中央病院 日本海総合病院 山形県立新庄病院 山形県立中央病院 山形市立病院済生館

福島県 いわき市医療センター 太田西ノ内病院 公立相馬総合病院 白河厚生総合病院 竹田綜合病院 附属総合南東北病院 渡辺病院

宮城県 赤石病院 石巻市立病院 石巻赤十字病院 イムス明理会仙台総合病院 永仁会病院 大崎市民病院 栗原市立栗原中央病院

気仙沼市立病院 公立刈田綜合病院 公立黒川病院 坂総合病院 JR仙台病院 塩竈市立病院 仙台医療センター 仙台オープン病院 仙台厚生病院 仙台市立病院 仙台赤十字病院 総合南東北病院 地域医療機能推進機構(JCHO)仙台病院

地域医療機能推進機構(JCHO)仙台南病院 東北医科薬科大学病院 東北医科薬科大学若林病院 東北公済病院 東北労災病院

登米市立登米市民病院 宮城掖済会病院 みやぎ県南中核病院 宮城県立がんセンター 宮城県立こども病院

茨垣県 水府病院 水戸医療センター

栃木県 菅間記念病院

埼玉県 自治医科大学附属さいたま医療センター 深谷赤十字病院

**工英県** 国立がん研究センター東病院

東京都 国立がんセンター中央病院 複十字病院

静岡県立総合病院

## 指導医からのメッセージ

#### 総合外科



亀井 尚

東北大学病院外科専門研修プログラム は、多くの連携施設と豊富な症例数によ り、早期に高い臨床力が養え、外科専門医 取得条件を大きく凌駕する研修が可能で す。大学院進学や修学資金貸与者にも 柔軟に対応しているほか、他大学出身の 先生でも、初期研修病院がどこでも、希望 サブスペシャリティーがどこでも、分け隔 てなく充実した外科研修が可能です。

外科医の基礎を作る最も大切な時期に、 大きく成長されることを期待しています。



石田 孝官

外科は、技術を磨くことにより、ダイレク トに結果を得ることのできる専門性の 高い魅力ある領域です。自分の腕で手術 を成功に導く喜びを、ぜひ知って頂きたい と願っています。

東北大学病院外科専門研修プログラム は、関連病院と大学病院が密に連携して 柔軟な対応を可能とし、最高水準の細や かな教育を提供するとともに、将来を見据 えたキャリア形成につながる優れたシス テムです。皆さんとお会いできることを 楽しみにしております。



忍 大沼

本プログラムでは、基幹施設である東北 大学病院、および東北大学が誇る数多く の連携施設で質の高い外科研修を行うこ とが可能です。各施設では、幅広い知識と 優れた技能を有する指導者のもと、各疾 患に対する基礎から最先端の手術手技、 周術期管理を学ぶことができます。さら に、将来目指す専門領域を見据えた研修 を行うことができ、より良いキャリアパス 形成を応援します。本プログラムへの参 加を心よりお待ちしております。

#### 心臟血管外科



佳 克 齋 木

東北大学病院外科系分野、および、数多 くの外科系修練施設では、新進気鋭の研 修医が主体的に患者に関わり、医療チー ムの中心的存在として積極的に手術治療 に携わるという土壌が涵養されています。 そのような環境で育てられてきた私たち は、この素晴らしい伝統を誇りに思い、次 世代を担う外科専門研修医に自信を持っ て修練の場を提供することができます。 一般外科とサブスペシャリティのいずれ も垣根なく実践できる体制です。

#### 呼吸器外科



克典 岡田

東北大学病院外科専門研修プログラム の特徴は、従来の研修システム(艮陵協議 会)の良き伝統が引き継がれている、6ヶ 月以上の基幹施設研修と3ヶ月以上の地 域研修(仙台市以外)義務の他は特に制限 がなく自由度が高い、そして外科専門医 研修後のサブスペ研修(私の分野で言え ば呼吸器外科専門医研修)を視野に入れ た研修ができることです。サブスペ間のコ ミュニュケーションも極めて良好です。 皆さんを心よりお待ちしています。

#### 小児外科



仁尾 正記

東北大学病院外科専門研修プログラム は、外科専門医を経て小児外科専門医の 取得に向けてもっともスムースな研修が 受けられるシステムです。とくに小児外科 では、新生児から成人まであらゆる年齢 層の患者さんを治療対象として、体表か ら、頭頸部、胸部・縦隔・横隔膜、腹部・後腹 膜、骨盤、四肢等、全身の臓器・組織の疾患 を扱っているため、最高レベルの外科系 診療科が連携する本プログラムでの外科 専門研修は理想的といえます。

■募集人数 44人

▮選考方法 書類審査および面接試験 ■応募書類

東北大学病院外科専門研修プログラム申込書を (様式はホームページからダウンロード可能です。) 郵送もしくはEメールにてお申し込みください。

※募集は日本外科学会及び日本専門医機構によるスケジュールに沿って行います。 詳細は、日程が決まり次第、東北大学病院卒後研修センターのホームページに掲載します。

お申し込み・お問い合わせ

東北大学病院卒後研修センター(総務課臨床研修係)



