

長崎大学病院群外科専門医育成プログラム

(2026年)

1. 長崎大学病院群外科専門医育成プログラムについて

長崎大学病院群外科専門医育成プログラムの目的と使命は以下の5点です。

- 1) 専攻医が医師として必要な基本的診療能力を習得すること
- 2) 専攻医が外科領域の専門的診療能力を習得すること
- 3) 上記に関する知識・技能・態度と高い倫理性を備えることにより、患者に信頼され、標準的な医療を提供でき、プロフェッショナルとしての誇りを持ち、患者への責任を果たせる外科専門医となること
- 4) 外科専門医の育成を通して国民の健康・福祉に貢献すること
- 5) 外科領域全般からサブスペシャリティ領域（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）またはそれに準じた外科関連領域の専門研修を行い、それぞれの領域の専門医取得へと連動すること

2. 研修プログラムの施設群

長崎大学病院と連携施設（38施設）により専門研修施設群を構成します。

本専門研修施設群では、99名の専門研修指導医が専攻医を指導します。

専門研修基幹施設

名称	都道府県	診療科	統括責任者名
長崎大学病院	長崎県	1:消化器外科 2:心臓血管外科 3:呼吸器外科 4:小児外科 5:乳腺内分泌外科 6:その他（救急む）	江口 晋

専門研修連携施設

名称	都道府県	診療科	連携施設責任者名
1 長崎県上五島病院	長崎県	1.6	永安 忠則
2 長崎県五島中央病院	長崎県	1.3.5.6	井上 啓爾
3 佐世保中央病院	長崎県	1.2.3.5	草場 隆史
4 佐世保市総合医療センター	長崎県	1.2.3.4.5	角田 順久
5 光晴会病院	長崎県	1.5	岡田 和也
6 北九州総合病院	福岡県	1.3.5.6	黒田 宏昭
7 十善会病院	長崎県	1	川原 大輔

8	国立佐賀病院	佐賀県	1.5	森内 博紀
9	大分県立病院	大分県	1.2.3.4.5.6	池部 正彦
10	国立病院機構 嬉野医療センター	佐賀県	1.3.4.5.6	黨 和夫
11	長崎県対馬病院	長崎県	1.6	永尾 修二
12	山口県立総合医療センター	山口県	1.2.3.4.5.6	須藤 隆一郎
13	長崎県島原病院	長崎県	1.5.6	蒲原 行雄
14	市立大村市民病院	長崎県	1.2.3.4.5.6	劉 中誠
15	愛媛県立中央病院	愛媛県	3	古川 克郎
16	沖縄医療生活協同組合 沖縄協同病院	沖縄県	1.2.3.5	東 理人
17	浜松医療センター	静岡県	1	田村 浩章
18	福岡青洲会病院	福岡県	1.3.5.6	川下 雄丈
19	聖フランシスコ病院	長崎県	1.5.6	中村 司朗
20	虹が丘病院	長崎県	1	柴崎 信一
21	西諫早総合病院	長崎県	1	菅 和男
22	諫早総合病院	長崎県	1.3.5	福岡 秀敏
23	長崎労災病院	長崎県	1.5	前田 茂人
24	長崎医療センター	長崎県	1.2.3.4.5.6	黒木 保
25	日本赤十字社 長崎原爆病院	長崎県	1.3.5	飛永 修一
26	川棚医療センター・ 西九州脳神経センター	長崎県	1	寺田 隆介
27	長崎みなとメディカルセンター	長崎県	1.2.3.5	谷口 堅
28	長崎掖済会病院	長崎県	1.2.5.6	中崎 隆行
29	済生会長崎病院	長崎県	1.3.4.5.6	田中 賢治
30	長崎記念病院	長崎県	1.5.6	松尾 光敏
31	井上病院	長崎県	1.6	鹿島 清隆
32	長崎県壱岐病院	長崎県	1.5.6	平田 祐造
33	聖マリア病院	福岡県	1.2.3.4.5.6	倉田 加奈子
34	琉球大学	沖縄県	1.2.3.4.5	大野 慎一郎
35	白十字病院	福岡県	1.2.5.6	住 瑞木
36	及川病院	福岡県	5	及川 将弘
37	長崎県富江病院	長崎県	6	小原 則博
38	やました甲状腺病院	福岡県	5	進藤 久和

3. 専攻医の受け入れ数について（外科専門研修プログラム整備基準5.⑤ 参照）

本専門研修施設群の3年間 NCD 登録数は 30, 879 例で、専門研修指導医は 99 名。本年度の募集専攻医数は 25 名です。

4. 外科専門研修について

1) 外科専門医は初期臨床研修修了後、3年（以上）の専門研修で育成されます。

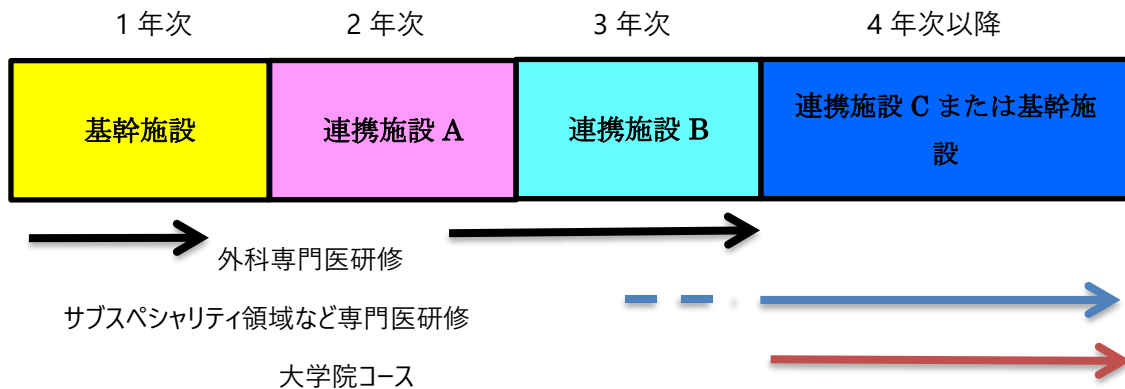
- ・3年間の専門研修期間中、基幹施設または連携施設で最低6カ月以上の研修を行います。
- ・専門研修の3年間の1年目、2年目、3年目には、それぞれ医師に求められる基本的診療能力・態度（コアコンピテンシー）と外科専門研修プログラム整備基準に基づいた外科専門医に求められる知識・技術の習得目標を設定し、その年度の終わりに達成度を評価して、基本から応用へ、さらに専門医としての実力をつけていくように配慮します。具体的な評価方法は後の項目で示します。
- ・専門研修期間中に大学院へ進むことも可能です。大学院コースを選択して臨床に従事しながら臨床研究を進めるのであればその期間は専門研修期間として扱われます。
- ・サブスペシャリティ領域によっては外科専門研修を修了し、外科専門医資格を習得した年の年度初めに遡ってサブスペシャリティ領域専門研修の開始と認める場合があります。サブスペシャリティ領域連動型については現時点では未定だが、要件を満たす場合には遡って連動研修が認められる見通し。（日本専門医機構より近日詳細規程が公示予定）
- ・研修プログラムの修了判定には規定の経験症例数が必要です。（専攻医研修マニュアル-経験目標 2 -を参照）
- ・初期臨床研修期間中に外科専門研修基幹施設ないし連携施設で経験した症例（NCDに登録されていることが必須）は、研修プログラム統括責任者が承認した症例に限定して、手術症例数に加算することができます。（外科専門研修プログラム整備基準 P.8 iii 参照）

2) 年次毎の専門研修計画

- ・専攻医の研修は、毎年の達成目標と達成度を評価しながら進められます。以下に年次毎の研修内容・習得目標の目安を示します。なお、習得すべき専門知識や技能は専攻医研修マニュアルを参照してください。
- ・専門研修1年目では、基本的診療能力および外科基本的知識と技能の習得を目標とします。専攻医は定期的開催されるカンファレンスや症例検討会、抄読会、院内主催のセミナーの参加、e-learningや書籍や論文などの通読、日本外科学会が用意しているビデオライブラリーなどを通して自らも専門知識・技能の習得を図ります。
- ・専門研修2年目では、基本的診療能力の向上に加えて、外科基本的知識・技能を実際の診断・治療へ応用する力量を養うことを目標とします。専攻医はさらに学会・研究会への参加などを通して専門知識・技能の習得を図ります。
- ・専門研修3年目では、チーム医療において責任を持って診療にあたり、後進の指導にも参画し、リーダーシップを発揮して、外科の実践的知識・技能の習得により様々な外科疾患へ対応する力量を養うことを目標とします。カリキュラムを習得したと認められる専攻医には、積極的にサブスペシャリティ領域専門医取得に向けた技能研修へ進みます。

(具体例)

下図に長崎大学病院群外科専門医育成プログラムの1例を示します。専門研修1年目は基幹施設、専門研修2・3年目は連携施設での研修です。



長崎大学病院群外科専門医育成プログラムでの3年間の施設群ローテーションにおける研修内容と予想される経験症例数を下記に示します。どのコースであっても内容と経験症例数に偏り、不公平がないように十分配慮します。

長崎大学病院群外科専門医育成プログラムの研修期間は3年間としていますが、習得が不十分な場合は習得できるまで期間を延長することになります（未修了）。一方で、プログラムの技能を習得したと認められた専攻医には、積極的にサブスペシャリティ領域専門医取得に向けた技能教育を開始し、また大学院進学希望者には、臨床研修と平行して研究を開始することができます。

・専門研修1年目

基幹施設・長崎大学病院で研修を行います。

一般外科/麻酔/救急/病理/消化器/心・血管/呼吸器/小児/乳腺・内分泌

経験症例 150 例以上（術者 30 例以上）

・専門研修2年目

連携施設群のいずれかに所属し研修を行います。

一般外科/麻酔/救急/病理/消化器/心・血管/呼吸器/小児/乳腺・内分泌

経験症例 300 例以上（術者 100 例以上）

不足症例に関して各領域をローテーションします。

・専門研修3年目

連携施設群のいずれかに所属し研修を行います。

一般外科/麻酔/救急/病理/消化器/心・血管/呼吸器/小児/乳腺・内分泌

経験症例 300 例以上（術者 100 例以上）

(サブスペシャリティ領域などの専門医連動コース)

長崎大学病院でサブスペシャリティ領域（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）またはそれに準じた外科関連領域の専門研修を開始します。

(大学院コース)

大学院に進学し、臨床研究または学術研究・基礎研究を開始します。ただし、研究専任となる基礎研究は6か月以内とします。（外科専門研修プログラム整備基準5.⑧）

3) 研修の週間計画および年間計画

基幹施設・長崎大学病院

(腫瘍外科)

	月	火	水	木	金	土	日
9:00-9:30 教授、准教授回診							
8:15-9:00 説明会・抄読会							
8:15-9:00 術前術後カンファランス							
8:30- 手術							
9:00-12:00 外来業務							
9:00-12:00 内視鏡検査業務							
12:00 病棟業務							
17:00-18:00 各班カンファランス							

(移植消化器外科)

	月	火	水	木	金	土	日
8:30-9:30 病棟業務							
8:00 (または 8:30) 手術							
8:30-10:00 術前カンファランス							
8:30-10:00 M&M カンファランス							
8:30-9:00 抄読会							
9:00-9:00 術後カンファランス							
9:00-10:00 問題症例カンファランス							
13:00-17:00 病棟業務							

(心臓血管外科)

	月	火	水	木	金	土	日
8:00- 8:15 病棟カンファランス							
7:30- 8:15 医局カンファランス							
8:30-17:00 手術							
9:00-12:00 手術							
9:00-12:00 外来							
17:15-18:00 病棟カンファランス							

連携施設・長崎医療センター 例

	月	火	水	木	金	土	日
7:30- 病棟業務、グループ回診							
8:00-9:00 術前合同カンファ、抄読会 勉強会							
8:00-9:00 術後合同カンファ、抄読会、勉強会							
8:00-9:00 総回診							
9:00- 手術							
16:00-17:00 消化器合同カンファランス							

研修プログラムに関連した全体行事の年間スケジュール(案)

月	全体行事予定
4	・外科専門研修開始。専攻医および指導医に研修実績管理システム利用マニュアルを配布・日本外科学会参加（発表）
5	・研修修了者：専門医認定審査申請・提出
8	・研修修了者：専門医認定審査（筆記試験）
11	・臨床外科学会参加（発表）
3	・その年度の研修終了 ・専攻医：その年度の実績を「研修実績管理システム」に入力 ・指導医・指導責任者：「研修実績管理システム」に於いて指導担当専攻医の研修評価を行う ・研修プログラム管理委員会開催

5. 専攻医の到達目標（習得すべき知識・技能・態度など）

- ・専攻医研修マニュアルの到達目標 1 (専門知識)、到達目標 2 (専門技能)、到達目標 3 (学問的姿勢)、到達目標 4 (倫理性、社会性など)を参照してください。

6. 各種カンファレンスなどによる知識・技能の習得（専攻医研修マニュアル-到達目標 3 -参照）

- ・基幹施設および連携施設それぞれにおいて医師および看護スタッフによる治療および管理方針の症例検討会を行い、専攻医は積極的に意見を述べ、同僚の意見を聴くことにより、具体的な治療と管理の論理を学びます。
- ・放射線診断・病理合同カンファレンス：手術症例を中心に放射線診断部とともに術前画像診断を検討し、切除検体の病理診断と対比いたします。
- ・Cancer Board：複数の臓器に広がる進行・再発例や、重症の内科合併症を有する症例、非常に稀で標準治療がない症例などの治療方針決定について、内科など関連診療科、病理部、放射線科、緩和、看護スタッフなどによる合同カンファレンスを行います。
- ・基幹施設と連携施設による症例検討会：各施設の専攻医や若手専門医による研修発表会を毎年3月に大学内の

施設を用いて行い、発表内容、スライド資料の良否、発表態度などについて指導的立場の医師や同僚・後輩から質問を受けて討論を行います。

- ・各施設において抄読会や勉強会を実施します。専攻医は最新のガイドラインを参照するとともにインターネットなどによる情報検索を行います。
- ・大動物を用いたトレーニング設備や教育DVDなどを用いて積極的に手術手技を学びます。
- ・日本外科学会の学術集会（特に教育プログラム）、e-learning、その他各種研修セミナーや各病院内で実施されるこれらの講習会などで下記の事柄を学びます。

☆標準的医療および今後期待される先進的医療

☆医療倫理、医療安全、院内感染対策

7. 学問的姿勢について

専攻医は、医学・医療の進歩に遅れることなく、常に研鑽、自己学習することが求められます。患者の日常的診療から浮かび上がるクリニカルクエスチョンを日々の学習により解決し、今日のエビデンスでは解決し得ない問題は臨床研究に自ら参加、もしくは企画する事で解決しようとする姿勢を身につけます。学会には積極的に参加し、基礎的あるいは臨床的研究成果を発表します。さらにえられた成果は論文として発表し、公に広めるとともに批評を受ける姿勢を身につけます。

研修期間中に以下の要件を満たす必要があります。（専攻医研修マニュアル-到達目標3-参照）

- ・日本外科学会定期学術集会に1回以上参加
- ・指定の学術集会や学術出版物に、筆頭者として症例報告や臨床研究の結果を発表

8. 医師に必要なコアコンピテンシー、倫理性、社会性などについて（専攻医研修マニュアル-到達目標3-参照）

医師として求められるコアコンピテンシーには態度、倫理性、社会性などが含まれています。内容を具体的に示します。

1) 医師としての責務を自律的に果たし信頼されること（プロフェッショナリズム）

- ・医療専門家である医師と患者を含む社会との契約を十分に理解し、患者、家族から信頼される知識・技能および態度を身につけます。

2) 患者中心の医療を実践し、医の倫理・医療安全に配慮すること

- ・患者の社会的・遺伝学的背景もふまえ患者ごとに的確な医療を目指します。
- ・医療安全の重要性を理解し事故防止、事故後の対応をマニュアルに沿って実践します。

3) 臨床の現場から学ぶ態度を習得すること

- ・臨床の現場から学び続けることの重要性を認識し、その方法を身につけます。

4) チーム医療の一員として行動すること

- ・チーム医療の必要性を理解しチームのリーダーとして活動します。
- ・的確なコンサルテーションを実践します。
- ・他のメディカルスタッフと協調して診療にあたります。

5) 後輩医師に教育・指導を行うこと

- ・自らの診療技術、態度が後輩の模範となり、また形成的指導が実践できるように学生や初期研修医および後輩専攻医を指導医とともに受け持ち患者を担当し、チーム医療の一員として後輩医師の教育・指導を担います。

6) 保健医療や主たる医療法規を理解し、遵守すること

- ・健康保険制度を理解し保健医療をメディカルスタッフと協調し実践します。
- ・医師法・医療法、健康保険法、国民健康保険法、老人保健法を理解します。
- ・診断書、証明書が記載できます。

9. 施設群による研修プログラムおよび地域医療についての考え方

1) 施設群による研修

本研修プログラムでは長崎大学病院を基幹施設とし、地域の連携施設とともに病院施設群を構成してします。専攻医はこれらの施設群をローテートすることにより、多彩で偏りのない充実した研修を行うことが可能となります。これは専攻医が専門医取得に必要な経験を積むことに大変有効です。大学だけの研修では稀な疾患や治療困難例が中心となりcommon diseasesの経験が不十分となります。この点、地域の連携病院で多彩な症例を多数経験することで医師としての基本的な力を獲得します。このような理由から施設群内の複数の施設で研修を行うことが非常に大切です。長崎大学病院群外科専門医育成プログラムのどのコースに進んでも指導内容や経験症例数に不公平が無いように十分配慮します。

施設群における研修の順序、期間等については、専攻医数や個々の専攻医の希望と研修進捗状況、各病院の状況、地域の医療体制を勘案して、長崎大学病院群外科専門医育成修プログラム管理委員会が決定します。

2) 地域医療の経験（専攻医研修マニュアル-経験目標3-参照）

地域の連携病院では責任を持って多くの症例を経験することができます。また、地域医療における病診・病病連携、地域包括ケア、在宅医療などの意義について学ぶことができます。以下に本研修プログラムにおける地域医療についてまとめます。

- ・本研修プログラムの連携施設には、その地域における地域医療の拠点となっている施設（地域中核病院、地域中小病院）が入っています。そのため、連携施設での研修中に以下の地域医療（過疎地域も含む）の研修が可能です。
- ・地域の医療資源や救急体制について把握し、地域の特性に応じた病診連携、病病連携のあり方について理解して実践します。
- ・消化器がん患者の緩和ケアなど、ADLの低下した患者に対して、在宅医療や緩和ケア専門施設などを活用した医療を立案します。

10. 専門研修の評価について（外科学会ホームページ 新専門医制度 研修実績

管理システムについて（専攻医向け）参照）

専門研修中の専攻医と指導医の相互評価は施設群による研修とともに専門研修プログラムの根幹となるものです。専門研修の1年目、2年目、3年目の各年度の終わりに専門知識、専門技能、学問的姿勢、倫理性、社会性、経験目標等の達成度を評価します。このことにより、基本から応用へ、さらに専門医として独立して実践できるまで着実

に実をつけていくように配慮しています。

1 1. 専門研修プログラム管理委員会について（外科専門研修プログラム整備基準6.④参照）

基幹施設である長崎大学病院には、専門研修プログラム管理委員会と、専門研修プログラム統括責任者を置きます。連携施設群には、専門研修プログラム連携施設担当者と専門研修プログラム委員会組織が置かれます。専門研修プログラム管理委員会は、専門研修プログラム統括責任者（委員長）、事務局代表者、外科の6つの専門分野（消化器外科、心臓血管外科、呼吸器外科、小児外科、乳腺内分泌科、救命救急）の研修指導責任者、および連携施設担当委員などで構成されます。研修プログラムの改善へ向けての会議には専門医取得直後の若手医師代表が加わります。専門研修プログラム管理委員会は、専攻医および専門研修プログラム全般の管理と、専門研修プログラムの継続的改良を行います。

1 2. 専攻医の就業環境について

- 1) 専門研修基幹施設および連携施設の外科責任者は専攻医の労働環境改善に努めます。
- 2) 専門研修プログラム統括責任者または専門研修指導医は専攻医のメンタルヘルスに配慮します。
- 3) 専攻医の勤務時間、当直、給与、休日は労働基準法に準じて各専門研修基幹施設、各専門研修連携施設の施設規定に従います。

1 3. 修了判定について

3年間の研修期間における知識・技能・態度が専門医試験を受けるのにふさわしいものであるかどうか、症例経験数が日本専門医機構の外科領域研修委員会が要求する内容を満たしているものであるかどうかを専門医認定申請年（3年目あるいはそれ以後）3月末に統括責任者または研修プログラム管理委員会において総括的評価をし、統括責任者が修了の判定をします。

1 4. 外科研修の休止・中断、プログラム移動、プログラム外研修の条件

（専攻医研修マニュアルVIIIを参照）

1 5. 専門研修実績記録システム、マニュアル等について

研修実績および評価の記録

外科学会のホームページにある研修実績管理システムを用いて、専攻医は研修実績（NCD登録）、学術活動（研究・論文発表、集会参加、共通講習受講等）、研修評価を入力し、指導医による形成的評価、フィードバックを受けます。総括的評価は外科専門研修プログラム整備基準に沿って、少なくとも年1回行います。

プログラム運用マニュアルは以下の専攻医研修マニュアルと指導者マニュアルを用います。

●専攻医研修マニュアル

別紙「専攻医研修マニュアル」参照。

●指導者マニュアル

別紙「指導医マニュアル」参照。

●専攻医研修実績記録フォーマット

「専攻医研修実績記録」に研修実績を記録し、手術症例はN C Dに登録します。

●指導医による指導とフィードバックの記録

「専攻医研修実績記録」に指導医による形成的評価を記録します。

16. 専攻医の採用と修了

採用方法

長崎大学病院群外科専門医育成プログラム管理委員会は、毎年7月から説明会等を行い、外科専攻医を募集します。プログラムへの応募者は、9月30日までに研修プログラム責任者宛に所定の形式の『長崎大学病院群外科専門医育成プログラム応募申請書』および医師免許証(コピー)、臨床研修終了登録証(コピー)あるいは終了見込証明書を提出してください。申請書は(1) 長崎大学病院医療教育開発センターのwebsite (<http://www.mh.nagasaki-u.ac.jp/kaihatu/>)よりダウンロード、(2)電話で問い合わせ(095-819-7874)、(3) e-mailで問い合わせ (kaihatu@ml.nagasaki-u.ac.jp)

のいずれの方法でも入手可能です。原則として10月中に書類選考および面接を行い、採否を決定して本人に文書で通知します。応募者および選考結果については12月の長崎大学病院群外科専門医育成プログラム管理委員会において報告します。

研修開始届け

研修を開始した専攻医は研修実績管理システムに於いて初期研修先の登録および当該専門研修施設での研修開始登録を行う。

修了要件

日本専門医機構が認定した外科専門研修施設群に於いて通算3年以上の臨床研修を行い、外科専門研修プログラムの一般目標、到達（経験）目標を修得・経験した者。（専攻医研修マニュアルVII参照）