

◇岐阜大学外科専門研修プログラム

岐阜大学 外科専門研修プログラム管理委員会

1. 岐阜大学外科専門研修プログラムについて

岐阜大学外科専門研修プログラムの目的と使命は以下の5点です。

- i. 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
- ii. 専攻医が外科領域の専門的診療能力を習得すること
- iii. 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
- iv. 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
- v. 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

岐阜大学医学部附属病院と連携施設(23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149名(2024年時点)の専門研修指導医が専攻医を指導します。

専門研修連携施設

群	病院名	都道府県	診療科	連携施設担当者名
A	岐阜県総合医療センター	岐阜県	1.2.3.4.5.6.	長尾成敏
A	岐阜市民病院	岐阜県	1.2.5.	山田誠
B	岐阜赤十字病院	岐阜県	1.5.	関野誠史郎
B	岐阜ハートセンター	岐阜県	2	小山裕
B	岐北厚生病院	岐阜県	1.5.6.	石原和浩
B	朝日大学病院	岐阜県	1.5.6.	田中秀典
B	長良医療センター	岐阜県	3.4.	安田邦彦
B	羽島市民病院	岐阜県	1.5.6.	山田卓也
B	松波総合病院	岐阜県	1.2.3.5.6.	木村真樹
B	山内ホスピタル	岐阜県	1.5.6.	若原正幸
B	西濃厚生病院	岐阜県	1.3.5.6.	熊澤伊和生
B	中部国際医療センター	岐阜県	1.2.3.5.6.	山口和也
B	中濃厚生病院	岐阜県	1.3.	松本光善
B	郡上市民病院	岐阜県	1.6.	片桐義文
B	美濃市立美濃病院	岐阜県	1.2.5.6.	阪本研一
B	多治見市民病院	岐阜県	1.3.5.6.	加藤浩樹
B	市立恵那病院	岐阜県	1.5.6.	北村文近
B	高山赤十字病院	岐阜県	1.4.5.6.	佐野文
B	下呂温泉病院	岐阜県	1.5.6.	松友寛和
B	下呂市立金山病院	岐阜県	1.3.4.5.6.	須原貴志
B	静岡医療センター	静岡県	1.2.3.	角泰廣
B	犬山中央病院	愛知県	1.5.6.	福井貴巳
B	大雄会病院	愛知県	1.2.3.5.6.	野中健一

3. 専攻医の受入数について

本専門研究1年間 NCD 登録数は、13991例、専門研修指導医は149名、本年度の募集専攻医数は20名です(2024年時点)。

4. 外科専門研修について

A. 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カ月以上連続での研修を行います(基幹施設は原則1年とする)。
- ✓ 専門研修の3年間で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もと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。
- ✓ 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:参照)
- ✓ サブスペシャル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ルティ領域専門研修の開始と認める場合があります。サブスペシャルティ領域連動型については現時点では未定です(2020年4月時点)。詳細判明したところで改訂する予定です。
- ✓ なお当プログラムは女性医師の働く環境、キャリア支援をしっかりと行うこととしており、妊娠、子育て時におけるプログラムの特例支援をプログラム委員会で決定する。さらに研修中に病気になりプログラム継続できない時も一定の期間内であればプログラム委員会で特例支援をプログラム委員会で決定する。
- ✓ また岐阜県医学生就学資金受給者(地域枠推薦)は当プログラム参加にあたり、プログラム明記の地域医療研修施設で研修を行った場合には最大1年間の岐阜県業務従事研修期間の短縮を認めることになっている。

群	病院名	都道府県	診療科					症例数 (NCD)	連携施設担当者	
			消化器	心血管	呼吸器	小児	乳腺			その他
A	岐阜県総合医療センター	岐阜県	○	○	○	○	○	○	2171	長尾成敏
A	岐阜市民病院	岐阜県	○	○	○		○	○	1363	佐々木義之
B	岐阜赤十字病院	岐阜県	○		○		○	○	733	林昌俊
B	岐阜ハートセンター	岐阜県		○					580	小山裕
B	岐北厚生病院	岐阜県	○				○	○	328	石原和浩
B	朝日大学病院	岐阜県	○				○	○	288	田中秀典
B	長良医療センター	岐阜県			○	○			185	安田邦彦
B	羽島市民病院	岐阜県	○		○		○	○	254	山田卓也
B	松波総合病院	岐阜県	○	○	○		○	○	1291	木村真樹
B	山内ホスピタル	岐阜県	○				○	○	39	若原正幸
B	西濃厚生病院	岐阜県	○	○	○		○	○	246	熊澤伊和生
B	中部国際医療センター	岐阜県	○	○	○		○	○	973	山口和也
B	中濃厚生病院	岐阜県	○		○				439	松本光善
B	郡上市民病院	岐阜県	○				○	○	216	片桐義文
B	美濃市立美濃病院	岐阜県	○	○	○		○	○	205	阪本研一
B	多治見市民病院	岐阜県	○		○		○	○	430	加藤浩樹
B	市立恵那病院	岐阜県	○				○		109	北村文近
B	高山赤十字病院	岐阜県	○			○	○	○	529	佐野文
B	下呂温泉病院	岐阜県	○					○	97	松友寛和
B	下呂市立金山病院	岐阜県	○		○	○	○	○	185	須原貴志
B	静岡医療センター	静岡県	○	○	○	○	○	○	1054	角康廣
B	犬山中央病院	愛知県	○				○	○	181	福井貴巳
B	大雄会病院	愛知県	○				○	○	687	野中健一

B. 年次毎の専門研修計画

- ✓ 専攻医の研修は専門研修Ⅰ～Ⅲで構成され、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Ⅰ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Ⅱ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Ⅲ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。

下図に岐阜大学外科研修プログラムの例を示します。専門研修Ⅰ・Ⅱ(2年間)は連携施設(医療圏A,B)、専門研修Ⅲ(1年間)は基幹施設(岐阜大学附属病院)での研修です。原則3施設は全て異なる医療圏に含まれます。その中で、医療圏Aで研修した場合には地域医療研修として少なくとも6か月間異なる医療圏での研修を行うこととします。また、診療科により、専門研修Ⅰ・Ⅱで1つの連携施設(医療圏B)、専門研修Ⅲは基幹施設(岐阜大学附属病院)での研修となることがあります。いずれの場合でも研修のローテーションの順番・医療圏は岐阜大学外科専門医プログラム管理委員会において決定されます。

岐阜大学外科研修プログラムでの3年間の施設群ローテート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。岐阜大学外科研修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、カリキュ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。

1年次	2年次	3年次	4年次以降
連携施設①		基幹施設	基幹或いは連携施設
連携施設①	連携施設②	基幹施設	基幹或いは連携施設
基幹病院	連携施設①	連携施設②	基幹或いは連携施設
基幹病院	連携施設②	連携施設①	基幹或いは連携施設
連携施設②		基幹病院	基幹或いは連携施設
連携施設②	連携施設①	基幹病院	基幹或いは連携施設
連携施設②	基幹病院	連携施設①	基幹或いは連携施設
連携施設①	基幹病院	連携施設②	基幹或いは連携施設
基幹病院		連携施設①	基幹或いは連携施設
基幹病院		連携施設②	基幹或いは連携施設

外科専門医研修

サブスペシャリティ領域など専門研修

大学院コースまたは外科系臨床腫瘍医養成コース

例 2022 年度におけるプログラム参加者(9 名)の研修概要

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
専門研修	連携施設											
1年目(H30)	岐阜県総合医療センター											
専門研修	連携施設						基幹施設					
2年目(H31)	岐阜県総合医療センター						岐阜大学病院					
専門研修	基幹施設						連携施設					
3年目(H32)	岐阜大学病院						岐北厚生病院					

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
専門研修	連携施設											
1年目(H30)	岐阜県総合医療センター											
専門研修	連携施設						連携施設					
2年目(H31)	岐阜県総合医療センター						松波総合病院					
専門研修	基幹施設											
3年目(H32)	岐阜大学病院											

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
専門研修	連携施設											
1年目(H30)	岐阜県総合医療センター											
専門研修	連携施設											
2年目(H31)	岐阜県総合医療センター											
専門研修	連携施設						基幹施設					
3年目(H32)	松波総合病院						岐阜大学病院					

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
専門研修	連携施設											
1年目(H30)	岐阜市民病院											
専門研修	連携施設											
2年目(H31)	岐阜市民病院											
専門研修	連携/基幹施設						連携施設					
3年目(H32)	岐阜市民病院/岐阜大学病院						揖斐厚生病院					

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
専門研修	連携施設											
1年目(H30)	岐阜市民病院											
専門研修	連携施設						連携施設					
2年目(H31)	岐阜市民病院						松波総合病院					
専門研修	連携施設						基幹施設					
3年目(H32)	岐阜市民病院						岐阜大学病院					

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
専門研修	連携施設											
1年目(H30)	高山赤十字病院											
専門研修	基幹施設											
2年目(H31)	岐阜大学病院											
専門研修	連携施設											
3年目(H32)	高山赤十字病院											

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
専門研修 1年目(H30)	連携施設 高山赤十字病院											
専門研修 2年目(H31)	基幹施設 岐阜大学病院						連携施設 (岐阜県総合医療センター)					
専門研修 3年目(H32)	連携施設 岐阜県総合医療センター											
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
専門研修 1年目(H30)	基幹施設 岐阜大学病院											
専門研修 2年目(H31)	連携施設 岐阜県総合医療センター											
専門研修 3年目(H32)	連携施設 岐阜県総合医療センター						連携施設 木沢記念病院					
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
専門研修 1年目(H30)	連携施設 松波総合病院											
専門研修 2年目(H31)	連携施設 岐阜赤十字病院											
専門研修 3年目(H32)	基幹施設 岐阜大学病院											

研修のローテーションの順番・医療圏は専攻医の意向を確認した上で、岐阜大学外科専門医プログラム管理委員会において決定されています。

i. 専門研修 I

連携施設群 A,B のうち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 200 例以上 (術者 30 例以上)

ii. 専門研修 II

連携施設群 A,B で、専門研修 I で勤務していない医療圏の施設のうち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 350 例以上/2 年 (術者 120 例以上/2 年)

iii. 専門研修 III

原則として岐阜大学病院で研修を行います。

不足症例・領域に関して外科各科をローテートします。

iv. サブスペシャリティ領域などの専門医連動コース

岐阜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)または外科関連領域(救急など)の専門研修を開始します。

v. 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 5.11)

C. 研修の週間計画および年間計画

i 基幹施設(岐阜大学附属病院)

	月	火	水	木	金	土	日
7:30-8:30朝カンファレンス							
8:30-9:00総回診							
10:00-12:00 午前外来							
8:30~手術							
17:00-18:00 チーム回診							
18:00-18:30抄読会							
18:30-19:00医局会							
19:00-20:00内科外科病理カンファレンス							
17:30-18:00 放射線診断カンファレンス							
16:00-17:00 化学療法室カンファレンス							

	月	火	水	木	金	土	日
7:30-8:00回診							
8:00-9:00症例検討会							
9:30-10:30 回診							
9:00-12:00 午前外来							
9:00-手術							
7:30-9:00症例検討会							
8:30-8:30リサーチカンファレンス							
19:00-20:00内科外科合同カンファレンス							
13:00-14:00内科外科合同カンファレンス							

連携施設 A

岐阜県総合医療センター

	月	火	水	木	金	土	日
8:15-8:25 退院症例カンファレンス				○			
8:25-8:30 ミーティング				○			
8:30-17:15 病棟業務	○	○	○	○	○		
8:30-13:00 外来	○	○	○	○	○		
9:00- 手術	○	○	○	○	○		
13:30-14:30 総回診	○						
14:30-16:30 術前術後カンファレンス	○						
16:30-17:15 消化器内科合同カンファレンス			○				

岐阜市民病院

	月	火	水	木	金	土	日
16:00-17:00 胸部外科合同カンファレンス		○					
16:00-17:00 呼吸器外科・内科合同カンファレンス				○			
17:00-18:00 循環器内科・外科合同カンファレンス				○			
9:00- 胸部心臓血管外科 全身麻酔手術	○		○		○		
9:00- 胸部心臓血管外科 局所麻酔手術		○		○			
8:30-12:00 胸部心臓血管外科 外来		○	○	○	○		
8:30-17:00 胸部心臓血管外科 病棟業務	○	○	○	○	○		
7:30-8:30 外科M&Mカンファレンス	○						
18:00-19:00 外科・化学療法センター合同カンファレンス			○				
8:00-9:00 消化器内科・外科・放射線科・病理カンファレンス					○		
13:30-16:00 外科術前カンファレンス					○		
8:30- 外科 全身麻酔手術	○	○	○	○			
9:00- 外科 局所麻酔手術		○	○	○	○		
8:30-15:00 外科 外来	○	○	○	○	○		
8:30-17:00 外科 病棟業務	○	○	○	○	○		

連携施設 B

高山赤十字病院

	月	火	水	木	金	土	日
12:30-13:00 抄読会			○				
8:00-8:30 内科外科病理合同カンファレンス			○				
8:30-10:00 病棟業務	○	○	○	○	○		
9:00- 手術	○	○		○			
13:00- 血管外科手術				○			
13:00-14:00 外科カンファレンス	○						
13:00-13:30 外科病理合同乳腺カンファレンス					○		
8:30-12:00 外来	○		○	○	○		
13:30-16:00 乳腺外来			○		○		
12:00-12:30 勉強会					○		
13:00-13:30 乳腺カンファレンス					○		

JA 岐阜厚生連 岐北厚生病院

	月	火	水	木	金	土	日
17:30-18:00消化器科合同カンファレンス	○						
16:00-16:30外科入院患者カンファレンス					○		
16:30-17:30術前術後症例カンファレンス					○		
8:30-12:00外来診療					○		
13:00-手術	○	○	○	○	○		
9:30-病棟回診			○	○			

総合犬山中央病院

	月	火	水	木	金	土	日
8:20-8:30 朝カンファレンス 朝回診	○			○			
8:30-11:30病棟業務	○	○	○	○	○	○	
8:30-11:30午前外来	○	○	○	○	○	○	
12:30-手術	○	○	○	○	○		
13:00-14:00外科カンファレンス		○					
17:00-18:00内科外科カンファレンス		○					

朝日大学病院

	月	火	水	木	金	土	日
09:00-16:45 手術(消化器外科予定手術枠)	○		○	○			
09:00-12:00 手術(消化器外科予定手術枠)		○					
13:00-16:45 手術(乳腺外科予定手術枠)		○		○			
08:30-12:00 外来	○	○	○	○	○	○	
13:00-14:00 外来(術前紹介診察)	○	○					
09:00-12:00 病棟業務・術後検査等	○	○	○	○	○	○	
16:00-16:15 部長回診			○				
14:00-14:30 病棟スタッフカンファレンス					○		
15:30-16:30 薬物療法・術前症例・多職種カンファレンス					○		
16:15-16:45 内視鏡外科ビデオ技術カンファレンス			○				
16:15-16:45 術前症例検討会・病理検討会			○				

下呂市立金山病院

	月	火	水	木	金	土	日
9:00-12:00 外来	○	○	○	○	○		
9:00- 病棟業務	○	○	○	○	○		
13:30- 手術	○		○				
14:00-14:30 総回診	○				○		
16:00- 外科カンファレンス、勉強会	○				○		
17:30- 内科合同カンファレンス	○			○			

市立恵那病院

	月	火	水	木	金	土	日
09:00-12:00 外来診療	○	○	○	○	○		
13:00-15:00 カンファレンス	○						
13:00- 手術		○	○		○		
17:00-19:00 内科外科合同カンファレンス			○				

山内ホスピタル

	月	火	水	木	金	土	日
8:00～ 朝カンファレンス	○				○		
病棟業務	○	○	○	○	○	○	
外来	○	○	○	○	○	○	
手術		○	○	○	○		

総合大雄会病院

	月	火	水	木	金	土	日
7:30-8:30外科総回診					○		
7:30-8:00呼吸器系勉強会			○				
8:00-8:30心臓外科朝カンファレンス	○	○	○	○	○		
7:45-8:30医局会(2週目)	○						
8:30-12:30救急外来	○	○	○	○	○	○	
8:30-12:00病棟回診	○	○	○	○	○	○	当番制
8:45-手術	○	○	○	○	○		
8:45-12:30外来	○	○	○	○	○		
9:00-9:30ICUカンファレンス	○	○	○	○	○		
11:30-12:30心臓外科(手術室、ME)手術症例検討会			○				
16:00-17:30呼吸器外科・内科合同症例検討会				○			
16:30-18:00心臓外科・循環器内科症例検討会				○			
17:00-18:00心臓血管センターカンファレンス		○					
17:00-18:00消化器系カンファレンス			○				
17:15-19:00外科カンファレンス・勉強会・手術症例検討会	○						
17:30-18:00合同カンファレンス					○		
17:30-18:30呼吸器外科勉強会	○						

長良医療センター

	月	火	水	木	金	土	日
9:30- 呼吸器外科手術	○		○				
9:30- 小児外科手術		○					
9:00-12:30 呼吸器外科外来		○			○		
9:00-12:30 小児外科外来	○		○	○			
13:00-16:00 小児外科外来	○		○				
14:00-15:00 呼吸器外科カンファレンス					○		
16:00-16:30 呼吸器内科・外科合同カンファレンス					○		
16:30-17:00 小児外科カンファレンス					○		

松波総合病院

	月	火	水	木	金	土	日
7:30-8:00 癌関連勉強会	○						
8:15-8:30 外科ミーティング	○	○	○	○	○		
8:30-12:00 外来	○	○	○	○	○		
9:00- 手術	○	○	○	○	○		
17:00- 病理・放射線科・外科合同カンファレンス	○						

羽島市民病院

	月	火	水	木	金	土	日
9:00-10:00 病棟業務	○	○	○	○	○		
8:30-11:30 外来業務	○	○	○	○	○		
10:00- 手術	○	○	○	○	○		
18:00- 消化器内科外科カンファレンス			○				
17:00- 外科症例カンファレンス					○		
17:00- 外科勉強会			○				
8:30-17:15 救急外来	○				○		
9:00-10:00 病棟回診	○	○	○	○	○	○	○

静岡医療センター

	月	火	水	木	金	土	日
7:30 - 8:00 朝カンファレンス・回診	○	○	○	○	○		
8:00 - 8:25 院長・部長回診	○			○			
8:30 - 9:10 キャンサーボード			○				
8:25 - 8:45 ICU, HCUカンファレンス	○	○	○	○	○		
9:15 - 手術・病棟管理・内視鏡検査・造影検査、外来診療	○	○	○	○	○		
術前術後症例検討会・抄読会・学会等予演会・研修医発表会	○	○					
17:00 - 病棟回診	○	○	○	○	○		
19:00 - 消化器内科合同カンファレンス		○					

美濃市立美濃病院

	月	火	水	木	金	土	日
8:30-9:00 カンファレンス			○				
8:30-9:00 病棟業務	○	○		○	○		
9:00-10:00 総回診			○				
10:00- 手術			○				
9:00-12:00 外来	○	○		○	○		
13:00- 手術	○	○	○	○	○		

西濃厚生病院

	月	火	水	木	金	土	日
8:30-11:30 外来	○			○			
8:30-11:30 病棟業務		○	○		○		
13:00- 手術		○	○	○			
13:00-14:00 乳腺カンファレンス	○						
14:00-15:30 消化器外科カンファレンス					○		
16:30-17:00 化学療法カンファレンス	○						
16:30-17:30 消化器疾患カンファレンス		○					

岐阜赤十字病院

	月	火	水	木	金	土	日
8:00-8:45朝カンファレンス	○	○	○				
9:00-9:45回診	○				○		
10:00-12:00手術	○		○		○		
9:00-12:00外来		○		○			
13:00-16:00手術	○	○	○	○	○		
16:00-17:00 病棟業務	○	○	○	○	○		
8:15-8:45 消化器内科放射線科合同カンファレンス				○			
8:30-8:45 内分泌内科合同カンファレンス					○		

岐阜県立下呂温泉病院

	月	火	水	木	金	土	日
14:00-15:00 内科・外科カンファレンス				○			
9:00-12:00 病棟業務	○	○	○	○	○		
13:00- 手術	○		○				
9:30- 全体回診			○				

中濃厚生病院

	月	火	水	木	金	土	日
8:30-9:00 朝回診	○	○	○	○	○		
9:00-12:00 外来			○	○			
9:00-12:00 病棟業務	○	○			○		
13:00- 手術	○			○			
13:00- 病棟業務、夕回診等		○	○		○		
18:00- 病理切り出し、病理合同カンファレンス		○			○		
15:00-16:00 呼吸器内科外科合同カンファレンス					○		

郡上市民病院

	月	火	水	木	金	土	日
8:25-8:30 朝礼カンファレンス	○	○	○	○	○		
9:00-10:30 一般病棟回診	○	○	○	○	○		
10:30-11:00 療養病棟・緩和ケア病床回診	○	○	○	○	○		
8:30-11:30 午前外来	○	○	○	○	○		
8:30-11:30 肛門外来			○		○		
10:00-10:30 褥瘡回診			○				
14:00-14:00 NST回診				○			
10:00-10:30 ICT回診					○		
13:00 手術	○	○	○	○			
13:00-14:00 多職種連携外科カンファレンス					○		
14:00-16:00 乳がん検診（含む読影）				○			

岐阜ハートセンター

	月	火	水	木	金	土	日
7:30-8:00TAVIカンファレンス					○		
8:15-9:00 朝回診	○	○	○	○	○		
8:45-9:30 病棟業務	○	○	○	○	○	○	
9:30-15:00 手術	○	○	○	○	○		
16:00-16:30 心リハカンファレンス			○				
17:00-17:30 ハートチーム合同カンファレンス				○			
16:30-17:30 術前カンファレンス	○						

中部国際医療センター

	区分	月	火	水	木	金	土	日
8:30-9:00 外科回診	消化器外科	○	○	○	○	○	○	
9:00-17:00 外科病棟業務	消化器外科	○	○	○	○	○	○	
9:00-12:00 外科午前外来	消化器外科	○	○	○	○	○	○	
9:00- 外科手術	消化器外科	○	○	○	○	○	○	
16:00-17:00 外科カンファレンス	消化器外科			○				
17:00-17:30 外科抄読会、勉強会	消化器外科			○				
17:30- 消化器科、外科、放射線科、病理合同カンファレンス	消化器外科			○				
9:00-13:00外来診察	心臓外科	○	○		○	○	○	
9:00-手術	心臓外科			○				
14:00-手術	心臓外科	○			○			
9:00-11:00病棟業務	心臓外科	○	○	○	○	○	○	
16:30-カンファレンス	心臓外科	○	○			○		
8:00-8:30 放射線画像診断カンファレンス	乳腺外科	○						
9:00-12:30 午前外来	乳腺外科	○	○	○	○	○	○	
13:00- 手術	乳腺外科	○			○			
13:00- 外来検査（針生検）	乳腺外科		○	○		○	○	
13:00- 午後診	乳腺外科		○					
16:00- 乳腺外科術前・術後カンファレンス	乳腺外科			○				
17:30- 病理合同カンファレンス（月1回）	乳腺外科	○						
17:00- 乳腺チームカンファレンス（月1回）	乳腺外科		○					

多治見市民病院

	月	火	水	木	金	土	日
8:00-9:00 回診	○	○	○	○	○	○	
9:00-17:00 病棟業務	○	○	○	○	○	○	
9:00-12:00 午前外来	○	○	○	○	○	○	
13:00-16:00 乳腺外来		○		○			
13:00- 手術	○			○	○		
9:00- 手術	○	○		○	○		
12:00-13:00 外科カンファレンス		○					
16:00-17:00 外科内科合同カンファレンス		○					
8:30-9:00 勉強会					○		

iii 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

4月	<ul style="list-style-type: none"> 外科専門研修開始。専攻医、指導医に提出書類を配布。 日本外科学会(参加・発表)
5月	<ul style="list-style-type: none"> 研修修了者: 専門医認定審査申請・提出
8月	<ul style="list-style-type: none"> 研修修了者: 専門医認定審査(筆記試験)
11月	<ul style="list-style-type: none"> 臨床外科学会(参加・発表)
2月	<ul style="list-style-type: none"> 専攻医: 研修目標達成度報告用紙・経験症例数報告用紙・研修プログラム評価報告用紙の作成→書類は3月に提出 指導医/指導責任者: 指導実績報告用紙の作成→3月に提出
3月	<ul style="list-style-type: none"> 年度の研修終了。各書類提出

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: 参照)

1. 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。

2. 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。
3. 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1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。
4. 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。
5. 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。
6. 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・管理用 UMIN ID ・メーリングリスト研究に自ら参加、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: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。

A. 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。

B. 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。

C. 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。

D. 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。

E. 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。

F. 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

A. 施設群による研修

本研修プログラムでは岐阜大学附属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。岐阜大学附属病院外科研修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、岐阜大学附属病院外科専門研修プログラム管理委員会が決定します。

B. 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(専攻医研修マニュアル: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年目のそれぞれに、コアコン

ピテンシーと外科専門医に求められる知識・技能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力をつけていくように配慮しています。専攻医研修マニュアル VI を参照してください。

11. 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 : 参照)

基幹施設である岐阜大学病院には、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して専門研修プログラム委員会組織が置かれます。岐阜大学外科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)、副委員長、事務局代表者、外科の 5 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、内分泌・乳腺外科)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。

12. 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。

13. 修了判定について

3 年間の研修期間における年次毎の評価表および 3 年間の実地経験目録にもとづいて、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)の 3 月末に研修プログラム統括責任者または研修連携施設担当者が研修プログラム管理委員会において評価し、研修プログラム統括責任者が修了の判定をします。

14. 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を参照してください。

15. 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書式(専攻医研修マニュアル、研修目標達成度評価報告用紙、専攻医研修実績記録、専攻医指導評価記録)を用いて、専攻医は研修実績(NCD登録)を記載し、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。

岐阜大学外科にて、専攻医の研修履歴(研修施設、期間、担当した専門研修指導医)、研修実績、研修評価を保管します。さらに専攻医による専門研修施設および専門研修プログラムに対する評価も保管します。

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。

A. 専攻医研修マニュアル

別紙「専攻医研修マニュアル」参照。

B. 指導者マニュアル

別紙「指導医マニュアル」参照。

C. 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NCDに登録します。

D. 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

岐阜大学外科専門研修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、以下の如く行いますので研修プログラム責任者宛に所定の形式の『岐阜大学外科専門研修プログラム応募申請書』および履歴書を提出してください。

【専攻医募集についてのスケジュール】

(一次登録)

- ・毎年 10 月 1 日～11 月 15 日 専攻医による登録期間
- ・毎年 11 月 16 日～11 月 30 日 採用確認・調整期間
- ・毎年 12 月 1 日～12 月 15 日 各プログラムの採用期間

一次登録で欠員が出た場合には二次登録を以下の如く行います。

(二次登録)

- ・毎年 12 月 16 日～1 月 31 日 専攻医による登録期間
- ・毎年 2 月 1 日～2 月 14 日 採用確認・調整期間
- ・毎年 2 月 15 日～2 月 28 日 各プログラムの採用期間

申請書は下記のいずれの方も入手可能です。原則として 登録期間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 月の岐阜大学外科専門研修プログラム管理委員会において報告します。

- ① 岐阜大学附医学部属病院医師育成推進センターwebsite
- ② (<http://hosp.gifu-u.ac.jp/cct/senmon/program/senmon.html>)よりダウンロード
- ③ 電話で問い合わせ 058-230-6048
- ④ E-mail で問い合わせ E-mail / sotsugoj@t.gifu-u.ac.jp

研修開始届け

研修を開始した専攻医は各年度の 5 月 31 日までに以下の専攻医指名報告書を、日本外科学会事務局および、外科研修委員会に提出します。

- 専攻医の氏名と医籍登録番号、日本外科学会会員番号、専攻医の卒業年度
- 専攻医の履歴書
- 専攻医の初期研修修了証

修了要件

専攻医研修マニュアル参照