

名古屋徳洲会総合病院

外科専門研修プログラム



2025年

1. 名古屋徳洲会総合病院外科専門研修プログラムについて

名古屋徳洲会総合病院外科専門研修プログラムの目的と使命は以下の6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、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
- 6) 当院の特色としての僻地との連携をさらに強化し、僻地医療を支えられる広範な能力を有した外科専門医となり、僻地医療に貢献すること。

2. 研修プログラムの施設群

名古屋徳洲会総合病院と連携 25 施設により専門研修施設群を構成します。

<専門研修基幹施設>

名 称 : 医療法人徳洲会 名古屋徳洲会総合病院

都道府県 : 愛知県

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(救急含む)

1. 統括責任者名 大橋 壯樹

2. 統括副責任者名 可児 久典

専門研修連携施設

No.	施設名	所在地	研修領域	連携施設担当者名
1	名古屋市立大学附属病院	愛知県	1, 2, 3, 4, 5, 6	浅野 倫子
2	医療法人 借行会 名古屋共立病院	愛知県	1	塩崎 みどり
3	菰野厚生病院	三重県	1	岡田 祐二
4	医療法人徳洲会 宇治徳洲会病院	京都府	1, 2, 3, 4, 5, 6	日並 淳介
5	医療法人徳洲会 岸和田徳洲会病院	大阪府	1, 2, 3, 4, 5, 6	徳原 克治
6	医療法人徳洲会 八尾徳洲会総合病院	大阪府	1, 2, 3, 4, 5, 6	村上 修
7	医療法人徳洲会 松原徳洲会病院	大阪府	1, 2, 5, 6	武島 誠
8	医療法人徳洲会 庄内余目病院	山形県	1	西川 晃
9	医療法人徳洲会 帯広徳洲会病院	北海道	1	棟方 隆
10	医療法人徳洲会 大垣徳洲会病院	岐阜県	1, 5	間瀬 隆弘
11	医療法人徳洲会 吹田徳洲会病院	大阪府	1, 2, 3, 6	吉川 清
12	医療法人徳洲会 鹿児島徳洲会病院	鹿児島県	1, 6	染川 真範
13	医療法人徳洲会 神戸徳洲会病院	兵庫県	1, 6	仁和 浩貴
14	医療法人徳洲会 出雲徳洲会病院	島根県	1	瀬下 達之
15	指定管理者 医療法人徳洲会 榛原総合病院	静岡県	1, 2	垣 申明
16	医療法人徳洲会 野崎徳洲会病院	大阪府	1, 2, 3, 5, 6	坂井 昇道
17	独立行政法人地域医療機能推進機構 中京病院	愛知県	2	野中 利通
18	医療法人徳洲会 仙台徳洲会病院	宮城県	1, 2, 5, 6	加藤 一郎
19	医療法人徳洲会 湘南鎌倉総合病院	神奈川県	1, 2, 3, 4, 5, 6	河内 順
20	医療法人徳洲会 東京西徳洲会病院	東京都	1, 2, 3, 5, 6	田嶋 康宏
21	医療法人徳洲会 千葉西総合病院	千葉県	1, 2, 3, 4, 5, 6	緒方 賢司
22	医療法人徳洲会 中部徳洲会病院	沖縄県	1, 2, 3, 5, 6	河本 宏昭
23	医療法人徳洲会 静岡徳洲会病院	静岡県	1, 6	西山 大
24	医療法人徳洲会 高砂西部病院	兵庫県	1, 6	牧本 伸一郎
25	医療法人徳洲会 羽生総合病院	埼玉県	2	川口 暁

研修領域: 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(救急含む)

3. 専攻医の受け入れ数について

本専門研修施設群の3年間 NCD 登録数は 26,777 例で、専門研修指導医は 188 名です。本年度の募集専攻医数は経験症例数に余裕を持たせるため 4 名とします。

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。

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。

研修プログラムの修了判定には規定の経験症例数500例が必要です。

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。

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。専攻医の希望を十分に理解し専攻医の希望する病院での研修を行います。以下に年次毎の研修内容・習得目標の目安を示します。

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。

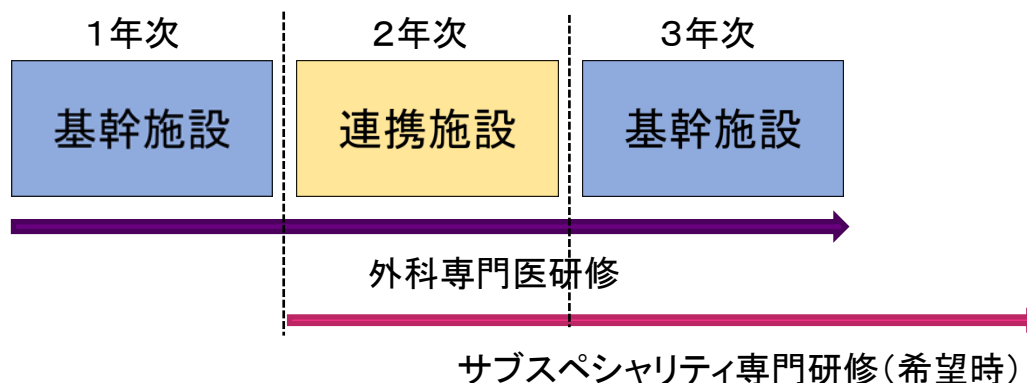
下図に名古屋徳洲会総合病院外科研修プログラムの1例を示します。

原則基幹施設2年、連携施設1年としますが希望により半年単位で柔軟にプログラムを組みます。

以下に具体例を示します

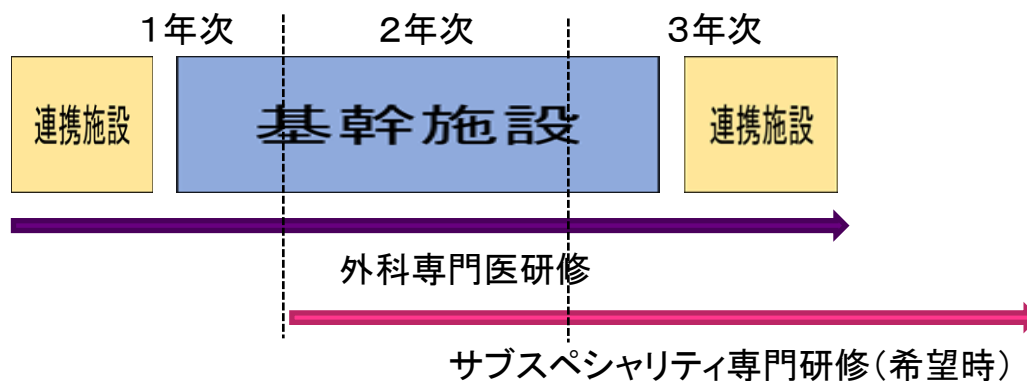
(具体例 1)

専門研修1年目は基幹施設、2年目は連携施設、3年目は基幹施設での研修です。



(具体例 2)

専門研修開始時半年は連携病院その後2年は基幹施設、最後半年は連携施設での研修です。



名古屋徳洲会総合病院外科専門研修プログラムでの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。どのコースであつ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。

名古屋徳洲会総合病院外科専門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)。

◆ 専門研修1年目

基幹施設あるいは連携施設群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/緩和ケア
経験症例 200 例以上(術者 50 例以上)

◆ 専門研修2年目

基幹施設あるいは連携施設群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/緩和ケア
経験症例 400 例以上/2 年(術者 120 例以上/2 年)

◆ 専門研修3年目

経験症例 500 例以上/3年(術者 200 例以上/3 年)

基幹施設あるいは連携施設群のうちいずれかに所属し研修を行います。

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)の専門研修を希望により開始します。

また、不足症例に関して各領域をローテートします。

3) 研修の週間計画および年間計画

基幹施設

名古屋徳洲会総合病院 外科週間予定表

	月	火	水	木	金	土
午前 8:00 ~	病棟回診 カンファレンス	フィルム カンファレンス	抄読会 カンファレンス	病棟回診 カンファレンス	病棟回診 カンファレンス	
午前 8:45 ~	医局カンファ レンス	医局カンファ レンス	医局カンファ レンス	医局カンファ レンス	医局カンファ レンス	
午前 9:00 ~	外来・病棟 手術・検査	外来・病棟 手術・検査	外来・病棟 手術・検査	外来・病棟 手術・検査	外来・病棟 手術・検査	外来・病棟 検査
午後 13:00 ~ 16:00 ~	手術・検査 大腸 内視鏡	手術・検査 気管支鏡	手術・検査 IVR 内視鏡カンファ レンス	手術・検査 胆道 内視鏡 気管支鏡	手術・検査 術前カンファ レンス	

名古屋徳洲会総合病院 心臓血管外科週間予定表

	月	火	水	木	金	土
午前 8:00 ~	回診	回診	回診	回診	回診	回診
午前 8:45 ~	医局カンファ レンス	医局カンファ レンス	医局カンファ レンス	医局カンファ レンス	医局カンファ レンス	
午前 9:00 ~	外来・手術	外来・手術	外来・手術	外来・手術	外来・手術	回診
午後 13:00 ~	手術・回診	手術・回診	手術・回診	手術 カンファレンス 回診	手術・回診	

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

月	全体行事予定
4	<ul style="list-style-type: none"> ・ 外科専門研修開始。専攻医および指導医に提出用資料の配布（名古屋徳洲会総合病院ホームページ） ・ 日本外科学会参加（発表）
5	<ul style="list-style-type: none"> ・ 研修修了者：専門医認定審査申請・提出
8	<ul style="list-style-type: none"> ・ 研修修了者：専門医認定審査（筆記試験）
11	<ul style="list-style-type: none"> ・ 臨床外科学会参加（発表）
2	<ul style="list-style-type: none"> ・ 専攻医：研修目標達成度評価報告用紙と経験症例数報告用紙の作成（年次報告）（書類は翌月に提出） ・ 専攻医：研修プログラム評価報告用紙の作成（書類は翌月に提出） ・ 指導医・指導責任者：指導実績報告用紙の作成（書類は翌月に提出）
3	<ul style="list-style-type: none"> ・ その年度の研修終了 ・ 専攻医：その年度の研修目標達成度評価報告用紙と経験症例数報告用紙を提出 ・ 指導医・指導責任者：前年度の指導実績報告用紙の提出 ・ 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

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。

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、院内感染対策を学びます。

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、自己学習を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。

- 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

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名古屋徳洲会総合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ションすることにより、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。本院だけの研修では疾患に偏りが生じる危険があり、経験が不十分となります。この点、地域の連携病院や大学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。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、名古屋徳洲会総合病院外科専門研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

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、地域の実情に合わせた実践的な医療が行えるように訓練が出来ます。また、当プログラムの連携病院には北海道十勝、山形県庄内医療圏に位置する施設も含まれており、基幹病院である名古屋徳洲会総合病院と本プログラム連携病院の多くが所在地となる愛知県以外の地域の実状に合わせた実践的な医療も研修することが出来ます。

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。特に徳洲会グループの僻地研修も積極的に行い地域医療についての理解を深めます。
- ✓ 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、在宅医療や当院内の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。

11. 専門研修プログラム管理委員会について

基幹施設である名古屋徳洲会総合病院には、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。名古屋徳洲会総合病院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3つの専門分野(消化器外科、心臓血管外科、呼吸器外科)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

- 1) 専門研修における休止期間は最長120日とする。1年40日の換算とし、プログラムの研修期間が4年のものは160日とする。(以下同様)
- 2) 妊娠・出産・育児、傷病その他の正当な理由による休止期間が120日を超える場合、臨床研修終了時に未修了扱いとする。原則として、引き続き同一の専門研修プログラムで研修を行い、120日を超えた休止日数分以上の日数の研修を行う。
- 3) 大学院(研究専任)または留学などによる研究専念期間が6か月を超える場合、臨床研修終了時に未修了扱いとする。ただし、大学院(研究専任)または

留学を取り入れたプログラムの場合例外規定とする。

- 4) 専門研修プログラムの移動は原則認めない。(ただし、結婚、出産、傷病、親族の介護、その他正当な理由、などで同一プログラムでの専門研修継続が困難となった場合で、専攻医からの申し出があり、外科研修委員会の承認があれば他の外科専門研修プログラムに移動できる。)
- 5) 症例経験基準、手術経験基準を満たしていない場合にも未修了として取扱い、原則として引き続き同一の専門研修プログラムで当該専攻医の研修を行い、不足する経験基準以上の研修を行うことが必要である。

注1:長期にわたって休止する場合の取扱い

専門研修を長期にわたって休止する場合においては、①②のように、当初の研修期間の終了時未修了とする取扱いと、専門研修を中断する取扱いが考えられる。ただし、専門研修プログラムを提供しているプログラム統括責任者及び専門研修管理委員会には、あらかじめ定められた研修期間内で専攻医に専門研修を修了させる責任があり、安易に未修了や中断の扱いを行うべきではない。

① 未修了の取扱い

- 1) 当初の研修プログラムに沿って研修を行うことが想定される場合には、当初の研修期間の終了時の評価において未修了とすること。原則として、引き続き同一の研修プログラムで研修を行い、上記の休止期間を超えた休止日数分以上の日数の研修を行うこと。
- 2) 未修了とした場合であって、その後、研修プログラムを変更して研修を再開することになった時には、その時点で臨床研修を中断する取扱いとすること。

② 中断

- 1) 研修プログラムを変更して研修を再開する場合には、専門研修を中断する取扱いとし、専攻医に専門研修中断証を交付すること。
- 2) 専門研修を中断した場合には、専攻医の求めに応じて、他の専門研修先を紹介するなど、専門研修の再開の支援を行うことを含め、適切な進路指導を行うこと。
- 3) 専門研修を再開する施設においては、専門研修中断証の内容を考慮した専門研修を行うこと。
- 4) プログラムの移動には、専門医機構の外科領域研修委員会の承認を受けることが必要である。

注2:休止期間中の学会参加実績、論文・発表実績、講習受講実績は、専門医認定要件への加算を認めるが、中断期間中のものは認めない。

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。

名古屋徳洲会総合病院外科にて、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。

◆ 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NCD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>

当院研修サイト(<http://www.derukui-dase.com/exam/>)より、
応募書類をダウンロードし、メールまたは郵送にてご提出ください。

○メールアドレス

kenshu@nagoya.tokushukai.or.jp

○郵送先

〒487-0016

愛知県春日井市高蔵寺町北 2-52

医療法人徳洲会 名古屋徳洲会総合病院 総務課 臨床研修事務局

1次選考として11月上旬まで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。しかし1次選考にて定員に満たなかった場合は随時応募を受け付けます。応募者および選考結果については12月の名古屋徳洲会総合病院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。ただし前述のスケジュールは日本専門医機構のプログラム審査状況により変更となる事もありますので、上記の当院研修サイトもしくは問合せ先にて確認をして下さい。

<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氏名報告書を、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(様式 15-3号)
- 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