

宇治徳洲会病院外科専門研修プログラム (2027年)

1. 宇治徳洲会病院外科専門医育成プログラムについて

宇治徳洲会病院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、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、福祉および地域医療や僻地医療に貢献すること
- 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、小児外科、心臓血管外科、呼吸器外科）またはそれに準じた外科関連領域（乳腺や内分泌領域）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

宇治徳洲会病院と連携施設（34施設）により専門研修施設群を構成します。基幹施設である京都府立医科大学とは、京都府立医科大学の連携施設となります。また、基幹施設である京都大学、滋賀医科大学、名古屋徳洲会総合病院、岸和田徳洲会病院、八尾徳洲会総合病院、大隅鹿屋病院、湘南鎌倉総合病院、千葉西総合病院、羽生総合病院、福岡徳洲会病院、明和病院とは基幹施設同士の連携となります。当プログラムの特徴として徳洲会グループで離島僻地の病院とも連携しています。本専門研修施設群では281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	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 2. 副統括責任者名
宇治徳洲会病院	京都府	1, 2, 3, 4, 5, 6	1. 内田 直里 2. 坂井 義治 2. 久保田 良浩 2. 伊東 真哉

専門研修連携施設

No.	名称	都道府県	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)	連携施設担当者名
1	京都大学医学部附属病院	京都府	1, 2, 3, 4, 5, 6	小濱 和貴
2	名古屋徳洲会総合病院	愛知県	1, 2, 3, 5, 6	加藤 久典
3	東京女子医科大学病院	東京都	1, 2, 3, 4, 5, 6	市原 有起
4	岸和田徳洲会病院	大阪府	1, 2, 6	徳原 克治
5	野崎徳洲会病院	大阪府	1, 2, 5, 6	門川 佳央
6	吹田徳洲会病院	大阪府	1, 2, 3, 6	吉川 清
7	近江草津徳洲会病院	滋賀県	1, 5, 6	下松谷 匠
8	八尾徳洲会総合病院	大阪府	1, 2, 4, 5, 6	豊田 亮
9	鹿児島徳洲会病院	鹿児島	1, 6	南 慶汰
10	大垣徳洲会病院	岐阜県	1, 5, 6	間瀬 隆弘
11	帯広徳洲会病院	北海道	1, 6	有山 悌三
12	神戸徳洲会病院	兵庫県	1, 6	仁和 浩貴
13	共愛会病院	北海道	1, 6	中村 友香
14	南部徳洲会病院	沖縄県	1, 2, 3, 4, 5, 6	宮城 幹史
15	榛原総合病院	静岡県	1, 2	垣 伸明
16	京都府立大学附属病院	京都府	1, 2, 3, 4, 5, 6	金 聖和
17	東京西徳洲会病院	東京都	1, 2, 3, 6	田嶋 康宏
18	大隅鹿屋病院	鹿児島県	1, 2, 3, 4, 5, 6	坪山 大輝
19	高砂西部病院	兵庫県	1	牧本 伸一郎
20	名瀬徳洲会病院	鹿児島県	1, 3, 5, 6	砂川 剛

21	湘南鎌倉総合病院	神奈川県	1, 2, 3, 4, 6	藤井 正一
22	千葉西総合病院	千葉県	1, 2, 3, 4, 5, 6	緒方 賢司
23	松原徳洲会病院	大阪府	1, 2, 5, 6	武島 誠
24	中部徳洲会病院	沖縄県	1, 2, 3, 5, 6	仲宗根 由幸
25	羽生総合病院	埼玉県	2	川口 暁
26	仙台徳洲会病院	宮城県	1, 2, 5, 6	赤松 順寛
27	明和病院	大阪府	1, 3, 4, 5	相原 司
28	出雲徳洲会病院	島根県	1, 2	大谷 裕
29	福岡徳洲会病院	福岡県	1, 2, 3, 4, 6	伊藤 修平
30	湘南藤沢徳洲会病院	神奈川県	1, 2, 3, 4, 5, 6	中崎 晴弘
31	皆野病院	埼玉県	1, 5, 6	三好 信裕
32	庄内余目病院	山形県	1	西川 晃
33	日鋼記念病院	北海道	1, 4, 5, 6	乗富 智明
34	天使病院	北海道	1, 3, 4, 5, 6	林 純史

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年間NCD登録数は17,316例で、専門研修指導医は281名ですが、昨年同様に募集専攻医数は4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か月以上の研修を行います。つまり、基幹施設単独または連携施設でのみの3年間の研修は行われません。
- ✓ 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および態度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。
- ✓

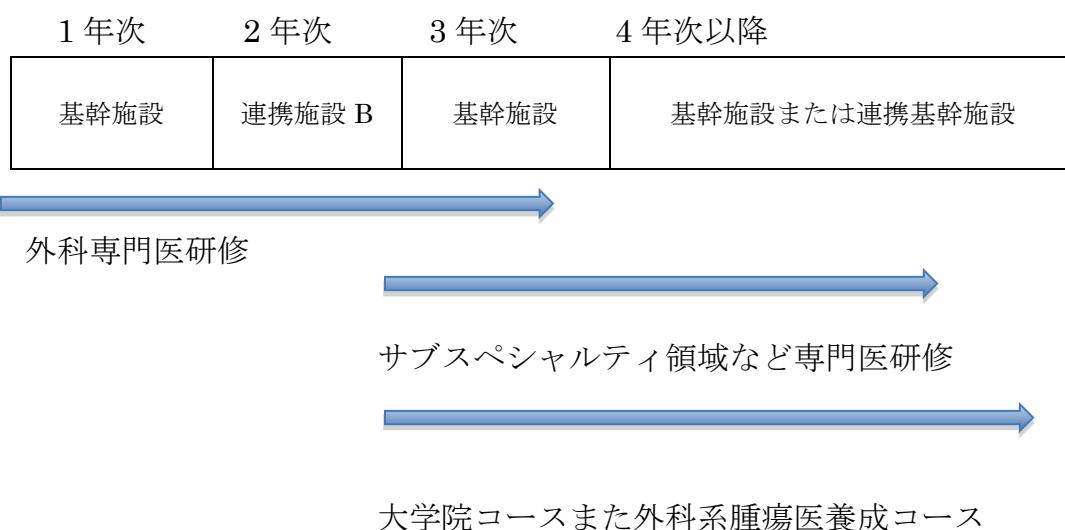
- ✓ サブスペシャリティ領域によっては外科専門研修を修了し、外科専門医資格を習得した年の年度初めに遡ってサブスペシャリティ領域専門研修の開始と認める場合があります。
- ✓ 研修プログラムの終了判定には規定の経験症例数が必要です。(専攻医研修マニュアルを参照)
- ✓ 初期臨床研修期間中に外科専門研修基幹施設あるいは連携施設で経験した症例(NCDに登録されていることが必須)は、研修プログラム統括責任者が承認した症例に限定して、手術症例数に加算することができます。(外科専門研修プログラム整備基準 2.3.3 を参照)

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。いか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、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および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や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)

下図に宇治徳洲会病院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・3 年目は基幹施設での研修専門研修、2 年目は連携施設での専門研修。個人の希望で連携施設を決定。連携施設はすべて異なる医療圏に存在します。



宇治徳洲会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。

宇治徳洲会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）。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、連携基幹施設（京都大学・滋賀医科大学）において研究を開始することができます。

- 専門研修 1 年目
 連携施設群 A 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）
- 専門研修 2 年目
 連携施設群 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 350 例以上／2 年（術者 120 例以上／2 年）
- 専門研修 3 年目
 原則として宇治徳洲会病院で研修を行います。
 不足症例に関して各領域をローテーションします。

(サブスペシャリティ領域などの専門医連動コース)

宇治徳洲会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）または外科関連領域（乳腺など）の専門研修を開始します。

(大学院コース)

連携基幹施設である京都大学・滋賀医科大学において大学院に進学し，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)

3) 研修の週間計画および年間計画

基幹施設（宇治徳洲会病院例）

	月	火	水	木	金	土	日
8:30-9:00 抄読会，勉強会						○	
8:30-9:00 朝カンファレンス	○	○	○	○	○		
9:00-11:00 病棟業務	○	○	○	○	○	○	
9:00-12:00 午前外来	○	○	○	○	○	○	
17:30-19:30 夕方外来	○	○	○	○	○		
9:00- 手術	○	○	○	○	○		
9:00-10:00 病棟回診	○	○	○	○	○	○	○
15:00-17:00 放射線科，病理合同カンファレンス				○			
17:00-17:30 化学療法カンファレンス				○			

連携施設（八尾徳洲会総合病院例）

	月	火	水	木	金	土	日
7:30-9:00 回診	○	○			○		
8:00-9:00 抄読会		○					
9:00-12:00 午前外来	○	○	○	○	○		
17:00-20:00 夕方外来	○		○		○		
13:00-17:00 病棟業務	○	○	○	○	○		
9:00- 手術	○	○	○	○	○		
8:00-9:00 消化器カンファレンス			○				
8:00-9:00 術前カンファレンス				○			
16:00-17:00 乳腺カンファレンス	○						

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	<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付（宇治徳洲会病院ホームページ） 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"> その年度の研修修了 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（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。
- ✓ 放射線科・病理合同カンファレンス：手術症例を中心に放射線科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します。
- ✓ **Cancer Board**：複数の臓器に広がる進行・再発例や重症のないか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 1 月に病院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。
- ✓ 腹腔鏡の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項を学びます。
 - ◇ 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こと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。さらに得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（プロフェッショナルリズム）
 - ✓ 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て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) 保険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険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宇治徳洲会病院を基幹施設とし、地域の連携施設および大学病院とともに病院施設群を構成しています。専攻医はこれらの施設群をローテート研修することにより、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。宇治徳洲会病院および連携施設だけの研修では

common diseases が中心となり、稀な疾患や治療困難例の経験が不十分となります。この点、連携する大学病院で難治症例を経験することで医師としての応用的な力を獲得します。このような理由から連携する基幹施設(特に京都大学・滋賀医科大学)で研修を行う意義があります。宇治徳洲会病院外科専門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な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、宇治徳洲会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 (専攻医研修マニュアル-経験目標3-参照)

宇治徳洲会病院および他の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)および離島の施設が入っています。そのため、連携施設での研修中に以下の地域医療(離島地域も含む)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。
- ✓ 消化器癌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-IV-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IV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6。4参照)

基幹施設である宇治徳洲会病院には、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おきます。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おかれます。宇治徳洲会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4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）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스에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年次毎の評価表および3年間の実地経験目録に基づいて、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降）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。

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を参照してください。

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。

宇治徳洲会病院外科にて、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

宇治徳洲会病院外科専門研修プログラム管理委員会は、毎年4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、専門医機構が発表する応募申込日までに見学頂きプログラム責任者との面談が必要となりますので履歴書を提出してください。

- (1) 宇治徳洲会病院のホームページの専攻医ページ内エントリーフォーム
<https://www.ujitoku.or.jp/contact-intro/senior/> での応募
- (2) 電話での問い合わせ (0774-20-1111)
- (3) e-mail (senmon-kensyu@ujitoku.or.jp) のいずれかの方法でご連絡ください。

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、宇治徳洲会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。

研修開始届

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（info@jssoc.or.jp）および、外科研修委員会（senmoni@jssoc.or.jp）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

以 上