



京都府立医科大学附属病院

麻酔科専門研修プログラム 2026



京都府立医科大学附属病院麻酔科専門研修プログラム

1. 専門医制度の理念と専門医の使命

① 麻酔科専門医制度の理念

麻酔科専門医制度は、周術期の患者の生体管理を中心としながら、救急医療や集中治療における生体管理、種々の疾病および手術を起因とする疼痛・緩和医療などの領域において、患者の命を守り、安全で快適な医療を提供できる麻酔科専門医を育成することで、国民の健康・福祉の増進に貢献する。

② 麻酔科専門医の使命

麻酔科学とは、人間が生存し続けるために必要な呼吸器・循環器等の諸条件を整え、生体の侵襲行為である手術が可能なように管理する生体管理医学である。麻酔科専門医は、国民が安心して手術を受けられるように、手術中の麻酔管理のみならず、術前・術中・術後の患者の全身状態を良好に維持・管理するために細心の注意を払って診療を行う、患者の安全の最後の砦となる全身管理のスペシャリストである。同時に、関連分野である集中治療や緩和医療、ペインクリニック、救急医療の分野でも、生体管理学の知識と患者の全身管理の技能を生かし、国民のニーズに応じた高度医療を安全に提供する役割を担う。

2. 専門研修プログラムの概要と特徴

基幹研修施設である京都府立医科大学、連携研修施設A、連携研修施設Bにおいて専攻医が整備指針に定められた麻酔科研修の到達目標を達成できる専攻医教育を提供し、十分な知識・技術・態度を備えた麻酔科専門医を育成する。麻酔科専門研修プログラム全般に共通する研修内容の特徴などは別途資料麻酔科専攻医研修マニュアルに記されている。

3. 専門研修プログラムの運営方針

●日本専門医機構が認める2つの研修制度について

日本専門医機構の研修制度には、プログラム制研修とカリキュラム制研修の2種類がある。通常の麻酔科専門研修は、4年間のプログラム制研修を行う。京都府立医科大学麻酔研修は、プログラム制研修とカリキュラム制研修の両制度での研修が選択可能である。カリキュラム制研修は、4年間のプログラム制研修では専門医の取得が困難な以下の対象者等に適応される。

- ① 地域医療に資することが明らかなもの（主に自治医大・防衛医大卒業生）
- ② 卒業後に義務年限を有する医科大学卒業生（地域枠の医大卒業生）

カリキュラム制研修では、4年間以上の専門研修を行うことで、プログラム制と同等の経験を得て、専門医取得を目指す。カリキュラム制での研修生は、勤務先の病院が麻酔領域の研修認定施設でなくとも、基幹研修プログラムに所属し、プログラム制の研修構成病院群にて研修を行う。

●プログラム制研修の概略

- 1) 研修医の受け入れは、日本専門医機構での専攻医応募を通じて、研修プログラム管理委員会が窓口となって行う。
- 2) 研修の4年間を通じて、**基幹研修施設と連携研修施設**とで計画的に研修を行う。
個々の研修者の研修配属先は、研修者の希望を十分に考慮し、研修プログラム管理委員会で決定する。個々の研修者が、特殊な麻酔及びサブスペシャルティ領域の研修（集中治療、ペインクリニック・緩和医療）を含む研修カリキュラムを達成できるようにローテーション計画を立案して実施する。
- 3) 4年間の研修中に基幹研修施設での研修を原則1年含むこととする（ただし京都府立医科大学推薦入学者等の地域医療への勤務義務年限を持つ専攻医には、連携施設である京都府立医科大学附属北部医療センター、福知山市民病院や綾部市立病院を主体に研修を組む。研修内容を補正する基幹研修施設等での短期の研修を組むことで、研修者が幅広い経験を得てカリキュラムが到達できるように工夫する。

プログラム研修制度での必須研修経験

4年間の研修で、以下の必須研修経験を達成します。

- ①**麻酔600症例**（自身が担当した区域麻酔症例を含む）
- ②**必須麻酔症例経験**

心臓血管外科の麻酔	25症例
胸部外科の麻酔	25 症例
小児麻酔（6歳未満）	25 症例
脳神経外科の麻酔	25 症例
帝王切開の麻酔	10 症例

●カリキュラム制研修の概略

- 1) 研修医の受け入れは、日本専門医機構での専攻医応募を通じて、研修プログラム管理委員会が窓口となって行う。
- 2) **基幹研修施設や連携研修施設**にて、週1日以上をめどに研修を行う。
(勤務先病院は、基幹研修施設や連携研修施設外でもOK)

4年間以上の研修を通じて、プログラム制研修と同等の以下の麻酔経験を達成することで、専門医認定試験の受験資格を得る。

① 麻酔600症例（自身が担当した区域麻酔症例を含む）

② 必須麻酔症例経験

心臓血管外科の麻酔	25症例
胸部外科の麻酔	25症例
小児麻酔（6歳未満）	25症例
脳神経外科の麻酔	25症例
帝王切開の麻酔	10症例

研修期間として、1週間麻酔関連業務従事3日以上を週単位として、延べ180週単位（45週/年×4年間=180週単位に相当）以上の麻酔科領域専門研修を行う。

（例：週1日麻酔関連業務従事では1/3週単位と換算する）

●研修内容の整備

- ・本プログラムの研修医師には、京都府立医科大学附属図書館への電子アクセス及びデータベースの検索権限を発行し、自己学習の環境を整える。
- ・平日勤務日に毎朝開催される術前症例カンファレンスのほかに、月1回の研究発表会に参加し、麻酔科領域の専門知識の習得を図る。
- ・日本麻酔科学会の年次学術集会、支部学術集会には特別な理由がない限り、参加を必須とする。学術集会で行われる麻酔科領域講習、および、医療安全、倫理、感染対策等の共通講義の受講を推進する。
- ・研修者には基幹施設である京都府立医科大学附属病院にて定期的に開催される医療倫理、医療安全、感染対策に関わる研修会への参加を推進することで、麻酔科学のみならず、医師として必須となる共通領域への知識や技能取得を確実に達成できるように努める。
- ・日本麻酔科学会関西支部の行う症例検討会（関西マンスリー）、年に3-4回開催する麻酔関連研修会、京滋麻酔科医会講演会への参加を必須とする。

●附則

研修の最終3~4年次に大学院への進学希望研修者を受け入れられるプログラムを設定する。ただし、3~4年次に大学院就学にあっても、適切な臨床研修レベルを維持する。

●研修：プログラム制研修とカリキュラム制研修

プログラム制での研修

- ・基幹病院である京都府立医科大学附属病院での研修をコアに、連携施設Aと連携施設Bでの研修を組み合わせて、4年間で様々な経験が得られる研修を実践する。
- ・基本、1~2年間は基幹病院である京都府立医科大学附属病院で研修を行い、研

修生の希望を十分に考慮し、3～4年間の携施設Aと連携施設Bでの研修を実践する。

- ・プログラム構成病院には20以上の連携施設A、連携施設Bが含まれ、様々な研修パターンが選択可能である。

研修実施計画例

	A	B	C
初年度	本院	連携施設B	本院
2年度	連携施設A 連携施設B	連携施設B	本院
3年度	連携施設A 連携施設B	本院 連携施設A	京都府北部連携施設 (北部、福知山、綾部、舞鶴)
4年度	本院	本院 連携施設A	京都府北部連携施設 (北部、福知山、綾部、舞鶴)

カリキュラム制での研修

- ・カリキュラム制での研修を希望される場合、京都府北部地域の病院や診療所に勤務しながら、その地域の麻醉研修施設（京都府立医科大学附属北部医療センター、福知山市民病院、綾部市立病院、舞鶴医療センター）で麻醉領域の専門研修を行う。週1日の研修受け入れや、時期を決めて集中的に受け入れることなど、柔軟に対応する。
- ・京都府立医科大学附属病院（心臓麻酔や小児麻酔、集中治療、ペインクリニック）での短期～中期研修を適宜組み合わせ、4年間以上の研修を通じて、プログラム制研修と同等の以下の麻醉経験を達成することで、専門医認定試験の受験資格を得る。

研修計画例：京都北部地域でのカリキュラム制研修（6年間）

	京都北部：連携施設研修	京都市内：基幹病院研修
初年度	京都北部医療センター (週1日の麻酔研修：1年間で120症例目標)	
2年度	京都北部医療センター (週1日の麻酔研修：1年間で120症例目標、参加麻酔を含む)	
3年度	福知山市民病院 (週1日の麻酔研修：1年間で120症例目標、参加麻酔、脳外科、呼吸器外科麻酔を含む)	
4年度	福知山市民病院 (週1日の麻酔研修：1年間で120症例目標、参加麻酔、脳外科、呼吸器外科麻酔を含む)	
5年度		京都府立医科大学附属病院 (週1日の麻酔研修：1年間で60症例目標：小児麻酔、心臓麻酔研修)
6年度		京都府立医科大学附属病院 (週1日の麻酔研修：1年間で60症例目標：小児麻酔、心臓麻酔研修)

週間予定表：本院麻酔ローテーションの例

労務環境に十分に配慮した研修ローテーションを実践する。

	月	火	水	木	金	土	日
午前	手術室	手術室	手術室	代休	手術室	休み	休み
午後	手術室	手術室	手術室	代休	手術室	休み	休み
当直			当直				

4. 研修施設の指導体制

① 専門研修基幹施設

・京都府立医科大学附属病院



麻酔科認定病院番号：18

特徴：京都市中心部に位置する。
豊富な心臓麻酔、小児麻酔、胸部・脳外科手術麻酔症例。集中治療、ペインクリニック、緩和医療のローテーション可能。
基礎・臨床研究への参画支援、海外留学への基礎構築。

研修実施責任者：天谷文昌

専門研修指導医：

天谷文昌（麻酔・ペイン・緩和医療）
小尾口邦彦（集中治療）
上野博司（ペイン・緩和医療）
小川 覚（麻酔・ペイン・緩和医療）
石井祥代（麻酔）
内藤慶史（麻酔）
飯田 淳（麻酔）
井上美帆（麻酔・集中治療）
早瀬一馬（麻酔・ペイン・緩和医療）
松田 愛（麻酔・集中治療）
木下真央（麻酔）
山北俊介（麻酔）
山田知見（麻酔）
堀井靖彦（麻酔）
松岡 豊（麻酔・ペイン・緩和医療）
永井義浩（ペイン・緩和医療）
井上敬太（麻酔・集中治療）
藤原 恵（ペイン・緩和医療）
仲宗根ありさ（ペイン・緩和医療）
前田知香（麻酔・ペイン・緩和医療）
大屋里奈（ペイン・緩和医療）
平川由佳（ペイン・緩和医療）
松尾佳那子（ペイン・緩和医療）

専門医：

北口菖子（麻酔・集中治療）
矢持祥子（麻酔）
石川大基（麻酔）
鈴木 悠（麻酔）
越田晶子（ペイン・緩和医療）

② 専門研修連携施設A

・京都府立医科大学附属北部医療センター



麻酔科認定病院番号：651

特徴：京都府丹後医療圏の中核病院。
天橋立の近くで風光明媚な位置。大学
本院との密な連携で、心臓麻酔や小児
麻酔なども、より確実に経験していく
ことが可能。

研修実施責任者：吉岡真実

専門研修指導医：

吉岡真実（麻酔）

矢野奈津子（麻酔）

坂本翔太郎（麻酔）

・京都第一赤十字病院



麻酔科認定病院番号：154

特徴：救命救急センター、総合周産期母子
総合医療センターを擁する。心臓麻酔、
産科麻酔、救急手術の麻酔など、豊富な
症例経験。集中治療のローテーション可能。

研修実施責任者：阪口雅洋

専門研修指導医：

阪口雅洋（麻酔・集中治療）

芦田ひろみ（麻酔・集中治療）

影山京子（麻酔）

山崎正記（集中治療）

稻垣優子（麻酔）

三原聰仁（麻酔）

河合直史（麻酔）

専門医

串本洸輔（麻酔・集中治療）

・京都第二赤十字病院



麻酔科認定病院番号：582

特徴：京都御所や京都府庁に隣接し、
京都の中心部に位置している。
麻酔管理症例は偏りがなく、新生児・
小児麻酔、産科麻酔、心臓麻酔管理等の
専門研修も可能。

研修実施責任者：平田 学

専門研修指導医：

平田 学（麻酔・集中治療・救急医療）
望月則孝（麻酔）
三田健一郎（麻酔）
坂井麻祐子（麻酔）
岡林志帆子（麻酔）
有吉多恵（麻酔）
長谷川知早（麻酔）
佐々木敦（麻酔）

専門医

田中 遥（麻酔）

・京都岡本記念病院



麻酔科認定病院番号：790

特徴：京都府久世郡久御山町にある
医療機関。災害拠点病院、京都府がん
診療拠点病院、救急告示病院、京都府
地域リハビリテーション支援センター、
地域医療支援病院、管理型臨床研修
病院に指定されている。

研修実施責任者：山根毅郎

専門研修指導医：

山根毅郎（麻酔・集中治療）
橋本壮志（麻酔・集中治療）
鈴村和子（麻酔）
原美紗子（麻酔）

専門医：

辰野有沙（麻酔）
石山 諭（麻酔）
木村百穂（麻酔）
實井一史（麻酔）
須藤和樹（麻酔・集中治療）

・済生会滋賀県病院・・・・・・・・・・・・



研修実施責任者：加藤秀哉

専門研修指導医：

加藤秀哉（麻酔）

田村純子（麻酔）

西脇侑子（麻酔）

権 哲（ペイン・緩和医療）

麻酔科認定病院番号：1094

特徴：滋賀県の三次救急医療機関として、
ドクターカー・ドクターへリが配備された
県内唯一の救命救急センターがあり、
滋賀県・京都府南部の急性期医療の
中核を担っている。

・近江八幡市立総合医療センター・・・・・・・・



研修実施責任者：布施秋久

専門研修指導医：

布施秋久（麻酔）

加藤裕紀子（麻酔）

中城正紀（麻酔）

麻酔科認定病院番号：415

特徴：救命救急センター、地域周産期母子
医療センターを併設し緊急救手術症例が
豊富で、新生児から超高齢者まで幅広い
年齢層の麻酔研修が可能。

・社会福祉法人恩賜財団 大阪府済生会吹田院・・・・・・・・



麻酔科認定病院番号：499

特徴：大阪府吹田市の中核的病院で、
臨床研修病院をはじめ、地域医療支援
病院や大阪府がん診療拠点病院などの
指定を受けている。

研修実施責任者：荒木竜平

専門研修指導医：

荒木竜平（麻酔）

上田雅史（麻酔）

川上真樹子（麻酔）

城村佳揚子（麻酔）

野村麻由子（麻酔）

竹村 瞳（麻酔）

添田理恵（麻酔）

・淀川キリスト教病院・・・・・・・・



麻酔科認定病院番号：548

特徴：全人医療の実践を理念とし、患者
一人一人のからだとこころとたましいに
寄り添う、地域に根差した急性期病院。
集中治療やペインクリニックの研修も可能。

研修実施責任者：小畠友里江

専門研修指導医：

小畠友里江（麻酔）

川口理佐（麻酔）

佐藤仁信（麻酔）

奥野亜依（麻酔）

平家史博（麻酔）

専門医：

上田浩平（麻酔）

不二樹有花（麻酔）

山崎克晃（麻酔）

岡田 薫（麻酔）

服部亜季子（麻酔）

穆 慧麗（麻酔）

・京都市立病院・・・・・・・・・・・・



麻酔科認定病院番号：127

特徴：主要な外科系診療科がそろっており、バランスよく多彩な症例の麻酔研修を行うことができる。集中治療、緩和ケアの研修も可能である。

研修実施責任者：角山正博

専門研修指導医：

角山正博（麻酔・ペイン）

白神豪太郎（麻酔・集中治療）

佐藤雅美（麻酔）

大西佳子（緩和ケア・ペイン）

下新原直子（集中治療）

野口英梨子（麻酔）

石井真紀（麻酔）

篠原洋美（麻酔）

藤田靖子（麻酔）

専門医：

深見紀彦（麻酔）

南野園子（麻酔）

青山典子（麻酔）

・医療法人徳洲会 宇治徳洲会病院・・・・・・・・



麻酔科認定病院番号：1258

特徴：高度救命救急センター、地域がん診療連携拠点病院、地域周産期母子医療センター、脳血管センター（1次脳卒中センターのコア施設）等の指定を受けている。緊急手術も多く、心臓大血管、外傷（四肢接合含む）手術での麻酔科管理も多い。サブスペシャリティーは、心臓血管麻酔専門医、集中治療専門医資格取得が可能。

研修実施責任者：竹田智浩

専門研修指導医：

竹田智浩（麻酔）

楨尾真理（麻酔）

清水 優（麻酔）

佐竹早紀子（麻酔）

福島弘子（麻酔）

・洛和会音羽病院・・・・・・・・・・・・・・・



研修実施責任者：大西和宏

専門研修指導医：

大西和宏（産科麻酔・麻酔）

篠原慶子（麻酔）

高田久美（麻酔）

谷美登利（麻酔）

原田秋穂（緩和）

山代亜紀子（緩和）

麻酔科認定病院番号：693

特徴：三次救急を担う救急救命センターかつ災害拠点病院であり、緊急手術も含めた多様な症例を経験できる。区域麻酔に力を入れており、神経ブロックのインストラクターも在籍。昨年度より無痛分娩の提供を開始し、今後のニーズの増加に備え産科麻酔チームの立ち上げを検討している。この他、多職種での術後疼痛管理チームも運用を拡大中。院内研修先として緩和ケア科のローテーションも選択可能。

・福井大学医学部附属病院・・・・・・・・・・・・・

研修プログラム統括責任者：松木悠佳

専門研修指導医：長田 理（麻酔）

次田佳代（麻酔）

松木悠佳（麻酔・集中治療・ペインクリニック）

田中愛子（集中治療）

佐上祐介（麻酔・集中治療）

松田修子（麻酔・ペインクリニック）

安間記世（麻酔）

山崎裕紀子（麻酔）

片岡 澪（麻酔）

白石貴大（麻酔）

麻酔科認定病院番号：303

特徴：心血管手術麻酔、集中治療、ペインクリニックのローテーション可能。

・信州大学医学部附属病院・・・・・・・・・・・・・・・

研修実施責任者：田中 聰

専門研修指導医：田中 聰（麻酔・ペインクリニック）

間宮敬子（緩和医療・ペインクリニック）

石田高志（麻酔）

石田公美子（麻酔）

伊藤真理子（麻酔）

渡邊奈津子（麻酔）

丸山友紀（麻酔・心臓血管外科麻酔）

新井成明（麻酔・心臓血管外科麻酔）

田中竜介（麻酔）

専門医：蜜澤邦洋（麻酔）

田中成明（麻酔・緩和）

飯田圭輔（麻酔）

竹腰正輝（麻酔・心臓血管外科麻酔）

相馬一馬（麻酔）

嶋尾拓海（麻酔）

大場衣梨子（麻酔）

後藤咲耶子（麻酔）

山田利恵子（麻酔）

小川麻理恵（麻酔）

松崎敦子（麻酔）

麻酔科認定施設番号：31

特徴：集中治療、ペインクリニック、緩和医療のローテーション可能、覚醒下開頭手術の麻酔、肝移植の麻酔などを修練可能。胸部大血管手術における神経機能モニタリングなどを行っている。

③ 専門研修連携施設B

・市立福知山市民病院・・・・・・・・



麻酔科認定病院番号：976

特徴：京都府中丹地域における基幹的
総合病院。京都府の災害拠点病院、臨床
研修病院など多数の機能の指定を受ける。

研修実施責任者：村上敬之

専門研修指導医：

村上敬之（麻酔）

小原潤也（麻酔）

加藤祐子（麻酔）

専門医：

木田春香（麻酔）

・綾部市立病院・・・・・・・・



麻酔科認定病院番号：934

特徴：京都中丹綾部の中核的病院。
地域周産期母子医療センター、べき地
医療拠点病院である。

研修実施責任者：八重樫和宏

専門研修指導医：

八重樫和宏（麻酔）

専門医：

笛川奈央（麻酔）

・京都中部総合医療センター・・・・・・・・



麻酔科認定病院番号：830

特徴：京都府南丹市にある医療機関で、
亀岡市・南丹市・京丹波町の2市1町で
構成される京都府丹医療圏の中核病院。

研修実施責任者：林 和子

専門研修指導医：

林 和子（麻酔）

山口陽輔（麻酔）

竹下秀祐（麻酔）

専門医：

荻野壯輔（麻酔）

・京都山城総合医療センター・・・・・・・・



麻酔科認定病院番号：1090

特徴：京都府木津川市にある公立の病
院で、京都府災害拠点病院、エイズ治療
拠点病院であり、地域周産期母子医療セ
ンターに指定されている。

研修実施責任者：松本裕則

専門研修指導医：

松本裕則（麻酔）

専門医：

高井明子（麻酔）

・独立行政法人国立病院機構 舞鶴医療センター・・・・・・



研修実施責任者：前田祥子

専門研修指導医：

前田祥子（麻酔）

麻酔科認定病院番号：1991

特徴：京都府舞鶴市に位置し、京都府北部だけでなく、北近畿における唯一の医療センターとして、地域における中核的医療機関として機能している。

・医療法人社団石鎚会 京都田辺中央病院・・・・・・



研修実施責任者：梁 勉

専門研修指導医：

梁 勉（麻酔）

荒井俊之（麻酔）

平方秀男（麻酔）

安本寛章（麻酔・集中治療）

麻酔科認定病院番号：1427

特徴：京田辺市で唯一の急性期病院として、山城北医療圏の周辺市町村も含めて、地域医療を支えている。

・独立行政法人地域医療機能推進機構 京都鞍馬口医療センター・・・・



研修実施責任者：小川雅巳

専門研修指導医：

小川雅巳（麻酔）

鳥居ゆき（麻酔）

池上有美（麻酔）

専門医：

三間智恵（麻酔）

麻酔科認定病院番号：524

特徴：平成9年に厚生省指定臨床研修病院の
指定を受け、地域の基幹病院として活動している。
一般医療はもとより、救急医療・高度先進医療
に力を入れている。

・長浜赤十字病院・・・・・・・・・・・・



研修実施責任者：河端恭代

専門研修指導医：

河端恭代（麻酔）

藤井雅士（麻酔）

北沢麻子（麻酔）

長門 優（麻酔）

麻酔科認定病院番号：439

特徴：滋賀県長浜市に所在する。日本
赤十字社滋賀県支部が開設する病院。
滋賀県災害拠点病院、地域周産期母子医
療センター、救命救急センターなどの機
能を有する。

・明石市立市民病院・・・・・・・・・・・・



研修実施責任者：板東瑞樹

専門研修指導医：

板東瑞樹（麻酔）

上藤哲郎（麻酔）

野土伸司（麻酔）

専門医：

伊達爽馬（麻酔）

鶴房里彩（麻酔）

麻酔科認定病院番号：481

特徴：地域中核病院としての病院機能の充実に努めている。急性期医療は、各専門診療科がチーム医療でバックアップして、救急応需体制を強化。

5. 専攻医の採用と問い合わせ先

① 採用方法

専攻医に応募する方は、日本専門医機構に定められた方法により、期限までに（2025年9月ごろを予定）志望の研修プログラムに応募する。

② 問い合わせ先

本研修プログラムへの問い合わせは、京都府立医科大学附属病院麻酔科専門研修プログラムwebsite, 電話, e-mail, 郵送のいずれの方法でも可能である。

京都府立医科大学 麻酔科学教室 秘書 宮崎雅子

〒602-8566

京都市上京区河原町通広小路上る梶井町465

TEL 075-251-5633

E-mail : miya@koto.kpu-m.ac.jp

Website URL : <https://anesth-kpum.jp/>

6. 麻酔科医資格取得のために研修中に

修めるべき知識・技能・態度について

① 専門研修で得られる成果（アウトカム）

麻酔科領域の専門医を目指す専攻医は、4年間の専門研修を修了することで、安全で質の高い周術期医療およびその関連分野の診療を実践し、国民の健康と福祉の増進に寄与することができるようになる。具体的には、専攻医は専門研修を通じて下記の4つの資質を修得した医師となる。

- 1) 十分な麻酔科領域、および麻酔科関連領域の専門知識と技能
- 2) 刻々と変わる臨床現場における、適切な臨床的判断能力、問題解決能力
- 3) 医の倫理に配慮し、診療を行う上での適切な態度、習慣
- 4) 常に進歩する医療・医学に則して、生涯を通じて研鑽を継続する向上心

麻酔科専門研修後には、大学院への進学やサブスペシャリティー領域の専門研修を開始する準備も整っており、専門医取得後もシームレスに次の段階に進み、個々のスキルアップを図ることが出来る。

② 麻酔科専門研修の到達目標

国民に安全な周術期医療を提供できる能力を十分に備えるために、研修期間中に別途資料麻酔科専攻医研修マニュアルに定められた専門知識, 専門技能, 学問的姿勢, 医師としての倫理性と社会性に関する到達目標を達成する。

③ 麻酔科専門研修の経験目標

研修期間中に専門医としての十分な知識、技能、態度を備えるために、別途資料麻酔科専攻医研修マニュアルに定められた経験すべき疾患・病態、経験すべき診療・検査、経験すべき麻醉症例、学術活動の経験目標を達成する。

このうちの経験症例に関して、原則として研修プログラム外の施設での経験症例は算定できないが、地域医療の維持など特別の目的がある場合に限り、研修プログラム管理委員会が認めた認定病院において卒後臨床研修期間に経験した症例のうち、専門研修指導医が指導した症例に限っては、専門研修の経験症例数として数えることができる。

7. 専門研修方法

別途資料麻酔科専攻医研修マニュアルに定められた 1) 臨床現場での学習、2) 臨床現場を離れた学習、3) 自己学習により、専門医としてふさわしい水準の知識、技能、態度を修得する。

8. 専門研修中の年次毎の知識・技能・態度

の修練プロセス

プログラム制研修での専攻医は、研修カリキュラムに沿って、下記のように専門研修の年次毎の知識・技能・態度の到達目標を達成する。

専門研修 1 年目

手術麻酔に必要な基本的な手技と専門知識を修得し、ASA1～2 度の患者の通常の定期手術に対して、指導医の指導の元、安全に周術期管理を行うことができる。

専門研修 2 年目

1 年目で修得した技能、知識をさらに発展させ、全身状態の悪い ASA3 度の患者の周術期管理や ASA1～2 度の緊急手術の周術期管理を、指導医の指導のもと、安全に行うことができる。

専門研修 3 年目

心臓外科手術、胸部外科手術、脳神経外科手術、帝王切開手術、小児手術などを経験し、さまざまな特殊症例の周術期管理を指導医のもと、安全に行うことができる。

専門研修 4 年目

3 年目の経験をさらに発展させ、さまざまな症例の周術期管理を安全に行うことができる。基本的にトラブルのない症例は一人で周術期管理ができるが、難易度の高い症例、緊急時などは適切に上級医をコールして、患者の安全を守ることができる。また、ペインクリニック、集中治療、救急医療など関連領域の臨床に携わり、知識・技能を修得する。

9. 専門研修の評価（自己評価と他者評価）

① 形成的評価

- 研修実績記録：専攻医は毎研修年次末に、専攻医研修実績記録フォーマットを用いて自らの研修実績を記録する。研修実績記録は各施設の専門研修指導医に渡される。
- 専門研修指導医による評価とフィードバック：研修実績記録に基づき、専門研修指導医は各専攻医の年次ごとの知識・技能・適切な態度の修得状況を形成的評価し、研修実績および到達度評価表、指導記録フォーマットによるフィードバックを行う。研修プログラム管理委員会は、各施設における全専攻医の評価を年次ごとに集計し、専攻医の次年次以降の研修内容に反映させる。
- 年度ごとに多種職（手術部看護師長、集中治療部看護師長、臨床工学技師長、担当薬剤師）による専攻医の評価について、文書で研修プログラム管理委員会に報告し、次年次以降の専攻医への指導の参考とする。

② 総括的評価

研修プログラム管理委員会において、専門研修 4 年次の最終月に、専攻医研修実績フォーマット、研修実績および到達度評価表、指導記録フォーマットをもとに、研修カリキュラムに示されている評価項目と評価基準に基づいて、各専攻医が専門医にふさわしい①専門知識、②専門技能、③医師として備えるべき学問的姿勢、倫理性、社会性、適性等を修得したかを総合的に評価し、専門研修プログラムを修了するのに相応しい水準に達しているかを判定する。

10. 専門研修プログラムの修了要件

各専攻医が研修カリキュラムに定めた到達目標、経験すべき症例数を達成し、知識、技能、態度が専門医にふさわしい水準にあるかどうかが修了要件である。各施設の研修実施責任者が集まる研修プログラム管理委員会において、研修期間中に行われた形成的評価、総括的評価を元に修了判定が行われる。

11. 専攻医による専門研修指導医および 研修プログラムに対する評価

専攻医は、毎年次末に専門研修指導医および研修プログラムに対する評価を行い、研修プログラム管理委員会に提出する。評価を行ったことで、専攻医が不利益を被らないように、研修プログラム統括責任者は、専攻医個人を特定できないような配慮を行う義務がある。

研修プログラム統括管理者は、この評価に基づいて、すべての所属する専攻医に対する適切な研修を担保するために、自律的に研修プログラムの改善を行う義務を有する。

12. 専門研修の休止・中断、研修プログラムの移動

① 専門研修の休止

- 専攻医本人の申し出に基づき、研修プログラム管理委員会が判断を行う。
- 出産あるいは疾病などに伴う 6 ヶ月以内の休止は 1 回までは研修期間に含まれる。
- 妊娠・出産・育児・介護・長期療養・留学・大学院進学など正当な理由がある場合は、連続して 2 年迄休止を認めることとする。休止期間は研修期間に含まれない。
研修プログラムの休止回数に制限はなく、休止期間が連続して 2 年を越えていなければ、それまでの研修期間はすべて認められ、通算して 4 年の研修期間を満たせばプログラムを修了したものとみなす。
- 2 年を越えて研修プログラムを休止した場合は、それまでの研修期間は認められない。ただし、地域枠コースを卒業し医師免許を取得した者については、卒後に課せられた義務を果たすために特例扱いとし 2 年以上の休止を認める。

② 専門研修の中止

- 専攻医が専門研修を中止する場合は、研修プログラム管理委員会を通じて日本専門医機構の麻酔科領域研修委員会へ通知をする。
- 専門研修の中止については、専攻医が臨床研修を継続することが困難であると判断した場合、研修プログラム管理委員会から専攻医に対し専門研修の中止を勧告できる。

③ 研修プログラムの移動

- 専攻医は、やむを得ない場合、研修期間中に研修プログラムを移動することができる。その際は移動元、移動先双方の研修プログラム管理委員会を通じて、日本専門医機構の麻酔科領域研修委員会の承認を得る必要がある。麻酔科領域研修委員会は移動をしても当該専攻医が到達目標の達成が見込まれる場合にのみ移動を認め る。

13. 地域医療への対応

本研修プログラムには、京都地域医療の中核病院として京都府立医科大学附属北部医療センター、市立福知山市民病院、綾部市立病院、舞鶴医療センターや、麻酔科医の充足率の低い滋賀県の近江八幡市立総合医療センター、済生会滋賀県病院、長浜赤十字病院が連携施設として参画している。医療資源の少ない地域においても安全な手術の施行に際し、適切な知識と技量に裏付けられた麻酔診療の実施は必要不可欠であるため、専攻医は、大病院だけでなく、地域での中小規模の研修連携施設においても一定の期間は麻酔研修を行うことを通じて、当該地域における麻酔診療のニーズを理解できるように努める。

14. 専攻医の就業環境の整備機能（労務管理）

研修期間中に在籍する研修施設の就業規則に基づき就業することとなる。専攻医の就業環境に関して、各研修施設は労働基準法や医療法を順守することを原則とする。プログラム統括責任者および各施設の研修責任者は、専攻医の適切な労働環境（設備、労働時間、当直回数、勤務条件、給与なども含む）の整備に努めるとともに、心身の健康維持に配慮する。また、専攻医の健康や、家庭事情にも十分に配慮した勤務の形態を目標とする。

年次評価を行う際、専攻医および専門研修指導医は研修施設に対する評価(Evaluation)も行い、その内容を専門研修プログラム管理委員会に報告する。就業環境に改善が必要であると判断した場合には、当該施設の施設長、研修責任者に文書で通達・指導する。