

東京医科歯科大学医学部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の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

本研修プログラムでは、多様な手術を施行する総合病院的な研修施設に加えて、小児麻酔、産科麻酔、心臓手術麻酔、集中治療、ペインクリニック、救急などの領域について、強化研修施設を組み入れるなどの形で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の育成をめざしている。

当院は東京都の中心に位置し、大学病院として高度な専門医療に対応するため経験豊富な専門医を有し、先進的な手術を受けた患者さんが最適なコースで回復できるような周術期管理を目指している。また、救急医療においても3次救急の受け入れを行っており、麻酔科専門医として必要な救急患者の管理を研修できる施設となっている。また、手術・麻酔を受けた患者の予後に関する研究や、様々なバイオマーカーの動態、痛みに関連する脳イメージングといったテーマや、新規医療機器に関わる臨床研究が行われ、幼弱脳における麻酔薬の毒性をはじめとする様々なテーマで translational researchを展開しており、研究活動との接点を持ちながら研修を進めることもできる。

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

1. 研修開始後4年間で、①1～2年間は基幹施設、残る2～3年間は連携施設での研修を行うか、②4年間連携施設をローテーションする形での研修を組み立てることができる。
2. 研修ローテーションは原則的に1年単位での移動となるが、一部の施設では6か月単位の研修を選択することもできる。
3. 地域医療の維持のため、島根大学医学部附属病院、国保旭中央病院、青梅市立総合病院や、地域医療支援病院である友愛記念病院、草加市立病院、東京都多摩北部医療センターなどでの研修を組み入れる。
4. 研修開始後3年以内に経験目標に必要な特殊麻酔症例数を達成できるように、ローテーションを構築し、4年目には、集中治療、救急医療、心臓血管外科手術麻酔などのサブスペシャリティに関する研修を選択できるように配慮する。
- 5.

<研修実施計画例>

	1年目	2年目	3年目	4年目
A	東京医科歯科大学		連携施設	連携施設
B	東京医科歯科大学	連携施設		(サブスペシャリティ強化研修施設) または 東京医科歯科大学
C	連携施設(1施設)		東京医科歯科大学	
D	連携施設	東京医科歯科大学	連携施設	
E	連携施設(2施設)		東京医科歯科大学	
F	東京医科歯科大学 3年			
G	連携施設の組み合わせ 3年			
H	連携施設の組み合わせ 4年			

<週間予定表>東京医科歯科大学医学部附属病院 麻酔ローテーションの一例

	月	火	水	木	金	土	日
午前	症例提示・抄読会	症例提示・抄読会	症例提示・抄読会	症例提示・抄読会	症例提示・抄読会	休み ※	休み
	手術室	術前外来	手術室	手術室	手術室		
午後	手術室	術前外来	手術室	休み	手術室 重症カンファレンス	休み	休み
当直			当直				

※月に1回の割合で土曜日の午前中に症例検討会と麻酔科勉強会を同日に開催している。

4. 研修施設の指導体制

① 専門研修基幹施設

東京医科歯科大学医学部附属病院

研修プログラム統括責任者：内田篤治郎

専門研修指導医：内田篤治郎（麻酔）

舛田昭夫（麻酔、ペインクリニック）

高橋英夫（集中治療）

長島道生（集中治療）

丸山史（集中治療）

山本寛人（麻酔）

大森敬文（麻酔）

山本雄大（麻酔）

深川亜梨紗（麻酔）

増田孝広（集中治療）

鈴木邦夫（麻酔）

塩田修玄（集中治療）

竹本彩（麻酔）

鈴木真弓（麻酔）

北條亜樹子（麻酔）

金森眸（麻酔）

鳥居愛美（麻酔）

認定施設番号：15

特徴：大学病院ならではの幅広い研修を受けることができる

② 専門研修連携施設A

横浜市立みなと赤十字病院

研修実施責任者：西村一彦

専門研修指導医：西村一彦（麻酔）

井上由実（麻酔）

武居哲洋（集中治療）

永田功（集中治療）

藤澤美智子（集中治療）

篠田健（麻酔）

福島紘子（麻酔）

小村理恵（麻醉）

認定施設番号：1205

特徴：都市部中核の総合病院であるとともに、救急医療の拠点であり、様々な症例が経験できる。

武蔵野赤十字病院

研修実施責任者：南浩太郎

専門研修指導医：南浩太郎（麻醉）

齋藤裕（麻醉）

大畑めぐみ（麻醉）

大塚美弥子（麻醉）

竹下依子（麻醉）

大谷良江（麻醉）

田中園美（麻醉）

犬飼慎（麻醉）

認定施設番号：455

特徴：地域のがん治療拠点病院、周産期センター、災害拠点病院として豊富な術式を経験できる。

東京ベイ浦安市川医療センター

研修実施責任者：小野寺英貴

専門研修指導医：小野寺英貴（麻醉）

深津健（麻醉）

藤本佳久（麻醉）

鍋島正慶（麻醉）

認定施設番号：1612

特徴：高齢者医療・救急医療・小児医療・周産期医療を診療の重点とし、地域医療に根差した救急拠点病院。

草加市立病院

研修実施責任者：松澤吉保

専門研修指導医：松澤吉保（麻醉）

千田麻里子（麻醉）

春日武史（麻酔）

片岡佐也佳（麻酔）

認定施設番号：1081

特徴：地域医療の中核を担う総合病院

大森赤十字病院

研修実施責任者：市川敬太

専門研修指導医：市川敬太

大戸浩峰（麻酔）

認定施設番号：753

特徴：地域医療支援病院として東京都災害拠点病院として、急性期医療を通じて地域を支える病院です

国立成育医療研究センター

研修実施責任者：鈴木康之

専門研修指導医：鈴木康之（小児麻酔・集中治療）

田村高子（小児麻酔・緩和医療）

糟谷周吾（小児麻酔）

遠山悟史（小児麻酔）

佐藤正規（産科麻酔）

蛭川 純（小児麻酔）

専門医：山下陽子（産科麻酔）

行正 翔（小児麻酔）

古田真知子（小児麻酔）

橋谷 舞（麻酔）

認定病院番号：87

特徴：

- ・国内最大の小児・周産期施設であり、胎児、新生児、小児、先天性疾患の成人麻酔、産科麻酔（無痛分娩管理を含む）および周術期管理を習得できる。
- ・国内最大の小児集中治療施設を有し、小児救急疾患・重症疾患の麻酔・集中治療管理を習得できる。
- ・小児肝臓移植（生体、脳死肝移植）、腎移植の麻酔、周術期管理を習得できる。
- ・小児がんセンターがあり、小児緩和医療を経験できる。
- ・臨床研究センターによる臨床研究サポート体制があり研究環境が整っている。

国立循環器病研究センター

研修実施責任者：大西佳彦

専門研修指導医：大西佳彦（心臓麻酔）

吉谷健司（心臓麻酔，脳外科麻酔）

金沢裕子（心臓麻酔）

加藤真也（心臓麻酔，脳外科麻酔）

南 公人（集中治療）

前田琢磨（輸血管理）

専門医：濱口英佑（心臓麻酔）

前川真基（心臓麻酔）

月永晶人（心臓麻酔）

下川 亮（心臓麻酔）

矢作武蔵（心臓麻酔）

認定病院番号：168

特徴：麻酔全般，特に心臓血管手術の麻酔

心臓大血管手術の症例数が多いこと．脳血管外科手術症例，産科症例が多くあること．

成人心臓外科手術では弁手術，冠動脈バイパス術が多い．小切開手術，ロボット手術，TAVI，LVAD装着手術，心臓移植もある．

血管外科手術では胸腹部大動脈置換手術，弓部大動脈置換手術が多い．腹部大動脈手術，ステント手術，慢性肺塞栓除去術も多い．

小児心臓外科では新生児から成人先天性手術まで幅広く手術をおこなっている．新生児姑息術も多い．

脳外科手術ではバイパス手術，カテーテルインターベンションが多くある．内頸動脈内膜剥離術やクリッピングも多い．

帝王切開手術では，先天性心疾患や肺高血圧などを合併した妊婦の管理がある．

多摩総合医療センター

研修実施責任者：貴家 基

専門研修指導医：貴家 基

山本 博俊（麻酔，心臓血管麻酔）

阿部 修治（麻酔，ペインクリニック）

田辺 瀬良美（麻酔，産科麻酔）

松原 珠美（麻酔）

稲吉 梨絵（麻酔）

高田 眞紀子（麻酔、心臓血管麻酔）
伊藤 紘子（麻酔、小児麻酔）
滝島 千尋（麻酔、ペインクリニック）
本田 亜季（麻酔）
渡邊 弘道（麻酔、緩和）
小松 郁子（麻酔、小児麻酔）
藤井 範子（麻酔、心臓血管麻酔）

専門医： 北條 貴也（麻酔）

認定施設番号：89

特徴：多摩地域における唯一の総合的な医療機能を持つ都立病院として、11の重点医療を定めて高度専門医療を実施している。その中でも救急医療、がん医療、周産期医療を三本柱として重視している。多数の外科系診療科がまんべんなくそろっており、症例は豊富でバラエティに富んでいる。緊急手術特に産科の緊急手術が多いのが特徴。

島根大学医学部附属病院

研修実施責任者：齊藤洋司

専門研修指導医：齊藤洋司（麻酔、集中治療、ペインクリニック、緩和ケア）

佐倉伸一（手術部、麻酔）

今町憲貴（麻酔）

二階哲朗（集中治療）

橋本龍也（緩和ケア、ペインクリニック）

庄野敦子（集中治療）

三原亨（集中治療）

本岡明浩（麻酔、ペインクリニック）

大田淳一（集中治療、麻酔）

横井信哉（麻酔）

松田高志（麻酔、集中治療）

橋本愛（麻酔）

蓼沼佐岐（麻酔）

平出律子（麻酔）

専門医： 日下あかり（麻酔、救急、集中治療）

森英明（麻酔）

和田譲（集中治療）

片山望（麻酔、集中治療）

榊原賢司(麻酔、ペインクリニック)

山本花子(麻酔、ペインクリニック)

平林政人(麻酔)

青山由紀(麻酔、集中治療)

認定施設番号：202

特徴：麻酔管理では全ての特殊麻酔症例、超音波ガイド下末梢神経ブロックを用いた症例、高度先進医療であるロボット手術、外傷センター開設に伴う緊急外傷手術などを多く経験できる。また、集中治療、ペインクリニック、緩和ケアも選択をすることが可能である。これらの領域を通して、広く多面的に麻酔科学の基本である全身管理の専門的知識、技能を習得できることが本施設の特徴である。

愛育病院

研修実施責任者：新原朗子

専門研修指導医：新原朗子(手術麻酔、産科麻酔)

伯水崇氏(手術麻酔、産科麻酔)

中川元文(手術麻酔、産科麻酔、区域麻酔、集中治療)

伊藤雄介(手術麻酔、産科麻酔)

羽鳥薫(手術麻酔、産科麻酔)

竹口蘭(手術麻酔、産科麻酔)

認定施設番号：1685

特徴：総合周産期母子総合医療センター

青梅市立総合病院

研修実施責任者：丸茂穂積

専門研修指導医：丸茂穂積(麻酔)

大川岩夫(麻酔)

堀佳美(麻酔)

三浦泰(麻酔)

認定施設番号：336

特徴：青梅市立総合病院は東京都西多摩医療圏の3次救急・地域医療の中核病院である

③ 専門研修連携施設B

旭中央病院

研修実施責任者：岡龍弘

専門研修指導医：岡龍弘（学会指導医、麻酔）

平林和也（学会指導医、麻酔、心臓麻酔、ペインクリニック）

大江恭司（学会指導医、麻酔、集中治療）

中山理加（学会指導医、麻酔）

室内健士（学会指導医、麻酔）

専門医：青野光夫（学会専門医、麻酔）

長谷川まどか（学会専門医、麻酔）

和田晶子（学会専門医、麻酔）

認定病院番号：375

特徴：当院は、千葉県東部から茨城県南部までを含む人口約100万人の診療圏の地域医療を支える総合病院で、24時間対応の救命救急センター、地域周産期医療センター、基幹災害医療センターの機能を持ち、一次から三次までのすべての救急患者に対応しており、麻酔科専攻医が地域医療現場で経験する必要がある、あらゆる症例を豊富に経験できる。一方、当院は、ロボット支援手術、ハイブリッド手術などを含む高度な医療も提供しており、麻酔科専門研修プログラムが要求するほとんどの麻酔に関する専門知識、技能、経験を身につけることができる。

順天堂大学医学部附属順天堂医院

研修実施責任者：稲田英一

専門研修指導医：稲田英一

西村欣也（小児麻酔）

林田眞和（心臓血管外科麻酔）

井関雅子（ペインクリニック、緩和ケア）

佐藤大三（麻酔全般、集中治療）

角倉弘行（産科麻酔）

水野樹

石川晴士（胸部外科麻酔）

三高千恵子（集中治療）

川越いづみ（呼吸器外科麻酔）

竹内和世

原厚子（脳神経外科麻酔）

工藤治

千葉聡子（ペインクリニック）

山本牧子（心臓血管外科麻酔）

掛水真帆（心臓血管外科麻酔）
井上理恵（産科麻酔）
門倉ゆみ子
専門医：片岡久実
濱岡早枝子（ペインクリニック）
河合愛子（ペインクリニック）
岡原祥子
竹郷笑子
安藤 望
福田征孝
河内山宰
高野真美

麻酔科認定病院番号 12

特徴：手術麻酔全般のほか、ペインクリニック、緩和ケア、集中治療のローテーションも可能である。

埼玉県立小児医療センター

研修実施責任者：蔵谷紀文

専門研修指導医：蔵谷紀文（麻酔・小児麻酔）
濱屋和泉（麻酔・小児麻酔）
佐々木麻美子（麻酔・小児麻酔）
大橋智（麻酔・小児麻酔）
石川玲利（麻酔・小児麻酔）
石田 佐知（麻酔・小児麻酔）
駒崎真矢（麻酔・小児麻酔）

認定施設番号：399

特徴：平成28年末にさいたま新都心に新設移転しました。交通至便。令和元年より生体肝移植を開始。

新渡戸記念中野総合病院

研修実施責任者：横山和明

専門研修指導医：横山和明（麻酔、ペインクリニック）

認定施設番号：1421

特徴：地域医療支援病院

多摩北部医療センター

研修実施責任者：河野麻理

専門研修指導医：河野麻理（麻酔）

石橋桜子（麻酔、ペインクリニック）

専門医：佐々木咲子（麻酔）

東平哲之（麻酔）

認定施設番号：437

特徴：地域医療支援病院

東京都立小児総合医療センター

研修実施責任者：西部 伸一

専門研修指導医：西部 伸一（小児麻酔、心臓血管麻酔）

山本 信一（小児麻酔、心臓血管麻酔、区域麻酔）

北村 英恵（小児麻酔）

専門医：神藤 篤史（小児麻酔、区域麻酔）

前原 千彩（小児麻酔、産科麻酔、心臓血管麻酔）

佐藤 慎（小児麻酔、区域麻酔、心臓血管麻酔）

箱根 雅子（小児麻酔、産科麻酔）

認定施設番号：1468

特徴：地域における小児医療の中心施設であり、治療が困難な高度専門医療、救命救急医療、心の診療を提供している。

年間麻酔管理件数の6割が6歳未満小児症例であり、一般的な小児麻酔のトレーニングが可能なことに加えて、

全体の約3割の1200件に区域麻酔を実施しており、超音波エコー下神経ブロックを指導する体制が整っている。

友愛記念病院

研修実施責任者：尾澤芳子

専門研修指導医：尾澤芳子（麻酔）

近藤司（麻酔、救急）

認定施設番号：1757

特徴：地方中核急性期病院で、地域がん診療連携拠点病院に指定されています。

5. 専攻医の採用と問い合わせ先

① 採用方法

専攻医に応募する者は、日本専門医機構に定められた方法により、期限（2019年9月ごろを予定）までに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下記参照。e-mailが望ましい。

東京医科歯科大学医学部附属病院 麻酔蘇生ペインクリニック科

内田篤治郎 教授

東京都文京区湯島 1-5-45

電話 03-5803-5325

E-mail: uchida.mane@tmd.ac.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、経験すべき麻酔症例、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

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、ASA 1～2度の患者の通常の定時手術に対して、指導医の指導のもと、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ASA 3度の患者の周術期管理やASA 1～2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。症例経験に関する学会発表を経験する。

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．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．

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．臨床研究の発表を経験する

東京医科歯科大学医学部附属病院では，毎日の症例カンファレンス，麻酔科関連ジャーナルの抄読会を行っているほか，毎週金曜日に翌週の重症症例について，外科系診療科から症例提示を受ける重症カンファレンスを施行している．また，月一回，症例検討会および麻酔科や外科系診療科の講師を招き，勉強会を開催しており，プログラムに登録した専攻医が参加し，学習する機会を提供している．

また，毎年 12 月には年次集会として，専攻医が所属する施設を中心に，症例や各施設で行われている様々な試みについて，ディスカッションする機会を設けており，プログラム全体での知識の共有や，情報交換を行う機会としている．

毎年開催される日本麻酔科学会学術集会への専攻医の参加を励行し，各種プログラムへの参加による知識のアップデートを図っている．このほか，麻酔科領域における他の学会，関連領域の学会への参加も励行し，症例経験や臨床研究を題材とする学会発表の経験が積めるように，指導している．

このほか，大学病院をはじめ，各連携施設において，オンラインジャーナルをはじめとする資料へのアクセスが整備されており，最新の知見を得る環境が整っている．医療倫理，医療安全，院内感染対策等の学習機会については，各施設で開催される講習会に参加することで提供されます．

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。

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 専門研修の中断

- 専攻医が専門研修を中断する場合は、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。
- 専門研修の中断については、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断を勧告できる。

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

本研修プログラムの連携施設には、島根大学医学部附属病院、国保旭中央病院、友愛記念病院、草加市立病院、東京都多摩北部医療センター、青梅市立総合病院など幅広い連携施設が入っている。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い、当該地域における麻酔診療のニーズを理解する。

14. 専攻医の就業環境の整備機能（労務管理）

研修期間中に常勤として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ります。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します。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します。

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・指導します。

