

# 大阪回生病院内科専門研修プログラム



株式会社互恵会 大阪回生病院

# 大阪回生病院内科専門研修プログラム

## 目次

1. 理念・使命・特性	P3
2. 募集専攻医数	P6
3. 専門知識・専門技能とは	P7
4. 専門知識・専門技能の習得計画	P7
5. プログラム全体と各施設におけるカンファレンス	P11
6. リサーチマインドの養成計画	P11
7. 学習活動に関する研修計画	P12
8. コア・コンピテンシーの研修計画	P12
9. 地域医療における施設群の役割	P13
10. 地域医療に関する研修計画	P13
11. 内科専攻医研修	P13
12. 専攻医の評価時期と方法	P16
13. 専門研修管理委員会の運営計画	P17
14. プログラムとしての研修者研修（FD）の計画	P18
15. 専攻医の就業環境の整備機能（労務管理）	P18
16. 内科専門研修プログラムの改善方法	P19
17. 専攻医の募集及び採用の方法	P20
18. 内科専門研修の休止・中断・プログラム移動、プログラム外研修の条件	P20

大阪回生病院内科専門研修施設	P21
専門研修施設群の構成要件	P22
専門研修施設の選択	P22
専門研修施設群の地理的範囲	P22
専門研修施設（基幹病院）大阪回生病院	P23
専門研修施設（連携施設）大阪医科薬科大学附属病院	P25
専門研修施設（連携施設）大阪医科薬科大学三島南病院	P27
専門研修施設（連携施設）姫路赤十字病院	P29
専門研修施設（連携施設）明和病院	P31
専門研修施設（連携施設）神戸朝日病院	P33
大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会	P35
大阪回生病院内科専門研修プログラム    専攻医マニュアル	P36
大阪回生病院内科専門研修プログラム    指導医マニュアル	P41
別表 1    各年次到達目標	P44
別表 2    大阪回生病院内科専門研修    週間スケジュール	P45

# 1. 理念・使命・特性

## 理念【整備基準 1】

1) 本プログラムは、大阪府大阪市北部医療圏の中心的な急性期病院である大阪回生病院を基幹施設として、大阪府大阪市北部医療圏・近隣医療圏にある連携施設、特別連携施設とで内科専門研修を経て大阪府及び近隣地域の医療事情を理解し、地域の実情に合わせた実践的な医療も行えるように訓練され、基本的臨床能力獲得後は必要に応じた可塑性のある内科専門医として大阪府全域を支える内科専門医の育成を行います。

2) 初期臨床研修を修了した内科専攻医は、本プログラム専門研修施設群での3年間（基幹施設2年間＋連携施設・特別連携施設1年間あるいは基幹施設1年＋連携施設・特別連携施設1年＋他連携施設・特別連携施設1年）に、豊富な臨床経験を持つ指導医の適切な指導の下で、内科専門医制度研修カリキュラムに定められた内科領域全般にわたる研修を通じて、標準的かつ全人的な内科的医療の実践に必要な知識と技能とを修得します。

内科領域全般の診療能力とは、臓器別の内科系 Subspecialty 分野の専門医にも共通して求められる基礎的な診療能力です。また、知識や技能に偏らずに患者に人間性をもって接すると同時に、医師としてのプロフェッショナリズムとリサーチマインドの素養をも修得して可塑性が高く様々な環境下で全人的な内科医療を実践する先導者の持つ能力です。内科の専門研修では、幅広い疾患群を順次経験してゆくことにより、内科の基礎的診療を繰り返して学ぶとともに、疾患や病態に特異的な診療技術や患者の抱える多様な背景に配慮する経験とが加わることに特徴があります。そして、これらの経験を単に記録するのではなく、病歴要約として科学的根拠や自己省察を含めて記載し、複数の指導医による指導を受けることによってリサーチマインドを備えつつも全人的医療を実践する能力を涵養することを可能とします。大阪市医療圏、及び近隣にある連携施設・特別連携施設とで内科専門研修を経て大阪府大阪市及び近隣県の医療事情を理解し、地域の実情に合わせた実践的な医療も行えるように訓練され、基本的臨床能力獲得後は必要に応じた可塑性のある内科専門医として大阪府全域及び近隣医療圏を支える内科専門医の育成を行います。

## 使命【整備基準 2】

1) 大阪市北部医療圏に限定せず、超高齢社会を迎えた日本を支える内科専門医として、1) 高い倫理観を持ち、2) 最新の標準的医療を実践し、3) 安全な医療を心がけ、4) プロフェッショナリズムに基づく患者中心の医療を提供し、臓器別専門性に著しく偏ることなく全人的な内科診療を提供すると同時にチーム医療を円滑に運営できる研修を行います。

2) 本プログラムを修了し内科専門医の認定を受けた後も、内科専門医は常に自己研鑽を続け、最新の情報を学び、新しい技術を修得し、標準的な医療を安全に提供し、疾病の予防、早期発見、早期治療に努め、自らの診療能力をより高めることを通じて内科医療全体の水準をも高めて、地域住民、日本国民を生涯にわたって最善の医療を提供してサポートできる研修を行います。

3) 疾病の予防から治療に至る保健・医療活動を通じて地域住民の健康に積極的に貢献できる研修を行います。

4) 将来の医療の発展のためにリサーチマインドを持ち臨床研究、基礎研究を実際に行う契機となる研修を行います。

## 特性

1) 本プログラムは、大阪府大阪市北部医療圏の中心的な急性期病院である大阪回生病院を基幹施設として、大阪市北部医療圏、大阪府三島医療圏、兵庫県阪神医療圏、兵庫県播磨姫路医療圏及び近隣医療圏にある連携施設・特別連携施設とで内科専門研修を経て超高齢社会を迎えた我が国の医療事情を理解し、必要に応じた可塑性のある、地域の実情に合わせた実践的な医療も行えるように訓練されます。研修期間は基幹施設 1 年間+連携施設・特別連携施設 2 年間あるいは基幹施設 1 年間+連携施設・特別連携施設 2 年間（いずれもうち 1 年間は地域医療）の 3 年間になります。

2) 大阪回生病院内科施設群専門研修では、症例をある時点で経験するというだけでなく、主担当医として、入院から退院（初診・入院～退院・通院）まで可能な範囲で経時的に、診断・治療の流れを通じて、一人一人の患者の全身状態、社会的背景・療養環境調整をも包括する全人的医療を実践します。そして、個々の患者に最適な医療を提供する計画を立て実行する能力の修得をもって目標への到達とします。

3) 基幹施設である大阪回生病院は、大阪府大阪市北部医療圏の中心的な急性期病院であるとともに、地域の病診・病病連携の中核であります。一方で、地域に根ざす第一線の病院でもあり、コモンディーズの経験はもちろん、超高齢社会を反映し複数の病態を持った患者の診療経験もでき、高次病院や地域病院との病病連携や診療所（在宅訪問診療施設などを含む）との病診連携も経験できます。

4) 基幹施設である大阪回生病院と連携施設での 2 年間で、「研修手帳（疾患群項目表）」に定められた 70 疾患群のうち、少なくとも通算で 56 疾患群、120 症例以上を経験し、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）に登録できます。そして、専攻医 2 年修了時点で、指導医による形式的な指導を通じて、内科専門医ボードによる評価に合格できる 29 症例の病歴要約を作成できます。

5) 大阪回生病院内科研修施設群の各医療機関が地域においてどのような役割を果たしているかを経験するために、専門研修 3 年目の 1 年間、立場や地域における役割の異なる医療機関で研修を行うことによって、内科専門医に求められる役割を実践します。

6) 基幹施設である大阪回生病院と専門研修施設群での 3 年間（専攻医 3 年修了時）で、「研修手帳（疾患群項目表）」に定められた 70 疾患群のうち、少なくとも通算で 56 疾患群、160 症例以上を経験し、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）に登録できます。可能な限り、研修手帳（疾患群項目表）」に定められた 70 疾患群、200 症例以上の経験を目標とします（別表 1「大阪回生病院 疾患群症例病歴要約到達目標」参照）。

### 専門研修後の成果【整備基準 3】

内科専門医の使命は、1) 高い倫理観を持ち、2) 最新の標準的医療を実践し、3) 安全な医療を心がけ、4) プロフェッショナリズムに基づく患者中心の医療を展開することです。

内科専門医のかかわる場は多岐にわたるが、それぞれの場に応じて、

- 1) 地域医療における内科領域の診療医（かかりつけ医）
- 2) 内科系救急医療の専門医
- 3) 病院での総合内科（Generality）の専門医
- 4) 総合内科的視点を持った Subspecialist

に合致した役割を果たし、地域住民、国民の信頼を獲得します。それぞれのキャリア形成やライフステージ、あるいは医療環境によって、求められる内科専門医像は単一でなく、その環境に応じて役割を果たすことができる、必要に応じた可塑性のある幅広い内科専門医を多く輩出することにあります。

大阪回生病院内科専門研修施設群での研修終了後はその成果として、内科医としてのプロフェッショナルリズムの涵養と General なマインドを持ち、それぞれのキャリア形成やライフステージによって、これらいずれかの形態に合致することもあれば、同時に兼ねることも可能な人材を育成します。そして、大阪市北部医療圏に限定せず、超高齢社会を迎えた日本のいずれの医療機関でも不安なく内科診療にあたる実力を獲得していることを要します。また、希望者はSubspecialty領域専門医の研修や高度・先進的医療、大学院などでの研究を開始する準備を整えうる経験をできることも、本施設群での研修が果たすべき成果です。

## 2. 募集専攻医数【整備基準 27】

下記 1)～7)により、大阪回生病院内科専門研修プログラムで募集可能な内科専攻医数は 1 学年 2 名とします。

- 1) 大阪回生病院内科後期研修医は現在 3 学年併せて 3 名で 1 学年 1～2 名の実績があります。
- 2) 指導体制として雇用人員数に一定の制限があるので、募集定員の大幅増は現実性に乏しいです。
- 3) 剖検体数は 2019 年度 1 体、2021 年度 2 体です。

表. 大阪回生病院診療科別診療実績

2023 年度実績	入院患者十数 (人/年)	外来延患者数 (人/年)
消化器内科	15,041	20,885
循環器内科	6,292	14,766
呼吸器内科	9,162	7,730
糖尿病内分泌内科	1,972	8,767
脳神経内科	1,968	2,928
総合内科	1,310	2,955
救急診療部	978	3,045

4) 血液、膠原病（リウマチ）、腎臓領域の入院患者は少なめですが、入院外来患者診療を含め、1 学年 2 名に対し十分な症例を経験可能です。不足分については、大阪医科薬科大学など連携施設で経験を積むことが可能です。

5) 13 領域の専門医のうち、血液、腎臓、膠原病（リウマチ）領域を除く 10 領域の専門医が少なくとも 1 名以上在籍しています（P. 22「大阪回生病院内科専門研修施設群」参照）。

6) 1 学年 2 名までの専攻医であれば、専攻医 2 年修了時に「研修手帳（疾患群項目表）」に定められた 45 疾患群、120 症例以上の診療経験と 29 病歴要約の作成は達成可能です。

7) 専攻医 3 年目に研修する連携施設・特別連携施設には、高次機能・専門病院 2 施設、地域基幹病院 2 施設および地域医療密着型病院 3 施設、計 5 施設あり、専攻医のさまざま希望・将来像に対応可能です。

8) 専攻医 3 年修了時に「研修手帳（疾患群項目表）」に定められた少なくとも 56 疾患群、160 症例以上の診療経験は達成可能です。

### 3. 専門知識・専門技能とは

#### 1) 専門知識【整備基準4】〔「内科研修カリキュラム項目表」参照〕

専門知識の範囲（分野）は、「総合内科」、「消化器」、「循環器」、「内分泌」、「代謝」、「腎臓」、「呼吸器」、「血液」、「神経」、「アレルギー」、「膠原病および類縁疾患」、「感染症」、ならびに「救急」で構成されます。

「内科研修カリキュラム項目表」に記載されている、これらの分野における「解剖と機能」、「病態生理」、「身体診察」、「専門的検査」、「治療」、「疾患」などを目標（到達レベル）とします。

#### 2) 専門技能【整備基準5】〔「技術・技能評価手帳」参照〕

内科領域の「技能」は、幅広い疾患を網羅した知識と経験とに裏付けをされた、医療面接、身体診察、検査結果の解釈、ならびに科学的根拠に基づいた幅の広い診断・治療方針決定を指します。さらに全人的に患者・家族と関わってゆくことや他のSubspecialty 専門医へのコンサルテーション能力とが加わります。これらは、特定の手技の修得や経験数によって表現することはできません。

### 4. 専門知識・専門技能の習得計画

#### 1) 到達目標【整備基準8～10】（別表1「大阪回生病院 疾患群 症例 病歴要約 到達目標」参照）

主担当医として「研修手帳（疾患群項目表）」に定める全70疾患群を経験し、200症例以上経験することを目標とします。

内科領域研修を幅広く行うため、内科領域内のどの疾患を受け持つかについては多様性があります。そこで、専門研修（専攻医）年限ごとに内科専門医に求められる知識・技能・態度の修練プロセスは以下のように設定します。

##### ○専門研修（専攻医）1年：

・症例：「研修手帳（疾患群項目表）」に定める70疾患群のうち、少なくとも20疾患群、60症例以上を経験し、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）にその研修内容を登録します。以下、全ての専攻医の登録状況については担当指導医の評価と承認が行われます。

・専門研修修了に必要な病歴要約を10症例以上記載して日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）に登録します。

・技能：研修中の疾患群について、診断と治療に必要な身体診察、検査所見解釈、および治療方針決定を指導医、Subspecialty 上級医とともに行うことができます。

・態度：専攻医自身の自己評価と指導医、Subspecialty 上級医およびメディカルスタッフによる360度評価とを複数回行って態度の評価を行い担当指導医がフィードバックを行います。

##### ○専門研修（専攻医）2年：

・症例：「研修手帳（疾患群項目表）」に定める70疾患群のうち、通算で少なくとも45疾患群、120症例以上の経験をし、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）にその研修内容を登録します。

・専門研修修了に必要な病歴要約をすべて記載して日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）への登録を終了します。

・技能：研修中の疾患群について、診断と治療に必要な身体診察、検査所見解釈、および治療方針決定を指導医、Subspecialty 上級医の監督下で行うことができます。

・態度：専攻医自身の自己評価と指導医、Subspecialty 上級医およびメディカルスタッフによる360度評価とを複数回行って態度の評価を行います。専門研修（専攻医）1年次に行った評価について

の省察と改善とが図られたか否かを指導医がフィードバックします。

○専門研修（専攻医）3年：

・症例：主担当医として「研修手帳（疾患群項目表）」に定める全70疾患群を経験し、200症例以上経験することを目標とします。修了認定には、主担当医として通算で最低56疾患群以上の経験と計160症例以上（外来症例は1割まで含むことができます）を経験し、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）にその研修内容を登録します。

・専攻医として適切な経験と知識の修得ができることを指導医が確認します。

・既に専門研修2年次までに登録を終えた病歴要約は、日本内科学会病歴要約評価システム（J-OSLER）による査読を受けます。査読者の評価を受け、形成的により良いものへ改訂します。但し、改訂に値しない内容の場合は、その年度の受理（アクセプト）を一切認められないことに留意します。

・技能：内科領域全般について、診断と治療に必要な身体診察、検査所見解釈、および治療方針決定を自立して行うことができます。

・態度：専攻医自身の自己評価と指導医、Subspecialty上級医およびメディカルスタッフによる360度評価とを複数回行って態度の評価を行います。専門研修（専攻医）2年次に行った評価についての省察と改善とが図られたか否かを指導医がフィードバックします。

また、内科専門医としてふさわしい態度、プロフェッショナリズム、自己学習能力を修得しているか否かを指導医が専攻医と面談し、さらなる改善を図ります。

専門研修修了には、すべての病歴要約29症例の受理と、少なくとも70疾患群中の56疾患群以上で計160症例以上の経験を必要とします。日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）における研修ログへの登録と指導医の評価と承認とによって目標を達成します。大阪回生病院内科施設群専門研修では、「研修カリキュラム項目表」の知識、技術・技能修得は必要不可欠なものであり、修得するまでの最短期間は3年間（基幹施設1年間以上＋連携施設1年以上）とするが、修得が不十分な場合、修得できるまで研修期間を1年単位で延長します、一方でカリキュラムの知識、技術・技能を修得したと認められた専攻医には積極的にSubspecialty領域専門医取得に向けた知識、技術・技能研修を開始させます。



別表1. 「大阪回生病院疾患群病歴要約到達目標」

内科専攻研修において求められる「疾患群」、「症例数」、「病歴提出数」について

	内容	専攻医3年修了時	専攻医3年修了時	専攻医2年修了時	専攻医1年修了時	※5 病歴要約提出数
		カリキュラムに示す疾患群	修了要件	経験目標	経験目標	
分野	総合内科Ⅰ(一般)	1	1※2	1		2
	総合内科Ⅱ(高齢者)	1	1※2	1		
	総合内科Ⅲ(腫瘍)	1	1※2	1		
	消化器	9	5以上※1※2	5以上※1		3※1
	循環器	10	5以上※2	5以上		3
	内分泌	4	2以上※2	2以上		3※4
	代謝	5	3以上※2	3以上		
	腎臓	7	4以上※2	4以上		2
	呼吸器	8	4以上※2	4以上		3
	血液	3	2以上※2	2以上		2
	神経	9	5以上※2	5以上		2
	アレルギー	2	1以上※2	1以上		1
	膠原病	2	1以上※2	1以上		1
	感染症	4	2以上※2	2以上		2
救急	4	4※2	4	2		
外科紹介症例						2
剖検症例						1
合計※5		70疾患群	56疾患群 (任意選択含む)	45疾患群 (任意選択含む)	20疾患群	29症例 (外来は最大7)※3
症例数※5		200以上 (外来は最大20)	160以上 (外来は最大16)	120以上	60以上	

※1 消化器分野では「疾患群」の経験と「病歴要約」の提出のそれぞれにおいて、「消化管」、「肝臓」、「胆・膵」が含まれること。

※2 修了要件に示した分野の合計は41疾患群だが、他に異なる15疾患群の経験を加えて、合計56疾患群以上の経験とする。

※3 外来症例による病歴要約の提出を7例まで認める。(全て異なる疾患群での提出が必要)

※4 「内分泌」と「代謝」からはそれぞれ1症例ずつ以上の病歴要約を提出する。

例)「内分泌」2例+「代謝」1例、「内分泌」1例+「代謝」2例

※5 初期臨床研修時の症例は、例外的に各専攻医プログラムの委員会が認める内容に限り、その登録が認められる(最大80症例を上限とすること。病歴要約への適用については最大14症例を上限とすること)。

2)臨床現場での学習【整備基準13】

内科領域の専門知識は、広範な分野を横断的に研修し、各種の疾患経験とその省察とによって獲得されます。内科領域を70疾患群(経験すべき病態等を含む)に分類し、それぞれに提示されているいずれかの疾患を順次経験します。この過程によって専門医に必要な知識、技術・技能を修得し

ます。代表的なものについては病歴要約や症例報告として記載します。また、自らが経験することのできなかつた症例については、カンファレンスや自己学習によって知識を補足します。これらを通じて、遭遇する事が稀な疾患であっても類縁疾患の経験と自己学習によって適切な診療を行えるようにします。

- ①内科専攻医は、担当指導医もしくはSubspecialtyの上級医の指導の下、主担当医として入院症例と外来症例の診療を通じて、内科専門医を目指して常に研鑽します。主担当医として、入院から退院（初診・入院～退院・通院）まで可能な範囲で経時的に、診断・治療の流れを通じて、一人一人の患者の全身状態、社会的背景・療養環境調整をも包括する全人的医療を実践します。
- ②定期的（毎週1回）に開催する各診療科あるいは内科合同カンファレンスを通じて、担当症例の病態や診断過程の理解を深め、多面的な見方や最新の情報を得ます。また、プレゼンターとして情報検索およびコミュニケーション能力を高めます。
- ③総合内科外来（初診を含む）とSubspecialty診療科外来（初診を含む）を少なくとも週1回、1年以上担当医として経験を積みます。
- ④救命救急センターの内科外来で内科領域の救急診療の経験を積みます。
- ⑤当直医として病棟急変などの経験を積みます。
- ⑥必要に応じて、Subspecialty 診療科検査を担当します。

### 3) 臨床現場を離れた学習【整備基準14】

1) 内科領域の救急対応、2) 最新のエビデンスや病態理解・治療法の理解、3) 標準的な医療安全や感染対策に関する事項、4) 医療倫理、医療安全、感染防御、臨床研究や利益相反に関する事項、5) 専攻医の指導・評価方法に関する事項、などについて、以下の方法で研鑽します。

- ①定期的（毎週1回程度）に開催する各診療科での抄読会
- ②医療倫理・医療安全・感染防御に関する講習会 ※内科専攻医は年に2回以上受講します。
- ③CPC
- ④研修施設群合同カンファレンス
- ⑤地域参加型のカンファレンス（連携施設：大阪医科薬科大学内科外科連携カンファレンス、OMPU Gastroenterology & Hepatologyカンファレンス、2023年度実績10回）
- ⑥JMECC受講※内科専攻医は必ず専門研修1年もしくは2年までに1回受講します。
- ⑦内科系学術集会（下記「7. 学術活動に関する研修計画」参照）
- ⑧各種指導医講習会/JMECC指導者講習会  
など

\*週間スケジュールについては、「大阪回生病院内科専門研修 週間スケジュール（例）（別表2）」を参照

### 4) 自己学習【整備基準15】

「研修カリキュラム項目表」では、知識に関する到達レベルを

A（病態の理解と合わせて十分に深く知っている）と

B（概念を理解し、意味を説明できる）に分類、

技術・技能に関する到達レベルを

A（複数回の経験を経て、安全に実施できる、または判定できる）、

B（経験は少数例ですが、指導者の立ち会いのもとで安全に実施できる、または判定できる）、

C（経験はないが、自己学習で内容と判断根拠を理解できる）に分類、

さらに、症例に関する到達レベルを

A（主担当医として自ら経験した）、

B（間接的に経験している（実症例をチームとして経験した、または症例検討会を通して経験した）、

C（レクチャー、セミナー、学会が公認するセルフスタディやコンピューターシミュレーションで学習した）と分類しています。（「研修カリキュラム項目表」参照）自身の経験がなくても自己学習すべき項目については、以下の方法で学習します。

①内科系学会が行っているセミナーのDVDやオンデマンドの配信

②日本内科学会雑誌にあるMCQ

③日本内科学会が実施しているセルフトレーニング問題など

#### 5) 研修実績および評価を記録し、蓄積するシステム【整備基準41】

日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて、以下をwebベースで日時を含めて記録します。

・専攻医は全70疾患群の経験と200症例以上を主担当医として経験することを目標に、通算で最低56疾患群以上160症例の研修内容を登録します。指導医はその内容を評価し、合格基準に達したと判断した場合に承認を行います。

・専攻医による逆評価を入力して記録します。

・全29症例の病歴要約を指導医が校閲後に登録し、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）によるピアレビューを受け、指摘事項に基づいた改訂を受理（アクセプト）されるまでシステム上で行います。

・専攻医は学会発表や論文発表の記録をシステムに登録します。

・専攻医は各専門研修プログラムで出席を求められる講習会等（例：CPC、地域連携カンファレンス、医療倫理・医療安全・感染対策講習会）の出席をシステム上に登録します。

## 5. プログラム全体と各施設におけるカンファレンス【整備基準13, 14】

プログラム全体と各施設のカンファレンスについては、基幹施設である大阪回生病院が把握し、定期的にE-mailなどで専攻医に周知し、出席を促します。

## 6. リサーチマインドの養成計画【整備基準6, 12, 30】

内科専攻医に求められる姿勢とは単に症例を経験することにとどまらず、これらを自ら深めてゆく姿勢です。この能力は自己研鑽を生涯にわたってゆく際に不可欠となります。

大阪回生病院内科専門研修施設群は基幹施設、連携施設、特別連携施設のいずれにおいても、

① 患者から学ぶという姿勢を基本とする。

② 科学的な根拠に基づいた診断、治療を行う（EBM; evidence based medicine）。

③ 最新の知識、技能を常にアップデートする（生涯学習）。

④ 診断や治療のevidenceの構築・病態の理解につながる研究を行う。

⑤ 症例報告を通じて深い洞察力を磨く。

といった基本的なリサーチマインドおよび学問的姿勢を涵養します。併せて、

① 初期研修医あるいは医学部学生の指導を行う。

- ② 後輩専攻医の指導を行う。
  - ③ メディカルスタッフを尊重し、指導を行う。
- 上記①～③を通じて、内科専攻医としての教育活動を行います。

## 7. 学術活動に関する研修計画【整備基準12】

大阪回生病院内科専門研修施設群は基幹病院、連携病院のいずれにおいても、

- ① 内科系の学術集会や企画に年2回以上参加します（必須）。
  - ※日本内科学会本部または支部主催の生涯教育講演会、年次講演会、CPCおよび内科系Subspecialty学会の学術講演会・講習会を推奨します。
- ② 経験症例についての文献検索を行い、症例報告を行います。
- ③ 臨床的疑問を抽出して臨床研究を行います。
- ④ 内科学に通じる基礎研究を行います。

上記①～④を通じて、科学的根拠に基づいた思考を全人的に活かせるようにします。

内科専攻医は学会発表あるいは論文発表は筆頭者2件以上行います。

なお、専攻医が、社会人大学院などを希望する場合でも、大阪回生病院内科専門研修プログラムの修了認定基準を満たせるようにバランスを持った研修を推奨します。

## 8. コア・コンピテンシーの研修計画【整備基準7】

「コンピテンシー」とは観察可能な能力で、知識、技能、態度が複合された能力です。これは観察可能であることから、その習得を測定し、評価することが可能です。その中で共通・中核となる、コア・コンピテンシーは倫理観・社会性です。

大阪回生病院内科専門研修施設群は基幹施設、連携施設のいずれにおいても指導医、Subspecialty上級医とともに下記①～⑩について積極的に研鑽する機会を与えます。プログラム全体と各施設のカンファレンスについては、基幹施設である大阪回生病院が把握し、定期的にE-mailなどで専攻医に周知し、出席を促します。

内科専門医として高い倫理観と社会性を獲得します。

- ① 患者とのコミュニケーション能力
- ② 患者中心の医療の実践
- ③ 患者から学ぶ姿勢
- ④ 自己省察の姿勢
- ⑤ 医の倫理への配慮
- ⑥ 医療安全への配慮
- ⑦ 公益に資する医師としての責務に対する自律性（プロフェッショナリズム）
- ⑧ 地域医療保健活動への参画
- ⑨ 他職種を含めた医療関係者とのコミュニケーション能力
- ⑩ 後輩医師への指導

※ 教える事が学ぶ事につながる経験を通し、先輩からだけでなく後輩、医療関係者からも常に

学ぶ姿勢を身につけます。

## 9. 地域医療における施設群の役割【整備基準11, 28】

内科領域では、多岐にわたる疾患群を経験するための研修は必須です。大阪回生病院内科専門研修施設群研修施設は大阪市北部医療圏、近隣医療圏の医療機関から構成されています。

大阪回生病院、大阪市北部医療圏の急性期病院であるとともに、地域の病診・病病連携の中核です。一方で、地域に根ざす第一線の病院でもあり、コモンディゼーズの経験はもちろん、超高齢社会を反映し複数の病態を持った患者の診療経験もでき、高次病院や地域病院との病病連携や診療所（在宅訪問診療施設などを含む）との病診連携も経験できます。また、臨床研究や症例報告などの学術活動の素養を身につけます。

大阪回生病院内科専門研修施設群は大阪市北部医療圏、近隣医療圏の医療機関から構成しています。

## 10. 地域医療に関する研修計画【整備基準28, 29】

大阪回生病院内科施設群専門研修では、症例をある時点で経験するというだけでなく、主担当医として、入院から退院（初診・入院～退院・通院）まで可能な範囲で経時的に、診断・治療の流れを通じて、一人一人の患者の全身状態、社会的背景・療養環境調整をも包括する全人的医療を実践し、個々の患者に最適な医療を提供する計画を立て実行する能力の修得を目標としています。大阪回生病院内科施設群専門研修では、主担当医として診療・経験する患者を通じて、高次病院や地域病院との病病連携や診療所（在宅訪問診療施設などを含む）との病診連携も経験できます。

## 11. 内科専攻医研修【整備基準16】

基幹施設である大阪回生病院内科で、1年以上の専門研修、及び連携施設で、1年以上の専門研修を行います。

連携施設は、専門研修期間中に専攻医の希望・将来像、研修達成度およびメディカルスタッフによる360度評価（内科専門研修評価）などを基に、調整し決定します。なお、研修達成度によってはSubspecialty研修も可能です（個々人により異なります）。

### 【内科標準コース】 モデルケースの1例

専攻医研修	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1年目	内科①		内科②			内科③			内科④			
	1年目にJMECCを受講											
	初診＋再診外来（週に1回程度）総合診療または専攻内科											
2年目	内科⑤		内科⑥			内科⑦			内科⑧			
	または、連携施設 病歴提出準備											
	連携施設、または											
3年目	内科⑤		内科⑥			内科⑦			内科⑧			
	病歴提出準備											
	安全管理セミナー・感染セミナーの受講（年2回）											
CPCの受講												

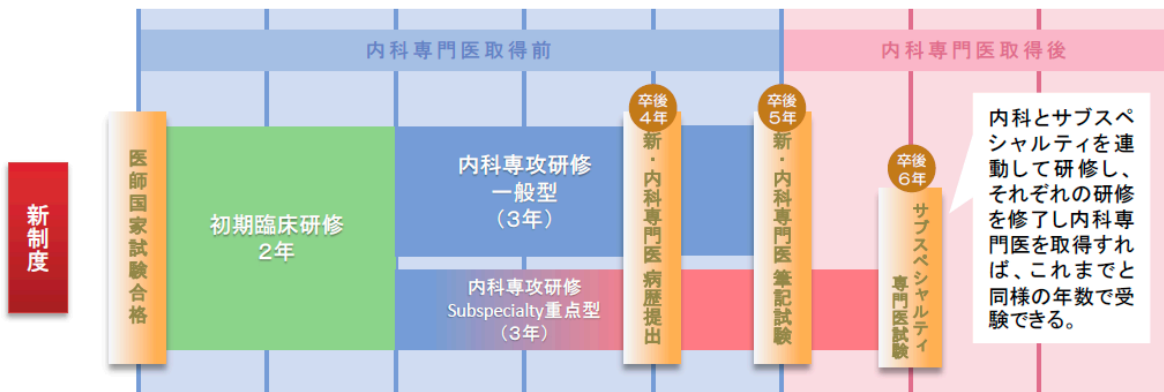
Subspecialtyが決定していない場合のコースです。2年目、3年目いずれも連携施設で研修を行うかは、プログラム管理委員会で人数を配分します。

【Subspecialty 重点コース】 モデルケースの1例

専攻医研修	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1年目	専攻内科または他内科											
	1年目にJMECCを受講											
	初診+再診外来（週に1回程度）総合診療または専攻内科											
2年目	専攻内科または他内科または連携施設											
	病歴提出準備											
3年目	専攻内科または他内科または連携施設											
	病歴提出準備											
安全管理セミナー・感染セミナーの受講（年2回）												
CPCの受講												

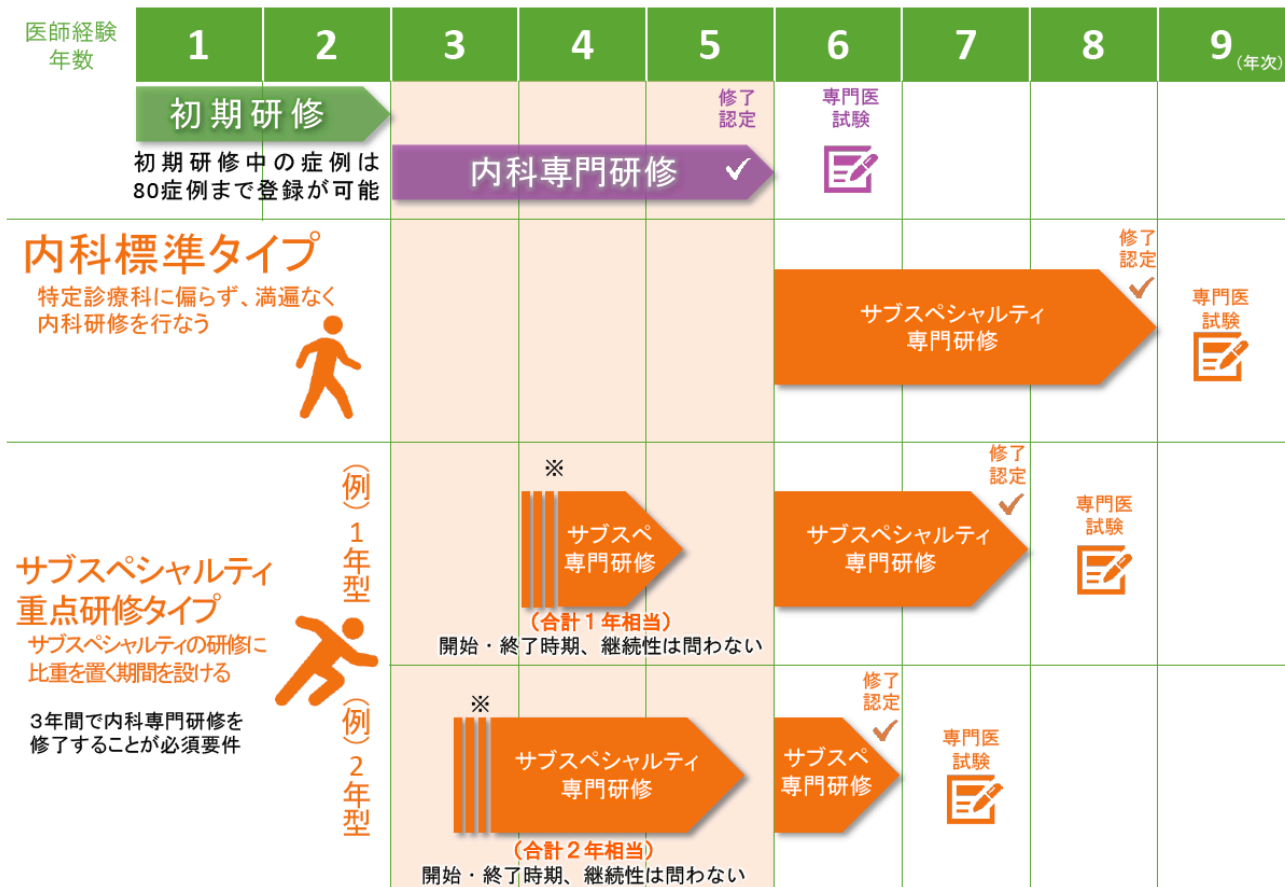
Subspecialtyが決定している場合のコースです。他の内科の研修は、症例の充足状況を勘案してローテーションします。ローテーションの順序・割振りはプログラム管理委員会が決定し、ローテーション中は当該内科の指導医が研修指導します。

【イメージ図】



「連動研修(並行研修)」: 内科専門研修にあたっては、その研修期間中にサブスペシャルティ領域を研修する状況があるが、この研修を基本領域のみの専門研修とするのではなく、サブスペシャルティ領域の専門研修としても取り扱うことを認める。但し、サブスペシャルティ専門研修としての指導と評価は、サブスペシャルティ指導医が行なう必要がある。

## 内科専門研修とサブスペ専門研修の連動研修(並行研修)の概念図



※サブスペシャリティ研修の開始時期は自由

### 【プログラム設計の研修年限の自由度について】

内科に限らず、各領域のプログラムは最短で専門医を取得することを前提に設計されることと思います（内科の場合は最短3年）。

しかし、内科の研修は内科一般を万遍なく診る期間もあれば、特定のサブスペシャリティ研修に比重を置く期間もあると思われます。地域の事情や特性にも配慮し、必ずしも最短の期間ではなく、余裕を持ったプログラム設計を指摘する声も寄せられました。

そのため、基本領域研修の研修期間に余裕をもった設計もできる一例として「内科・サブスペシャリティ混合タイプ」を例示しました。



## 12. 専攻医の評価時期と方法【整備基準17, 19～22】

### (1) 大阪回生病院専攻医研修センターの役割

- ・大阪回生病院内科専門研修管理委員会の事務局が行います。
- ・大阪回生病院内科専門研修プログラム開始時に、各専攻医が初期研修期間などで経験した疾患について日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）の研修手帳Web版を基にカテゴリー別の充足状況を確認します。
- ・3か月ごとに研修手帳Web版にて専攻医の研修実績と到達度を適宜追跡し、専攻医による研修手帳Web版への記入を促します、また、各カテゴリー内の研修実績と到達度が充足していない場合は該当疾患の診療経験を促します。
- ・6か月ごとに病歴要約作成状況を適宜追跡し、専攻医による病歴要約の作成を促します。また、各カテゴリー内の病歴要約が充足していない場合は該当疾患の診療経験を促します。
- ・6か月ごとにプログラムに定められている所定の学術活動の記録と各種講習会出席を追跡します。
- ・年に複数回、専攻医自身の自己評価を行います。その結果は日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を通じて集計され、1か月以内に担当指導医によって専攻医に形式的にフィードバックを行って、改善を促します。
- ・メディカルスタッフによる360度評価（内科専門研修評価）を毎年複数回（8月と2月必要に応じて臨時に）行います。担当指導医、Subspecialty上級医に加えて、看護師長、看護師、臨床検査・放射線技師・臨床工学技士、事務員などから、接点の多い職員複数名を指名し評価します。評価表では社会人としての適性、医師としての適正、コミュニケーション、チーム医療の一員としての適性を多職種が評価します。評価は無記名方式で、統括責任者が各研修施設の研修委員会に委託して複数職種の複数名に回答を依頼し、その回答は担当指導医が取りまとめ、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）に登録します（他職種はシステムにアクセスしません）。その結果は日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を通じて集計され、担当指導医から形式的にフィードバックを行います。
- ・日本専門医機構内科領域研修委員会によるサイトビジット（施設実地調査）に対応します。

### (2) 専攻医と担当指導医の役割

- ・専攻医1人に1人の担当指導医（メンター）が大阪回生病院内科専門研修プログラム委員会により決定されます。
- ・専攻医はwebにて日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）にその研修内容を登録し、担当指導医はその履修状況の確認をシステム上で行ってフィードバックの後にシステム上で承認をします。この作業は日常臨床業務での経験に応じて順次行います。
- ・専攻医は、1年目専門研修終了時に研修カリキュラムに定める70疾患群のうち20疾患群、60症例以上の経験と登録を行うようにします。2年目専門研修終了時に70疾患群のうち45疾患群、120症例以上の経験と登録を行うようにします。3年目専門研修終了時には70疾患群のうち56疾患群、160症例以上の経験の登録を修了します。それぞれの年次で登録された内容は都度、担当指導医が評価・承認します。
- ・担当指導医は専攻医と十分なコミュニケーションを取り、研修手帳Web版での専攻医による症例登録の評価により研修の進捗状況を把握します。専攻医はSubspecialtyの上級医と面談し、専攻医が経験すべき症例について報告・相談します。担当指導医とSubspecialtyの上級医、専攻医が充足していないカテゴリー内の疾患を可能な範囲で経験できるよう、主担当医の割り振りを調整します。



・担当指導医はSubspecialty上級医と協議し、知識、技能の評価を行います。

・専攻医は、専門研修（専攻医）2年修了時までには29症例の病歴要約を順次作成し、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）に登録します。担当指導医は専攻医が合計29症例の病歴要約を作成することを促進し、内科専門医ボードによる査読・評価で受理（アクセプト）されるように病歴要約について確認し、形成的な指導を行う必要があります。専攻医は、内科専門医ボードのピアレビュー方式の査読・形成的評価に基づき、専門研修（専攻医）3年次修了までにすべての病歴要約が受理（アクセプト）されるように改訂します。これによって病歴記載能力を形成的に深化させます。

（3）評価の責任者年度ごとに担当指導医が評価を行い、基幹施設あるいは連携施設の内科研修委員会で検討します。その結果を年度ごとに大阪回生病院内科専門研修管理委員会で検討し、統括責任者が承認します。

#### （4）修了判定基準【整備基準53】

1) 担当指導医は、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて研修内容の評価し、以下 i)～vi)の修了を確認します。

i) 主担当医として「研修手帳（疾患群項目表）」に定める全70疾患群を経験し、計200症例以上（外来症例は20症例まで含むことができます）を経験することを目標とします。その研修内容を日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）に登録します。修了認定には、主担当医として通算で最低56疾患群以上の経験と計160症例以上の症例（外来症例は登録症例の1割まで含むことができます）を経験し、登録済み（別表1「大阪回生病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照）。

ii) 29病歴要約の内科専門医ボードによる査読・形成的評価後の受理（アクセプト）

iii) 所定の2編の学会発表または論文発表

iv) JMECC受講

v) プログラムで定める講習会受講

vi) 日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いてメディカルスタッフによる360度評価（内科専門研修評価）と指導医による内科専攻医評価を参照し、社会人である医師としての適性

2) 大阪回生病院内科専門医研修プログラム管理委員会は、当該専攻医が上記修了要件を充足していることを確認し、研修期間修了約1か月前に大阪回生病院内科専門医研修プログラム管理委員会で合議のうえ統括責任者が修了判定を行います。

#### （5）プログラム運用マニュアル・フォーマット等の整備

「専攻医研修実績記録フォーマット」、「指導医による指導とフィードバックの記録」および「指導者研修計画（FD）の実施記録」は、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用います。なお、「大阪回生病院内科専攻医研修マニュアル」【整備基準44】と「大阪回生病院内科専門研修指導者マニュアル」【整備基準45】と別に示します。

### 13. 専門研修管理委員会の運営計画【整備基準34, 35, 37～39】

1) 大阪回生病院内科専門研修プログラムの管理運営体制の基準

i) 内科専門研修プログラム管理委員会にて、基幹施設、連携施設に設置されている研修委員会との連携を図ります。内科専門研修プログラム管理委員会は、統括責任者、プログラム管理者、事務局代表者、内科Subspecialty分野の研修指導責任者（診療科科長）および連携施設担当委員で構成されます。また、オブザーバーとして専攻医を委員会会議の一部が参加します。

ii) 大阪回生病院内科専門研修施設群は、基幹施設、連携施設ともに内科専門研修委員会を設置します。委員長は、基幹施設との連携のもと、活動するとともに、専攻医に関する情報を定期的に共有するために、大阪回生病院で開催する大阪回生病院内科専門研修管理委員会の委員として出席します。

基幹施設、連携施設ともに、毎年4月30日までに、大阪回生病院内科専門研修管理委員会に以下の報告を行います。

①前年度の診療実績

a)病院病床数、b)内科病床数、c)内科診療科数、d)1か月あたり内科外来患者数、e)1か月あたり内科入院患者数、f)剖検数

②専門研修指導医数および専攻医数

a)前年度の専攻医の指導実績、b)今年度の指導医数/総合内科専門医数、c)今年度の専攻医数、d)次年度の専攻医受け入れ可能人数

③前年度の学術活動

a)学会発表、b)論文発表

④施設状況

a)施設区分、b)指導可能領域、c)内科カンファレンス、d)他科との合同カンファレンス、e)抄読会、f)机、g)図書室、h)文献検索システム。i)医療安全・感染対策・医療倫理に関する研修会、j)JMECCの開催

⑤Subspecialty領域の専門医数

日本消化器病学会消化器専門医数、日本循環器学会循環器専門医数、日本内分泌学会専門医数、日本糖尿病学会専門医数、日本腎臓病学会専門医数、日本呼吸器学会呼吸器専門医数、日本血液学会血液専門医数、日本神経学会神経内科専門医数、日本アレルギー学会専門医（内科）数、日本リウマチ学会専門医数、日本感染症学会専門医数、日本救急医学会救急科専門医数

## 14. プログラムとしての指導者研修（FD）の計画【整備基準18, 43】

指導法の標準化のため日本内科学会作製の冊子「指導の手引き」を活用します。

厚生労働省や日本内科学会の指導医講習会の受講を推奨します。指導者研修（FD）の実施記録として、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用います。

## 15. 専攻医の就業環境の整備機能（労務管理）【整備基準40】

労働基準法や医療法を順守することを原則とします。

基幹施設である大阪回生病院で就業している期間は大阪回生病院の就業環境に、連携施設で就業している期間は連携施設の就業環境に基づき、就業します。

基幹施設である大阪回生病院の整備状況：

- ・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。
- ・大阪回生病院常勤医師として労務環境が保障されています。
- ・メンタルストレスに適切に対処する部署（総務課職員担当）があります。
- ・ハラスメント委員会が大阪回生病院内に整備されています。
- ・女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、仮眠室、シャワー室、当直室が整備されています。

・隣接した敷地に院内保育所があり、利用可能です。

専門研修施設群の各研修施設の状況については、「大阪回生病院内科専門施設群」を参照。また、総括的評価を行う際、専攻医および指導医は専攻医指導施設に対する評価も行い、その内容は大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会に報告されるが、そこには労働時間、当直回数、給与など、労働条件についての内容が含まれ、適切に改善を図ります。

## 16. 内科専門研修プログラムの改善方法【整備基準48～51】

1) 専攻医による指導医および研修プログラムに対する評価は日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて無記名式逆評価を行います。逆評価は年に複数回行います。また、年に複数の研修施設に在籍して研修を行う場合には、研修施設ごとに逆評価を行います。その集計結果は担当指導医、施設の研修委員会、およびプログラム管理委員会が閲覧します。また集計結果に基づき、大阪回生病院内科専門研修プログラムや指導医、あるいは研修施設の研修環境の改善に役立っています。

2) 専攻医等からの評価（フィードバック）をシステム改善につなげるプロセス専門研修施設の内科専門研修委員会、大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会、および日本専門医機構内科領域研修委員会は日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて、専攻医の逆評価、専攻医の研修状況を把握します。把握した事項については、大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会が以下に分類して対応を検討します。

- ① 即時改善を要する事項
- ② 年度内に改善を要する事項
- ③ 数年をかけて改善を要する事項
- ④ 内科領域全体で改善を要する事項
- ⑤ 特に改善を要しない事項

なお、研修施設群内で何らかの問題が発生し、施設群内で解決が困難である場合は、専攻医や指導医から日本専門医機構内科領域研修委員会を相談先とします。

・担当指導医、施設の内科研修委員会、大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会、および日本専門医機構内科領域研修委員会は日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて専攻医の研修状況を定期的にモニタし、大阪回生病院内科専門研修プログラムが円滑に進められているか否かを判断して大阪回生病院内科専門研修プログラムを評価します。

・担当指導医、各施設の内科研修委員会、大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会、および日本専門医機構内科領域研修委員会は日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて担当指導医が専攻医の研修にどの程度関与しているかをモニタし、自律的な改善に役立てます。状況によって、日本専門医機構内科領域研修委員会の支援、指導を受け入れ、改善に役立てます。

3) 研修に対する監査（サイトビジット等）・調査への対応

大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会は、大阪回生病院内科専門研修プログラムに対する日本専門医機構内科領域研修委員会からのサイトビジットを受け入れ対応します。その評価を基に、必要に応じて大阪回生病院内科専門研修プログラムの改良を行います。

大阪回生病院内科専門研修プログラム更新の際には、サイトビジットによる評価の結果と改良の方策について日本専門医機構内科領域研修委員会に報告します。

## 17. 専攻医の募集および採用の方法【整備基準52】

本プログラム管理委員会は、毎年●月からwebsiteでの公表や説明会などを行い、内科専攻医を募集します。翌年度のプログラムへの応募者は、●月●日までに大阪回生病院のwebsiteの大阪回生病院医師募集要項（大阪回生病院内科専門研修プログラム：内科専攻医）に従って応募します。書類選考、面接及び筆記試験を行い、●月の大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会において協議の上で採否を決定し、本人に文書で通知します。

(問い合わせ先) 大阪回生病院事務部E-mail : hashizume@kaisei-hp.co.jp

HP : <https://www.kaisei-hp.co.jp>

大阪回生病院内科専門研修プログラムを開始した専攻医は、遅滞なく日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）にて登録を行います。

## 18. 内科専門研修の休止・中断、プログラム移動、プログラム外研修の条件

### 【整備基準33】

やむを得ない事情により他の内科専門研修プログラムの移動が必要になった場合には、適切に日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて大阪回生病院内科専門研修プログラムでの研修内容を遅滞なく登録し、担当指導医が認証します。これに基づき、大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会と移動後のプログラム管理委員会が、その継続的研修を相互に認証することにより、専攻医の継続的な研修を認めます。他の内科専門研修プログラムから大阪回生病院内科専門研修プログラムへの移動の場合も同様です。

他の領域から大阪回生病院内科専門研修プログラムに移行する場合、他の専門研修を修了し新たに内科領域専門研修をはじめめる場合、あるいは初期研修における内科研修において専門研修での経験に匹敵する経験をしている場合には、当該専攻医が症例経験の根拠となる記録を担当指導医に提示し、担当指導医が内科専門研修の経験としてふさわしいと認め、さらに大阪回生病院内科専門研修プログラム統括責任者が認めた場合に限り、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）への登録を認めます。症例経験として適切か否かの最終判定は日本専門医機構内科領域研修委員会の決定によります。

疾病あるいは妊娠・出産、産前後に伴う研修期間の休止については、プログラム終了要件を満たしており、かつ休職期間が6ヶ月以内であれば、研修期間を延長する必要はないものとします。これを超える期間の休止の場合は、研修期間の延長が必要です。短時間の非常勤勤務期間などがある場合、按分計算（1日8時間、週5日を基本単位とします）を行なうことによって、研修実績に加算します。留学期間は、原則として研修期間として認めません。

## 大阪回生病院内科専門研究施設群

研修期間：3年間（基幹施設1年以上＋連携施設1年以上）

### 大阪回生病院内科専門研修プログラム研修施設

	病院名	病床数	内科系 診療科数	内科 指導医数	総合内科 専門医数	剖検数
基幹病 院	大阪回生病院 (大阪市淀川区)	300	6	5	6	3
連携病 院	大阪医科薬科大学 病院	852	9	54	49	14
連携病 院	大阪医科薬科大学 三島南病院	214	6	4	6	0
連携病 院	明和病院	357	8	15	7	4
連携病 院	姫路赤十字病院	560	10	20	21	9
連携病 院	神戸朝日病院	134	8	2	3	2

### 各内科専門研修施設の内科13領域の研修の可否

	総 合 内 科	消 化 器	循 環 器	内 分 泌	代 謝	腎 臓	呼 吸 器	血 液	神 経	ア レ ル ギ ー	膠 原 病	感 染 症	救 急
大阪回生病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
大阪医科薬科大学 病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
大阪医科薬科大学 三島南病院	○	○	○	○	○	△	○	△	○	△	△	○	○
明和病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
姫路赤十字病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
神戸朝日病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

各研修施設での内科13領域における診療経験の可能性を3段階（○、△、×）に分けて評価 \_

（○：経験できる、△：時に経験できる、×：ほとんど経験できない）

## 専門研修施設群の構成要件【整備基準25】

内科領域では、多岐にわたる疾患群を経験するための研修は必須です。大阪回生病院内科専門研修施設群研修施設は大阪回生病院、大阪医科薬科大学附属病院、兵庫県の医療機関から構成されています。

大阪回生病院は、大阪市北部医療圏の急性期病院です。そこでの研修は、地域における中核的な医療機関の果たす役割を中心とした診療経験を研修します。また、臨床研究や症例報告などの学術活動の素養を身につけます。

連携施設には、内科専攻医の多様な希望・将来性に対応し、地域医療や全人的医療を組み合わせ、急性期医療、慢性期医療および患者の生活に根ざした地域医療を経験できることを目的に、高次機能・専門病院と地域基幹病院で構成しています。

高次機能・専門病院では、高度な急性期医療、より専門的な内科診療、希少疾患を中心とした診療経験を研修し、臨床研究や基礎的研究などの学術活動の素養を身につけます。

地域基幹病院では、大阪回生病院と異なる環境で、地域の第一線における中核的な医療機関の果たす役割を中心とした診療経験をより深く研修します。また、臨床研究や症例報告などの学術活動の素養を積み重ねます。

## 専門研修施設（連携施設）の選択

・専攻医の希望・将来像、研修達成度およびメディカルスタッフによる内科専門研修評価などを基に、研修施設を調整し決定します。

・研修達成度によってはSubspecialty研修も可能です（個人により異なります）。

## 専門研修施設群の地理的範囲【整備基準26】

1. 大阪回生病院を基幹病院として、大阪医科薬科大学附属病院及び非シーリング地域の兵庫県の医療圏にある施設から構成しています。

## 1) 専門研修基幹施設

### 大阪回生病院

<p>認定基準 【整備基準23】 1) 専攻医の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・初期臨床研修制度協力型研修指定病院です。</li> <li>・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。</li> <li>・大阪回生病院常勤医師として労務環境が保障されています。</li> <li>・メンタルストレスに適切に対処する組織（安全衛生委員会）があります。</li> <li>・ハラスメント対策室が整備されています。</li> <li>・女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、仮眠室、シャワー室、当直室が整備されています。</li> <li>・近隣に保育施設があり、利用可能です。</li> </ul>
<p>認定基準 _ 【整備基準23】 2) 専門研修プログラムの環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・指導医は5名在籍しています（下記）。</li> <li>・内科専門研修プログラム管理委員会（統括責任者（副院長）、プログラム管理者（副院長）（ともに総合内科専門医かつ指導医）にて、基幹施設、連携施設に設置されている研修委員会との連携を図ります。</li> <li>・基幹施設内において研修する専攻医の研修を管理する内科専門研修委員会と臨床研修センターを設置します。</li> <li>・医療倫理・医療安全・感染対策講習会を定期的に行う（2023年度実績10回）し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・研修施設群合同カンファレンスを定期的に行い、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・CPCを定期的に行う（2020-2021年度実績2回）し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・地域参加型のカンファレンス（大阪市淀川区医師会；2023年度実績2回、淀川GI Form実績1回、十三臨床談話会実績2回）を定期的に行い、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・プログラムに所属する全専攻医にJMECC受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・日本専門医機構による施設実地調査に臨床研修センターが対応します。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準23/31】 3) 診療経験の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カリキュラムに示す内科領域13分野のうち全分野（少なくとも7分野以上）で定期的に専門研修が可能な症例数を診療しています（上記）。</li> <li>・70疾患群のうちほぼ全疾患群（少なくとも35以上の疾患群）について研修できます（上記）。</li> <li>・専門研修に必要な剖検（2020-2021年度実績2体）を行っています。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準23】 4) 学術活動の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・臨床研究に必要な図書室、インターネット環境などを整備しています。</li> <li>・倫理委員会を設置し、毎月開催（2023年度実績12回）しています。</li> <li>・日本内科学会講演会あるいは同地方会にて、2023年度演題2学会発表を予定しています。</li> </ul>
<p>指導責任者</p>	<p>増田 大介</p> <p>【内科専攻医へのメッセージ】</p> <p>大阪回生病院は、大阪府大阪市北部医療圏の中心的な急性期病院であり、大阪市北部、連携施設と府外の地域医療密着型病院で内科専門研修を行い、必要に応じた可塑性のある、地域医療にも貢献できる内科専門医を目指します。</p> <p>主担当医として、入院から退院（初診・入院～退院・通院）まで経時的に、診断・治療の流れを通じて、社会的背景・療養環境調整をも包括する全人的医療を実践できる内科専門医になることと、今後のSubspecialtyも考慮した研修を行って行きます。</p>
<p>指導医数 (常勤医)</p>	<p>日本内科学会指導医5名、日本内科学会総合内科専門医8名、 日本消化器病学会消化器病指導医4名、日本消化器病学会消化器病専門医6名 日本消化管学会胃腸科指導医1名、日本消化管学会胃腸科専門医2名、日本肝臓学会肝</p>

	<p>臓専門医2名、日本消化器内視鏡学会消化器内視鏡指導医3名、日本消化器内視鏡学会消化器内視鏡専門医4名、日本循環器学会循環器専門医4名、日本呼吸器学会呼吸器専門医5名、日本呼吸器内視鏡学会気管支鏡専門医1名、日本糖尿病学会指導医1名、日本糖尿病学会専門医2名、日本内分泌学会内分泌代謝科（内科）専門医1名、神経学会専門医1名、日本脳卒中学会専門医1名、日本睡眠学会専門医2名</p>
外来・入院患者数	<p>外来患者4817名（1ヶ月平均）入院患者236名（1ヶ月平均）※内科のみ</p>
経験できる疾患群	<p>きわめて稀な疾患を除いて、研修手帳（疾患群項目表）にある13領域、70疾患群の症例を幅広く経験することができます。</p>
経験できる技術・技能	<p>技術・技能評価手帳にある内科専門医に必要な技術・技能を、実際の症例に基づきながら幅広く経験することができます。</p>
経験できる地域医療・診療連携	<p>急性期医療だけでなく、超高齢社会に対応した地域に根ざした医療、病診・病病連携なども経験できます。</p>
学会認定施設 （内科系）	<p>日本消化器病学会指導施設          日本消化器内視鏡学会指導施設          日本消化管学会胃腸科指導施設          日本肝臓学会認定施設          日本循環器学会循環器病専門医研修施設          日本糖尿病学会認定教育施設          日本透析医学会教育関連施設          日本認知症学会関連施設          日本がん治療認定医療機構認定研修施設          日本睡眠学会認定専門医療機関          日本胃癌学会認定施設</p>



## 2) 専門研修連携施設

### 1) 大阪医科薬科大学附属病院

<p>認定基準 【整備基準24】 1) 専攻医の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・初期臨床研修制度基幹型研修指定病院です。</li> <li>・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。</li> <li>・大阪医科大学附属病院レジデントとして労務環境が保障されています。</li> <li>・メンタルストレスに適切に対処する部署（健康管理室）があります。</li> <li>・ハラスメント委員会が整備されています。</li> <li>・女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、仮眠室、シャワー室、当直室が整備されています。</li> <li>・敷地内に院内保育所があり、利用可能です。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 2) 専門研修プログラムの環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・指導医が50名在籍しています（下記）。</li> <li>・内科専攻医研修委員会を設置して、施設内で研修する専攻医の研修を管理し、基幹施設に設置されるプログラム管理委員会と連携を図ります。</li> <li>・医療倫理・医療安全・感染対策講習会を定期的開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・研修施設群合同カンファレンスを定期的に参加し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・CPC を定期的開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・地域参加型のカンファレンスを定期的開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・プログラムに所属する全専攻医に JMECC受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・日本専門医機構による施設実地調査に臨床研修センターが対応します。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準23/31】 3) 診療経験の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カリキュラムに示す内科領域13分野のうち全分野（少なくとも9分野以上）で定期的に専門研修が可能な症例数を診療しています。</li> <li>・70疾患群のうちほぼ全疾患群（少なくとも35以上の疾患群）について研修できます。</li> <li>・専門研修に必要な剖検（2021年度11体、2022年実績7体、2023年実績18体）を行っています。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 4) 学術活動の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・臨床研究に必要な図書室などを整備しています。</li> <li>・倫理委員会を設置し、定期的開催しています。</li> <li>・治験審査委員会を設置し、受託研究審査会を開催しています。</li> </ul> <p>日本内科学会講演会あるいは同地方会に年間で計3演題以上の学会発表をしています。</p>
<p>指導責任者</p>	<p>西川 浩樹</p> <p>【内科専攻医へのメッセージ】</p> <p>大阪医科薬科大学病院は、大阪三島医療圏に属し、連携して人材の育成や地域医療の充実に向けて様々な活動を行っています。本プログラムは初期臨床研修修了後に大学病院の内科系診療科が大阪回生病院と連携して、質の高い内科医を育成するものです。また単に内科医を養成するだけでなく、医療安全を重視し、患者本位の医療サービスが提供でき、医学の進歩に貢献し、日本の医療を担える医師を育成することを目的とするものです。どうぞ安心して、本プログラムにご参加ください。</p>
<p>指導医数 (常勤医)</p>	<p>日本内科学会指導医50名、日本内科学会総合内科専門医29名、 日本消化器病学会消化器専門医8名、日本循環器学会循環器専門医14名、 日本内分泌学会専門医7名、日本糖尿病学会専門医9名、 日本腎臓病学会専門医2名、日本呼吸器学会呼吸器専門医4名、</p>

	日本血液学会血液専門医4名、日本神経学会神経内科専門医3名、日本アレルギー学会専門医（内科）1名、日本リウマチ学会専門医5名、日本感染症学会専門医2名、日本救急医学会救急科専門医2名、ほか
外来・入院患者数	内科系外来患者143,364名（年間・延数） 内科系入院患者5967名（年間）。
経験できる疾患群	研修手帳（疾患群高目標）にある13領域、70疾患群の症例を経験することができます。
経験できる技術・技能	技術・技能評価手帳にある内科専門医に必要な技術・技能を、実際の症例に基づきながら幅広く経験することができます。
経験できる地域医療・診療連携	急性期医療だけでなく、超高齢者に対応した地域に根差した医療、病診・病病連携なども経験できます。
学会認定施設（内科系）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・日本内科学会認定医制度教育病院</li> <li>・日本消化器病学会認定施設</li> <li>・日本循環器学会循環器専門医研修施設</li> <li>・日本呼吸器学会認定施設</li> <li>・日本血液学会認定血液研修施設</li> <li>・日本内分泌学会認定教育施設</li> <li>・日本糖尿病学会認定教育施設</li> <li>・日本腎臓学会研修施設</li> <li>・日本肝臓学会認定施設</li> <li>・日本アレルギー学会認定教育施設</li> <li>・日本感染症学会研修施設</li> <li>・日本老年医学会認定施設</li> <li>・日本神経学会教育施設</li> <li>・日本リウマチ学会教育施設</li> <li>・日本小児循環器学会修練施設</li> <li>・日本消化器内視鏡学会認定指導施設</li> <li>・日本大腸肛門病学会専門医修練施設</li> <li>・日本気管食道科学会研修施設</li> <li>・日本超音波医学会専門医研修施設</li> <li>・日本東洋医学会研修施設</li> <li>・日本透析医学会認定施設</li> <li>・日本臨床腫瘍学会認定研修施設</li> <li>・日本高血圧学会専門医認定施設</li> <li>・日本心血管インターベンション治療学会研修施設</li> <li>・日本プライマリ・ケア学会認定研修施設</li> <li>・日本呼吸器内視鏡学会認定施設</li> <li>・日本心血管カテーテル治療学会教育認定施設</li> <li>・日本緩和医療学会日本緩和医療学会認定研修施設</li> <li>・日本がん治療認定機構認定研修施設</li> <li>・日本肥満学会認定肥満症専門病院</li> <li>・日本静脈経腸栄養学会実施修練認定教育施設</li> <li>・日本静脈経腸栄養学会NST（栄養サポートチーム）稼働施設など</li> </ul>

## 2) 大阪医科薬科大学附属三島南病院

<p>認定基準 【整備基準24】 1) 専攻医の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大阪医科薬科大学附属病院の分院です。</li> <li>・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。</li> <li>・大阪医科大学附属病院のレジデントとして労務環境が保障されています。</li> <li>・メンタルストレスに適切に対処する部署（健康管理室）があります。</li> <li>・ハラスメント委員会が整備されています。</li> <li>・女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、仮眠室、シャワー室、当直室が整備されています。</li> <li>・敷地内に院内保育所があり、利用可能です。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 2) 専門研修プログラムの環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・指導医が4在籍しています（下記）。</li> <li>・内科専攻医研修委員会を設置して、施設内で研修する専攻医の研修を管理し、基幹施設に設置されるプログラム管理委員会と連携を図ります。</li> <li>・医療倫理・医療安全・感染対策講習会を定期的開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・研修施設群合同カンファレンスを定期的に参加し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・CPC を定期的開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・地域参加型のカンファレンスを定期的開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・プログラムに所属する全専攻医に JMECC 受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・日本専門医機構による施設実地調査に臨床研修センターが対応します。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準23/31】 3) 診療経験の環境</p>	<p>カリキュラムに示す内科領域13分野のうち全分野（少なくとも7分野以上）で定常的に専門研修が可能な症例数を診療しています（上記）。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・70疾患群のうちほぼ全疾患群（少なくとも35以上の疾患群）について研修できます（上記）。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準23】 4) 学術活動の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・臨床研究に必要な図書室、インターネット環境などを整備しています。</li> <li>・倫理委員会を設置し、毎月開催（2023年度実績12回）しています。</li> <li>・日本内科学会講演会あるいは同地方会にて、発表を予定しています。</li> </ul>
<p>指導責任者</p>	<p>瀧井 道明</p> <p>【内科専攻医へのメッセージ】</p> <p>大阪医科薬科大学附属三島南病院は、大阪府三島医療圏の中心的な急性期病院であり、大阪市北部、連携施設と府外の地域医療密着型病院で内科専門研修を行い、必要に応じた可塑性のある、地域医療にも貢献できる内科専門医を目指します。主担当医として、入院から退院（初診・入院～退院・通院）まで経時的に、診断・治療の流れを通じて、社会的背景・療養環境調整をも包括する全人的医療を実践できる内科専門医になります。</p>
<p>指導医数 (常勤医)</p>	<p>日本内科学会指導医4名、日本内科学会総合内科専門医4名、日本消化器病学会消化器病指導医1名、日本消化器病学会消化器病専門医1名、日本肝臓学会肝臓専門医1名、日本消化器内視鏡学会消化器内視鏡指導医1名、日本消化器内視鏡学会消化器内視鏡専門医1名、日本循環器学会循環器専門医1名、日本糖尿病学会指導医1名、日本糖尿病学会専門医1名、神経学会専門医2名、日本脳卒中学会専門医1名</p>
<p>外来・入院患者数</p>	<p>内科系外来患者4,669名（年間・延数） 内科系入院患者1,769名（年間）。</p>
<p>経験できる疾患群</p>	<p>研修手帳（疾患群高目標）にある13領域、70疾患群の症例のうち少なくとも35以上の疾患群は経験することができます。</p>
<p>経験できる技術・技能</p>	<p>技術・技能評価手帳にある内科専門医に必要な技術・技能を、実際の症例に基づきながら幅広く経験することができます。</p>

<p>経験できる地域医療・診療連携</p>	<p>急性期医療だけでなく、超高齢社会に対応した地域に根ざした医療、病診・病病連携なども経験できます。</p>
<p>学会認定施設 (内科系)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・日本内科学会認定医制度教育病院</li> <li>・日本消化器病学会認定施設</li> <li>・日本循環器学会循環器専門医研修施設</li> <li>・日本呼吸器学会認定施設</li> <li>・日本血液学会認定血液研修施設</li> <li>・日本内分泌学会認定教育施設</li> <li>・日本糖尿病学会認定教育施設</li> <li>・日本腎臓学会研修施設</li> <li>・日本肝臓学会認定施設</li> <li>・日本アレルギー学会認定教育施設</li> <li>・日本感染症学会研修施設</li> <li>・日本老年医学会認定施設</li> <li>・日本神経学会教育施設</li> <li>・日本リウマチ学会教育施設</li> <li>・日本小児循環器学会修練施設</li> <li>・日本消化器内視鏡学会認定指導施設</li> <li>・日本大腸肛門病学会専門医修練施設</li> <li>・日本気管食道科学会研修施設</li> <li>・日本超音波医学会専門医研修施設</li> <li>・日本東洋医学会研修施設</li> <li>・日本透析医学会認定施設</li> <li>・日本臨床腫瘍学会認定研修施設</li> <li>・日本高血圧学会専門医認定施設</li> <li>・日本心血管インターベンション治療学会研修施設</li> <li>・日本プライマリ・ケア学会認定研修施設</li> <li>・日本呼吸器内視鏡学会認定施設</li> <li>・日本心血管カテーテル治療学会教育認定施設</li> <li>・日本緩和医療学会日本緩和医療学会認定研修施設</li> <li>・日本がん治療認定機構認定研修施設</li> <li>・日本肥満学会認定肥満症専門病院</li> <li>・日本静脈経腸栄養学会実施修練認定教育施設</li> <li>・日本静脈経腸栄養学会NST（栄養サポートチーム）稼働施設など</li> </ul>

### 3) 姫路赤十字病院

<p>認定基準 【整備基準24】 1) 専攻医の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・初期臨床研修制度基幹型研修指定病院です。</li> <li>・研修に必要な図書室とインターネット環境(フリーWi-Fi)があります。</li> <li>・姫路赤十字病院非常勤医師として労務環境が保障されています。</li> <li>・メンタルストレスに適切に対処する部署(人事課)があります。</li> <li>・ハラスメント委員会が整備されています。</li> <li>・女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、仮眠室、シャワー室、当直室が整備されています。</li> <li>・敷地内に院内保育所があり、病児保育を含め利用可能です。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 2) 専門研修プログラムの環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・指導医は20名在籍しています。</li> <li>・施設内に臨床研修センターと内科専門研修委員会を設置して、施設内で研修する専攻医の研修を管理し、併せて設置されるプログラム管理委員会と連携を図ります。</li> <li>・医療倫理・医療安全・感染対策講習会を定期的で開催(2022年度実績:医療倫理1回、医療安全10回、感染対策2回)し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・研修施設群合同カンファレンスを定期的に主催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・CPCを定期的に開催(2022年度:5回、2021年度実績:2回、2020年度実績:5回)し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・地域参加型のカンファレンス(内科体験学習集談会、姫路市救急医療合同カンファレンス、姫路循環器談話会、姫路呼吸器研究会、姫路消化器病研究会等)を定期的に開催し、専攻医に受講を促し、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・当プログラムに所属する全専攻医にJMECC受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・日本専門医機構による施設実地調査に臨床研修センターが対応します。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 3) 診療経験の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・臨床研修制度基幹型研修指定病院です。</li> <li>・カリキュラムに示す内科領域13分野のうち全分野(少なくとも10分野以上)で定期的に専門研修が可能な症例数を診療しています。</li> <li>・70疾患群のうちほぼ全疾患群(少なくとも35以上の疾患群)について研修できます。</li> <li>・研修に必要な内科剖検(2021年度実績:9体、2020年度実績:2体、2019年度実績:8体、2018年度実績:12体、2017年度実績:11体)を行っています。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 4) 学術活動の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・臨床研究に必要な図書室を整備しています。</li> <li>・医中誌、PubMed、Clinical Key、Cochrane Library、DynaMed、UpToDate、今日の診療など文献検索、データベース、医療情報に加え、冊子体ジャーナル(和雑誌108誌、洋雑誌81誌購読)を取り揃えています。</li> <li>・UpToDate anywhereを自宅PCやmobile機器で、いつでも、どこでも、何時間でも利用できます。(但し、通信費用は自己負担です)</li> <li>・Clinical Key:1,100以上の書籍・教科書、600以上のジャーナル、17,000以上の医療動画など豊富な医療情報を入手できます。</li> <li>・倫理委員会を設置し、定期的で開催(2022年度実績:12回)しています。</li> <li>・治験管理室を設置し、定期的に自主研究・受託研究審査会を開催(2022年度実績:6回)しています。</li> <li>・日本内科学会総会や同地方会で積極的に発表しています(2019年度実績:3演題)。</li> <li>・Subspecialty学会に積極的に発表しています(2022年度実績:24演題)。</li> </ul>
<p>指導責任者</p>	<p>プログラム統括責任者 筑木隆雄 【内科専攻医へのメッセージ】 姫路赤十字病院は、兵庫県はりま姫路医療圏の中心的な急性期総合病院であり、消化器、肝臓、循環器、血液、呼吸器、膠原病、腎臓、糖・代謝・内分泌、消化器内視鏡</p>

	<p>の専門診療を積極的に展開しています。</p> <p>本プログラムの連携施設として、上記領域の専門診療並びに内科救急疾患診療を研修することにより、質の高い、幅広い診療領域に通じた、地域に根差した医療を実践できる内科専門医を育成することを目指しています。</p> <p>姫路赤十字病院では、主担当医として、入院から退院（初診・入院～退院・通院）までを通じて、確かな診断・治療はもとより、社会的背景・療養環境調整をも包括する全人的医療を実践できる内科専門医となれるように、しっかり指導します。</p>																						
指導医数（常勤医）	<table> <tr><td>日本内科学会指導医</td><td>20名</td></tr> <tr><td>日本内科学会総合内科専門医</td><td>21名</td></tr> <tr><td>日本消化器病学会消化器専門医</td><td>11名</td></tr> <tr><td>日本肝臓学会肝臓専門医</td><td>5名</td></tr> <tr><td>日本循環器学会循環器専門医</td><td>4名</td></tr> <tr><td>日本糖尿病学会専門医</td><td>1名</td></tr> <tr><td>日本腎臓学会腎臓専門医</td><td>2名</td></tr> <tr><td>日本呼吸器学会呼吸器専門医</td><td>2名</td></tr> <tr><td>日本血液学会血液専門医</td><td>4名</td></tr> <tr><td>日本リウマチ学会専門医</td><td>3名</td></tr> <tr><td>日本消化器内視鏡学会専門医</td><td>10名</td></tr> </table>	日本内科学会指導医	20名	日本内科学会総合内科専門医	21名	日本消化器病学会消化器専門医	11名	日本肝臓学会肝臓専門医	5名	日本循環器学会循環器専門医	4名	日本糖尿病学会専門医	1名	日本腎臓学会腎臓専門医	2名	日本呼吸器学会呼吸器専門医	2名	日本血液学会血液専門医	4名	日本リウマチ学会専門医	3名	日本消化器内視鏡学会専門医	10名
日本内科学会指導医	20名																						
日本内科学会総合内科専門医	21名																						
日本消化器病学会消化器専門医	11名																						
日本肝臓学会肝臓専門医	5名																						
日本循環器学会循環器専門医	4名																						
日本糖尿病学会専門医	1名																						
日本腎臓学会腎臓専門医	2名																						
日本呼吸器学会呼吸器専門医	2名																						
日本血液学会血液専門医	4名																						
日本リウマチ学会専門医	3名																						
日本消化器内視鏡学会専門医	10名																						
外来・入院患者数	<p>・初期臨床研修制度基幹型研修指定病院です。</p> <p>内科・循環器内科外来患者 367名（1日あたり）</p> <p>内科・循環器内科入院患者 143名（1日あたり）</p>																						
経験できる疾患群	<p>・初期臨床研修制度基幹型研修指定病院です。</p> <p>きわめて稀な疾患を除いて、研修手帳（疾患群項目表）にある13領域、70疾患群、200疾患の症例を幅広く経験することができます。</p>																						
経験できる技術・技能	<p>・初期臨床研修制度基幹型研修指定病院です。</p> <p>技術・技能評価手帳にある内科専門医に必要な技術・技能を、実際の症例に基づきながら幅広く経験することができます。</p>																						
経験できる地域医療・診療連携	<p>・初期臨床研修制度基幹型研修指定病院です。</p> <p>急性期医療だけでなく、超高齢社会に対応した地域に根ざした医療、病診・病病連携なども経験できます。</p>																						
学会認定施設（内科系）	<p>地域がん診療連携拠点病院（高度型）</p> <p>日本内科学会認定医制度教育病院</p> <p>日本消化器病学会専門医制度認定施設</p> <p>日本肝臓学会認定施設</p> <p>日本循環器学会認定循環器専門医研修施設</p> <p>日本腎臓学会研修施設</p> <p>日本血液学会認定血液研修施設</p> <p>日本アレルギー学会認定準教育施設</p> <p>日本リウマチ学会教育施設</p> <p>日本がん治療認定医機構認定研修施設</p> <p>日本臨床腫瘍学会認定研修施設</p> <p>日本放射線腫瘍学会認定協力施設</p> <p>日本インターベンショナルラジオロジー学会（IVR）専門医修練認定施設</p> <p>日本ペインクリニック学会指定研修施設</p> <p>日本緩和医療学会認定研修施設</p> <p>日本集中治療医学会専門医研修施設</p> <p>日本急性血液浄化学会認定指定施設</p> <p>日本消化器内視鏡学会専門医制度指導施設</p> <p>日本心血管インターベンショナル治療学会認定研修関連施設</p> <p>日本超音波医学会認定超音波専門医研修施設</p> <p style="text-align: right;">など</p>																						

#### 4) 明和病院

<p>認定基準 【整備基準24】 1) 専攻医の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・初期臨床研修制度基幹型研修指定病院です。</li> <li>・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。</li> <li>・明和病院医師として労務環境が保障されています。</li> <li>・メンタルストレスに適切に対処する部署（総務課および産業医）があります。</li> <li>・ハラスメント委員会が（職員暴言・暴力担当窓口）が明和病院内に設置されています。</li> <li>・敷地に隣接した保育所があり利用可能です</li> <li>・单身宿舎を保有しています。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 2) 専門研修プログラムの環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・日本内科学会指導医は15名在籍しています。</li> <li>・内科専攻医研修委員会を設置して、施設内で研修する専攻医の研修を管理し、基幹施設に設置されるプログラム管理委員会と連携を図ります。</li> <li>・医療倫理・医療安全・感染対策講習会を定期的に開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・研修施設群合同カンファレンスを定期的に参画し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・CPCを定期的に開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・地域参加型のカンファレンスを定期的に開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 3) 診療経験の環境</p>	<p>カリキュラムに示す内科領域13分野のうち、総合内科、消化器、循環器、血液および救急の分野で定常的に専門研修が可能な症例数を診療しています。</p>
<p>認定基準 【整備基準24】 4) 学術活動の環境</p>	<p>日本内科学会講演会あるいは同地方会に年間で計1演題以上の学会発表を予定しています。</p>
<p>指導責任者</p>	<p>大崎 往夫 【内科専攻医へのメッセージ】 明和病院は兵庫県の東阪神地域（阪神南圏域）の中心的な急性期病院であり、神鋼病院を基幹施設とする内科専門研修プログラムの連携施設として内科専門研修を行い、内科専門医の育成を行います。</p>
<p>指導医数 （常勤医）</p>	<p>日本内科学会指導医15名、内・日本内科学会総合内科専門医7名 日本消化器病学会消化器専門医18名、日本循環器学会循環器専門医2名、 日本腎臓病学会専門医2名、日本血液学会血液専門医1名、 日本糖尿病学会専門医2名、日本肝臓学会専門医13名、 日本内分泌学会専門医1名、日本消化器内視鏡学会専門医13名、ほか</p>
<p>外来・入院患者数</p>	<p>外来患者 21501.8名（1ヶ月平均）、入院患者 8135.8名（1ヶ月平均）</p>
<p>経験できる疾患群</p>	<p>きわめて稀な疾患を除いて、神経疾患など頻度の差はありますが、研修手帳（疾患群項目表）にある13領域、70疾患群の症例を幅広く経験することができます。</p>
<p>経験できる技術・技能</p>	<p>技術・技能評価手帳にある内科専門医に必要な技術・技能を、実際の症例に基づきながら幅広く経験することができます。</p>
<p>経験できる地域医療・診療連携</p>	<p>急性期医療だけでなく、超高齢社会に対応した地域に根ざした医療、病診・病病連携なども経験できます。</p>
<p>学会認定施設 （内科系）</p>	<p>日本内科学会認定医制度教育病院 日本消化管学会胃腸科指導施設</p>

	日本循環器学会認定循環器専門医研修施設 日本病院総合診療医学会認定施設 日本糖尿病学会認定教育施設 日本血液学会認定研修施設 日本静脈経腸栄養学会認定NST稼動施設 日本東洋医学会研修施設 日本肝臓学会専門医制度認定施設 日本消化器病学会専門医制度認定施設 日本消化器内視鏡学会認定指導施設 日本透析医学会専門医制度教育関連施設 日本腎臓学会研修施設 日本臨床腫瘍学会認定研修施設
--	---



## 5) 神戸朝日病院

<p>認定基準 【整備基準24】 1) 専攻医の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・初期臨床研修制度協力型研修病院です。</li> <li>・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。</li> <li>・神戸朝日病院医師として勤務環境が保障されています。</li> <li>・メンタルストレスに適切に対応出来るようメンタルヘルスチェックの導入と対処する部署（社会保険労務士）があります。</li> <li>・女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、仮眠室、シャワー室、当直室が整備されています。</li> <li>・保育料の補助制度があります。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 2) 専門研修プログラムの環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・指導医は2名在籍しています（下記）</li> <li>・内科専攻医研修委員会を設置して、施設内で研修する専攻医の研修を管理し、基幹施設に設置されるプログラム管理委員会と連携を図ります。</li> <li>・医療倫理・医療安全・感染対策講習会を定期的開催（医療安全：2回、感染対策：2回）し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>・CPC を定期的開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的配属をいたします。</li> <li>・症例検討会、読影画像検討会、抄読会を毎週実施、および地域参加型のカンファレンスを定期的開催し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的配属をいたします。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 3) 診療経験の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カリキュラムに示す内科領域13分野のうち、総合内科、消化器で定常的に専門研修が可能な症例数を診療しています。</li> <li>・専門研修に必要な剖検（2019年度実績 2体、2020年度実績1体、2021年度はなし）を行っています。</li> </ul>
<p>認定基準 【整備基準24】 4) 学術活動の環境</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・臨床研究に必要な図書室を設置しています。</li> <li>・倫理委員会を設置しています。</li> <li>・日本内科学会講演会あるいは同地方会に年1 演題以上の学会発表をする予定です。</li> </ul>
<p>指導責任者</p>	<p>金 秀基</p> <p>【内科専攻医へのメッセージ】</p> <p>神戸朝日病院は、急性期病院と慢性期病院の中間の役割を担う「地域包括期病院」に位置しており、幅広くcommon disease症例の経験を積むことが可能です。「関わってくださった患者さんの人生を大事にする」をコンセプトに、疾患治療～退院調整まで、可塑性・柔軟性を持って診療に取り組んでいます。また、当院では消化器・肝臓領域を中心に学会発表・論文作成のサポート体制も整っています。</p>
<p>指導医数 (常勤医)</p>	<p>日本内科学会指導医2名 日本内科学会総合内科専門医4名 日本肝臓学会肝臓指導医2名 日本肝臓学会肝臓専門医1名 日本消化器病学会消化器指導医2名 日本消化器病学会消化器専門医1名 日本消化器内視鏡学会消化器内視鏡指導医1名 日本消化器内視鏡学会消化器内視鏡専門医3名 日本循環器学会専門医1名 日本腎臓学会専門医1名 日本透析医学会専門医1名</p>

	<p>日本医学放射線学会放射線専門医1名          日本IVR学会IVR専門医1名          日本核学会核医学専門医1名          日本がん治療認定医機構がん治療認定医1名</p>
外来・入院患者数	2023年度 外来患者 15,993名 入院患者1,517名
経験できる疾患群	きわめて稀な疾患を除いて、研修手帳（疾患群項目表）にある13領域、70疾患群の症例を幅広く経験することができます。
経験できる技術・技能	技術・技能評価手帳にある内科専門医に必要な技術・技能を、実際の症例に基づきながら幅広く経験することができます。
経験できる地域医療・診療連携	急性期～慢性期～在宅にいたるまでトータルで幅広く関われるように取り組んでおり、兵庫県肝疾患専門医療機関としての「専門診療」と地域包括期病院としての「地域医療」の両立が当院の特徴であり、医師、看護師、薬剤師、管理栄養士、検査技師、放射線技師、臨床工学士、MSW等による多職種連携を実践しております。
学会認定施設 （内科系）	<p>日本消化器病学会認定医制度認定施設          日本消化器内視鏡学会認定専門医指導施設          日本肝臓学会認定施設          日本臨床栄養代謝学会認定NST稼働施設</p>

## 大阪回生病院内科専門研修方プログラム管理委員会

### 大阪回生病院

増田 大介 副院長、プログラム統括責任者、委員長

筒井 崇（循環器分野責任者）

岡村 城志（呼吸器分野責任者）

大澤 彩恵子（糖尿病内分泌分野）

田端 宏光（脳神経分野）

橋詰 知弥（臨床研修センター事務担当）

### 連絡施設担当委員

西川 浩樹 大阪医科薬科大学附属病院

瀧井 道明 大阪医科薬科大学三島南病院

筑木 隆雄 姫路赤十字病院

大崎 征夫 明和病院

金 秀基 神戸朝日病院

### オブザーバー

内科専攻医代表 1 専攻医 1 年次より 1 名

内科専攻医代表 2 専攻医 2 年次より 1 名

内科専攻医代表 3 専攻医 3 年次より 1 名

## 大阪回生病院内科専門研修プログラム

### 専攻医研修マニュアル

#### 1) 専門研修後の医師像と修了後に想定される勤務形態や勤務先

内科専門医の使命は、(1)高い倫理観を持ち、(2)最新の標準的医療を実践し、(3)全な医療を心がけ、(4)プロフェッショナルリズムに基づく患者中心の医療を展開することです。内科専門医のかかわる場は多岐にわたるが、それぞれの場に応じて、

- ① 地域医療における内科領域の診療医（かかりつけ医）
- ② 内科系救急医療の専門医
- ③ 病院での総合内科（Generality）の専門医
- ④ 総合内科的視点を持ったSubspecialist

に合致した役割を果たし、地域住民、国民の信頼を獲得します。それぞれのキャリア形成やライフステージ、あるいは医療環境によって、求められる内科専門医像は単一でなく、その環境に応じて役割を果たすことができる、必要に応じた可塑性のある幅広い内科専門医を多く輩出することにあります。

大阪回生病院内科専門研修施設群での研修終了後はその成果として、内科医としてのプロフェッショナルリズムの涵養とGeneralなマインドを持ち、それぞれのキャリア形成やライフステージによって、これらいずれかの形態に合致することもあれば、同時に兼ねることも可能な人材を育成します。そして、

大阪府大阪市北部医療圏に限定せず、超高齢社会を迎えた日本のいずれの医療機関でも不安なく内科診療にあたる実力を獲得していることを要します。また、希望者はSubspecialty領域専門医の研修や高度・先進的医療、大学院などでの研究を開始する準備を整えうる経験をできることも、本施設群での研修が果たすべき成果です。

大阪回生病院内科専門研修プログラム終了後には、大阪回生病院内科施設群専門研修施設群（下記）だけでなく、専攻医の希望に応じた医療機関で常勤内科医師として勤務する、または希望する大学院などで研究者として働くことも可能です。

#### 2) 専門研修の期間

基幹施設である大阪回生病院内科で、専門研修（専攻医3年間の専門研修を行います（2年目又は3年目の1年間は連携施設での研修））。

#### 3) 研修施設群の各施設名（「大阪回生病院研修施設群」参照）

基幹施設：大阪回生病院

連携施設：大阪医科薬科大学病院

連携施設：大阪医科薬科大学三島南病院

連携施設：姫路赤十字病院

連携病院：明和病院

連携病院：神戸朝日病院

#### 4) プログラムに関わる委員会と委員、および指導医名

大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会と委員名（「大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会」参照）

指導医師名（作成予定）

5) 各施設での研修内容と期間

専攻医1年目又は2年目の秋に専攻医の希望・将来像、研修達成度およびメディカルスタッフによる360度評価（内科専門研修評価）などを基に、専門研修（専攻医）2年目又は3年目の研修施設を調整し決定します。年目又は病歴提出を終える専門研修（専攻医）3年目の1年間、連携施設で研修をします。

6) 本整備基準とカリキュラムに示す疾患群のうち主要な疾患の年間診療件数

基幹施設である大阪回生病院診療科別診療実績を以下の表に示します。大阪回生病院は地域基幹病院であり、コモンディジーズを中心に診療しています。

2023年度実績	入院患者十数（人/年）	外来延患者数（人/年）
消化器内科	15,041	20,885
循環器内科	6,292	14,766
呼吸器内科	9,162	7,730
糖尿病内分泌内科	1,972	8,767
脳神経内科	1,968	2,928
総合内科	1,310	2,955
救急部	978	3,045

\*入院の好きない診療科もありますが、外来患者診療を含め1学年に3名に対して十分な症例を経験可能です。

\*13療育の専門医が少なくとも1名以上在籍しています。（「大阪回生病院内科専門研修施設群」参照）

\*剖検体数は2021-2022年度で2体です。

7) 年次ごとの症例経験到達目標を達成するための具体的な研修の目安

Subspecialty領域に拘泥せず、内科として入院患者を順次主担当医として担当します。主担当医として、入院から退院（初診・入院～退院・通院）まで可能な範囲で経時的に、診断・治療の流れを通じて、一人一人の患者の全身状態、社会的背景・療養環境調整をも包括する全人的医療を実践します。

入院患者担当の目安（基幹施設：大阪回生病院での一例）

当該月に以下の主たる病態を示す入院患者を主担当医として退院するまで受持ちます。専攻医1人あたりの受持ち患者数は、受持ち患者の重症度などを加味して、担当指導医、Subspecialty上級医の判断で5～10名程度を受持ちます。感染症、総合内科分野は、適宜、領域横断的に受持ちます。

	専攻医1年目	専攻医2年目
4月	消化器	代謝・内分泌
5月	消化器	代謝・内分泌
6月	循環器	血液・膠原病

7月	循環器	消化器
8月	呼吸器	呼吸器
9月	呼吸器	腎臓
10月	代謝・内分泌	神経
11月	代謝・内分泌	神経
12月	血液・膠原病	循環器
1月	神経	循環器
2月	神経	呼吸器
3月	腎臓	呼吸器

\*1年目の4月に消化器領域で入院した患者を退院するまで主担当医として診療にあたります。6月には退院していない循環器領域の患者とともに消化器領域で入院した患者を退院するまで主担当医として診療にあたります。これを繰り返して内科領域の患者を分け隔てなく、主担当医として診療します。

**【内科標準コース】** モデルケースの1例

専攻医研修	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1年目	内科①		内科②			内科③			内科④			
	1年目にJMECCを受講											
	初診+再診外来(週に1回程度) 総合診療または専攻内科											
2年目	内科⑤		内科⑥			内科⑦			内科⑧			
	または、連携施設 病歴提出準備											
	連携施設、または											
3年目	内科⑤		内科⑥			内科⑦			内科⑧			
	病歴提出準備											
	安全管理セミナー・感染セミナーの受講(年2回) CPCの受講											

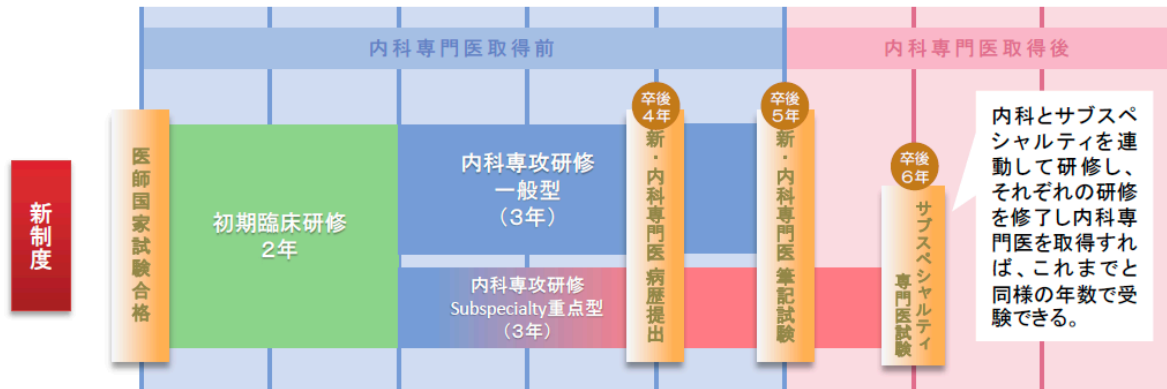
Subspecialtyが決定していない場合のコースです。2年目、3年目いずれも連携施設で研修を行うかは、プログラム管理委員会で人数を配分します。

**【Subspecialty 重点コース】** モデルケースの1例

専攻医研修	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1年目	専攻内科または他内科											
	1年目にJMECCを受講											
	初診+再診外来(週に1回程度) 総合診療または専攻内科											
2年目	専攻内科または他内科または連携施設 病歴提出準備											
	専攻内科または他内科または連携施設											
	病歴提出準備											
3年目	安全管理セミナー・感染セミナーの受講(年2回) CPCの受講											

Subspecialtyが決定している場合のコースです。他の内科の研修は、症例の充足状況を勘案してローテーションします。ローテーションの順序・割振りはプログラム管理委員会が決定し、ローテーション中は当該内科の指導医が研修指導します。

【イメージ図】



「連動研修(並行研修)」: 内科専門研修にあたっては、その研修期間中にサブスペシャリティ領域を研修する状況があるが、この研修を基本領域のみの専門研修とするのではなく、サブスペシャリティ領域の専門研修としても取り扱うことを認める。但し、サブスペシャリティ専門研修としての指導と評価は、サブスペシャリティ指導医が行なう必要がある。

内科専門研修とサブスペ専門研修の連動研修(並行研修)の概念図

医師経験年数	1	2	3	4	5	6	7	8	9 (年次)
初期研修 初期研修中の症例は80症例まで登録が可能	初期研修				修了認定	専門医試験			
内科標準タイプ 特定診療科に偏らず、満遍なく内科研修を行なう			内科専門研修				サブスペシャリティ専門研修		修了認定 専門医試験
サブスペシャリティ重点研修タイプ サブスペシャリティの研修に比重を置く期間を設ける 3年間で内科専門研修を修了することが必須要件		(例) 1年型		※ サブスペ専門研修 (合計1年相当) 開始・終了時期、継続性は問わない			修了認定 サブスペシャリティ専門研修		専門医試験
		(例) 2年型		※ サブスペシャリティ専門研修 (合計2年相当) 開始・終了時期、継続性は問わない		修了認定 サブスペ専門研修		専門医試験	

※サブスペシャリティ研修の開始時期は自由

**【プログラム設計の研修年限の自由度について】**

内科に限らず、各領域のプログラムは最短で専門医を取得することを前提に設計されることと思います（内科の場合は最短3年）。

しかし、内科の研修は内科一般を万遍なく診る期間もあれば、特定のサブスペシャリティ研修に比重を置く期間もあると思われます。地域の事情や特性にも配慮し、必ずしも最短の期間ではなく、余裕を持ったプログラム設計を指摘する声も寄せられました。

そのため、基本領域研修の研修期間に余裕をもった設計もできる一例として「内科・サブスペシャリティ混合タイプ」を例示しました。



8) 自己評価と指導医評価、ならびに360度評価を行う時期とフィードバックの時期  
毎年8月と2月とに自己評価と指導医評価、ならびに360度評価を行います。必要に応じて臨時に行うことがあります。

評価終了後、1か月以内に担当指導医からのフィードバックを受け、その後の改善を期して最善をつくします。2回目以降は、以前の評価についての省察と改善とが図られたか否かを含めて、担当指導医からのフィードバックを受け、さらに改善するように最善をつくします。

9) プログラム修了の基準

①日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて、以下の i)～vi) の修了要件を満たすこと。

- i) 主担当医として「研修手帳（疾患群項目表）」に定める全70疾患群を経験し、計200症例以上（外来症例は20症例まで含むことができます）を経験することを目標とします。その研修内容を日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）に登録します。修了認定には、主担当医として通算で最低56疾患群以上の経験と計160症例以上の症例（外来症例は登録症例の1割まで含むことができます）を経験し、登録済みです（別表1「大阪回生病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照）。
- ii) 29病歴要約の内科専門医ボードによる査読・形成的評価後に受理（アクセプト）されていません。
- iii) 学会発表あるいは論文発表を筆頭者で2件以上あります。
- iv) JMECC受講歴が1回あります。
- v) 医療倫理・医療安全・感染防御に関する講習会を年に2回以上受講歴があります。vi) 日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いてメディカルスタッフによる360度評価（内科専門



研修評価)と指導医による内科専攻医評価を参照し、社会人である医師としての適性があると認められます。

②当該専攻医が上記修了要件を充足していることを大阪回生病院内科専門医研修プログラム管理委員会は確認し、研修期間修了約1か月前に大阪回生病院内科専門医研修プログラム管理委員会で合議のうえ統括責任者が修了判定を行います。

〈注意〉「[研修カリキュラム項目表](#)」の知識、技術・技能修得は必要不可欠なものであり、修得するまでの最短期間は3年間（基幹施設2年間＋連携・特別連携施設1年間）とするが、修得が不十分な場合、修得できるまで研修期間を1年単位で延長することがあります。

#### 10) 専門医申請にむけての手順

##### ①必要な書類

- i) 日本専門医機構が定める内科専門医認定申請書
- ii) 履歴書
- iii) 大阪回生病院内科専門医研修プログラム修了証（コピー）

##### ②提出方法

内科専門医資格を申請する年度の5月末日までに日本専門医機構内科領域認定委員会に提出します。

##### ③内科専門医試験

内科専門医資格申請後に日本専門医機構が実施する「内科専門医試験」に合格することで、日本専門医機構が認定する「内科専門医」となります。

#### 11) プログラムにおける待遇、ならびに各施設における待遇

在籍する研修施設での待遇については、各研修施設での待遇基準に従う（「大阪回生病院研修施設群」参照）。

#### 12) プログラムの特色

①本プログラムは、大阪府大阪市北部医療圏の中心的な急性期病院である大阪回生病院を基幹施設として、大阪府内外の連携施設で内科専門研修を経て、地域の実情に合わせた実践的な医療も行えるように訓練され、基本的臨床能力獲得後は必要に応じた可塑性のある、地域の実情に合わせた実践的な医療も行えるように訓練されます。研修期間は基幹施設1年＋連携施設・特別連携施設2年、あるいは基幹施設2年間＋連携施設1年間の3年間です。

②大阪回生病院内科施設群専門研修では、症例をある時点で経験するというだけでなく、主担当医として、入院から退院（初診・入院～退院・通院）まで可能な範囲で経時的に、診断・治療の流れを通じて、一人一人の患者の全身状態、社会的背景・療養環境調整をも包括する全人的医療を実践します。そして、個々の患者に最適な医療を提供する計画を立て実行する能力の修得をもって目標への到達とします。

③基幹施設である大阪回生病院は、大阪府大阪市北部医療圏の中心的な急性期病院であるとともに

に、地域の病診・病病連携の中核です。一方で、地域に根ざす第一線の病院でもあり、コモンディージーズの経験はもちろん、超高齢社会を反映し複数の病態を持った患者の診療経験もでき、高次病院や地域病院との病病連携や診療所（在宅訪問診療施設などを含む）との病診連携も経験できます。

④基幹施設である大阪回生病院での2年間（専攻医2年修了時）で、「**研修手帳（疾患群項目表）**」に定められた70疾患群のうち、少なくとも通算で45疾患群、120症例以上を経験し、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）に登録できます。そして、専攻医2年修了時点で、指導医による形成的な指導を通じて、内科専門医ボードによる評価に合格できる29症例の病歴要約を作成できます（別表1「大阪回生病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照）。

⑤大阪回生病院内科研修施設群の各医療機関が地域においてどのような役割を果たしているかを経験するために、専門研修2年目又は3年目の1年間、立場や地域における役割の異なる医療機関で研修を行うことによって、内科専門医に求められる役割を実践します。

⑥基幹施設である大阪回生病院での2年間と専門研修施設群での1年間（専攻医3年修了時）で、「**研修手帳（疾患群項目表）**」に定められた70疾患群、200症例以上の主担当医としての診療経験を目標とします（別表1「大阪回生病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照）。少なくとも通算で56疾患群、160症例以上を主担当医として経験し、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）に登録します。

### 13) 継続したSubspecialty領域の研修の可否

・カリキュラムの知識、技術・技能を深めるために、総合内科外来（初診を含む）、Subspecialty診療科外来（初診を含む）、Subspecialty診療科検査を担当します。結果として、Subspecialty領域の研修につながることはあります。

・カリキュラムの知識、技術・技能を修得したと認められた専攻医には積極的にSubspecialty領域専門医取得に向けた知識、技術・技能研修を開始させます。

### 14) 逆評価の方法とプログラム改良姿勢

専攻医は日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて無記名式逆評価を行います。逆評価は毎年8月と2月とに行います。その集計結果は担当指導医、施設の研修委員会、およびプログラム管理委員会が閲覧し、集計結果に基づき、大阪回生病院内科専門研修プログラムや指導医、あるいは研修施設の研修環境の改善に役立てます。

15) 研修施設群内で何らかの問題が発生し、施設群内で解決が困難な場合の相談先  
日本専門医機構内科領域研修委員会を相談先とします。

### 16) その他

特になし。

# 大阪回生病院内科専門研修プログラム

## 指導医研修マニュアル

整備基準45に対応

1) 専攻医研修ガイドの記載内容に対応したプログラムにおいて期待される指導医の役割

- ・1人の担当指導医（メンター）に専攻医1人が大阪回生病院内科専門研修プログラム委員会により決定されます。
- ・担当指導医は、専攻医がwebにて日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）にその研修内容を登録するので、その履修状況の確認をシステム上で行ってフィードバックの後にシステム上で承認をします。この作業は日常臨床業務での経験に応じて順次行います。
- ・担当指導医は、専攻医がそれぞれの年次で登録した疾患群、症例の内容について、都度、評価・承認します。
- ・担当指導医は専攻医と十分なコミュニケーションを取り、研修手帳Web版での専攻医による症例登録の評価や臨床研修センターからの報告などにより研修の進捗状況を把握します。専攻医はSubspecialtyの上級医と面談し、専攻医が経験すべき症例について報告・相談します。担当指導医とSubspecialtyの上級医は、専攻医が充足していないカテゴリー内の疾患を可能な範囲で経験できるよう、主担当医の割り振りを調整します。
- ・担当指導医はSubspecialty上級医と協議し、知識、技能の評価を行います。
- ・担当指導医は専攻医が専門研修（専攻医）2年修了時まで合計29症例の病歴要約を作成することを促進し、内科専門医ボードによる査読・評価で受理（アクセプト）されるように病歴要約について確認し、形成的な指導を行います。

2) 専門研修の期間

- ・年次到達目標は、別表1「大阪回生病院内科専門研修において求められる「疾患群」、「症例数」、「病歴提出数」について」に示すとおりです。
- ・担当指導医は、臨床研修センターと協働して、3か月ごとに研修手帳Web版にて専攻医の研修実績と到達度を適宜追跡し、専攻医による研修手帳Web版への記入を促します。また、各カテゴリー内の研修実績と到達度が充足していない場合は該当疾患の診療経験を促します。
- ・担当指導医は、臨床研修センターと協働して、6か月ごとに病歴要約作成状況を適宜追跡し、専攻医による病歴要約の作成を促します。また、各カテゴリー内の病歴要約が充足していない場合は該当疾患の診療経験を促します。
- ・担当指導医は、臨床研修センターと協働して、6か月ごとにプログラムに定められている所定の学術活動の記録と各種講習会出席を追跡します。
- ・担当指導医は、臨床研修センターと協働して、毎年8月と2月とに自己評価と指導医評価、ならびに360度評価を行います。評価終了後、1か月以内に担当指導医は専攻医にフィードバックを行い、形成的に指導します。2回目以降は、以前の評価についての省察と改善とが図られたか否かを含めて、担当指導医はフィードバックを形成的に行って、改善を促します。

### 3) 専門研修の期間

- ・担当指導医はSubspecialtyの上級医と十分なコミュニケーションを取り、研修手帳Web版での専攻医による症例登録の評価を行います。
- ・研修手帳Web版での専攻医による症例登録に基づいて、当該患者の電子カルテの記載、退院サマリア作成の内容などを吟味し、主担当医として適切な診療を行っている第三者が認めうると判断する場合に合格とし、担当指導医が承認を行います。
- ・主担当医として適切に診療を行っている認められない場合には不合格として、担当指導医は専攻医に研修手帳Web版での当該症例登録の削除、修正などを指導します。

### 4) 日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）の利用方法

- ・専攻医による症例登録と担当指導医が合格とした際に承認します。
- ・担当指導医による専攻医の評価、メディカルスタッフによる360度評価および専攻医による逆評価などを専攻医に対する形式的フィードバックに用います。
- ・専攻医が作成し、担当指導医が校閲し適切と認めた病歴要約全29症例を専攻医が登録したものを担当指導医が承認します。
- ・専門研修施設群とは別の日本内科学会病歴要約評価ボード（仮称）によるピアレビューを受け、指摘事項に基づいた改訂を専攻医がアクセプトされるまでの状況を確認します。
- ・専攻医が登録した学会発表や論文発表の記録、出席を求められる講習会等の記録について、各専攻医の進捗状況をリアルタイムで把握します。担当指導医と臨床研修センターはその進捗状況を把握して年次ごとの到達目標に達しているか否かを判断します。
- ・担当指導医は、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて研修内容を評価し、修了要件を満たしているかを判断します。

### 5) 逆評価と日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いた指導医の指導状況把握

専攻医による日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いた無記名式逆評価の集計結果を、担当指導医、施設の研修委員会、およびプログラム管理委員会が閲覧します。集計結果に基づき、大阪回生病院内科専門研修プログラムや指導医、あるいは研修施設の研修環境の改善に役立っています。

### 6) 指導に難渋する専攻医の扱い

必要に応じて、臨時（毎年8月と2月とに予定の他に）で、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用いて専攻医自身の自己評価、担当指導医による内科専攻医評価およびメディカルスタッフによる360度評価（内科専門研修評価）を行い、その結果を基に大阪回生病院内科専門研修プログラム管理委員会で協議を行い、専攻医に対して形式的に適切な対応を試みます。状況によっては、担当指導医の変更や在籍する専門研修プログラムの異動勧告などを行います。

7) プログラムならびに各施設における指導医の待遇

各施設における給与規定によります。

8) FD講習の出席義務

厚生労働省や日本内科学会の指導医講習会の受講を推奨します。

指導者研修（FD）の実施記録として、日本内科学会専攻医登録評価システム（J-OSLER）を用います。

9) 日本内科学会作製の冊子「指導の手引き」（仮称）の活用

内科専攻医の指導にあたり、指導法の標準化のため、日本内科学会作製の冊子「指導の手引き」（仮称）を熟読し、形式的に指導します。

10) 研修施設群内で何らかの問題が発生し、施設群内で解決が困難な場合の相談先

日本専門医機構内科領域研修委員会を相談先とします。

11) その他

特になし。

別表1. 「大阪回生病院疾患群病歴要約到達目標」

内科専攻研修において求められる「疾患群」、「症例数」、「病歴提出数」について

	内容	専攻医3年修了時	専攻医3年修了時	専攻医2年修了時	専攻医1年修了時	※5 病歴要約提出数
		カリキュラムに示す疾患群	修了要件	経験目標	経験目標	
分野	総合内科Ⅰ(一般)	1	1※2	1		2
	総合内科Ⅱ(高齢者)	1	1※2	1		
	総合内科Ⅲ(腫瘍)	1	1※2	1		
	消化器	9	5以上※1※2	5以上※1		3※1
	循環器	10	5以上※2	5以上		3
	内分泌	4	2以上※2	2以上		3※4
	代謝	5	3以上※2	3以上		
	腎臓	7	4以上※2	4以上		2
	呼吸器	8	4以上※2	4以上		3
	血液	3	2以上※2	2以上		2
	神経	9	5以上※2	5以上		2
	アレルギー	2	1以上※2	1以上		1
	膠原病	2	1以上※2	1以上		1
	感染症	4	2以上※2	2以上		2
	救急	4	4※2	4		2
外科紹介症例					2	
剖検症例					1	
合計※5	70疾患群	56疾患群 (任意選択含む)	45疾患群 (任意選択含む)	20疾患群	29症例 (外来は最大7)※3	
症例数※5	200以上 (外来は最大20)	160以上 (外来は最大16)	120以上	60以上		

※1 消化器分野では「疾患群」の経験と「病歴要約」の提出のそれぞれにおいて、「消化管」、「肝臓」、「胆・膵」が含まれること。

※2 修了要件に示した分野の合計は41疾患群だが、他に異なる15疾患群の経験を加えて、合計56疾患群以上の経験とする。

※3 外来症例による病歴要約の提出を7例まで認める。(全て異なる疾患群での提出が必要)

※4 「内分泌」と「代謝」からはそれぞれ1症例ずつ以上の病歴要約を提出する。

例)「内分泌」2例+「代謝」1例、「内分泌」1例+「代謝」2例

※5 初期臨床研修時の症例は、例外的に各専攻医プログラムの委員会が認める内容に限り、その登録が認められる(最大80症例を上限とすること。病歴要約への適用については最大14症例を上限とすること)。

別表2

大阪回生病院内科専門研修週間スケジュール（例）

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日曜日
午	内科朝カンファレンス「各診療科 (Subspecialty)」					入院患者診療	日直・当直オンコール/講習会・学会参加など
	前	内科検査 (Subspecialty)	内科外来診療 (Subspecialty)	救急外来診療	内科検査 (Subspecialty)	内科外来診療 (Subspecialty)	
入院患者診療		入院患者診療		入院患者診療	自主学習		
午	内科検査 (Subspecialty)	入院患者診療	入院患者診療	内科検査 (Subspecialty)	入院患者診療	日直・当直オンコール/講習会・学会参加など	
後	救急外来診療	内科検査 (主に内視鏡) 内科外科合同カンファレンス	講習会 CPCなど	消化器内科カンファレンス/ 抄読会	救急外来診療 内科合同カンファレンス		