

1. 理念・使命・特性

理念【整備基準 1】

- 1) 本プログラムは、大阪市医療圏の中心的な急性期病院の一つである大阪赤十字病院を基幹施設として、大阪市医療圏、近隣医療圏などにある連携施設・特別連携施設とで内科専門研修を行います。このような研修を経て大阪府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、あるいはさらに高度な内科領域 Subspecialty 専門医への道を歩むことも想定した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+連携・特別連携施設 1 年間、3 年制プログラム）もしくは 4 年間（基幹施設 3 年間+連携・特別連携施設 1 年間、4 年制プログラム）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って、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。

使命【整備基準 2】

- 1) 大阪市医療圏に限定せず、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、大阪市医療圏の中心的な急性期病院の一つである大阪赤十字病院を基幹施設として、大阪市医療圏、近隣医療圏などにある連携施設・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 2 年+連携・特別連携施設 1 年間の 3 年間(3 年制プログラム)もしくは、基幹施設 3 年間+連携・特別連携施設 1 年間の 4 年間(4 年制プログラム)になります。
- 2) 大阪赤十字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ことだけではなく、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赤十字病院は、大阪市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) 専攻医 2 年修了時までに、「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、80 症例以上を経験し、専攻医登録評価システム（以下 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「大阪赤十字病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照）。
- 5) 大阪赤十字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 年間の内の 1 年間もしくは 4 年間の内の 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) 専攻医 3 年修了時までに、「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、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「大阪赤十字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。

大阪赤十字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、大阪赤十字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 10 名とします。

- 1) 大阪赤十字病院内科専攻医は現在 3 学年併せて 30 名で 1 学年 10 名程度の実績があります。
- 2) 剖検体数は 2022 年度 7 体、2023 年度 6 体、2024 年度 17 体です。

表. 大阪赤十字病院診療科別診療実績

2024 年度実績	入院患者実数 (人/年)	外来延患者数 (延人数/年)
消化器内科	3,004	40,007
循環器内科	1,693	20,036
糖尿病・内分泌内科	526	16,892
腎臓内科	757	10,823
呼吸器内科	1,533	27,174
脳神経内科	618	10,322
血液内科	1,075	19,009
リウマチ・膠原病内科	308	14,609
救急科	187	11,959

- 3) 入院患者が少なめの領域もありますが、外来患者診療を含め、1 学年 10 名に対し十分な症例を経験可能です。
- 4) 13 領域の専門医が少なくとも 1 名以上在籍しています (P.17 「大阪赤十字病院内科専門研修施設群」参照)。
- 5) 1 学年 10 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、80 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) 連携施設・特別連携施設は、高次機能・専門病院、地域基幹病院および地域医療密着型病院があり、専攻医のさまざま希望・将来像に対応可能です。 (表 1.各研修施設の概要 参照)
- 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、120 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】

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】

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「大阪赤十字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、40 症例以上を経験し、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 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、80 症例以上の経験をし、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 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 120 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、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ボード（仮称）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 120 症例以上の経験を必要とします。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。

大阪赤十字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 2 年 + 連携・特別連携施設 1 年間、3 年制プログラム）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。また、Subspecialty 領域をより重点的に研修可能な 4 年制プログラムも準備しています。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。

- 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ざれかの疾患を順次経験します（下記 1) ~5) 参照）。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った症例については、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 専攻医 2 年目以降から初診を含む外来（1 回／週以上）を通算で 6 カ月以上行います。
- ④ 救急科での研修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。
- ⑦ Subspecialty 研修は 3 年制、4 年制ともに専攻医 3 年目以降に内科研修の中で重点的に行います。ですが、十分に症例を経験している場合は専攻医 1 年目より内科領域とサブスペシャリティ領域の並行研修が可能です。

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（WEB 研修受講）、医療安全・感染防御に関する講習会（基幹施設：2024 年度実績 11 回）※内科専攻医は年に 2 回以上受講します。
 - ③ CPC（基幹施設 2024 年度実績 6 回）
 - ④ 他研修施設との合同カンファレンス地域参加型のカンファレンス（基幹施設：日赤フォーラム、大阪赤十字病院懇話会、消化器フォーラム等）
 - ⑤ JMECC 受講（基幹施設：2024 年度開催実績 1 回：受講者 6 名）
※ 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。
 - ⑥ 内科系学術集会（下記「7. 学術活動に関する研修計画」参照）
 - ⑦ 各種指導医講習会/JMECC 指導者講習会
- など

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 日本国科学会雑誌にある MCQ
 - ③ 日本国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】

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 病患群の経験と 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 病患群以上 120 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、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】

大阪赤十字病院内科専門研修施設群でのカンファレンスの概要は、施設ごとに実績を記載した（P.17 「大阪赤十字病院内科専門研修施設群」参照）。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赤十字病院教育研修推進室が把握し、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。

大阪赤十字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:evidencebasedmedicine）。
- 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。

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】

大阪赤十字病院内科専門研修施設群は基幹病院、連携病院、特別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。

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、大阪赤十字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。

大阪赤十字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赤十字病院教育研修推進室が把握し、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、先輩からだけではなく後輩、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。大阪赤十字病院内科専門研修施設群研修施設は大阪市医療圏、近隣医療圏などの医療機関から構成されています。大阪赤十字病院は、大阪市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。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、特別連携施設には、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て、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・専門病院である国立循環器病研究センター病院、地域基幹病院である北野病院、兵庫県立尼崎総合医療センター、住友病院、関西電力病院、市立岸和田市民病院、大阪府済生会中津病院、京都大学医学部附属病院、天理よろづ相談所病院、大津赤十字病院、滋賀医科大学附属病院、日本赤十字社和歌山医療センター、神戸市立医療センター中央市民病院、国立病院機構京都医療センター、倉敷中央病院、近畿大学病院、近畿大学奈良病院、静岡県立総合病院、大阪公立大学医学部附属病院、小倉記念病院、神戸大学医学部附属病院、神戸市立西神戸医療センター、日本赤十字社医療センター、関東労災病院、公立豊岡病院組合立豊岡病院、奈良県立医科大学附属病院、滋賀県立総合病院、神鋼記念病院、大阪医科大学病院および地域医療密着型病院である

多可赤十字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、大阪赤十字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。

地域医療密着型病院では、地域に根ざした医療、地域包括ケア、在宅医療などを中心とした診療経験を研修します。

大阪赤十字病院内科専門研修施設群(P.17)は、大阪市医療圏、近隣医療圏などの医療機関から構成しています。多可赤十字病院は兵庫県内にあり、大阪赤十字病院から電車・バスを利用して2時間30分程度の移動時間を要しますが、研修用の宿舎が準備されています。他の施設は概ね移動時間1時間程度の場所に位置しており、移動や連携に支障をきたす可能性は低いです。特別連携施設である多可赤十字病院での研修は、大阪赤十字病院のプログラム管理委員会と研修委員会とが管理と指導の責任を行います。大阪赤十字病院の担当指導医が、多可赤十字病院の上級医とともに、電話などにより専攻医の研修指導にあたり、指導の質を保ちます。

10. 地域医療に関する研修計画【整備基準28, 29】

大阪赤十字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ことだけではなく、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指しています。

大阪赤十字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（モデル）【整備基準 16】

図 1 大阪赤十字病院内科専門研修プログラム(3 年制)

専攻医研修	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1 年次							内科					
							サブスペシャリティ専門研修					
2 年次					連携・特別連携施設(内科、地域)							
					サブスペシャリティ専門研修							
3 年次					サブスペシャリティ専門研修							

1 年目は、2 ヶ月毎に救急を含む内科系診療科をローテーションして研修を行う。十分に症例を経験している場合は 1 年次より内科領域とサブスペシャリティ領域の並行研修を認める。

2 年目は、地域の連携施設で原則 1 年間の研修を行う。施設、時期については、本人の希望にも配慮し、プログラム管理委員会で決定する。

3 年目は、専門医取得に必要な疾患群の研修とともにサブスペシャリティ専門研修を行う。

上記はあくまでも例:概略であり、連携・特別連携施設での研修を 1 年次または 3 年次に選択すること、および内科系診療科のローテーションを 1 ヶ月から 3 ヶ月の間で変更すること等も可能とする。

図 2 大阪赤十字病院内科専門研修プログラム(4 年制)

専攻医研修	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1 年次							内科					
							サブスペシャリティ専門研修					
2 年次							サブスペシャリティ専門研修					
3 年次							サブスペシャリティ専門研修					
4 年次							連携・特別連携施設(サブスペシャリティ専門研修、地域)					

1 年目は、2 ヶ月毎に救急を含む内科系診療科をローテーションして研修を行う。十分に症例を経験している場合は 1 年次より内科領域とサブスペシャリティ領域の並行研修を認める。

2, 3 年目は、専門医取得に必要な疾患群の研修とともにサブスペシャリティ専門研修を行う。

4 年目は、連携施設でのサブスペシャリティ専門研修と特別連携施設での地域医療の研修を行う。

上記はあくまでも例:概略であり、連携施設と特別連携施設での研修を 1 年次から 3 年次の間に選択すること、および内科系診療科のローテーションを 1 ヶ月から 3 ヶ月の間で変更すること等も可能とする。

・3 年制プログラムの一例

基幹施設である大阪赤十字病院内科で、専門研修（専攻医）1 年目、3 年目の 2 年間の専門研修を行います。十分に症例を経験している場合は 1 年次より内科領域とサブスペシャリティ領域の並行研修を可能とします。

専攻医 1 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内科専門研修評価などを基に、2 年目の研修施設を調整し決定します。

病歴提出を終える専門研修（専攻医）3年目の1年間、Subspecialtyを中心に研修を行います。

・4年制プログラムの一例

基幹施設である大阪赤十字病院内科で、専門研修（専攻医）1年目から3年目までの計3年間の専門研修を行います。3年目の1年間はSubspecialtyを中心に研修を行いますが、十分に症例を経験している場合は1年次より内科領域とサブスペシャリティ領域の並行研修を可能とします。

専攻医3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内科専門研修評価などを基に、4年目の研修施設を調整し決定します。

病歴提出を終える専門研修（専攻医）3年目の1年間、Subspecialtyを中心に研修を行います。

12. 専攻医の評価時期と方法【整備基準17, 19～22】

(1) 大阪赤十字病院教育研修推進室の役割

- ・大阪赤十字病院内科専門研修管理委員会の事務局を行います。
- ・大阪赤十字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J-OSLERを基にカテゴリー別の充足状況を確認します。
- ・3ヶ月ごとにJ-OSLER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J-OSLER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ヶ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ヶ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（8月と2月、必要に応じて臨時に）、専攻医自身の自己評価を行います。その結果はJ-OSLERを通じて集計され、1ヶ月以内に担当指導医によって専攻医に形成的にフィードバックを行って、改善を促します。
- ・教育研修推進室は、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5人を指名し、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、教育研修推進室もしくは統括責任者が各研修施設の研修委員会に委託して5名以上の複数職種に回答を依頼し、その回答は担当指導医が取りまとめ、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J-OSLERを通じて集計され、担当指導医から形成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）が大阪赤十字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、40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、80症例以上の経験と登録を行なうようにします。3年目専門研修終了時には70疾患群のう

ち 56 疾患群、120 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、J-OSLER での専攻医による症例登録の評価や教育研修推進室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。
- ・専攻医は、専門研修（専攻医）2 年修了時までに 29 症例の病歴要約を順次作成し、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赤十字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、J-OSLER を用いて研修内容を評価し、以下 i)～vi)の修了を確認します。

- 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 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 120 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「大阪赤十字病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照）。
- 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）
- 所定の 2 編の学会発表または論文発表
- JMECC 受講
- プログラムで定める講習会受講
- 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) 大阪赤十字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 か月前に大阪赤十字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、J-OSLER を用います。なお、「大阪赤十字病院内科専攻医研修マニュアル」【整備基準 44】と「大阪赤十字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】

(「大阪赤十字病院内科専門研修管理委員会」参照)

1) 大阪赤十字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（専門医研修プログラム準備委員会から 2016 年度中に移行予定）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（診療科部長）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に参加させます（大阪赤十字病院内科専門研修プログラム管理委員会参照）。大阪赤十字病院内科専門研修管理委員会の事務局を、大阪赤十字病院教育研修推進室におきます。
- ii) 大阪赤十字病院内科専門研修施設群は、基幹施設、連携施設とともに内科専門研修委員会を設置します。委員長 1 名（指導医）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、毎年 6 月と 12 月に開催する大阪赤十字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、連携施設とともに、毎年 4 月 30 日までに、大阪赤十字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) 割検数
 - 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) 図書館, 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.
 - ⑤ Subspecialty 領域の専門医数
日本消化器病学会消化器専門医 15 名, 日本循環器学会循環器専門医 10 名, 日本糖尿病学会専門医 5 名, 日本腎臓学会専門医 5 名, 日本呼吸器学会呼吸器専門医 7 名, 日本血液学会血液専門医 7 名, 日本神経学会神経内科専門医 8 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 3 名, 日本感染症学会専門医 1 名, 日本救急医学会救急科専門医 4 名

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」（仮称）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、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。

専門研修期間中、大阪赤十字病院もしくは連携施設・特別連携施設の就業環境に基づき、就業します（「大阪赤十字病院内科専門研修施設群」参照）。

基幹施設である大阪赤十字病院の整備状況：

- ・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。
- ・大阪赤十字病院専攻医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があります。
- ・ハラスマントに関する相談体制が大阪赤十字病院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。
- ・病院に隣接した契約保育所があり、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、P.17「大阪赤十字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、その内容は大阪赤十字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 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、大阪赤十字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。
- 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、大阪赤十字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 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、大阪赤十字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、大阪赤十字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 J-OSLER を用いて専攻医の研修状況を定期的にモニタし、大阪赤十字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赤十字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、大阪赤十字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 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

大阪赤十字病院教育研修推進室と大阪赤十字病院内科専門研修プログラム管理委員会は、大阪赤十字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、必要に応じて大阪赤十字病院内科専門研修プログラムの改良を行います。

大阪赤十字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. 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 J-OSLER を用いて大阪赤十字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、大阪赤十字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赤十字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。

他の領域から大阪赤十字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、さらに大阪赤十字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、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。

大阪赤十字病院内科専門研修施設群

研修期間：3年間（基幹施設2年間＋連携・特別連携施設1年間）
4年間（基幹施設3年間＋連携・特別連携施設1年間）

図1 大阪赤十字病院内科専門研修プログラム(3年制)

専攻医研修	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1年次							内科					
							サブスペシャリティ専門研修					
2年次							連携・特別連携施設(内科、地域)					
3年次							サブスペシャリティ専門研修					

1年目は、2ヶ月毎に救急を含む内科系診療科をローテーションして研修を行う。十分に症例を経験している場合は1年次より内科領域とサブスペシャリティ領域の並行研修を認める。

2年目は、地域の連携施設で原則1年間の研修を行う。施設、時期については、本人の希望にも配慮し、プログラム管理委員会で決定する。

3年目は、専門医取得に必要な疾患群の研修とともにサブスペシャリティ専門研修を行う。

上記はあくまでも例:概略であり、連携・特別連携施設での研修を1年次または3年次に選択すること、および内科系診療科のローテーションを1ヶ月から3ヶ月の間で変更すること等も可能とする。

図2 大阪赤十字病院内科専門研修プログラム(4年制)

専攻医研修	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1年次							内科					
							サブスペシャリティ専門研修					
2年次			内科					症例不足科の予備				
							サブスペシャリティ専門研修					
3年次							サブスペシャリティ専門研修					
4年次							連携・特別連携施設(サブスペシャリティ専門研修、地域)					

1年目は、2ヶ月毎に救急を含む内科系診療科をローテーションして研修を行う。十分に症例を経験している場合は1年次より内科領域とサブスペシャリティ領域の並行研修を認める。

2,3年目は、専門医取得に必要な疾患群の研修とともにサブスペシャリティ専門研修を行う。

4年目は、連携施設でのサブスペシャリティ専門研修と特別連携施設での地域医療の研修を行う。

上記はあくまでも例:概略であり、連携施設と特別連携施設での研修を1年次から3年次の間に選択すること、および内科系診療科のローテーションを1ヶ月から3ヶ月の間で変更すること等も可能とする。

表 1. 各研修施設の概要

	病院	病床数	内科系 病床数	内科系 診療科数	内科 指導医数	総合内科 専門医数	内科剖検数 (平均・昨年度 実績)
基幹施設	大阪赤十字病院	826	290	10	35	31	17
連携施設	北野病院	685	305	9	34	34	9
連携施設	兵庫県立尼崎総合 医療センター	730	286	15	38	19	18.7
連携施設	住友病院	499	270	8	20	11	22.0
連携施設	関西電力病院	400	191	10	24	21	4
連携施設	市立岸和田市民病院	400	191	10	24	21	3
連携施設	大阪府済生会 中津病院	570	326	10	33	24	6
連携施設	天理よろづ 相談所病院	715	-	7	38	33	15 (2023 年度)
連携施設	京都大学医学部附属 病院	1131	284	10	119	133	12 (2023 年度)
連携施設	大津赤十字病院	672	301	8	17	29	7
連携施設	滋賀医科大学附属病 院	603	160	8	58	59	13
連携施設	日本赤十字社和歌山 医療センター	873	239	11	22	15	11.0
連携施設	神戸市立医療センタ ー中央市民病院	768	241	10	40	45	27
連携施設	国立病院機構 京都医療センター	600	244	12	26	45	5
連携施設	国立循環器病 研究センター病院	527	279	11	76	50	21
連携施設	倉敷中央病院	1172	445	10	76	52	8 (2023 年度)
連携施設	近畿大学病院	919	359	9	86	46	13 (2023 年)
連携施設	近畿大学奈良病院	518	172	9	15	13	9
連携施設	静岡県立総合病院	712	379	9	48	34	12
連携施設	大阪公立大学医学部 附属病院	972	246	12	96	73	18
連携施設	小倉記念病院	656	310	7	14	11	9.3

	病院	病床数	内科系 病床数	内科系 診療科数	内科 指導医数	総合内科 専門医数	内科剖検数 (平均・昨年度 実績)
連携施設	神戸大学医学部附属 病院	934	268	11	100	110	16
連携施設	神戸市立西神戸医療 センター	470	157	9	20	20	6
連携施設	日本赤十字社医療セ ンター	700	243	10	21	27	1
連携施設	関東労災病院	610	250	10	31	24	9
連携施設	公立豊岡病院組合立 豊岡病院	528	169	8	16	8	1 (2023年)
連携施設	奈良県立医科大学附 属病院	992	229	10	116	57	10
連携施設	滋賀県立総合病院	635	239	13	20	29	4
連携施設	神鋼記念病院	333	171	9	26	17	13 (2023年度)
連携施設	大阪医科大学病 院	894	302	9	50	55	11
特別連携施設	多可赤十字病院	96	—	2	1	1	0

表 2.各内科専門研修施設の内科 13 領域の研修の可能性

病院	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	膠原病	感染症	救急
大阪赤十字病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
田附興風会医学研究所北野病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
兵庫県立尼崎総合医療センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
住友病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
関西電力病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
市立岸和田市民病院	△	○	○	○	○	△	○	○	×	×	○	△	△
大阪府済生会中津病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
天理よろづ相談所病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
京都大学医学部附属病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
大津赤十字病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
滋賀医科大学附属病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○
日本赤十字社和歌山医療センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
神戸市立医療センター中央市民病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
国立病院機構京都医療センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○
国立循環器病研究センター	△	×	○	○	○	○	×	×	○	×	×	△	○
倉敷中央病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
近畿大学病院	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	△
近畿大学奈良病院	△	○	○	△	△	○	○	○	△	○	○	△	○
静岡県立総合病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
大阪公立大学医学部附属病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○
小倉記念病院			○										
神戸大学医学部附属病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

病院	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
神戸市立西神戸医療センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
日本赤十字社医療センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
関東労災病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○
公立豊岡病院組合立 豊岡病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
奈良県立医科大学附属病院	△	○	○	△	○	○	○	○	○	△	○	○	○
滋賀県立総合病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
神鋼記念病院	○	○	○	△	○	△	○	○	○	△	○	△	○
大阪医科大学病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
多可赤十字病院	○	○	△	△	○	○	○	×	△	△	△	○	△

各施設での内科 13 領域における診療経験の研修可能性を 3 段階 (○, △, ×,) に評価しました。
(○ : 研修できる, △ : 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。大阪赤十字病院内科専門研修施設群研修施設は大阪府、京都府、兵庫県、滋賀県、和歌山県、奈良県、東京都、神奈川県、静岡県、岡山県、福岡県の医療機関から構成されています。

大阪赤十字病院は、大阪市医療圏の中心的な急性期病院の一つです。そこで研修は、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・特別連携施設には、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て、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・専門病院である国立循環器病研究センター病院、地域基幹病院である北野病院、兵庫県立尼崎総合医療センター、住友病院、関西電力病院、市立岸和田市民病院、大阪府済生会中津病院、京都大学医学部附属病院、大津赤十字病院、滋賀医科大学附属病院、日本赤十字社和歌山医療センター、神戸市立医療センター中央市民病院、天理よろづ相談所病院、国立病院機構京都医療センター、倉敷中央病院、近畿大学病院、近畿大学奈良病院、静岡県立総合病院、大阪公立大学医学部附属病院、小倉記念病院、神戸大学医学部附属病院、神戸市立西神戸医療センター、日本赤十字社医療センター、関東労災病院、公立豊岡病院組合立豊岡病院、奈良県立医科大学附属病院、滋賀県立総合病院、神鋼記念病院、大阪医科大学病院および地域医療密着型病院である多可赤十字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、大阪赤十字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。

地域医療密着型病院では、地域に根ざした医療、地域包括ケア、在宅医療などを中心とした診療経験を研修します。

専門研修施設（連携施設・特別連携施設）の選択

- ・専攻医 1 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。
- ・専攻医 2 年目の 1 年間、連携施設・特別連携施設で研修をします（図 1）。なお、専攻医 3 年目は Subspecialty を中心に研修を行います。

専門研修施設群の地理的範囲【整備基準 26】

大阪市医療圏と近隣医療圏などにある施設から構成しています。多可赤十字病院は兵庫県内にあり、大阪赤十字病院から電車・バスを利用して、2 時間 30 分程度の移動時間をおこしますが、研修用の宿舎が準備されています。他の施設は概ね移動時間 1 時間程度の場所に位置しており、移動や連携に支障をきたす可能性は低いです。

大阪赤十字病院内科専門研修プログラム管理委員会（令和7年4月現在）

【大阪赤十字病院】津村 剛彦（プログラム責任者、腫瘍内科部長）

今田 和典（プログラム管理者、委員長、副院長兼血液内科主任部長）

林 富士男（研修管理委員長、循環器内科部長）

八幡 兼成（院長補佐兼腎臓内科主任部長）

武呂 誠司（糖尿病・内分泌内科主任部長）

丸澤 宏之（消化器内科主任部長）

黄 文禧（院長補佐兼呼吸器内科部長）

井上 学（脳神経内科部長）

片山 昌紀（リウマチ・膠原病内科部長）

水 大介（救急科部長）

【連携施設担当委員】北野病院

兵庫県立尼崎総合医療センター

北野 俊行

田中 麻理

住友病院

林 三千雄

関西電力病院

加地 修一郎

市立岸和田市民病院

花岡 郁子

大阪府済生会中津病院

田中 敬雄

天理よろづ相談所病院

八田 和広

京都大学医学部附属病院

吉藤 元

大津赤十字病院

辻 將公

滋賀医科大学附属病院

岩佐 磨佐紀

日本赤十字社和歌山医療センター

豊福 守

神戸市立医療センター中央市民病院

古川 裕

国立病院機構京都医療センター

立木 美香

国立循環器病研究センター

野口 輝夫

倉敷中央病院

石田 直

近畿大学病院

平野 牧人

近畿大学奈良病院

花本 仁

静岡県立総合病院

袴田 康弘

大阪公立大学医学部附属病院

山田 真介

小倉記念病院

金井 英俊

神戸大学医学部附属病院

三枝 淳

神戸市立西神戸医療センター

井谷 智尚

日本赤十字社医療センター

谷口 博順

関東労災病院

永井 義夫

公立豊岡病院組合立豊岡病院

中治 仁志

奈良県立医科大学附属病院

赤井 靖宏

滋賀県立総合病院

中村 敬哉

神鋼記念病院

有馬 靖佳

大阪医科大学病院

今川 彰久

多可赤十字病院

梶本 和宏

オブザーバー：内科専攻医代表 2名

大阪赤十字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)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。

大阪赤十字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。

大阪赤十字病院内科専門研修プログラム終了後には、大阪赤十字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

図1 大阪赤十字病院内科専門研修プログラム(3年制)

専攻医 研修	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1年次	内科 サブスペシャリティ専門研修											
2年次	連携・特別連携施設(内科、地域) サブスペシャリティ専門研修											
3年次	サブスペシャリティ専門研修											

1年目は、2ヶ月毎に救急を含む内科系診療科をローテーションして研修を行う。十分に症例を経験している場合は1年次より内科領域とサブスペシャリティ領域の並行研修を認める。

2年目は、地域の連携施設で原則1年間の研修を行う。施設、時期については、本人の希望にも配慮し、プログラム管理委員会で決定する。

3年目は、専門医取得に必要な疾患群の研修とともにサブスペシャリティ専門研修を行う。

上記はあくまでも例:概略であり、連携・特別連携施設での研修を1年次または3年次に選択すること、および内科系診療科のローテーションを1ヶ月から3ヶ月の間で変更すること等も可能とする。

図2 大阪赤十字病院内科専門研修プログラム(4年制)

専攻医 研修	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1年次	内科 サブスペシャリティ専門研修											
2年次	サブスペシャリティ専門研修											
3年次	サブスペシャリティ専門研修											
4年次	連携・特別連携施設(サブスペシャリティ専門研修、地域)											

1年目は、2ヶ月毎に救急を含む内科系診療科をローテーションして研修を行う。十分に症例を経験している場合は1年次より内科領域とサブスペシャリティ領域の並行研修を認める。

2,3年目は、専門医取得に必要な疾患群の研修とともにサブスペシャリティ専門研修を行う。

4年目は、連携施設でのサブスペシャリティ専門研修と特別連携施設での地域医療の研修を行う。

上記はあくまでも例:概略であり、連携施設と特別連携施設での研修を1年次から3年次の間に選択すること、および内科系診療科のローテーションを1ヶ月から3ヶ月の間で変更すること等も可能とする。

基幹施設である大阪赤十字病院内科で、専門研修(専攻医)1年目、3年目の計2年間(3年制プログラムの場合の一例)もしくは、1年目～3年目までの3年間(4年制プログラムの場合の一例)の専門研修を行います。

3) 研修施設群の各施設名 (P.17 「大阪赤十字病院研修施設群」 参照)

基幹施設 : 大阪赤十字病院

連携施設 : 北野病院

兵庫県立尼崎総合医療センター

住友病院

関西電力病院

市立岸和田市民病院

大阪府済生会中津病院

天理よろづ相談所病院

京都大学医学部附属病院

大津赤十字病院

滋賀医科大学附属病院

日本赤十字社和歌山医療センター

神戸市立医療センター中央市民病院

国立病院機構京都医療センター

国立循環器病研究センター病院

倉敷中央病院

近畿大学病院

近畿大学奈良病院

静岡県立総合病院

大阪公立大学医学部附属病院

小倉記念病院

神戸大学医学部附属病院

神戸市立西神戸医療センター

日本赤十字社医療センター

関東労災病院

公立豊岡病院組合立豊岡病院

奈良県立医科大学附属病院

滋賀県立総合病院

神鍋記念病院

大阪医科大学病院

特別連携施設 : 多可赤十字病院

4) プログラムに関わる委員会と委員

大阪赤十字病院内科専門研修プログラム管理委員会と委員名 (「大阪赤十字病院内科専門研修プログラム管理委員会」 参照)

5) 各施設での研修内容と期間

・3年制プログラムの一例(図1)

専攻医 1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内科専門研修評価などを基に、2年目の研修施設を調整し決定します。

病歴提出を終える専門研修（専攻医）3年目の1年間、Subspecialtyを中心に研修を行います。

・4年制プログラムの一例(図2)

専攻医3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内科専門研修評価などを基に、4年目の研修施設を調整し決定します。

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赤十字病院診療科別診療実績を以下の表に示します。大阪赤十字病院は地域基幹病院であり、コモンディジーズの診療に加えて、高度医療を提供しています。

2024年度実績	入院患者実数 (人/年)	外来延患者数 (延人数/年)
消化器内科	3,004	40,007
循環器内科	1,693	20,036
糖尿病・内分泌	526	16,892
腎臓内科	757	10,823
呼吸器内科	1,533	27,174
脳神経内科	618	10,322
血液内科	1,075	19,009
リウマチ・膠原	308	14,609
救急科	187	11,959

- * 各領域とも、外来患者診療を含め、1学年10名に対し十分な症例を経験可能です。
- * 13領域の専門医が少なくとも1名以上在籍しています（P.17「大阪赤十字病院内科専門研修施設群」参照）。
- * 剖検体数は2022年度7体,2023年度6体,2024年度17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：大阪赤十字病院での3年制プログラムの一例）

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	循環器		連携・特別連携施設
5月	↓		↓
6月	呼吸器		↓
7月	↓		↓

8月	消化器	↓
9月	↓	↓
10月	救急	↓
11月	↓	症例不足科
12月	糖尿病・内分泌	↓
1月	↓	↓
2月	血液	↓
3月	↓	↓

* 1年目の4月に循環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呼吸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。

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なうことがあります。

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 専攻医登録評価システム（以下 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120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「大阪赤十字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）されています。
 - 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) 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赤十字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か月前に大阪赤十字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) 大阪赤十字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（P.17「大阪赤十字病院研修施設群」参照）。

12) プログラムの特色

- ① 本プログラムは、大阪市医療圏の中心的な急性期病院である大阪赤十字病院を基幹施設として、大阪市医療圏、近隣医療圏および京都府、兵庫、奈良、滋賀、和歌山、東京、神奈川、静岡、岡山、福岡県内にある連携施設・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 2 年間+連携施設・特別連携施設 1 年間の 3 年間もしくは、基幹施設 3 年間+連携施設・特別連携施設 1 年間の 4 年間です。
- ② 大阪赤十字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ことだけではなく、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赤十字病院は、大阪市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 専攻医 2 年修了時までに、「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、80 症例以上を経験し、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「大阪赤十字病院疾患群症例病歴要約到達

目標」参照) .

- ⑤ 大阪赤十字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 年目の 1 年間(3 年制プログラムの一例)もしくは専門研修 4 年目の 1 年間(4 年制プログラムの一例)、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 専攻医 3 年修了時までに、「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 「大阪赤十字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、120 症例以上を主担当医として経験し、J-OSLER に登録します。

13) 繼続した 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 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、大阪赤十字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。

大阪赤十字病院内科専門研修プログラム 指導医マニュアル

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人が大阪赤十字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にて専攻医登録評価システム（以下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、J-OSLERでの専攻医による症例登録の評価や教育研修推進室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年修了時までに合計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「大阪赤十字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、教育研修推進室と協働して、3か月ごとにJ-OSLER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J-OSLER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、教育研修推進室と協働して、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、教育研修推進室と協働して、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、教育研修推進室と協働して、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、J-OSLERでの専攻医による症例登録の評価を行います。
- ・ J-OSLER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

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と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と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 J-OSLER での当該症例登録の削除、修正などを指導します。

4) 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成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。担当指導医と教育研修推進室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、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 J-OSLER を用いた指導医の指導状況把握

専攻医による 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、大阪赤十字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。

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、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赤十字病院内科専門研修プログラム管理委員会で協議を行い、専攻医に対して形成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

大阪赤十字病院ならびに各施設の規定によります。

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、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、形成的に指導します。

- 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 各年次到達目標

内科専門研修修了要件(「症例数」、「疾患群」、「病歴要約」)一覧表

内容	症例数	疾患群	病歴要約提出数
総合内科I(一般)	計10以上	1	2
総合内科II(高齢者)		1	
総合内科III(腫瘍)		1	
消化器		5以上	3
循環器		5以上	3
内分泌		2以上	3
代謝		3以上	
腎臓		4以上	2
呼吸器		4以上	3
血液		2以上	2
神経		5以上	2
アレルギー		1以上	1
膠原病		1以上	1
感染症		2以上	2
救急		4	2
外科紹介症例	2以上	2	
剖検症例	1以上	1	
合計	120以上 (外来は最大12)	56 疾患群 (任意選択含む)	29 (外来は最大7)

- 目標設定と修了要件 以下に年次ごとの目標設定を掲げるが、目標はあくまで目安であるため必達ではなく、修了要件を満たせば問題ない。各プログラムでは専攻医の進捗、キャリア志向、ライフイベント等を踏まえ、研修計画は柔軟に取り組んでいただきたい。

	症例	疾患群	病歴要約
目標(研修終了時)	200	70	29
修了要件	120	56	29
専攻医2年修了時 目安	80	45	20
専攻医1年修了時 目安	40	20	10

- 疾患群:修了要件に示した領域の合計数は 41 疾患群であるが、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。
- 病歴要約:病歴要約は全て異なる疾患群での提出が必要。ただし、外科紹介症例、剖検症例については、疾患群の重複を認める。
- 各領域について
 - 総合内科:病歴要約は「総合内科I(一般)」、「総合内科II(高齢者)」、「総合内科III(腫瘍)」の異なる領域から1例ずつ計2例提出する。
 - 消化器:疾患群の経験と病歴要約の提出それぞれにおいて「消化管」、「肝臓」、「胆・膵」が含まれること
 - 内分泌と代謝: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. 臨床研修時の症例について:例外的に各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。登録は最大60症例を上限とし、病歴要約への適用については最大14症例を上限とする

別表 2
大阪赤十字病院内科専門研修 週間スケジュール（例、血液内科）

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日曜日
午前	入院患者診療	入院患者診療	入院患者診療	入院患者診療	入院患者診療 回診		
午後		入院患者診療	入院患者診療	入院患者診療	入院患者診療		
17:30	入院患者診療	移植 カンファレンス	チャート カンファレンス	抄読会	病理 カンファレンス 放射線治療 カンファレンス		
		担当患者の病態に応じた診療／オンコール／当直／講習会など					

- ★ 大阪赤十字病院内科専門研修プログラム 4. 専門知識・専門技能の習得計画 に従い、内科専門研修を実践します。
- ・上記はあくまでも例：概略です。
 - ・内科および各診療科（Subspecialty）のバランスにより、担当する業務の曜日、時間帯は調整・変更されます。
 - ・入院患者診療には、内科と各診療科（Subspecialty）などの入院患者の診療を含みます。
 - ・日当直やオンコールなどは、内科もしくは各診療科（Subspecialty）の当番として担当します。
 - ・地域参加型カンファレンス、講習会、CPC、学会などは各々の開催日に参加します。