

# **JCHO 神戸中央病院内科専門医研修プログラム**

## 目次

1. 理念・使命・特性	P2~4
2. 募集専攻医数	P4~5
3. 専門知識・専門技能とは	P5
4. 専門七機・専門技能の習得計画	P5~8
5. プログラム全体と各施設におけるカンファレンス	P8
6. リサーチマインドの養成計画	P8~9
7. 学習活動に関する研修計画	P9
8. コア・コンピテンシーの研修計画	P9
9. 地域医療における施設群の役割	P9~10
10. 地域医療に関する研修計画	P10
11. 内科専攻医研修（モデル）	P11
12. 専攻医の評価時期と方法	P11~13
13. 専門研修管理委員会の運営計画	P13~14
14. プログラムとしての指導者研修（FD）の計画	P14
15. 専攻医の就業環境の整備機能（労務管理）	P14~15
16. 内科専門研修プログラムの改善方法	P15~16
17. 専攻医の募集および採用の方法	P16
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	P16
JCHO 神戸中央病院内科専門研修施設群	P17~28
JCHO 神戸中央病院内科専門研修プログラム管理委員会	P29

## 1. 理念・使命・特性

### 理念【整備基準1】

- 1) 本プログラムは、兵庫県神戸医療圏の中心的な急性期病院である独立行政法人地域医療機能推進機構（JCHO）神戸中央病院を基幹施設として、兵庫県神戸医療圏・近隣医療圏にある連携施設とで内科専門研修を経て兵庫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兵庫県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1年間）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) 兵庫県神戸医療圏に限定せず、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般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、基礎研究を実際に使う契機となる研修を行います。

### 特性

- 1) 本プログラムは、兵庫県神戸医療圏の中心的な急性期病院である JCHO 神戸中央病院を基幹施設として、兵庫県神戸医療圏、近隣医療圏および京都府にある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 1 年間の 3 年間になります。

- 2) JCHO 神戸中央病院内科施設群専門研修では、症例の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 JCHO 神戸中央病院は、兵庫県神戸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) 基幹施設である JCHO 神戸中央病院での 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（仮称）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（P.38 別表 1「JCHO 神戸中央病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照）。
- 5) JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央病院での 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（仮称）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指します（P.38 別表 1「JCHO 神戸中央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なります。

JCHO 神戸中央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、兵庫県神戸医療圏に限定せず、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、JCHO 神戸中央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 3 名とします。

- 1) JCHO 神戸中央病院内科後期研修医は現在 3 学年併せて 5 名で 1 学年 1~2 名の実績があります。
- 2) JCHO 病院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) 割検体数は 2013 年度 14 体、2014 年度 10 体、2015 年度 13 体です。

表. JCHO 神戸中央病院診療科別診療実績

2014 年実績	入院患者実数 (人/年)	外来延患者数 (延人数/年)
消化器内科	1,115	14,171
循環器内科	562	10,996
糖尿病・内分泌内科	136	6,412
腎臓内科	133	730
呼吸器内科	151	2,537
神経内科	232	3,319
血液内科・リウマチ	190	728
救急科	764	3,124

- 4) 代謝、膠原病（リウマチ）領域の入院患者は少なめですが、外来患者診療を含め、1 学年 3 名に対し十分な症例を経験可能です。
- 5) 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.16 「JCHO 神戸中央病院内科専門研修施設群」参照）。
- 6) 1 学年 3 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には、高次機能・専門病院 2 施設、地域基幹病院 1 施設、計 3 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】(P.43 別表1「JCHO 神戸中央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（仮称）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（仮称）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（仮称）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（仮称）

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（仮称）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 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（仮称）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。

JCHO 神戸中央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 年間+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。

- 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 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 救急外来（平日夜間、土日休日）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 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（基幹施設 2014 年度実績 12 回）  
※ 内科専攻医は年に 2 回以上受講します。
- ③ CPC（基幹施設 2014 年度実績 5 回）
- ④ 研修施設群合同カンファレンス（2018 年度：年 2 回開催予定）
- ⑤ 地域参加型のカンファレンス（基幹施設：総合診療カンファレンス&回診、市民医療セミナー、感染対策学術講演会、地域医療従事者研修会、北区心臓の会、北神ストロークカンファレンス、北区脳卒中地域連携セミナー、神戸北 CKD 地域連携の会学術講演会、JCHO リウマチ地域連携講演会、神戸市北区医師会・神戸中央病院合同学術講演会、神戸中央病院神戸市北区薬剤師会合同研修会；2014 年度実績 50 回）
- ⑥ JMECC 受講（連携施設（明石市立市民病院）：2014 年度開催実績 1 回：受講者 5 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。
- 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

### 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(仮称)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、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】

JCHO神戸中央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.16「JCHO神戸中央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JCHO神戸中央病院臨床研修センター(仮称)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。

JCHO神戸中央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、

- 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】

JCHO 神戸中央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。

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、JCHO 神戸中央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。

JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央病院臨床研修センター（仮称）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て、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。JCHO 神戸中央病院内科専門研修施設群研修施設は兵庫県神戸医療圏、近隣医療圏および京都府内の医療機関から構成されています。

JCHO 神戸中央病院は、兵庫県神戸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・専門病院である神戸大学医学部附属病院、京都府立医科大学附属病院、地域基幹病院である明石市立市民病院、京都第一赤十字病院、京都第二赤十字病院、京都中部総合医療センターで構成しています。

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、JCHO 神戸中央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。

JCHO 神戸中央病院内科専門研修施設群(P.16)は、兵庫県神戸医療圏、近隣医療圏および京都府内の医療機関から構成しています。最も距離が離れている京都中部総合医療センターは京都府内にあるが、JCHO 神戸中央病院から電車を利用して、2 時間程度の移動時間であり、移動や連携に支障をきたす可能性は低いです。

## 10. 地域医療に関する研修計画【整備基準 28, 29】

JCHO 神戸中央病院内科施設群専門研修では、症例の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、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。

JCHO 神戸中央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】

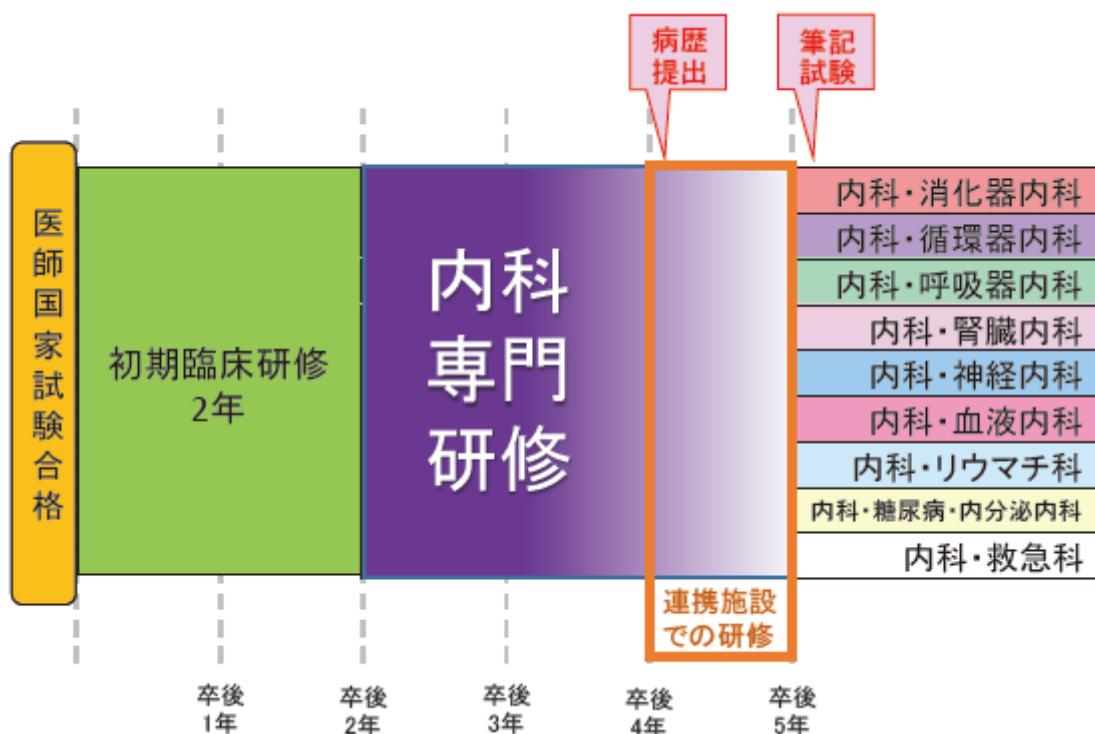


図 1. JCHO 神戸中央病院内科専門研修プログラム（概念図）

基幹施設である JCHO 神戸中央病院内科で、専門研修（専攻医）1 年目、2 年目に 2 年間の専門研修を行います。

専攻医 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）3 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、連携施設で研修をします（図 1）。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）。

## 12. 専攻医の評価時期と方法【整備基準 17, 19~22】

### (1) JCHO 神戸中央病院臨床研修センター（2017 年度設置）の役割

- ・JCHO 神戸中央病院内科専門研修管理委員会の事務局を行います。
- ・JCHO 神戸中央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（仮称）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（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

果は日本内科学会専攻医登録評価システム（仮称）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成的にフィードバックを行って、改善を促します。

- ・臨床研修センター（仮称）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、臨床研修センター（仮称）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、日本内科学会専攻医登録評価システム（仮称）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（仮称）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JCHO神戸中央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（仮称）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や臨床研修センター（仮称）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、日本内科学会専攻医登録評価システム（仮称）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JCHO神戸中央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（仮称）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。
  - 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（仮称）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（P.38 別表 1 「JCHO 神戸中央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（仮称）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) JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央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（仮称）を用います。なお、「JCHO 神戸中央病院内科専攻医研修マニュアル」【整備基準 44】（P.29）と「JCHO 神戸中央病院内科専門研修指導者マニュアル」【整備基準 45】（P.35）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】

（P.34 「JCHO 神戸中央病院内科専門研修管理委員会」参照）

- 1) JCHO 神戸中央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（内科診療部長）、プログラム管理者（神経内科医長）（ともに総合内科専門医かつ指導医）、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に参加させる（P.34 JCHO 神戸中央病院内科専門研修プログラム管理委員会参照）。JCHO 神戸中央病院内科専門研修管理委員会の事務局を、JCHO 神戸中央病院臨床研修センター（仮称：2016 年度設置予定）におきます。
  - ii) JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央病院内

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、JCHO神戸中央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」(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、日本内科学会専攻医登録評価システム(仮称)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(専攻医)1年目、2年目は基幹施設であるJCHO神戸中央病院の就業環境に、専門研修(専攻医)3年目は連携施設もしくは特別連携施設の就業環境に基づき、就業します(P.16「JCHO神戸中央病院内科専門研修施設群」参照)。

基幹施設であるJCHO神戸中央病院の整備状況:

- ・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。
- ・JCHO病院非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。
- ・ハラスマント委員会は常設ではないが、届け出ならびに手順の整備はされており、場合により衛生委員会または総務課と連絡を取り、ご本人の希望があれば上司に報告する、必要な委員会を開催する手はずになっている。
- ・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。

・敷地内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、P.16 「JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央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日本内科学会専攻医登録評価システム（仮称）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、JCHO 神戸中央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、JCHO 神戸中央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（仮称）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、JCHO 神戸中央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、JCHO 神戸中央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（仮称）を用いて専攻医の研修状況を定期的にモニタし、JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央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、JCHO 神戸中央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（仮称）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

JCHO 神戸中央病院臨床研修センター（仮称）と JCHO 神戸中央病院内科専門研修プログラム管理委員会は、JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央病院内科専門研修プログラムの改良を行います。

JCHO 神戸中央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、定められた時期から 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、定められた時期までに JCHO 神戸中央病院臨床研修センターの Website の JCHO 神戸中央病院医師募集要項（JCHO 神戸中央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。書類選考および面接を行い、JCHO 神戸中央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)JCHO 神戸中央病院臨床研修センター E-mail: t-horimoto@kobe-hosp.jp HP: <http://kobe.jcho.go.jp/>

JCHO 神戸中央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（仮称）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（仮称）を用いて JCHO 神戸中央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、JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央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（仮称）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 4 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。

**JCHO 神戸中央病院内科専門研修施設群**  
**(地方型一般病院のモデルプログラム)**  
**研修期間：3年間（基幹施設2年間+連携施設1年間）**

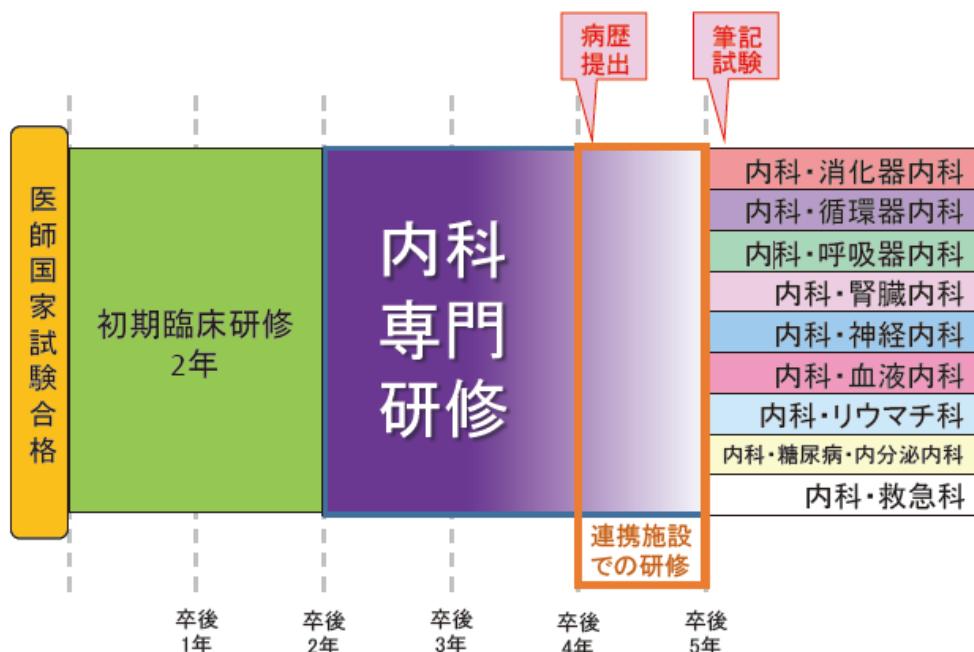


図1. JCHO 神戸中央病院内科研修プログラム（概念図）

表1. JCHO 神戸中央病院内科専門研修施設群研修施設

	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
基幹施設	JCHO 神戸中央病院	398	211	8	9	14	11
連携施設	神戸大学医学部 附属病院	916	265	11	70	41	26
連携施設	京都府立医科大学 附属病院	846	198	10	62	36	15
連携施設	明石市立市民病院	357	91	4	13	4	3
連携施設	京都第一赤十字病院	652	225	10	39	35	12
連携施設	京都第二赤十字病院	667	258	7	31	21	10
連携施設	京都中部総合 医療センター	464	180	8	19	10	3
連携施設	大阪府済生会 吹田病院	440	186	6	20	14	10
連携施設	松下記念病院	323	152	7	18	15	8
研修施設合計		5063	1766	71	281	190	98

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	アレルギー	膠原病	感染症	救急
基幹病院	JCHO 神戸中央病院	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	△	○	○
連携施設	神戸大学医学部附属病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
連携施設	京都府立医科大学附属病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
連携施設	明石市立市民病院	○	○	○	△	○	○	○	○	△	○	○	○	○
連携施設	京都第一赤十字病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
連携施設	京都第二赤十字病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
連携施設	京都中部総合医療センター	○	○	○	△	○	○	○	△	○	○	△	○	○
連携施設	大阪府済生会吹田病院	○	○	○	×	○	○	○	×	○	△	△	△	△
連携施設	松下記念病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

各研修施設での内科 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。JCHO 神戸中央病院内科専門研修施設群研修施設は兵庫県および京都府内の医療機関から構成されています。

JCHO 神戸中央病院は、兵庫県神戸医療圏の中心的な急性期病院です。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・専門病院である神戸大学医学部附属病院、京都府立医科大学附属病院、地域基幹病院である明石市立市民病院、京都第一赤十字病院、京都第二赤十字病院、京都中部総合医療センターで構成しています。

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、JCHO 神戸中央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 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。
- ・ 病歴提出を終える専攻医 3 年目の 1 年間、連携施設で研修をします（図 1）。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）。

### 専門研修施設群の地理的範囲【整備基準 26】

兵庫県神戸医療圏と近隣医療圏にある施設から構成しています。最も距離が離れている京都中部総合医療センターは京都府にあるが、JCHO 神戸中央病院から電車を利用して、2 時間程度の移動時間であり、移動や連携に支障をきたす可能性は低いです。

## 1) 専門研修基幹施設

### 1. 独立行政法人地域医療機能推進機構 神戸中央病院

認定基準 1)専攻医の環境	<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>研修中は地域医療機能推進機構グループの任期付職員として労務環境が保障されます。</li> <li>メンタルストレスに適切に対処する部署（健康管理センター）があり、ハラスメント委員会も整備する予定です。</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、病児保育があり、病院職員としての利用が可能です。</li> </ul>
認定基準 2)専門研修プログラムの環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>指導医が 10 名在籍しています。</li> <li>内科専攻医研修委員会を設置し、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・感染対策講習会を職員必須講習として年 2 回開催し、専攻医にも受講を義務付けます。</li> <li>CPC を年 5 回以上開催し、専攻医に参加を義務づけ、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>毎週月曜、水曜、木曜日には、内科系医師全体が集まり、症例検討会、抄読会を開催しています。</li> <li>地域参加型カンファレンスや各診療科が主催するカンファレンスを定期的に開催し、専攻医に受講を義務づけ、そのための時間的余裕を与えます。</li> <li>月に 1 度、総合診療医の外部講師を招き症例検討会や教育回診を実施しています。</li> </ul>
認定基準 3)診療経験の環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>カリキュラムに示す内科領域 13 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。</li> <li>70 疾患群のうち、ほぼ全疾患群（少なくとも 45 以上の疾患群）について研修できます。</li> <li>専門研修に必要なカンファレンスは定期的に開催しています。</li> </ul>
認定基準 4)学術活動の環境	日本内科学会講演会あるいは同地方会に年間で約 38 演題の学会発表、4 演題の論文発表、院内外研修会・講習会では 13 演題の発表を行っています（2014 年実績）。
指導責任者	<p>足立陽子（内科診療部長 血液免疫疾患、腎疾患、人工透析・総合内科分野）  <b>【内科専攻医へのメッセージ】</b>          地域医療機能推進機構（JCHO）神戸中央病院は、神戸市北部の住宅地を中心に人口 20 万の地域医療に貢献する支援病院で、元から内科が一体となって診療を行ってきました。今でも各科の垣根が低く、症例検討会や医局会は内科全体で行います。このプログラムを開始するにあたって、内科全科の Subspeciality が揃っているながら、「内科医」を育てることには全く問題がありませんでした。加えて総合内科の概念が出た当初から General に患者を診ることの出来る医師を育てて数年の実績があり、JCHO 関連病院群の中でも特に力を入れて教育計画を立て実施してきました。連携する病院と協力して、患者本位で全人的な医療を行える医師を育成していきます。</p>

指導医数 (常勤医)	日本内科学会指導医 8名、日本内科学会総合内科専門医 6名、認定内科医 25名、日本消化器病学会消化器指導医 2名・専門医 4名、日本肝臓学会肝臓専門医 1名、日本消化器内視鏡学会指導医 1名・専門医 2名、日本循環器学会循環器専門医 5名、日本糖尿病学会指導医・専門医 1名、日本腎臓病学会専門医 1名、日本呼吸器学会呼吸器指導医 1名・専門医 3名、呼吸器内視鏡学会専門医 1名、日本血液学会血液指導医 1名・専門医 2名、日本透析学会専門医 2名、日本神経学会神経内科指導医・専門医 1名、日本アレルギー学会専門医(内科) 3名、日本リウマチ学会専門医 1名、日本感染症学会専門医 5名、本救急医学会救急科専門医 3、日本臨床腫瘍学会暫定専門医 2名、日本プライマリケア学会指導医 4名・認定医 5名、日本心疾患インターべンション治療学会指導医・専門医・認定医各 1名 他多数認定有
外来・入院患者数	平均外来患者 449.5 名 (内科系のみ) 入院患者 287.7 名 (内科系のみ)
経験できる疾患群	疾患群項目表にある 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。
経験できる医療・地域医療・診療連携	・急性期医療だけでなく、超高齢社会に適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。
学会認定施設 (内科系)	日本内科学会認定医教育病院 日本循環器学会専門医研修施設 日本心血管インターべンション治療学会研修関連施設 日本呼吸器学会認定医制度認定施設 日本呼吸器内視鏡学会関連認定施設 日本脳卒中学会認定研修教育病院 日本核医学会専門医教育病院 日本透析医学会専門医制度教育関連施設 日本血液学会血液研修施設 日本がん治療認定研修施設 日本神経学会専門医制度准教育施設 日本消化器内視鏡学会専門医指導施設 日本消化器病学会認定指導施設 日本リウマチ学会教育施設 日本糖尿病学会認定教育施設 日本高血圧学会専門医認定施設 救急科専門医施設 日本臨床腫瘍学会研修認定施設 日本人間ドック健診専門医研修施設

## 2) 専門研修連携施設

### 1. 神戸大学医学部附属病院

認定基準 1)専攻医の環境	<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>研修に必要な図書館とインターネット環境があります。</li> <li>医学部附属病院研修中は、医員として労務環境が保障されます。</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、ハラスメント委員会も整備されています。</li> <li>女性専攻医のための更衣室、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、病院職員としての利用が可能です（但し、数に制限あることと事前に申請が必要です）。</li> </ul>
認定基準 2)専門研修プログラムの環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>指導医が 70 名在籍しています。</li> <li>内科専攻医研修委員会を設置し、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・感染対策講習会を職員必須講習として年 2 回開催し、専攻医にも受講を義務付けます。</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>地域参加型カンファレンスや各診療科の主催するカンファレンスを定期的に開催しており、専攻医に特定数以上の受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。</li> </ul>
認定基準 3)診療経験の環境	カリキュラムに示す内科領域 13 分野すべて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。
認定基準 4)学術活動の環境	日本内科学会講演会あるいは同地方会に年間で約 25 演題の学会発表をしています。
指導責任者	<p>坂口一彦（糖尿病・内分泌・総合内科学分野）</p> <p>【内科専攻医へのメッセージ】神戸大学医学部附属病院内科系診療科は、連携する関連病院と協力して、内科医の人材育成や地域医療の維持・充実に向けて活動を行っていきます。医療安全を重視し、患者本位の標準的かつ全人的な医療サービスが提供でき、医学の進歩にも貢献できる責任感のある医師を育成することを目指します。</p>
指導医数 (常勤医)	日本内科学会指導医 70 名、日本内科学会総合内科専門医 61 名 日本消化器病学会消化器専門医 64 名、日本肝臓学会肝臓専門医 23 名、日本循環器学会循環器専門医 22 名、日本内分泌学会専門医 12 名、 日本糖尿病学会専門医 26 名、日本腎臓病学会専門医 10 名、 日本呼吸器学会呼吸器専門医 12 名、日本血液学会血液専門医 19 名、日本神経学会神経内科専門医 15 名、日本アレルギー学会専門医（内科）3 名、日本リウマチ学会専門医 17 名、日本感染症学会専門医 5 名、日本救急医学会救急科専門医 9 名、ほか
外来・入院患者数	外来患者 12919 名（内科のみの 1 ヶ月平均）入院患者 447 名（内科のみの 1 ヶ月平均）
経験できる疾患群	研修手帳（疾患群項目表）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が、大学病院での研修は短期間なので、希望により研修科を選択いただけます。
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。
経験できる医療・地域医療・診療連携	急性期医療はもちろんですが、内科医にとって必須である地域に根ざした医療、病診・病病連携なども経験できます。大学病院ならではの専門・最先端医療も是非経験いただけます。

	たいと考えています。
学会認定施設 (内科系)	日本内科学会総合内科専門医認定教育施設 日本臨床検査医学会臨床検査専門医認定病院 日本消化器病学会消化器病専門医認定施設 日本循環器学会循環器専門医研修 日本呼吸器学会呼吸器専門医認定施設 日本血液学会血液専門医研修施設 日本内分泌学会内分泌代謝科専門医認定教育施設 日本糖尿病学会糖尿病専門医認定教育施設 日本腎臓学会腎臓専門医研修施設 日本肝臓学会肝臓専門医認定施設 日本アレルギー学会アレルギー専門医教育研修施設 日本感染症学会感染症専門医研修施設 日本老年医学会老年病専門医認定施設 日本神経学会神経内科専門医教育施設 日本リウマチ学会リウマチ専門医教育施設 日本集中治療医学会集中治療専門医専門医研修施設

## 2. 京都府立医科大学附属病院

<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>研修に必要な附属図書館とインターネット環境があります。</li> <li>京都府立医科大学附属病院専攻医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（健康管理センター）があります。</li> <li>ハラスマント委員会が京都府立医科大学に整備されています。</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、病後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>指導医が 62 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、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（2015 年度実績 医療倫理 4 回、医療安全 8 回、感染対策 8 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（2017 年度予定：京都胃腸勉強会 3 回/年、京滋奈画像診断カンファレンス 2 回/年、京滋内視鏡治療勉強会 2 回/年、京滋消化器研究会 1 回/年、IBD コンセンサスミーティング 2 回/年、Kyoto IBD Management Forum 1 回/年、IBD クリニカルセミナー 1 回/年、関西肝胆膵勉強会 2 回/年、京滋大腸疾患研究会 1 回/年、京滋食道研究会 1 回/年、京都 GI クラブ 2 回/年、京滋消化器先端治療カンファレンス 1 回/年、鴨川消化器研究会 1 回/年、関西 EDS 研究会 1 回/年、古都 DM カンファレンス 1 回/年、京都からもがわ糖尿病病診連携の会 1 回/年、京都リウマチ・膠原病研究会 1 回/年、KFS meeting(Kyodai-Furitsudai-Shigadai Meeting) 1 回/年、糖尿病チーム医療を考える会 1 回/年、糖尿病と眼疾患を考える会 in Kyoto 1 回/年、Coronary Frontier 1 回/年、京滋心血管エコー図研究会 2 回/年、京都心筋梗塞研究会 2 回/年、KNCC(Kyoto New Generation Conference of Cardiology) 1 回/年、京都ハートクラブ 1 回/年、京都臨床循環器セミナー 1 回/年、Clinical Cardiology Seminar in Kyoto 1 回/年、京都漢方医学研究会 4~5 回/年、など）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（2015 年度実績 4 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（2017 年度予定）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>プログラムに所属する全ての専攻医に JMECC 受講（2015 年度実績 1 回）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（2017 年度予定）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>このプログラムでは、「地域医療機関」として 26 の連携施設および「基幹施設と異なる環境で高度異料を経験できる施設」として 18 の連携施設の派遣研修では、各施設の指導医が研修指導を行います。その他、5 の特別連携施設で専門研修する際には、電話やインターネットを用いたカンファレンスにより指導医が研修指導を行います。</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、総合内科を除く、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。</li> <li>70 疾患群のうち、ほぼ全疾患群（少なくとも 45 以上の疾患群）について研修できます。</li> <li>専門研修に必要な院内カンファレンス（消化管カンファレンス、肝胆膵病理カンファレンス、肝移植カンファレンス、内科外科病理大腸カンファレンス、ハートチームカンファレンス、成人先天性心疾患カンファレンス、腎病理カンファレンス、血液内科移植カンファレンス、リウマチチームカンファレンス、びまん性肺疾患カンファレンス、キャンサーボード、緩和ケアカンファレンスなど）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>専門研修に必要な剖検（2015 年度実績 15 体、2014 年度 8 体、2013 年度 15 体）を行ってい</li> </ul>

	ます。
認定基準 【整備基準 24】 ④学術活動の環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>・臨床研究に必要な図書館などを整備しています。</li> <li>・倫理委員会が設置されており、定期的または必要に応じて開催しています（2014 年度実績 5 回）。</li> <li>・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（2014 年度実績 13 演題）をしています。さらに、2014 年、2015 年度各 Subspeciality 分野の地方会には多数演題発表しています。</li> </ul>
指導責任者	<p>伊藤義人</p> <p>【内科専攻医へのメッセージ】</p> <p>京都府立医科大学（以下、本学）は明治 5 年に創立され、開学 144 年を迎えた我が国でも有数の歴史と伝統を有する医科大学です。これまで多くの臨床医と医学研究者を輩出してきました。この伝統をもとに、世界のトップレベルの医学を地域に生かすことをモットーとしています。</p> <p>本プログラムは、京都府の公立大学である本学の附属病院を基幹施設として、京都府を中心に大阪府・滋賀県・兵庫県にある連携施設・特別連携施設と協力し実施します。内科専門研修を通じて、京都府を中心とした医療圏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を行える内科専門医の育成を行います。さらに、内科専門医としての基本的臨床能力獲得後は、内科各領域の高度な Subspecialty 専門医の教育を開始します。</p> <p>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 1 年間）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することができます。</p> <p>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を指します。また、知識や技能に偏らずに、患者に慈しみをもって接することができる能力もあります。さらに、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を修得して、様々な環境下で全人的な内科医療を実践できる能力のことでもあります。</p>
指導医数 (常勤医)	日本内科学会指導医 62 名、日本内科学会総合内科専門医 36 名 日本消化器病学会消化器専門医 19 名、日本循環器学会循環器専門医 13 名、 日本内分泌学会専門医 2 名、日本糖尿病学会専門医 3 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 8 名、 日本血液学会血液専門医 6 名、日本神経学会神経内科専門医 12 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 4 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 1 名、ほか
外来・入院患者数	外来患者 37,391 名（1 ヶ月平均）　入院患者 13,945 名（1 ヶ月平均延数）
経験できる疾患群	研修手帳（疾患群項目表）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。
学会認定施設 (内科系)	日本内科学会認定医制度教育病院 日本消化器病学会認定施設 日本呼吸器学会認定施設 日本糖尿病学会認定教育施設 日本腎臓学会研修施設 日本アレルギー学会認定教育施設 日本消化器内視鏡学会認定指導施設 日本循環器学会認定循環器専門医研修施設 日本老年医学会認定施設 日本肝臓学会認定施設

	日本超音波医学会認定超音波専門医制度研修施設 日本透析医学会認定医制度認定施設 日本血液学会認定研修施設 日本大腸肛門病学会専門医修練施設 日本内分泌甲状腺外科学会認定医専門医施設 日本神経学会専門医制度認定教育施設 日本脳卒中学会認定研修教育病院 日本呼吸器内視鏡学会認定施設 日本神経学会専門医研修施設 日本内科学会認定専門医研修施設 日本老年医学会教育研修施設 日本内分泌学会内分泌代謝科認定教育施設 日本東洋医学会研修施設 ICD/両室ペーシング植え込み認定施設 日本臨床腫瘍学会認定研修施設 日本肥満学会認定肥満症専門病院 日本感染症学会認定研修施設 日本がん治療認定医機構認定研修施設 日本高血圧学会高血圧専門医認定施設 ステントグラフト実施施設 日本緩和医療学会専門医認定制度認定研修施設 日本認知症学会教育施設 日本心血管インターベンション治療学会研修施設 日本不整脈学会認定研修施設 日本動脈硬化学会認定研修施設 日本心臓リハビリテーション学会認定研修施設 など
--	--

### 3. 地方独立行政法人明石市立市民病院

認定基準 【整備基準 24】 1)専攻医の環境	<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>明石市立市民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（安全衛生委員会）があります。</li> <li>ハラスメント対策（規程）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>
認定基準 【整備基準 24】 2)専門研修プログラムの環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>指導医は14名在籍しています。</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（診療部長）（指導医）；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主催（2021年度予定）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（年間3～5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>プログラムに所属する全専攻医に JMECC 受講（年1回）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>
認定基準 【整備基準 24】 3)診療経験の環境	<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）で定常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を行っています。</li> </ul>
認定基準 【整備基準 24】 4)学術活動の環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>臨床研究に必要な図書室、写真室などを整備しています。</li> <li>倫理委員会を設置し、必要時に開催しています。</li> <li>日本内科学会講演会あるいは同地方会に年間で計3演題以上の学会発表をしています。</li> </ul>
指導責任者	<p>奥 成聰</p> <p>【内科専攻医へのメッセージ】</p> <p>明石市立市民病院は、兵庫県東播磨医療圏の中心的な急性期病院であり、東播磨医療圏・近隣医療圏にある連携施設と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ります。</p>
指導医数 (常勤医)	日本内科学会指導医5名、日本内科学会総合内科専門医10名、 日本消化器病学会消化器専門医6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、日本腎臓病学会専門医2名 日本血液学会血液専門医2名、ほか
外来・入院患者数	外来患者 11,122名（1ヶ月平均）2019年度実績 入院患者 7,905名（1ヶ月平均）2019年度実績
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	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

能	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。
学会認定施設 (内科系)	日本内科学会認定医制度教育病院、日本高血圧学会認定施設、 日本腎臓学会専門医制度研修施設、日本糖尿病学会教育関連施設、 日本透析医学会専門医制度認定施設、日本消化器病学会認定指導施設 日本消化器内視鏡学会指導施設、日本肝臓学会関連施設 日本循環器学会循環器専門医研修施設、日本心血管インターベンション治療学会研修関連施設など

#### 4. 京都第一赤十字病院

認定基準 【整備基準 24】 1)専攻医の環境	<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>・京都第一赤十字病院の専攻医（常勤嘱託）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（産業医・人事課）があります。</li> <li>・ハラスメント相談員（ハラスメント対策委員会）が常勤しています。</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>
認定基準 【整備基準 24】 2)専門研修プログラムの環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>・指導医が 39 名在籍しています。</li> <li>・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、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（2019 年度実績 11），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>・基幹施設内に教育研修推進室（人事課内）があり、研修管理委員会と連携して研修の管理をおこないます。</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。すでにいくつかの地域参加型カンファレンスを実施しており、専攻医にも参加機会を与えます。</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>・JMECC を 1 年に 1 回以上自院にて開催し、すべての専攻医に 1 回以上の参加を義務付けます。</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>
認定基準 【整備基準 24/31】 3)診療経験の環境	<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、総合内科を含む、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。また、内科専門研修に求められるほぼすべての領域の疾患群について研修できます。           <ul style="list-style-type: none"> <li>・専門医研修に必要な剖検（2016 年 12 体、2017 年 13 体、2018 年 12 体、2019 年 10 体）を行っています。</li> </ul> </li> </ul>
認定基準 【整備基準 24】 4)学術活動の環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>・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。</li> <li>・臨床研究に必要な図書室を整備しています。</li> <li>・倫理委員会を設置し、定期的に開催（年 6 回）しています。</li> <li>・学術集会への参加を奨励し、学術集会参加費・出張費を支給しています。</li> </ul>
指導責任者	<p>副院長 福田 瓦</p> <p>【専攻医のみなさんへメッセージ】</p> <p>当院は、救命救急センター、心臓センター、脳卒中センター、腎透析センター、消化器センター、リウマチ膠原病センター、総合周産期母子医療センター、基幹災害医療センターを擁し、高度専門医療、災害医療に対応できる病院です。経験豊富で高い専門性を持つ指導医から充実した指導を受けることができます。殆どの疾患を診断から治療まで網羅しており、まさに時代の最先端の医療を体感することができます。</p>
指導医数 (常勤医)	日本内科学会指導医 39 名、日本内科学会総合内科専門医 35 名、日本消化器病学会消化器病専門医 15 名（うち指導医 8 名）、日本肝臓学会肝臓専門医 4 名（うち指導医 3 名）、日本循環器学会循環器専門医 13 名（うち指導医 12 名）、日本腎臓学会腎臓専門医 5 名（うち指導医 2 名）、日本糖尿

	病学会専門医 3 名（うち指導医 3 名）, 日本呼吸器学会呼吸器専門医 5 名（うち指導医 5 名）, 日本血液学会血液専門医 6 名（うち指導医 5 名）, 日本神経学会神経内科専門医 4 名（うち指導医 2 名）, 日本プライマリ・ケア連合学会認定指導医 1 名, 日本救急医学会救急専門医 17 名（うち指導医 2 名）, 日本心血管インターベンション治療学会認定医 7 名（うち専門医 2 名）, 日本消化器内視鏡学会消化器内視鏡専門医 9 名（うち指導医 5 名）, 日本透析医学会透析専門医 6 名（うち指導医 2 名）, 日本脳卒中学会専門医 4 名, 日本脳神経血管内治療学会専門医 5 名（うち指導医 2 名）, 日本リウマチ学会リウマチ専門医 5 名（うち指導医 3 名）など
外来・入院患者数	平成 30 年度実績より 外来患者 28,700 名（1 ヶ月平均） 入院患者 15,551 名（1 ヶ月平均）
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。
学会認定施設（内科系）	日本内科学会認定医制度教育病院 日本糖尿病学会認定教育施設 日本リウマチ学会教育施設 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専門医制度認定指導施設 日本血液学会認定血液研修施設 日本循環器学会認定循環器専門医研修施設 日本心血管インターベンション治療学会研修施設 日本神経学会専門医制度教育施設 日本脳卒中学会専門医認定制度研修教育病院 日本脳神経血管内治療学会専門医制度研修施設 日本呼吸器学会認定施設 日本感染症学会連携研修施設 日本腎臓学会研修施設 日本透析医学会専門医制度認定施設 日本急性血液浄化学会認定指定施設 日本病院総合診療医学会認定施設 日本救急医学会救急科専門医指定施設 日本集中治療医学会専門医研修施設 日本超音波医学会認定超音波専門医研修施設 日本高血圧学会専門医認定施設 日本がん治療認定医機構認定研修施設 日本緩和医療学会認定研修施設 日本臨床腫瘍学会認定研修施設 日本静脈経腸栄養学会認定NST稼働施設 など

## 5. 京都第二赤十字病院

### 認定基準【整備基準 23】1)専攻医の環境

- ・初期臨床研修制度基幹型研修指定病院で、内科学会認定教育病院です。
- ・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。
- ・常勤嘱託医師として労務環境が保障されています。
- ・処置や検査等の手技訓練のためのシミュレーションセンターを設置しています。
- ・メンタルストレスに適切に対処する部署（人事課担当）があります。
- ・機能推進委員会のもとにハラスマント相談員が配置されています。
- ・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。
- ・敷地内に院内保育所があり、病児保育も利用可能です。

### 認定基準【整備基準 23】2)専門研修プログラムの環境

- ・指導医が 23 名在籍しています。
- ・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。
- ・医療倫理・医療安全・感染対策講習会を全職員対象に定期的に開催（2014 年度実績 医療倫理 2 回開催、医療安全 3 回開催、感染対策 3 回開催）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。この他に医師対象、専攻医対象の講習会も別途開催します。
- ・CPC を定期的に開催（2014 年度実績 8 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。
- ・地域参加型のカンファレンス（2014 年度実績 緩和ケア病棟を持つ病院との懇話会 2 回、回復期リハビリテーション病棟を持つ病院との懇話会話会 2 回、がん診療関連合同カンファレンス 1 回）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。

### 認定基準【整備基準 23、31】3)診療経験の環境

- ・カリキュラムに示す内科領域 13 分野の全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。
- ・70 疾患群のほぼ全疾患群について研修できます。
- ・専門研修に必要な剖検を行っています。（2017 年度実績 内科系 10 体、2016 年度 10 体）

### 認定基準【整備基準 23】4)学術活動の環境

- ・臨床研究に必要な図書室。写真撮影装置、コピー機などを整備しています。
  - ・臨床倫理委員会を定期的に開催し、学会報告についての倫理的問題も検討しています。
  - ・治験審査委員会、臨床研究審査委員会が別にあり、各毎月 1 会開催しています。
  - ・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（2017 年度実績 4 演題）
- をしています。各内科領域でも活発に学会活動をしています。

### 指導責任者

研修委員会委員長 魚嶋 伸彦

【内科専攻医へのメッセージ】

京都・乙訓医療圏の高度急性期病院で、地域医療支援病院、地域がん診療拠点病院、機能評価認定病院です。基幹病院と連携し、内科全般を診療でき、全人的・患者中心かつ標準的・先進的内科的医療の実践を志す内科専門医志望者を丁寧に育てていきたいと考えています。

指導医数（常勤医）

日本内科学会指導医 31 名

日本消化器病学会消化器専門医 11 名

日本腎臓病学会専門医 2 名

日本血液学会血液専門医 5 名

日本リウマチ学会専門医 1 名

日本肝臓学会専門医 1 名

日本救急医学会救急科専門医 5 名

日本内科学会総合内科専門医 21 名

日本循環器学会循環器専門医 8 名

日本呼吸器学会呼吸器専門医 2 名

日本アレルギー学会専門医 0 名

日本糖尿病学会専門医 3 名

日本神経学会専門医 5 名

外来・入院患者数

外来患者 1,400.4 名（1 日平均） 入院患者 499.6 名（1 日平均）

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。

学会認定施設（内科系）

日本内科学会認定医制度教育病院	日本胆道学会指導施設
日本呼吸器学会認定施設	日本肝臓学会認定施設
日本呼吸器内視鏡学会関連認定施設	日本血液学会認定血液研修施設
日本循環器学会専門医研修施設	骨髓移植推進財団非血縁者間骨髓採取・移植施設
日本不整脈学会・日本心電学会認定不整脈	日本さい帯血バンクネットワーク移植施設
専門医研修施設	日本輸血細胞治療学会認定施設
日本心血管インターベンション治療学会研修施設	日本臨床腫瘍学会認定研修施設
日本インターベンションナルラジオロジー学会	日本がん治療認定医機構認定研修施設
専門医修練認定施設	日本腎臓学会研修施設
日本消化器病学会専門医認定施設	日本リウマチ学会教育施設
日本消化器内視鏡学会認定指導施設	日本救急医学会救急科専門医指定施設
日本超音波医学会専門医研修施設	日本救急医学会指導医指定施設
日本糖尿病学会認定教育施設	日本集中治療医学会集中治療専門医研修施設
日本内分泌学会認定教育施設	日本栄養療法推進協議会 NST 稼働施設
日本脳卒中学会認定研修教育病院	日本静脈経腸栄養学会 NST 稼働認定施設
日本神経学会教育認定施設	日本静脈経腸栄養学栄養サポートチーム専門療法士実地修練施設
日本脳神経血管内視鏡学会専門医認定研修施設	
日本アレルギー学会認定教育施設	

## 6. 京都中部総合医療センター

<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>定員 4 の新専門医制度の基幹施設としての研修プログラムがあり、すでに受け入れ実績があります。</li> <li>日本内科学会認定教育施設（教育病院）です。</li> <li>総合医局に各専攻医個人の机があり、有線 LAN が完備されていますが、院内には無線 LAN も整備されています。</li> <li>京都中部総合医療センター常勤職員として労務環境が保障されています。（1年間の勤務の場合）</li> <li>メンタルストレスに適切に対処する部署（衛生委員会ほか）があり、臨床心理士のカウンセリングを受けることができます。</li> <li>「京都中部総合医療センター職員におけるハラスメントに対する要綱」が整備されており、専攻医にも適用されます。</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 23】 2)専門研修プログラムの環境 2020 年 4 月 1 日現在</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>指導医が 19 名在籍しています（うち 10 名が総合内科専門医）。</li> <li>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>CPC を定期的に開催（2019 年度 3 回、2018 年度 2 回、2017 年度 5 回、2016 年度 5 回、2015 年度 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（「口丹波医療連携懇話会」など）を毎年定期的に参画しており、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>専門研修基幹施設として JMECC の定期開催（2015～2017 年度、2019 年度開催実績各 1 回の計 4 回の開催実績あり）しているため、連携施設として派遣された専攻医でも未受講の場合は、受講の機会を与え、その時間的余裕を与えます。</li> <li>内科専門研修に必要な全内科医局員を対象としたカンファレンスを月に 2 回定期的に参画し、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>サブスペシャルティ領域の院内カンファレンス（循環器内科カンファレンス、消化器内科カンファレンス、消化器外科との合同カンファレンス、呼吸カンファレンス、腎臓内科カンファレンス、神経内科カンファレンス、リハビリテーション回診、回復期リハビリテーション回診、心臓リハビリテーションカンファレンス、循環器内科抄読会など）を定期的に参画し、当該サブスペシャルティ診療科をローテーション中の専攻医には受講を義務付け、それ以外の専攻医にあっては内科基本領域の到達基準を満たしている専攻医に受講を許可し、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 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、総合内科、消化器、循環器、代謝、腎臓、呼吸器、神経、アレルギー、感染症および救急の 10 分野で定常に専門研修が可能な症例数を診療しています。</li> <li>2018 年度には 2917 台の救急車が搬入され、うち内科症例の割合が 70.4% です。</li> <li>70 疾患群のうち、ほぼ全疾患群（少なくとも 45 以上の疾患群）について</li> </ul>

	<p>研修できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>内科当直は外科、小児科、産婦人科および研修医当直と協働しながら全ての内科系救急患者の初療を行いますが、循環器内科、消化器内科ならびに神経内科のオシコールが 24 時間サポートして緊急カテテル、緊急内視鏡、t-PA 静注療法などの専門診療を行っています。</li> <li>専門研修に必要な剖検（2019 年度 3 体、2018 年度 6 体、2017 年度 12 体、2016 年度 7 体、2015 年度 12 体）を行っています。</li> </ul>
認定基準 【整備基準 23】 4)学術活動の環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>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（2019 年度 7 演題、2018 年度 6 演題、2017 年度 7 演題、2016 年度 8 演題、2015 年度 4 演題）をしています。</li> <li>専攻医が国内・国外の学会に参加・発表する機会があり、そのための時間的余裕と規程に基づいた経費の支援を与えます。</li> <li>UpToDate、医中誌 Web ならびに京都府立医科大学ネットワークサービス事業（文献の取り寄せ）が利用可能です。</li> </ul>
連携施設 指導責任者	<p>計良 夏哉（副院長兼循環器内科部長兼救急部長） 【内科専攻医へのメッセージ】</p> <p>京都中部総合医療センターは、1935 年創立以来、地域の基幹病院として発展してきました。南丹医療圏は京都府の約 25% の面積を占める広大な医療圏であり、当院はその医療圏唯一の公的総合病院です。平成 15 年には屋上ヘリポートを有する新病棟をオープンしています。プライマリケアのみならず、当医療圏の患者は本院内で医療を完結させることを目標として、例えば心停止患者には経皮的心肺補助（PCPS）や心停止後症候群（PCAS）に対しては血行再建後に低体温療法を行うなど高度救命救急医療も積極的に行ってまいりました。また地域医療支援病院として、周囲の公的・民間病院、診療所、介護施設と連携し、その医師を含む職員の生涯教育の拠点となることを目指し、更に高度医療に対応しうる地域医療の担い手としての人材教育を積極的に推進してきました。これまで京都府立医科大学の関連病院として日本内科学会認定教育施設（教育病院）の認定基準を維持しながら多数の内科専攻医の受け入れ実績があります。</p>
指導医数（常勤医）2020 年 4 月 1 日現在	日本内科学会指導医 19 名、日本内科学会総合内科専門医 10 名 日本消化器病学会消化器専門医 5 名、日本循環器学会循環器専門医 4 名、 日本腎臓学会腎臓専門医 4 名、日本呼吸器学会呼吸器専門医 1 名、日本神経学会神経内科専門医 2 名、日本肝臓学会肝臓専門医 1 名（日本内科学会以外は指定 13 学会のみを記載）
入院患者数	内科退院サマリー数（2019 年度 3917、2018 年度 3848、2017 年度 3758）
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。
学会認定施設 (内科系)	日本内科学会認定教育施設（教育病院） 日本消化器病学会認定施設 日本腎臓学会研修施設 日本消化器内視鏡学会認定指導施設 日本循環器学会認定循環器専門医研修施設 日本透析医学会認定施設 日本呼吸器学会関連施設

	日本呼吸器内視鏡学会認定施設 日本神経学会専門医制度認定教育施設 日本脳卒中学会認定研修教育病院 日本心血管インターベンション治療学会研修関連施設 日本高血圧学会高血圧専門医認定施設
--	---

## 7. 大阪府済生会吹田病院

認定基準 【整備基準 24】 1)専攻医の環境	<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>新専門医制度開始に伴い、当院では3領域（内科・麻酔科・産婦人科）を専門医機構・学会の決定に沿った専門研修プログラムを用意しています。</li> <li>研修に必要な文献や情報検索ができる図書室を整備し、インターネットが利用できる環境です。</li> <li>嘱託職員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・人材開発課）があり、また、人権ハラスメント等に関することは内部通報制度に基づき、ヘルpline相談窓口を設置しています。</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>院内保育所があり、利用可能です。</li> </ul>
認定基準 【整備基準 24】 2)専門研修プログラムの環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>指導医は20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、副プログラム責任者、総合内科専門医または指導医）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人事・人材開発課を設置します。</li> <li>以下を定期的に開催し、受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。           <ul style="list-style-type: none"> <li>①医療倫理・医療安全・感染対策講習会（2018年度実績11回）</li> <li>②研修施設群合同カンファレンス（2018年度予定）</li> <li>③CPC（2018年度実績6回）</li> <li>④地域参加型のカンファレンス（医療連携症例報告会、吹田消化器カンファレンス、AED講習会、EXPERT MEETING、ティータイムセミナー、リウマチ病診連携の会、安威の会、医療安全講習会、関節リウマチ病診連携Fourum、骨粗鬆症を語る会、心不全治療連携を考える会、整形臨床カンファレンス、生涯スポーツ研究会、糖尿病地域連携セミナー、認知症サポートー養成講座、泌尿器疾患連携の会、北摂病診連携フォーラム：2018年度実績1回）</li> </ul> </li> <li>日本専門医機構による施設実地調査に人事・人材開発課が対応します。</li> <li>JMECC講習会（内科救急）を3年目で受講</li> </ul>
認定基準 【整備基準 24】 3)診療経験の環境	<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、循環器、代謝、腎臓、呼吸器、神経の8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。</li> <li>専門研修に必要な剖検（2016年度実績9体、2017年度実績13体、2018年度実績11体）を行っています。</li> </ul>
認定基準 【整備基準 24】 4)学術活動の環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>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（2018年度実績3演題）をしています。</li> </ul>
指導責任者	<p>長 澄人（副院長・プログラム統括責任者）</p> <p>【内科専攻医へのメッセージ】</p> <p>大阪府済生会吹田病院は、大阪府豊能医療圏の中心的な急性期病院であり、豊能医療圏・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>
指導医数	日本内科学会指導医：20名

(常勤医)	日本内科学会総合内科専門医：14名 日本消化器病学会消化器専門医数：12名 日本循環器学会循環器専門医数：3名 日本糖尿病学会専門医数：3名 日本呼吸器学会呼吸器専門医数：4名 日本神経学会神経内科専門医数：1名 日本超音波医学会認定超音波専門医：2名 日本臨床腫瘍学会認定がん薬物療法専門医：1名
4	外来患者数（1日平均 974名） 新入院患者数（1ヶ月平均 950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。
学会認定施設 (内科系)	日本内科学会認定医制度教育病院 日本呼吸器学会認定施設 日本呼吸器内視鏡学会認定医制度認定施設 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 日本循環器学会認定循環器専門医研修施設 日本糖尿病学会認定教育施設 日本超音波医学会認定超音波専門医制度研修施設 日本透析医学会専門医制度教育関連施設 日本がん治療認定医機構認定研修施設 日本肝臓学会専門医制度認定施設 日本神経学会専門医制度准教育施設 日本アレルギー学会準認定教育施設 日本病態栄養学会栄養管理・NST 実施施設 日本栄養療法推進協議会 NST 稼動施設 日本静脈経腸栄養学会 NST 稼動施設 日本静脈経腸栄養学会（NST）専門療法士認定教育施設 日本リウマチ学会教育施設 日本病態栄養学会認定施設 日本腎臓学会研修認定施設 日本脳卒中学会認定研修教育施設

## 8. パナソニック健康保険組合 松下記念病院

認定基準 【整備基準 23】 1)専攻医の環境	<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>常勤職員として労務環境が保障されています。</li> <li>メンタルストレスやハラスメントに適切に対処する部署（パナソニック健保本部人事総務部）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>敷地内に院内保育所があり、利用可能です。</li> </ul>
認定基準 【整備基準 23】 2)専門研修プログラムの環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>指導医は 24 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）、副統括責任者（統括診療部長）、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キャリア支援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開催（2019 年度実績 6 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（2019 年度実績 3 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>全職員・地域参加型のカンファレンス（淀川 GI カンファレンス、くすのき・さつき循環器カンファレンス、くすのき・さつき脳神経フォーラム等）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>プログラムに所属する全専攻医に JMECC 受講を（2019 年度実績 1 回）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はキャリア支援センターが対応します。</li> <li>特別連携施設（駿生会脳神経外科病院、中河内救命救急センター、大阪府結核予防会大阪病院）の専門研修では、週 1 回の電話や面談・カンファレンスなどにより指導医がその施設での研修指導を行います。</li> </ul>
認定基準 【整備基準 23/31】 3)診療経験の環境	<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>70 疾患群の全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（2018 年度実績 8 体、2019 年度 11 体）を行っています。</li> </ul>
認定基準 【整備基準 23】 4)学術活動の環境	<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>倫理審査委員会を設置し、定期的に開催（2019 年度実績 12 回）しています。</li> <li>臨床研究管理部を設置し、定期的に治験審査委員会を開催（2019 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年間で計 6 演題の学会発表（2019 年度実績）をしています。</li> </ul>
指導責任者	<p>小山田 裕一  <b>【内科専攻医へのメッセージ】</b>          松下記念病院は、大阪府北河内医療圏の中心的な急性期病院です。当院の内科専門医プログラムでは、連携病院の規模は 300 床から 500 床と幅広く、特別連携病院は救命救急センターや神経難病等の専門病院まで含まれております。したがって、幅広い奨励経験を通じて、地域医療にも貢献できる内科専門医を目指すことが可能です。          主担当医として、初診・入院～退院・通院まで経時に、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を養成します。</p>

指導医数 (常勤医)	日本内科学会指導医 24 名、日本内科学会総合内科専門医 19 名 日本消化器病学会消化器専門医 9 名、日本循環器学会循環器専門医 3 名、 日本糖尿病学会専門医 1 名、日本腎臓病学会専門医 1 名、 日本呼吸器学会呼吸器専門医 3 名、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 2 名、日本アレルギー学会専門医（内科）0 名、 日本リウマチ学会専門医 1 名、日本感染症学会専門医 0 名、 日本救急医学会救急科専門医 1 名、ほか
外来・入院患者数	外来患者 14,193 名（1 カ月平均）　入院患者 605 名（1 カ月平均）
経験できる疾患群	きわめて稀な疾患を除いて、専攻医登録評価システム（J-OSLER）（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。
学会認定施設 (内科系)	日本内科学会認定医制度教育病院 日本循環器学会認定循環器専門医研修施設 日本糖尿病学会認定教育施設 日本腎臓学会研修施設 日本透析医学会専門医制度認定施設 日本血液学会研修施設 非血縁者間骨髄採取・移植認定施設（骨髄移植推進財団） 日本プライマリ・ケア学会認定医研修施設 日本消化器病学会専門医制度認定施設 胃癌全国登録認定施設 日本消化器内視鏡学会認定専門医制度指導施設 日本呼吸器学会認定施設 日本神経学会専門医制度教育関連施設 日本脳卒中学会専門医認定制度研修教育病院 日本老年医学会認定施設 日本臨床腫瘍学会認定研修施設 日本インターベンションナルラジオロジー学会専門医修練施設 日本がん治療認定医機構認定研修施設 日本呼吸器内視鏡学会専門医制度認定施設 日本食道学会全国登録認定施設 日本肝臓学会認定施設 日本臨床細胞学会認定施設 日本カプセル内視鏡学会指導施設 日本検査血液学会認定骨髄検査技師研修施設 日本アフェレシス学会認定施設 など

**JCHO 神戸中央病院内科専門研修プログラム管理委員会**  
(令和 3 年 4 月現在)

プログラム統括責任者

足立 陽子（血液・腎臓分野責任者）

研修管理委員長

大杉 修二（呼吸器分野責任者、京都第一赤十字病院、大阪府済生会吹田病院）

桂 敏明（総合内科・感染症分野責任者）

三田 正樹（消化器分野責任者、神戸大学医学部附属病院担当）

田中 哲也（循環器分野責任者、京都府立医科大学附属病院担当）

小畠 裕史（血液分野指導医、明石市立市民病院担当）

西原 孝明（腎臓分野指導医、兵庫医科大学附属病院担当）

近藤 盛彦（管理者、京都第二赤十字病院、松下記念病院担当）

亀崎 通嗣（腎臓分野指導医、京都中部総合医療センター担当）

下田 義晃（循環器分野指導医）

大岡 順一（循環器分野指導医）

オブザーバー

伊藤 愛（専攻医代表）

事務局

伊藤 博一（事務担当）

## JCHO 神戸中央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。

JCHO 神戸中央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、

兵庫県神戸医療圏に限定せず、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。

JCHO 神戸中央病院内科専門研修プログラム終了後には、JCHO 神戸中央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

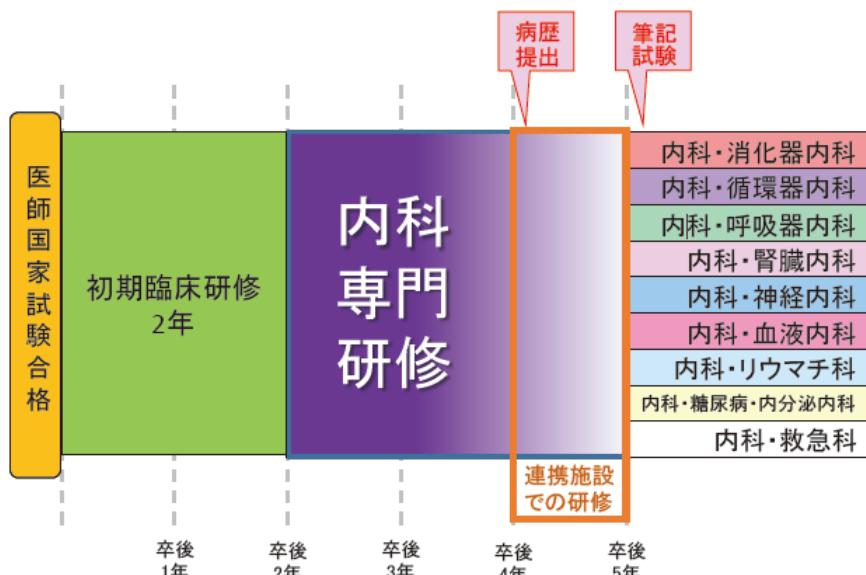


図 1. JCHO 神戸中央病院内科専門研修プログラム（概念図）

基幹施設である JCHO 神戸中央病院内科で、専門研修（専攻医）1年目、2年目に2年間の専門研修を行います。

## 3) 研修施設群の各施設名 (P.16 「JCHO 神戸中央病院研修施設群」 参照)

基幹施設： JCHO 神戸中央病院（兵庫県神戸市北区惣山町 2 丁目 1-1）

連携施設： 神戸大学医学部附属病院（兵庫県神戸市中央区楠木町 7 丁目 5-2）

京都府立医科大学附属病院（京都府京都市上京区河原町通広小路上る梶井町 465）

明石市立市民病院（兵庫県明石市鷹匠町 1-33）

京都第一赤十字病院（京都府京都市東山区本町 15-749）

京都第二赤十字病院（京都府京都市上京区釜座通丸太町上る春帶町 355-5）

京都中部総合医療センター（京都府南丹市八木町八木上野 25）

大阪府済生会吹田病院（大阪府吹田市川園町 1-2）

松下記念病院（大阪府守口市外島町 5-55）

## 4) プログラムに関わる委員会と委員、および指導医名

JCHO 神戸中央病院内科専門研修プログラム管理委員会と委員名 (P.28 「JCHO 神戸中央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

診療科名	職 名	氏 名
総合内科 循環器内科	副院長	近藤 盛彦
総合内科 地域医療	診療部長	桂 敏明

総合内科 救急・ICU	診療部長	宮川 徹
内科 緩和ケア	医長	三田 礼子
内科 血液・腎臓内科 地域医療	院長補佐	足立 陽子
腎・透析内科	医長	亀崎 通嗣
血液内科	医師	小畠 裕史
糖尿病内科	診療部長	藤井 光広
循環器内科	診療部長	田中 哲也
	医長	田中 麻里子
	医長	馬崎 徹
消化器内科	診療部長	三田 正樹
呼吸器内科	診療部長	大杉 修二

##### 5) 各施設での研修内容と期間

専攻医 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）3 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、連携施設で研修をします（図 1）。

##### 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 JCHO 神戸中央病院診療科別診療実績を以下の表に示します。JCHO 神戸中央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。

2014 年実績	入院患者実数 (人/年)	外来延患者数 (延人数/年)
消化器内科	1,115	14,171
循環器内科	562	10,996
糖尿病・内分泌内科	136	6,412

腎臓内科	133	730
呼吸器内科	151	2,537
神経内科	232	3,319
血液内科・リウマチ	190	728
救急科	764	3,124

- \* 代謝、内分泌、血液、膠原病（リウマチ）領域の入院患者は少なめですが、外来患者診療を含め、1学年3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.16「JCHO 神戸中央病院内科専門研修施設群」参照）。
- \* 剖検体数は2013年度14体、2014年度10体、2015年度13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 JCHO 神戸中央民病院での一例）

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	循環器	消化器
5月	代謝・内分泌	血液・膠原病
6月	呼吸器	循環器
7月	腎臓	代謝・内分泌
8月	神経	呼吸器
9月	消化器	腎臓
10月	血液・膠原病	神経
11月	循環器	消化器
12月	代謝・内分泌	血液・膠原病
1月	呼吸器	循環器
2月	腎臓	代謝・内分泌
3月	神経	呼吸器

- \* 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。5月には退院していない循環器領域の患者とともに代謝・内分泌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 日本国内科学会専攻医登録評価システム（仮称）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（仮称）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（P.38別表1「JCHO神戸中央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) 日本国内科学会専攻医登録評価システム（仮称）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考し、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JCHO神戸中央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JCHO神戸中央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) JCHO神戸中央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.16「JCHO 神戸中央病院研修施設群」参照）。

12) プログラムの特色

- ① 本プログラムは、兵庫県神戸医療圏の中心的な急性期病院である JCHO 神戸中央病院を基幹施設として、兵庫県神戸医療圏、近隣医療圏および京都府にある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 1 年間の 3 年間です。
- ② JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央病院は、兵庫県神戸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 基幹施設である JCHO 神戸中央病院での 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（仮称）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（P.38 別表 1「JCHO 神戸中央病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照）。
- ⑤ JCHO 神戸中央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 JCHO 神戸中央病院での 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（P.38 別表 1「JCHO 神戸中央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（仮称）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（仮称）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、JCHO 神戸中央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。

## JCHO 神戸中央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JCHO神戸中央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（仮称）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（仮称）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、P.38別表1「JCHO神戸中央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（仮称）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（仮称）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（仮称）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（仮称）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) 日本国内科学会専攻医登録評価システム（仮称）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。担当指導医と臨床研修センター（仮称）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（仮称）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（仮称）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（仮称）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、JCHO 神戸中央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、日本内科学会専攻医登録評価システム（仮称）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 JCHO 神戸中央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

JCHO 神戸中央病院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（仮称）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

	内容	専攻医3年修了時 カリキュラムに示す疾患群	専攻医3年修了時 修了要件	専攻医2年修了時 経験目標	専攻医1年修了時 経験目標	※5 病歴要約提出数
分野	総合内科Ⅰ(一般)	1	1※2	1		
	総合内科Ⅱ(高齢者)	1	1※2	1		2
	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		
	代謝	5	3以上※2	3以上		3※4
	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。

別表 2  
JCHO 神戸中央病院内科専門研修 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
午前			内科症例検討会				
	入院患者診察	内科部長回診	入院患者診察 救急オンコール	内科外来診療	入院患者診療		
					検査		
午後	入院患者診察	入院患者診察	検査	入院患者診察	救急オンコール		
	研修医・専攻医カンファレンス			内科抄読会 CPC 地域参加型カンファレンス			
担当患者の病態に応じた診療/オンコール/当直など							

- ★ JCHO 神戸中央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、学会などは各自の開催日に参加します。