JCHO 九州病院 内科専門研修プログラム

独立行政法人 地域医療機能推進機構 Japan Community Health care Organization (JCHO)

理念

我ら全国ネットの JCHO は 地域の住民、行政、関係機関と連携し 地域医療の改革を進め 安心して暮らせる地域づくりに貢献します

キャッチフレーズ 安心の地域医療を支える JCHO



JCHO 九州病院内科専門研修管理委員会 2017年2月作成

目次

は	じめに	5
Т	. JCHO 九州病院内科専門研修プログラム	C
		b
1.		
	理念【整備基準 1】	
	使命【整備基準 2】	
	特性	
0	専門研修後の成果【整備基準 3】	
2.	募集専攻医数【整備基準 27】	9
3.	専門知識・専門技能とは	10
	専門知識【整備基準 4】	
	専門技能【整備基準 5】	12
4.	専門知識・専門技能の習得計画	
	到達目標【整備基準 8~10】	10
	専攻医各年度の具体的目標	12
	臨床現場での学習【整備基準 13】 具体的な診療の研修方法	1 ~
	具体的な診療の研修方法	19
	端床現場を離れた子音【登開基準 14】 院内外カンファレンスや研究会	1.0
	医療倫理・医療安全・感染防御など	
		16
	CPC, 教育実習センター講習会 緩和ケア講習会,合同カンファレンス,地域参加型カンファレンス	
	板和ケケ神音云、台向カンケテレンス、地域参加型カンケテレンス JMECC 講習会の受講に関して	
	自己学習【整備基準 15】	17
	自己学習に対する院内の整備などについて	11
	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】	10
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】	
6.	リサーチマインドの養成計画【整備基準 6. 12. 30】	
7.	学術活動に関する研修計画【整備基準 12】	
7. 8.	コア・コンピテンシーの研修計画【整備基準7】	
9.	地域医療における施設群の役割【整備基準 11. 28】	
υ.	基幹施設での地域医療について	
	連携施設での地域医療について	
	広く九州地域や北海道の連携施設を選択した理由	
	連携施設の指導体制と指導の質の補償について	

10.	地域医療に関する研修計画【整備基準 28. 29】	23
11.	内科専攻医研修の2つのコース:総合内科コースと大学院コース【整備基準16】	24
12.	専攻医の評価時期と方法【整備基準 17.19~22】	26
	JCHO 九州病院教育センターの役割	26
	専攻医と担当指導医の役割	
	評価の責任者	27
	修了判定基準【整備基準 53】	
13.	専門研修管理委員会の運営計画【整備基準 34. 35. 37~39】	28
14.	プログラムとしての指導者研修の計画【整備基準 18.43】	29
15.	専攻医の就業環境の整備機能(労務管理)【整備基準 40】	29
16.	内科専門研修プログラムの改善方法【整備基準 48~51】	30
17.	専攻医の募集および採用の方法【整備基準 52】	31
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】	31
П	. JCHO 九州病院内科専門研修施設群	9.9
ш		
1.	JCHO 九州病院内科専門研修施設群研修施設の概要	
2.	専門研修施設群の構成要件【整備基準 25】	35
3.	専門研修施設の選択方法・時期	
4.	専門研修施設群の地理的範囲【整備基準 26】	36
5.	専門研修施設	
	1) 専門研修基幹施設	
	JCHO 九州病院	38
	2) 専門研修連携施設	
	JCHO 人吉医療センター	
	JCHO 宮崎江南病院	
	JCHO 湯布院病院	
	JCHO 登別病院	
	九州大学病院	
	製鉄記念八幡病院	
	山口赤十字病院	
	JCHO 福岡ゆたか中央病院	
	宗像水光会総合病院	
	大分県立病院	
	北九州医療センター	
	東筑会東筑病院	63
6.	JCHO 九州病院内科専門研修プログラム管理委員会	
	委員名簿	
	長1. JCHO 九州病院各年次疾患群別到達目標	
別表	長2.JCHO 九州病院内科専門研修週間スケジュール	67

文中に記載されている資料『専門研修プログラム整備基準』『研修カリキュラム項目表』『研修手帳(疾患群項目表)』『技術・技能評価手帳』は、日本内科学会 Web サイトにて参照ください.

はじめに

JCHO は、平成 26 年 4 月に旧厚生年金事業振興団の 7 つの厚生年金病院と、旧全国社会保険連合会の 49 の病院と船員保険会の 3 つの病院が統合されてできた機構です.

その使命は、「**地域の住民,関係機関と連携し,地域医療の改革を進め,安心して暮らせる地域づくりに貢献する**.」という理念に基づき,地域に必要な医療・福祉事業を行うことです.そして地域医療・地域包括ケアシステムの中核を担う医療人養成を目的の1つにしています.

これからの超高齢社会では人々は複数の疾患を抱え、身体機能は低下し、認知症も増加するため 医療・介護・福祉などが一体的に提供され、地域の中で完結する必要があります。地域医療の中心 となって活躍することが期待される総合診療医もその中心は内科医です。さらに地域医療の完結の ためには総合診療医、総合内科医、家庭医だけでなく、これまで通り各 Subspecialty 領域の専門 内科医、研究者が必要になります。

専門内科医、総合内科医、家庭医あるいは研究者になるためにはその基盤として十分な臨床経験に裏打ちされた内科の基本的診療能力を獲得しておく必要があります。JCHO 九州病院は将来の地域医療、将来の日本の医療を担う広くバランスのとれた内科専門医を養成するためにこのプログラムを作成しました。

プログラムの基本は地域医療を担う総合内科医を養成することに主眼を置き、その過程で本人の適正、希望を踏まえて、①各 Subspecialty 領域の専門内科医の経験も積むことができる(総合内科医コース)、②基礎・臨床大学院への進学も可能とする(大学院コース) の2つのコースを選ぶことができるようにしました.

当院は平成 26 年に「九州厚生年金病院」から「JCHO 九州病院」になりましたが、いまでも多くの方から「年金病院」と呼ばれて親しまれ、平成 29 年で通算 62 年目を迎えました。この間、北九州西部地域およびその周辺の基幹病院としての役割を果たし、多くの住民の方々の信頼を得ています。

私たちは JCHO 九州病院内科専門研修で、日本の医療の将来を担う人材を数多く育てたいと考えています.



I. JCHO 九州病院内科専門研修プログラム

1. 理念・使命・特性

理念【整備基準1】

1) 本プログラムは、福岡県北九州西部医療圏(北九州市・遠賀郡・中間市)の中心的な高次機能・専門病院であり、また急性期病院である独立行政法人地域医療機能推進機構九州病院(Japan Community Health care Organization: JCHO 九州病院、以後略してJCHO 九州病院)を基幹施設として、全国にある JCHO 関連病院と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、内科専門的医療だけでなく地域の実情に合わせた実践的な医療も行えるように修練され、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日本の地域医療を支える内科専門医の育成を目指します。

JCHO は、平成 26 年に旧厚生年金事業振興団の 7 つの厚生年金病院と、旧全国社会保険連合会の 49 の病院と船員保険会の 3 つの病院が統合されてできた機構で、名前の通り地域医療・地域包括ケアシステムの中核を担う医療人養成を目的の 1 つにしています。これからの超高齢社会では人々は複数の疾患を抱え、身体機能は低下し、認知症も増加するため医療・介護・福祉などが一体的に提供され、地域の中で完結する必要があります。その中で急性期・専門医療~回復期リハビリ~介護(在宅、福祉施設)の中心となって活躍する幅広い診療能力を有する総合診療医も、その中心は内科医です。地域医療には、循環器、呼吸器、血液疾患など特定の分野で高度の専門性を持つ内科医や研究者も、疾患横断的に診療をする総合病院や地域の診療所の総合内科医や家庭医も必要です。専門内科医、総合内科医、家庭医あるいは研究者になるためには、その基盤として、十分な臨床経験に裏打ちされた内科の基本的診療能力を獲得しておく必要があります。JCHO 九州病院は、将来の地域医療、将来の日本の医療を担う広くバランスのとれた内科専門医(総合内科専門医)を養成するために、このプログラムを作成しました。

2) 2 年間の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・特別連携施設 1 年間の計 3 年間、または基幹施設 1 年間+連携・特別連 携施設 2 年間の計 3 年間)において、内科分野だけでなく総合診療医、救急専門医など複数の 科の複数の指導医の適切な指導の下で、内科専門医制度 内科専門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行い、単に疾患を診るのではなく病人を診ることをモットーと し、必ずしも最新ではなくとも最善の医療をするために標準的で全人的な内科医療の実践に必 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内科医としての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、可塑性があり、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。自己学習をしながら複数の指導医の指導を受けて、チーム医療の実践のためにも医師だけでなくすべての医療スタッフが診療に活かせるように明解

で科学的考察を含めたカルテを記録し、退院時には科学的根拠や自己省察を含めた病歴要約を 完成させることを常時おこなうことによって、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ができます.

使命【整備基準 2】

- 1) 福岡県北九州市・遠賀・中間医療圏は、日本でも最も高齢化が著しい地域の一つです。この医療圏を支える内科医としての素養が身につけば、これからの日本の医療を支える素養を身に着けることが出来ると考えられます。超高齢社会を迎える日本を支える内科専門医として、1) 高い倫理観を持ち、2) 必ずしも最新ではなくとも最善の医療(最新の標準的医療)を実践し、3) 安全な医療を心がけ、4) 患者中心の医療を提供し、5) 臓器別専門性に著しく偏ることなく全人的な内科診療を提供すると同時に、6) 医師が要となるチーム医療を円滑に運営できる能力を養う研修を行います。
- 2) 本プログラムを修了し内科専門医の認定を受けた場合,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,日本国民に生涯にわたって最善の医療を提供してサポートできる内科専門医であり続けることが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、① 総合内科コース と② 大学院コース の2 つから構成されています.

2つのコースともに福岡県北九州西部医療圏の中心的な高次機能・専門病院であり,また急性期病院でもある JCHO 九州病院を基幹施設として,北九州・福岡地域や大分県・山口県にある連携施設・特別連携施設,および全国の JCHO 病院群の中から北海道・九州地域にある連携施設で内科専門研修を経て,超高齢社会を迎える我が国の医療事情を理解し,必要に応じて可塑性のある地域の実情に合わせた実践的な医療も行うことができ,将来の地域医療,将来の日本の医療を担う広くバランスのとれた内科専門医を養成することを目的としています。また,いわゆる Subspecialty 分野の研修はどちらのコースも 2 年目以降に希望に応じて組み入れる予定です。特に大学院コースの 3 年目は Subspecialty 分野の研修を行うことになります。

① 総合内科コース

基幹施設2年間+地域医療を研修する連携施設1年間の計3年間で、上記の総合内科医としての基盤を作り、且つ発展させるコースです。

② 大学院コース

基幹施設1年間+地域医療を研修する連携施設1年間の計2年間で総合内科としての基礎を 獲得した後に、臨床や基礎研究のために当院の連携施設の一つである九州大学病院大学院へ進 むコースです.

- 2) 2 年間の初期臨床研修では内科をローテートする期間は半年から1年と短く,また内科の特定分野しか経験できないプログラムが組まれていることもあります。そのため内科疾患の基本的な考え方,治療などの知識,経験を充分に積むことが困難です。JCHO 九州病院内科施設群専門研修では,基幹病院である JCHO 九州病院内科で専攻医1年目に,内科のすべての分野をローテートして内科主要疾患の基本的診療を身につけたうえで,専攻医2年目以降に疾患横断的診療や希望する専門分野のローテート(Subspecialty 研修を含む)を行うことによって,より高い臨床能力を修得します。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)まで可能な範囲で受け持ち,診断・治療の流れを通じて,一人一人の患者の全身状態,社会的背景や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目標への到達とします。
- 3) JCHO 九州病院は、福岡県北九州西部医療圏の中心的な高次機能・専門病院であり、また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。したがって高度な急性期医療、より専門的な内科診療、希少疾患などの診療経験を積み重ねながら、臨床研究や基礎的研究などの学術活動の素養を身に着けることができます。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疾患・病態を持った患者の診療経験もでき、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 九州病院での最初の 1 年(専攻医 1 年目)で、「研修手帳(疾患群項目表)」に定められた 70 疾患群のうち、少なくとも通算で 56 疾患群、160 症例以上を経験し、日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)に登録できます(修了要件を満たすことが最低条件で、実際には地域医療を経験する専攻医 2 年目終了時点では 70 疾患群 200 症例以上の登録が可能と考えています). そして、専攻医 2 年目修了時点では、指導医のもとに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.66 別表 1「JCHO九州病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照).
- 5) JCHO 九州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、①総合内科コース:専門研修2年目と3年目に半年ずつ(または専門研修2年目の1年間)の計1年間、または②大学院コース:専門研修2年目の1年間において立場や地域における役割が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 九州病院での 1~2 年間と専門研修施設群での 1 年間(専攻医 3 年修了時)で、「<u>研修手帳(疾患群項目表)</u>」に定められた 70 疾患群, 200 症例以上を経験し、日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)に登録できます。(P.66 別表 1「JCHO 九州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りますが、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
- 5) 内科専門医として十分な臨床経験を持ち基礎研究, 臨床研究に従事する研究者

に合致した役割を果たすことになります。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,その環境に応じた内科専門医の役割 を果たすことができる,可塑性のある幅広い内科専門医を多く輩出することがこれからの地域医 療,日本の医療を発展・維持させるために必要であり,内科専門医プログラムの目指すところで あると考えています。

JCHO 九州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、上記 1)~5)のいずれの形態にも合致することが出来る、また同時に兼ねることも可能な人材を育成します。そして、福岡県北九州西部医療圏に限定せず、超高齢社会を迎える日本のどんな医療機関でも、不安なく内科診療にあたる実力を獲得することもこのプログラムの目標とする成果です。且つ希望する Subspecialty 領域専門医の研修や高度・先進的医療あるいは大学院などでの研究を開始する準備を整えうる経験ができることも、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)~8) により、JCHO 九州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 8 名とします.

- 1) JCHO 九州病院内科後期研修医は、現在 3 学年併せて 14 名(2016 年 12 月現在)で、これまでに 1 学年あたり最大 5 名の実績($9\sim15$ 名/3 学年の実績)があります。初期研修医は $12\sim14$ 名/1 学年で常に内科に 8 名程度(1 年目、2 年目初期研修医合わせて)がローテートしています。
- 2) JCHO 九州病院は内科専門医の基幹病院になると同時に、九州大学病院と北九州市立医療センターの内科専門研修プログラムの研修関連病院にもなり、 一般内科または Subspecialty 領域に進む内科専攻医を受け入れる予定です(特に呼吸器 2 名程度、循環器 2 名程度、血液・腫瘍1~2 名程度、消化器 1 名程度、腎臓内科 1 名、神経分野 1 名で、計 6~8 名/3 学年、最大 3 名/1 学年)、したがって、それぞれ症例と指導医を按分する必要があります。
- 3) 独立行政法人地域医療機能推進機構 (JCHO) の雇用人員数には一定の制限がありますが, JCHO は地域医療の推進を機構の主たる目的の一つとしており,地域医療に従事する総合内科

- 専門医、総合診療医の養成に関しては募集定員の増加が見込めます.
- 4) 内科患者の剖検体数は 2012 年度 24 体, 2013 年度 14 体, 2014 年度 10 体, 2015 年度 11 体 (平均 11.7 体), 2016 年度 11 体 (2016 年 12 月時点)です. 九州大学附属病院内科専門研修プログラムの連携施設になるにあたり 2 体を按分するので, 現時点の剖検数からは 9 名が募集定員の上限になります。
- 5) JCHO 九州病院の診療実績(表 1, 2) から適正な募集人員を検討すると以下のようになります.

表 1. JCHO 九州病院内科系診療科別の 2015 年診療実績

2015 年実績	入院患者実数	外来のべ患者数	外来実患者数
消化器内科	1302名	9080名	5600名
循環器科	1049 名	10870名	6801名
内分泌·代謝	128名	2567名	1660名
腎臓内科	271 名	4780名	1601名
呼吸器内科	1303 名	4990名	3334名
血液·腫瘍科	543名	8900名	4701名
神経内科	460 名	2656名	2086名
救急部	1240名(救急部経由入院)	1380名	1380名

表 2. DPC の最も費用を要した疾患名 (2015年) から算出した 13 領域の疾患患者数

2015	年実績	入院患者数	入院患者を補完する外来患者など
	I (1)	120名	
内科	II (1)	200 名以上(在宅医療、超	
総合		高齢者の治療困難な複数の	
₩以 口		疾患を有する者など)	
	Ⅲ (1)	603 名 (癌・緩和ケア)	
消化器	(9)	1302名	
循環器	学 (10)	1049名	
内分泌	(4)	18名	50名以上(外来で検査治療する
			甲状腺疾患、偶発副腎腺腫の精査
			など、および循環器・腎臓科での
			疾患を含んだ場合)
代謝	(5)	110名	40名以上(成人病など外来診療
			が主体のもの)
腎臓	(7)	271 名	50 名以上
呼吸器	(8)	1303名	
血液	(3)	543名	
神経	(9)	460 名	50名以上(ベル麻痺など)
アレル:	ギー (2)	35 名	10名以上(アナフィラキシーな
			ど)
膠原病	į (2)	13名	
感染症	(4)	46名(他の疾患群に含まれ	他の領域の感染症を含めれば十分
		ているものを除く)	な疾患数と考えられる
救急	(4)	1240名(救急部経由入院)	多くの内科総合,代謝疾患が含ま
			れている

※()各領域の疾患群数

(1) 基幹病院および他施設の連携病院としての専攻医数を考える

代謝,内分泌,膠原病領域の入院患者は少なめですが,外来患者診療を含め JCHO 九州病院の専攻医 1 学年 8 名 + 九州大学病院内科専門研修プログラム関連施設などから派遣される 2 年目以降の専攻医 2 名程度=1 学年あたり最大 10 名程度(地域医療研修のため 1 年間連携施設にローテートしている専攻医を除くと,常に JCHO 九州病院に在籍している専攻医は最大 20 名)に対し,JCHO 九州病院での研修 2 年間だけでも十分な症例を経験させることが可能です。特に九州大学などから派遣される専攻医は,Subspecialty 分野の研修(循環器,呼吸器,血液,消化器)を目的とするので,これらの分野の症例は十分にあり,症例数の不足は生じないと考えられます。

剖検数も10例/年以上ありますので、九州大学へ2例を按分したとしても、1学年8名の募集人員であれば問題ありません。九州大学に按分した剖検2例は九州大学を基幹施設とする内科専攻医が当院で研修をするときに用いられることになります。また今後、剖検に関し適正な数を確保すべく(2012年の24体が目標になります)内科全体で取り組む予定です。

(2) 具体的根拠:

現在まで JCHO 九州病院において、1人の初期研修医は1年目の6ヶ月の内科研修で平均210名の患者を担当医として入院から退院まで診療し退院抄録を記載しています。また1人の内科後期研修医は1年間の内科各グループローテートで平均220名の患者を主たる担当医として入院から退院まで診療し退院抄録を記載しています。内科後期研修医は、現在14名/3学年在籍しており、1学年8名の内科専攻医(予定ではJCHO九州病院に3学年で約16名が同時に研修しています)なら現在と同じ水準で内科全般において十分な症例を経験することが可能です。

- 6) JCHO 九州病院だけでも内科 13 領域のうち、膠原病、感染症を除く 11 領域の専門医が少なくとも 1 名以上在籍しています(P.33「II. JCHO 九州病院内科専門研修施設群」参照).総合内科専門医数は 15 名、内科学会指導医数は 21 名です。連携施設の指導医も充実していますので、JCHO 九州病院内科専門研修プログラムのもとで後期研修をする 1 学年 8 名と JCHO 九州病院が連携施設となる九州大学医学部付属病院内科専門研修プログラムなどからの内科専攻医 2 名程度を合わせて、1 学年 10 名までの内科専攻医であれば、指導医数に全く不足はありません。
- 7) JCHO 九州病院内科系診療科別入院実績(上記の表 1, 2 参照)から明らかなように、JCHO 九州病院内科専門研修プログラムのもとで内科専攻医をする 1 学年 8 名と JCHO 九州病院が連携施設となる九州大学などからの内科専攻医 2 名程度を合わせて、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 56 疾患群、160 症例以上の診療経験と 29 病歴要約の作成は十分達成可能です(上記 5)参照のこと). 実際には専攻医 2 年目終了時点で 70 疾患群、200 症例以上の登録が可能と考えています.
- 8) JCHO 九州病院は地域医療支援病院,地域がん診療連携拠点病院,へき地医療拠点病院,災害拠点病院であり、内科だけでなくすべての臨床科で急性期医療・高度専門医療を24時間体制で提供しています.

専攻医2年目から3年目にかけて1年間研修する連携施設には、九州・山口地域でも地域医療に力を入れている地域基幹病院であるとともに地域密着型病院でもある4施設(JCHO人吉医療センター、JCHO宮崎江南病院、大分県立病院、山口赤十字病院)、大分や北海道の地域

医療を担う地域密着型病院 2 施設(JCHO 湯布院病院,JCHO 登別病院),北九州地域では,地域基幹病院であると同時に包括ケアなどにも力を入れている地域密着型病院 4 施設(北九州市立医療センター,製鉄記念八幡病院,JCHO 福岡ゆたか病院,宗像水光会総合病院)及び北九州地域の地域密着型病院である東筑会東筑病院の計 5 施設があり,専攻医のさまざまな希望・将来像に対応可能です。また九州大学病院内科も当院の連携施設となっており、臨床・基礎の大学院を早期から目指す専攻医の希望にも添えるようにしています。またこれらの連携施設の多くは循環器,呼吸器,消化器,膠原病,神経内科,消化器科の分野の少なくとも 1 つの教育施設でもあり、Subspecialty を内科専攻医の時に研修したいという希望にも応じることができます。

5), 6), 7), 8)から明らかなように, 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70疾患群,200症例以上の診療経験と地域医療の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】[「内科専門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。

「<u>内科専門研修カリキュラム項目表</u>」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.66 別表 1「JCHO **九州病院**疾患群症例病歴要約到達目標」参照

●内科専攻医 1年:

- ・症例:「<u>研修手帳(疾患群項目表)</u>」に定める 70 疾患群のうち,少なくとも 56 疾患群,160 症例以上を経験し,日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)にその研修内容を登録します。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。
- ・病歴要約:専門研修修了に必要な病歴要約を 15 症例以上記載して,日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)に登録します. <u>この病歴要約と同等の病歴要約を専攻医の 3 年間</u>すべての退院患者で記載し指導医の監修を受けます.
- ·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 上級医とともに行います。すべての症例は毎朝のカンファレン スで紹介し、問題症例はチームでの検討が行われます。
- ・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, 担当指導医が 3 か月ごとにフィードバックを行います. 特に初期研修医への教育を通じて自身の教育・修練をを高める努力が必要になります.

●内科専攻医 2年:

- ・症例:「<u>研修手帳(疾患群項目表)</u>」に定める 70 疾患群, 200 症例以上の経験をし, 日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)にその研修内容を登録します.
- ・病歴要約:専門研修修了に必要な 29 例の病歴要約をすべて記載して,日本内科学会専攻医登録評価システム (J-OSLER) への登録を終了します.
- ・技能:研修中の疾患群について、診断と治療に必要な身体診察、検査所見解釈、および治療方 針決定を指導医、Subspecialty 上級医の監督下で行うことができます. 2 年目専攻医として 1 年目専攻医や初期研修医の指導的立場として振る舞い、教育を行います.
- ・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.
- 内科各グループにおいて様々なチーム医療・教育の指導的立場として振る舞うことが求められます. 専攻医2年目では初期研修医だけでなく1年目専攻医への教育を行う必要があります.
- ・2年目から関連施設での地域医療研修が開始されます.
- 地域の中核的基幹病院であるとともに地域密着型病院である北九州地域の2施設(北九州市立 医療センター,製鉄記念八幡病院)と北九州近県の大分県立病院,山口赤十字病院では高度内 科研修をすると同時に都市部における地域医療の研修を行うことができます。JCHO 人吉医療 センター,JCHO 宮崎江南病院,JCHO 福岡ゆたか病院,JCHO 湯布院病院,JCHO 登別病院,宗像水光会総合病院では、地域の中核病院として総合内科医療の研修をすると同時に、Subspecialtyの研修,包括病棟での診療、在宅医療の実際、訪問看護の計画始動への関与や過 神地域での実際の診療などの研修が投資医の監察のまたで開始されます。またこれらは地域医

Subspecialty の研修,包括病保での診療,住宅医療の美際,訪問看護の計画始動への関与や適 疎地域での実際の診療などの研修が指導医の監督のもとで開始されます。またこれらは地域医 療での技能・態度の形成に有用で、適宜症例として登録します。

●内科専攻医 3年:

・症例:主担当医として「<u>研修手帳(疾患群項目表)</u>」に定める全 70 疾患群のうち,経験が不足している疾患を経験するとともに,総合内科医として複数の疾患を同時に管理して全人的医療を実施すべく外来と入院を通じて患者をケアすること,あるいは各分野の横断的病態の診療

が抵抗なくできるように経験を積みます. 修了認定には,主担当医として通算で最低 56 疾患群以上の経験と計 160 症例以上(外来症例は1割まで含むことができます)を経験し,日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)にその研修内容を登録することが必要ですが,実際には,JCHO 九州病院内科専門研修プログラムでは主担当医として通算で 70 疾患群すべての経験と計 200 症例以上(外来症例は1割まで含むことができます)を経験し,日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)にその研修内容を登録することが可能であり,推奨します.

- ・専攻医として適切な経験と知識の修得ができていることを指導医が確認します。
- ・既に専門研修 2 年目終了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。また,3年目専攻医は後輩の1・2年目専攻医や初期研修 医の指導的立場として振る舞い,教育に当たります。
- ・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) 2 年目に行った評価に 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.
- ·3 年目に、地域密着型病院での半年間の研修が始まる専攻医もいます. 過疎地での医療や在宅 医療、訪問看護など、地域包括ケアシステムの中で必要な技能・態度を形成していきます. 特に地域包括ケアをおこなう上で、様々な職種とのチーム医療の要となれるように経験を積みます.

専門研修終了には、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、日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)における研修ログへの登録と指導医の評価と承認とによって目標が達成されますが、最初の目標通り、70 疾患群 200 症例以上の登録を強く指導します。

JCHO 九州病院内科施設群専門研修では、「<u>研修カリキュラム項目表</u>」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)としますが、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。

特に JCHO の基本理念である地域医療機能の推進を達成するために 1 年間の地域医療研修に も重点を置き、総合内科医(総合診療医的なもの)として基本的な診察、診療技術、態度が十分 に身についていることを重要視しています。その意味で地域医療が不十分と判定された場合は地 域医療の分野を 1 年毎に延長することもあります。

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2年目以降の専攻医には,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.具体的には内科専門研修終了に最低限必要な56疾患群,160症例以上の登録と病歴要約29症例の登録の

うち、1 年目終了時点で両方ともに 75%以上の登録がされていることを条件とします. Subspecialty 領域の研修は内科全体の基礎的知識・診療の修得が前提と考えているので、どんなに早くても原則 2 年目からの開始になります.

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ずれかの疾患を順次経験します(下記①~⑥)参照)。特にコモンディジーズや内科医として重要な疾患は反復経験することになります。この過程によって専門医に必要な知識、技術・技能を修得します。

入院患者は退院させるまでが一つの区切りであり、<u>自分が主たる担当医として診療した全て</u>の退院患者において、必要十分な科学的考察を含んだ病歴要約の期限内の記載・完成が求められます。全ての病歴要約は指導医とその分野の Subspecilty 上級医(指導医でもある)による指導・承認が必要です。

特に稀有な症例や教育的な症例に関しては様々な機会を利用して症例報告が求められます (内科系学会の地方会・総会,院内カンファレンス,地域の研究会などでの発表,学会誌の症 例報告掲載など).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 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 担当医の一人として診療に参加する初期研修医に教育を行うことが、特に求められます。 自らが教育をすることで知識を深めることが出来ること、教育を通じて医療者としての態 度など自らを振り返り、自己研鑚に活かすことが出来るので、専攻医同士(特に後輩専攻 医への)や初期研修医への教育は非常に重要と考えています.
- ③ 毎朝(月~金)開催する各診療科・内科グループのカンファレンス,あるいは定期的(毎週1回)に開催する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。単に患者を担当するだけでなく、一般的疾患でも稀有な症例でも実際の症例をもとに疾患をまとめカンファレンスで発表することが最も身につく勉強になると考えられます。内科カンファレンス,各 Subspecialty 分野のカンファレンスで常にそのような発表の機会が与えられます。そして他の専攻医や初期研修医の症例を共有し、カンファレンスで意見を述べることで自らの知識・経験を深めます。
- ④ <u>専攻医2年目から総合内科外来(初診を含む)</u>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.この時に甲状腺疾患などの内分泌疾患やベル麻痺などの神経疾患など、最近ではなかなか入院診療の機会が少なくなっている疾患を初診から診断・治療し、病態が安定し、かかりつけ医にお願いするまでを経験することもできます.
- ⑤ 救急センターの当直・勤務で総合診療医的立場から救急診療の経験を積みます。

⑥ Subspecialty 診療科検査を担当します.

特に消化管内視鏡検査,心臓,腹部エコー検査は必須の検査で専攻医1年目から従事・担当します.将来のSubspecialtyとして選択・希望した分野が循環器では心カテーテル検査,呼吸器では気管支鏡検査,消化器ではERCPなどの特殊な検査に専攻医2年目から従事します.

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 内科各診療科での抄読会および勉強会

内科, 呼吸器科, 循環器科, 消化器科, 肝胆膵科, 血液腫瘍科, 腎臓科, 神経内科をローテートしている専攻医は, 各科での抄読会・勉強会などのカンファレンスへの参加が義務付けられます. 他科ローテート中の専攻医も参加は自由です.

総合診療部・救急部において隔週で行われる救急症例検討会,月1回放射線科で行われる画像検討会,循環器科でのM&Mカンファレンス,研修医と専攻医が独自に行っているレジ・研修医カンファレンス (pitfall となった症例などを検討している)などもあります (P.67 別表 2 JCHO 九州病院内科専門研修 週間スケジュール 参照).

専攻医は救急センターの当直に従事し、救急症例の一般的疾患や稀有な症例の勉強会を 初期研修医とともに行います.

稀有な症例や重要な症例は内科学会をはじめ、各 Subspecialty 学会で発表する機会を与えます。これまで初期研修医 $11\,A/1$ 学年と内科後期研修医 $9\sim13\,A$ の全員が内科系学会での発表を行っています(P.19 表 3. JCHO 九州病院内科業績の年度別数と研修医の関与数参照)。また後期研修医は毎年 $1\sim2$ 名が海外の学会で発表し論文にまとめています。

② 医療倫理・医療安全・感染防御に関する講習会

JCHO 九州病院での開催実績は、2014年度 10回、2015年度 10回。

※内科専攻医は医療倫理・医療安全・感染防御に関してそれぞれ年に 2 回以上受講します。

③ CPC

JCHO 九州病院での開催実績は、2014年度 9回、2015年度 9回.

④ 教育実習センターでの各種講習会

中心静脈カテーテル挿入,腰椎穿刺,気管支挿管と呼吸器設定,心エコー・腹部エコーの基礎,皮膚縫合研修,ACLS・BLS およびシミュレーターを用いた心肺蘇生(以上は年に4回開催),豚心臓を用いたwet labolatory などの受講が初期研修医・後期研修医には義務付けられています。2年目専攻医からは指導医とともに講師となります。各種講習会受講後は教育実習センターでの器具を用いた自習が許可されます。

⑤ 緩和ケア講習会

年1回開催、現在院内の全ての医師は受講が勧められ、初期研修医・後期研修医、および癌診療に係る医師は全員受講が義務付けられています。医師以外のスタッフも特に癌診療に従事するスタッフは順次受講しています。

⑥ 研修施設群合同カンファレンス (2017年度:年1回開催予定)

JCHO病院では年1回JCHO学会が開催(毎年2月)されるので、その機会に合同カンファレンスを実施する予定です。また北九州地区の研修施設群でも年1回の合同カンファレンス開催を予定しています。

⑦ 地域参加型のカンファレンス

基幹施設での開催:北筑カンファレンス(循環器関係、奇数月開催),岸の浦カンファレンス(消化器関係、偶数月開催),緩和ケア講習会(年1回2月に開催),その他:八幡成人病懇話会(年3回),内科医会(月1回),八幡内科医会学術研究会(月1回),帆柱内科カンファレンス(月1回),北部福岡感染症研究会(月1回),北九州胃腸懇話会(月1回),北部福岡臨床救急セミナー(月1回),北九州糖尿病の集い(月1回),他多数.

⑧ JMECC 受講(基幹施設: 2015年度開催実績0回,2017年2月に第1回開催)

これまで ACLS, BLS を主体に活動し、院内に ACLS インストラクターも在籍し、院内外の参加者も含めて講習会を開催し、すべての初期研修医、後期研修医だけでなく多くのパラメディカルスタッフが受講し資格を取得してきました.

JMECC のインストラクターは現在在籍していません。早急に ACLS インストラクターが JMECC インストラクター資格を得るように計画しています。それまでは院外からインストラクターを招聘して JMECC 講習会を開催する予定です(2016 年度は 2017 年 2 月に JCHO 九州病院主催で開催しました)。

※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.内科を志す初期研修医2年目からもJMECC受講を勧める予定です.

- ⑨ 内科系学術集会(下記「7. 学術活動に関する研修計画」参照)
- ⑩ 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
- ④ 日本内科学会による「生涯教育のためのセルフトレーニング問題と解説 1, 2, 3 集」
- ⑤ JCHO 九州病院救急ノート(冊子として全員に配布)
- ⑥ JCHO 九州病院内科カンファレンスのまとめ(電子カルテおよび院内インターネットで参

照可能)

- (7) 内科系各学会の主要な疾患のガイドライン
- ⑧ JCHO 九州病院教育実習センターでの所定の講習会受講後の自習(中心静脈カテーテル挿入、腰椎穿刺、気管支挿管と呼吸器設定、心エコー・腹部エコー、ACLS・BLS およびシミュレーターを用いた心肺蘇生など)

など.

これらの自己学習のため図書室が整備され、院内は無線 LAN によるインターネット環境が整備されています。図書室には各科の代表的和洋医学雑誌が揃えてあり、その多くは電子版になっているのでインターネットを利用した文献の検索・取得も院内のどこからでも可能になっています。Up to Date、今日の治療指針などもインターネットで利用できます。

5) 研修実績および評価を記録し、蓄積するシステム【整備基準 41】

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

- ・ 専攻医は全 70 疾患群の経験と 200 症例以上を主担当医として経験することを目標に,通 算で最低 56 疾患群以上 160 症例の研修内容を登録します. JCHO 九州病院内科専門研修 では,必ず 70 疾患群 200 症例以上の登録が可能であり,強く指導します.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 九州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ています(P.33「II. JCHO 九州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 九州病院教育センターが把握し、年間計画・スケジュールを次年度前に文書で提示、ホームページでも確認できるようにするとともに、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おこなう際に不可欠となります.

JCHO 九州病院内科専門研修施設群は基幹施設,連携施設,特別連携施設のいずれにおいても,

- ① 患者から学ぶという姿勢を基本とする.
- ② 科学的な根拠に基づいた診断、治療を行う(EBM; evidence based medicine).
- ③ 最新の知識、技能を常にアップデートする(生涯学習).

- ④ 診断や治療の evidence の構築・病態の理解につながる研究を行い、報告する.
- ⑤ 症例発表, さらに論文にまとめること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、医師としてのモチベーションを 喚起します.

これらは日々の診療の中で習得する必要があります。そのためには指導医が常に専攻医の受け持ち症例内容を把握し偏りのない症例を十分に経験させる計画を立てること,全ての受け持ち退院患者において,専門研修終了に必要な 29 症例の病歴要約と同等の必要十分な科学的考察を含んだ精緻な病歴要約を,期限内に記載・完成させることを反復することが最も重要と考え指導を行います。

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、指導を行い、チーム医療の要となる.

を通じて,内科専攻医として様々な部署で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 九州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を筆頭者2件以上行います.

	平成 24 年	平成 25 年	平成 26 年	平成 27 年
学会発表数	52 (21, 9)	65 (13, 23)	35 (7, 12)	64 (22, 14)
症例報告	3 (0, 0)	6 (1, 3)	4 (0, 0)	4 (2, 2)
著書・論文	12 (0, 2)	7 (1, 0)	7 (0, 0)	27 (2, 2)
計	67 (21, 11)	78 (15, 26)	46 (7, 12)	95 (26, 18)

表 3. JCHO 九州病院内科業績の年度別数と研修医の関与数(初期研修医、後期研修医関与数)

なお、専攻医が、社会人大学院などを希望する場合、専攻医は JCHO 九州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する必要があります。 そのために JCHO 九州病院はプログラム期間延長など必要な方法を考慮します。

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.特に医療倫理、医療安全、院内感染対策に関しては基幹施設の JCHO 九州病院だけでなく連携施設でも定期的に行われており、医師だけでなくすべての職種の参加が義務付けられています。医療倫理に関しては倫理委員会、医療安全に関しては医療安全管理委員会、院内感染対策に関しては院内感染対策委員会が月1回の委員会を開き院内の問題を検討し結果を公開しています。また各委員会がそれぞれの院内講習会の計画を立案し、院内外の講師に依頼・実施しています。

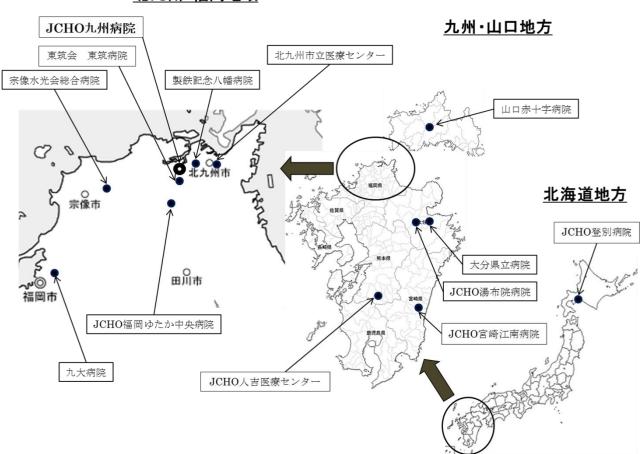
JCHO 九州病院内科専門研修施設群は基幹施設,連携施設,特別連携施設のいずれにおいても指導医,Subspecialty上級医とともに下記①~⑩について積極的に研鑽する機会を与えます.プログラム全体と各施設のカンファレンスについては、基幹施設である JCHO 九州病院教育センターが把握し、定期的に E-mail などで専攻医に周知し、出席を促します.

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。JCHO 九州病院内科専門研修施設群研修施設は福岡県北九州・福岡地域(北九州市西部医療圏(北九州市西部+遠賀・中間地域)+福岡市)と山口県、大分県の複数の医療機関、および全国の JCHO 関連病院群の中から北海道・九州地域の医療機関から構成されています。



北九州·福岡地域

1) 基幹施設 JCHO 九州病院の地域医療について

JCHO 九州病院は、福岡県北九州西部医療圏(北九州市+遠賀・中間地域)の中心的な高次機能・専門病院であり、また急性期病院であるとともに、地域の病病・病診連携の中核です。したがって高度な急性期医療、より専門的な内科診療、希少疾患などの診療経験を積み重ねながら、臨床研究や基礎的研究などの学術活動の素養を身に着けることができます。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疾患・病態を持った患者の診療経験もでき、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。

2) 連携施設,特別連携施設での地域医療について

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、以下のような施設があります。JCHO 九州病院が属する JCHO

関連病院から地域基幹病院であると同時に地域医療密着型病院である JCHO 人吉医療センター(連携施設:熊本県), JCHO 宮崎江南病院(連携施設:宮崎県), JCHO 福岡ゆたか病院(特別連携施設:福岡県),地域密着型病院である JCHO 登別病院(連携施設:北海道), JCHO 湯布院病院(連携施設:大分県)が連携施設になっています。JCHO 関連病院以外の連携施設としては、北九州・福岡地域と山口県・大分県の地域基幹病院であると同時に地域密着型病院でもある北九州市立医療センター,製鉄記念八幡病院、宗像水光会総合病院(以上北九州・福岡地域)と大分県立病院、山口赤十字病院、および北九州地域の地域密着型病院である東筑会東筑病院(連携施設)があります。また、大学院コースへの進学者を対象に、福岡地域の九大病院が連携施設になっています。これら計 12 施設で連携施設、特別連携施設が構成されています。

JCHO 関連の地域基幹病院では、都市部にある JCHO 九州病院と異なる地方の環境で、地域の第一線における中核的な医療機関が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。大分県立病院、山口日赤病院と北九州地域の地域基幹病院では都市部の地域医療と包括ケアなどを含めた地域密着型病院の研修を経験します。

地域医療密着型病院では、地域に根ざした医療、在宅医療と連携する地域包括ケアなどを中心とした診療経験を研修します. とくに JCHO 病院群は JCHO (地域医療機能推進機構)の名で表されるようにこの分野に力を注いでいます. 今後さらに必要となる地域医療の体制構築にも関わることができます.

3) 広く九州・山口地域や北海道の連携施設を選択した理由

JCHO 九州病院が立地する北九州市は、福岡県において福岡市に次ぐ人口約 100 万人の の政令指定都市です。福岡県内には4つの医学部があり、その一つの産業医大が北九州市に あります.産業医大や JCHO 九州病院以外にも多くの総合病院が北九州市には存在します. 北九州近隣〜福岡県内の連携施設で主たる地域医療研修を行うことは、比較的医療資源の豊 かな都市部における地域医療研修をおこなうことになります。 JCHO 九州病院内科専門研修 プログラム管理委員会は、内科専攻医が都市部以外の地方の地域医療、過疎地域の医療、超 高齢化が進む都市部での地域医療など、さまざまな地域医療を経験・修練することによって、 より幅の広い将来性のある内科専門医になり得ると考えました. また内科専攻医の期間中に 北九州市や福岡県を離れ、環境の異なる地域の医師(先輩、後輩、そして同僚医師)・スタ ッフや患者と接することは、医師として人間としての成長に有益と考えました. そのために 連携施設・特別連携施設を北九州近隣〜福岡県内の医療施設に限定しませんでした.地域医 療を担う医療人を育成するという理念と使命を持った JCHO は全国に 57 の病院があり、そ の中から地理的距離や内科専攻医の地域医療の研修内容を考えて、福岡県外の九州地域の3 つの病院(2つの地域基幹病院+地域密着型病院: JCHO 人吉医療センター(過疎地域を含 んでいる), JCHO 宮崎江南病院, 1つの地方の地域密着型病院: JCHO 湯布院病院) と1 つの北海道の病院(比較的過疎地域での地域密着型病院: JCHO 登別病院)を連携施設とし ました。また同じ理由で福岡県外の大分県立病院と山口赤十字病院を連携施設としました。

4) 連携施設での指導体制と指導の質の補償について

JCHO 九州病院内科専門研修施設群(P.33)は、福岡県北九州西部医療圏、近隣医療圏および全国の JCHO 病院群のうち九州地域と北海道の病院の一部から構成されています。 連携施設である JCHO 人吉医療センター、JCHO 宮崎江南病院、JCHO 登別病院、 JCHO 湯布院病院および大分県立病院、山口赤十字病院は JCHO 九州病院から遠方にあり ますが、JCHO 人吉医療センターと大分県立病院、山口赤十字病院は臨床研修基幹病院であ ると同時にそれぞれ熊本大学,大分大学,九州大学などの臨床研修協力型病院であり, JCHO 宮崎江南病院も初期研修指定病院(協力型)であるので十分な指導医が在籍し、指導 体制に問題はありません. JCHO 湯布院病院は電車を利用して、1 時間 30 分程度の移動時 間であり、移動や連携に支障をきたす可能性は低いと思われます.また JCHO 湯布院病院 や JCHO 登別病院とはインターネットを利用したテレビ回線を開設する予定であり(2017 年度中)、各種カンファレンスを共有し、定期的に専攻医の指導にあたり、指導の質を保ち ます. これらの JCHO 関連病院は、日本の地域医療機能を推進しようとする同じ JCHO 機 構内の病院であり、移動などの手当ては保障されています. JCHO 登別病院は、他の病院が 九州山口地方にあるのに対して、遠方の北海道地方にありますが、JCHO 九州病院には登別 病院への初期および後期研修医派遣に関して、長年の実績があります(表 4). JCHO 九州 病院初期研修医プログラムにおいて、ほとんどの初期研修医は1か月の地域医療を九州厚生 年金病院時代から現在に至るまで、JCHO 登別病院(前身の登別厚生年金病院を含む)で行 っています。また内科の後期研修医は、2007年から毎年2~6名が1か月の地域医療研修を JCHO 登別病院で行っています。この様に JCHO 登別病院への初期研修医、後期研修医の 派遣はすでに9年間続いており、指導体制も含めて実績は十分にあります。

表 4. JCHO 九州病院の研修医の JCHO 登別病院での地域医療研修の実績

	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年
初期研修医	11名	13名	10名	9名	11名	11名
内科後期研修医	6名	4名	4名	2名	3名	2名

また、北九州地域の連携施設(北九州市立医療センター、製鉄記念八幡病院、JCHO福岡 ゆたか病院、東筑会東筑病院、宗像水光会総合病院)は、JCHO九州病院と同じ北九州・福岡地域にあること、指導医が十分に在籍することから指導に関し問題はありません。九大病院は大学院進学者を特に対象としており、連携施設として問題ないと考えられます。

これら連携施設での研修は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負います. いずれの病院でも JCHO 九州病院の担当指導医が、関連施設の上級医とともに、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】

JCHO (独立行政法人地域医療機能推進機構) はもともと日本の地域医療を担う医療人の養成を目指しています。この理念にのっとり JCHO 九州病院内科施設群専門研修では、主担当医として、入院から退院〈初診・入院~退院・通院〉まで可能な範囲で経時的に患者を受け持ち、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・最善な医療を提供する計画を立て実行する能力の修得を目標としています。

JCHO 九州病院内科施設群専門研修 (P.21「9. 地域医療における施設群の役割」参照)では、 急性期高次医療・専門医療を担う地域基幹病院、地方において専門医療だけでなく具体的な地域 包括ケアを担う地域基幹病院、都市部だけでなく地方や過疎地域の地域医療を担う地域密着型病 院の全てを3年間で主担当医として診療・経験します。それぞれの施設で主担当医として経験する患者を通じて、地域医療の地域内での完結に必要な地域基幹病院や地域密着型病院との病病連携や診療所(在宅訪問診療、訪問看護施設などを含む)との病診連携をそれぞれの立場から経験できることは、今後の日本の超高齢社会で、地域の特性から様々な形態になると思われる地域医療・地域包括ケア医療の実践に有用と考えます。

11. 内科専攻医研修の2つのコース:総合内科コースと大学院コース【整備基準16】 JCHO 九州病院での内科各グループローテートによる専門研修と地方の地域基幹病院・地域密 着病院での地域医療, その後の Subspecialty 研修や大学院進学などの関係

JCHO 九州病院内科専門研修プログラムには、①総合内科コースと、②大学院コースの2つがあります。

① 総合内科コース

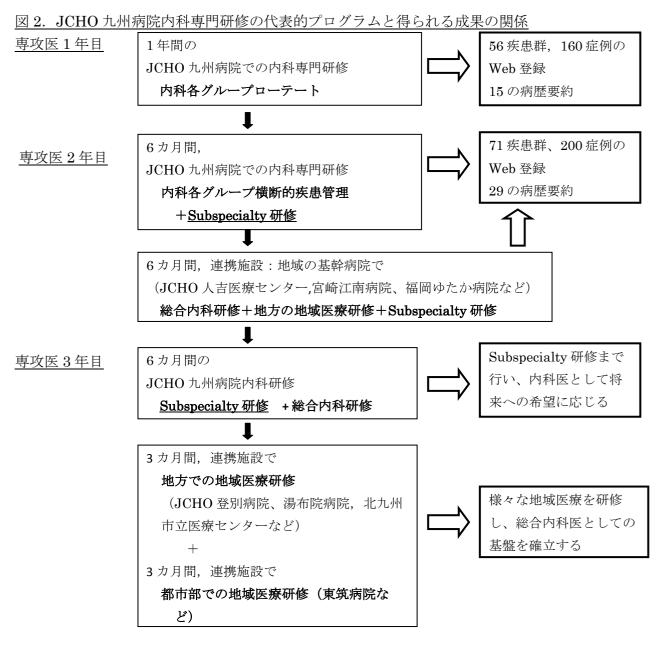
図1. JCHO 九州病院内科専門研修プログラム(概念図)

			専攻医1年目			専攻医2年目 専		€3年目	
							病歷提出		筆記試験
							₩		₩
									内科•消化器科
医									内科•循環器科
師									内科•呼吸器科
国									内科•腎臓内科
医師国家試験合格	初期臨床	初期臨床研修2年				門研修			内科•神経内科
	Les min toe cel.	WALLEY TO SEE SEE SEE SEE SEE SEE SEE SEE SEE SE			אוואון וידי דיוניי				内科・血液内科・腫瘍内
験									科
合									内科・内分泌・代謝科
格									総合診療部
									内科・救急部
					基幹病	連携施	連携施	基幹病院	
	T [基幹病		ネ病院での研修┆│			設Bでの	を行列院での研修	
] 			研修	研修	研修		
					S	ubspecia	lty 研修考	慮	
	卒後1年目	卒後2年目	卒後:	3年目	卒後4年目		卒後	5年目	

連携施設 A: JCHO 人吉医療センターまたは JCHO 宮崎江南病院での半年間の研修 連携施設 B: JCHO 登別病院または JCHO 湯布院病院,北九州医療センターなど+東筑会東筑病院での 3 カ月ずつの研修

基幹施設である JCHO 九州病院内科で、専門研修(専攻医)1年目に1年間、2年目・3年目にそれぞれ半年間で計1年間、全体で2年間の専門研修を行います。1年目の研修は各専門内科を2か月ごとにローテートする予定です。2年目のJCHO 九州病院での研修は、総合内科研修として、Aグループ(循環器、腎臓、呼吸器、内分泌代謝、神経内科疾患)、Bグループ(消化器、血液、腫瘍)を3か月ずつローテートし、疾患横断的な重篤な患者も対象として研修する予定です(図1、図2参照)。

2年目・3年目のJCHO 九州病院での研修期間外で計1年間の地域医療の研修を行います. 2年目からは希望と研修達成度を考慮して総合内科研修に加えてSubspecialty 研修を開始する ことも可能です(個々人により異なります). 専攻医1年目の秋~冬に専攻医の希望・将来像, 研修達成度およびメディカルスタッフによる360度評価(内科専門研修評価)などを基に, 専門研修(専攻医)2~3年目の研修施設を調整し決定します.



② 大学院コース

基幹施設である JCHO 九州病院内科で、専門研修(専攻医)1年目に1年間の専門研修を行います。この1年目の研修は総合内科コースと同じです。各専門内科を2か月ごとにローテートする予定です。2年目に北九州・福岡地域または大分県立病院、山口赤十字病院などの連携施設で地域医療研修を行います。地域医療研修は、総合内科研修として、疾患横断的な重篤な患者を主たる対象として研修し、且つ包括病棟や在宅医療など都市部の包括ケア医療を研修する予定ですが、希望と研修達成度を考慮して総合内科研修に加えてSubspecialty 研修を開始することも可能です(個々人により異なります)。

3年目に希望と研修達成度を考慮し、確実に内科専門研修終了の要件を専攻医2年目終了時まで

に満たしていると判定され、強い希望がある場合にのみ九州大学病院大学院への進学を行います. 満たしていないと判断された専攻医は、さらに JCHO 九州病院または連携施設で総合内科的診療と同時に Subspecialty 研修を行います.

総合内科医コース、大学院コースともに専攻医1年目の秋~冬に専攻医の希望・将来像、研修達成度およびメディカルスタッフによる360度評価(内科専門研修評価)などを基に、専門研修(専攻医)2~3年目の研修施設を調整し決定します。募集の時点からコースが決まっているわけではありません。

12. 専攻医の評価時期と方法【整備基準 17.19~22】

- (1) JCHO 九州病院教育センターの役割
 - · JCHO 九州病院内科専門研修管理委員会の事務局をおきます.
 - ・ JCHO 九州病院内科専門研修プログラム開始時に、各専攻医が初期研修期間などで経験した疾患について日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)を基にカテゴリー別の充足状況を確認します.
 - ・ 2 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。
 - ・ 3 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 (J-OSLER) を通じて集計され,1 か月以 内に担当指導医によって専攻医に形成的にフィードバックを行って,改善を促します.
 - ・ JCHO 九州病院教育センターは、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、JCHO 九州病院教育センター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(J-OSLER)に登録します(他職種はシステムにアクセスしません)。その結果は日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)を通じて集計され、担当指導医から形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 九州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. さらに、内科各専門科をローテートしているときはそれぞれの Subspecialty 上級医(内科学会指導医であることが条件)をローテート中の担当専門科指 導医とします.

- ・ 専攻医は Web にて日本内科学会専攻医登録評価システム (J-OSLER) にその研修内容を 登録し、担当指導医は担当専門科指導医とともに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<u>研修カリキュラム</u>に定める 70 疾患群のうち、少なくとも 56 疾患群、160 症例以上を経験し、日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)にその研修内容を登録します。2年目専門研修終了時に 70 疾患群、200 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、2年目で登録できなかった疾患の登録など必要症例の登録をするとともに、特に地域医療の実践に必要と思われる疾患を反復経験・登録します。それぞれの年次で登録された内容はその都度、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、専攻医登録評価システム(J-OSLER)での専攻医による症例登録の評価や JCHO 九州病院教育センター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(担当専門科指導医)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(担当専門科指導医)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(担当専門科指導医) 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(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、形成的な指導を行います。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。
- ・ 担当専門科指導医は日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER) に登録する 29 症 例の病歴要約だけでなく,専攻医が担当したすべての退院患者の病歴要約の退院時までの 作成を指導します.この病歴要約は登録する病歴要約と同等の内容を持つものとします.

(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 九州病院内科専門研修管理委員会で検討し,統括責任者が承認します.

(4) 修了判定基準【整備基準 53】

- 1) 担当指導医は、日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)を用いて研修内容を評価し、以下i)~vi)の修了を確認します.
 - i) 主担当医として「<u>研修手帳(疾患群項目表)</u>」に定める全 70 疾患群を経験し, 計 200 症例 以上(外来症例は 20 症例まで含むことができます) を経験することを目標とします. その研

修内容を日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)に登録します. 修了認定には, 主担当医として通算で最低 56 疾患群以上の経験と計 160 症例以上の症例(外来症例は登録症 例の 1 割まで含むことができます)を経験し,登録させることが必要です(P.66 別表 1 「JCHO 九州病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照).

- ii) 29 病歴要約の内科専門医ボードによる査読・形成的評価後の受理(アクセプト)
- iii) 所定の2編の学会発表または論文発表
- iv) JMECC 受講
- v) プログラムで定める講習会受講
- vi) 日本内科学会専攻医登録評価システム (J-OSLER) を用いてメディカルスタッフによる 360 度評価 (内科専門研修評価) と指導医による内科専攻医評価を参照し、社会人である医師 としての適性評価
- 2) JCHO 九州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 九州病院内科専門医研修プログラム管理委員会で合議のうえ統括責任者が修了判定を行います.
- (5) プログラム運用マニュアル・フォーマット等の整備

「専攻医研修実績記録フォーマット」,「指導医による指導とフィードバックの記録」および「指導者研修計画(FD)の実施記録」は、日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)を用います.なお,「JCHO九州病院内科専攻医研修マニュアル」【整備基準44】と「JCHO九州病院内科専門研修指導者マニュアル」【整備基準45】を別に示します.

13. 専門研修管理委員会の運営計画【整備基準 34,35,37~39】

(P.65「JCHO 九州病院内科専門研修管理員会」参照)

JCHO 九州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 年度に移行)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(副院長)、プログラム管理者(診療部長)(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ます(P.65 JCHO 九州病院内科専門研修プログラム管理委員会参照)。JCHO 九州病院内科専門研修管理委員会の事務局を、JCHO 九州病院教育センター(2016 年度設置済)におきます。
- ii. JCHO 九州病院内科専門研修施設群は、基幹施設、連携施設ともに内科専門研修委員会を設置します。委員長 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 2 月と 8 月に開催する JCHO 九州病院内科専門研修管理委員会の委員として出席(インターネットのテレビ会議の利用も可)します。毎年 12 月には翌年採用の専攻医採用に関してインターネットのテレビ会議を利用した JCHO 九州病院内科専門研修管理委員会に出席します。

基幹施設、連携施設ともに、毎年4月30日までに、JCHO 九州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(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(専攻医)中は、専攻医が現に研修している基幹施設またはその連携施設それぞれの施設の就業環境に基づき就業します(P.33「II. JCHO 九州病院内科専門研修施設群」参照).

基幹施設である JCHO 九州病院の整備状況:

- 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 九州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(総務企画課,臨床心理士)があります。
- ・ ハラスメント委員会が JCHO 九州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、専用の休憩室、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.33「Ⅱ. JCHO 九州病院内科専門施設群」

を参照のこと.

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 九州病院内科専門研修プログラム管理委員会に報告されますが、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(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, JCHO 九州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 九州病院内科専門研修プログラム管理委員会, および日本専門医機構内科領域研修委員会は日本内科学会専攻医登録評価システム (J-OSLER) を用いて,専攻医の逆評価,専攻医の研修状況を把握します.把握した事項については, JCHO 九州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 九州病院内科専門研修プログラム管理委員会,および日本専門医機構内科領域研修委員会は日本内科学会専攻医登録評価システム (J-OSLER) を用いて専攻医の研修状況を定期的にモニターし,JCHO 九州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 九州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 九州病院内科専門研修プログラム管理委員会,および日本専門医機構内科領域研修委員会は,日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)を用いて担当指導医が専攻医の研修にどの程度関与しているかをモニターし,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.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.
- 3) 研修に対する監査(サイトビジット等)・調査への対応 JCHO 九州病院教育センターと JCHO 九州病院内科専門研修プログラム管理委員会は、

JCHO 九州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 九州病院内科専門研修プログラムの改良を行います。

JCHO 九州病院内科専門研修プログラム更新の際には、サイトビジットによる評価の結果と改良の方策について日本専門医機構内科領域研修委員会に報告します.

17. 専攻医の募集および採用の方法【整備基準 52】

本プログラム管理委員会は、毎年 5 月から website での公表や説明会などを行い、内科専攻医を募集します。翌年度のプログラムへの応募者は、10 月 31 日までに JCHO 九州病院教育センター(website の JCHO 九州病院医師募集要項 \rightarrow JCHO 九州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、12 月のインターネットによるテレビ会議を利用した JCHO 九州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 九州病院教育センター総務企画課 國重顕 E-mail: kunishige-akira@kyusyu.jcho.go.jp HP:http://kyusyu.jcho.go.jp/

JCHO 九州病院内科専門研修プログラムを開始した専攻医は、遅滞なく日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)にて登録を行います.

18. 内科専門研修の休止・中断、プログラム移動、プログラム外研修の条件【整備基準 33】

やむを得ない事情により他の内科専門研修プログラムへの移動が必要になった場合には、適切に日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)を用いて JCHO 九州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 九州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 九州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 九州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 九州病院内科専門研修プログラム統括責任者が認めた場合に限り,日本内科学会専攻医登録評価システム(J-OSLER)への登録を認めます.症例経験として適切か否かの最終判定は日本専門医機構内科領域研修委員会の決定によります.

疾病あるいは妊娠・出産、産前後に伴う研修期間の休止については、プログラム終了要件を満たしており、かつ休職期間が 6 ヶ月以内であれば、研修期間を延長する必要はないものとします。これを超える期間の休止の場合は、研修期間の延長が必要です。短時間の非常勤勤務期間などが

ある場合, 按分計算(1 日 8 時間, 週 5 日を基本単位とします)を行なうことによって, 研修実績に加算します.

留学期間は,原則として研修期間として認めません.

II. JCHO 九州病院内科専門研修施設群

1. JCHO 九州病院内科専門研修施設群の概要

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)

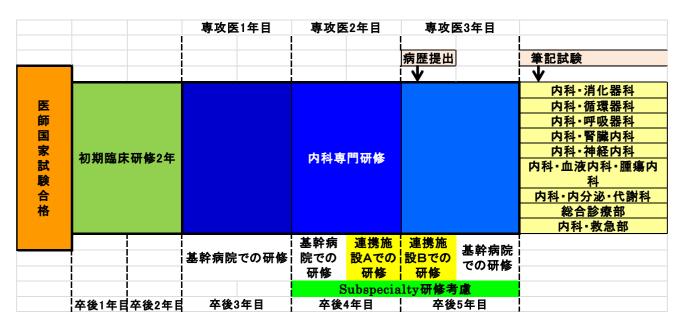


図1. JCHO 九州病院内科専門研修プログラム(概念図)

JCHO 九州病院内科専門研修施設群研修施設

表 1. 各研修施設の概要(平成 28 年 12 月現在, 剖検数:平成 25, 26、27 年度の平均)

	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 九州病院	575	207	9	21	15	11.7
連携施設	JCHO 人吉医療センター	252	54	7	7	4	1
連携施設	JCHO 宮崎江南病院	269	73	2	5	4	1
連携施設	JCHO 湯布院病院	273	211	4	3	2	0
連携施設	JCHO 登別病院	242	100	2	3	0	0
連携施設	九州大学病院	1415	407	12	97	58	28
連携施設	製鉄記念八幡病院	453	202	8	15	9	11.3
連携施設	山口赤十字病院	475	128	4	9	7	1
特別連携施設	JCHO 福岡ゆたか中央病院	195	87	6	2	1	0
連携施設	宗像水光会総合病院	300	72	2	7	2	1
連携施設	大分県立病院	578	156	7	15	8	8
連携施設	北九州市立医療センター	620	188	8	22	10	11.3
連携施設	東筑会 東筑病院	199	199	7	6	4	0

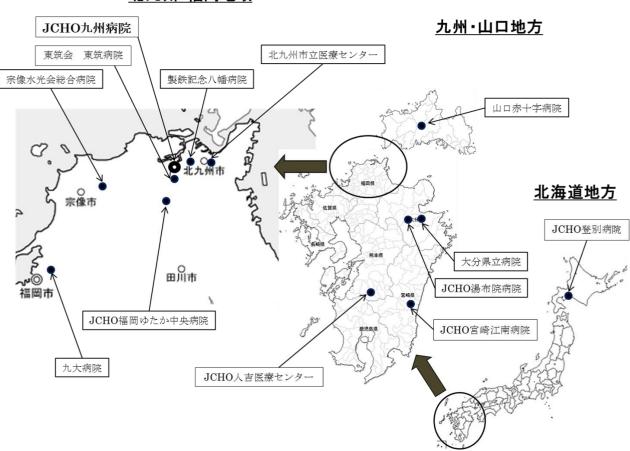
表 2. 各内科専門研修施設の内科 13 領域の研修の可能性

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	アレルギー	膠原病	感染症	救急
JCHO 九州病院	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Δ	0	0
JCHO 人吉医療センター	0	0	0	0	0	\triangle	0	0	Δ	\triangle	Δ	0	0
JCHO 宮崎江南病院	0	0	0	×	0	0	0	X	0	×	Δ	0	\circ
JCHO 湯布院病院	0	Δ	0	Δ	X	×	Δ	0	0	Δ	0	0	\triangle
JCHO 登別病院	0	X	X	Δ	X	×	0	X	0	X	X	Δ	\triangle
九州大学病院	\triangle	0	0	0	\triangle	0	\bigcirc	\bigcirc	0	\triangle	\circ	\circ	\circ
製鉄記念八幡病院	0	0	0	0	\circ	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\circ	\circ	\circ
山口赤十字病院	0	0	0	0	\circ	0	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\circ	\circ	\circ
JCHO 福岡ゆたか中央病院	0	0	X	×	X	×	\bigcirc	X	X	×	\circ	×	×
宗像水光会総合病院	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大分県立病院	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北九州市立医療センター	0	0	0	0	0	×	0	0	0	0	0	0	0
東筑会 東筑病院	0	0	0	Δ	X	X	0	X	Δ	Δ	0	0	X

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(\bigcirc , \triangle , \times)に評価しました. $\langle \bigcirc$: 研修できる, \triangle : 時に経験できる, \times : ほとんど経験できない \rangle

2. **専門研修施設群の構成要件【整備基準 25**】(地域医療における施設群の役割: P21~ P23 参照)

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が必須です. JCHO 九州病院内科 専門研修施設群研修施設は九州地域の福岡県、大分県、熊本県、宮崎県および北海道内の医療機 関から構成されています.



北九州·福岡地域

図 2. JCHO 九州病院内科専門研修施設の位置関係

JCHO 九州病院は、福岡県北九州市・遠賀・中間医療圏の中心的な高次機能・専門病院であり、また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。したがって高度な急性期医療、より専門的な内科診療、希少疾患などの診療経験を積み重ね、臨床研究や基礎的研究などの学術活動の素養を身に着けることができます。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疾患・病態を持った患者の診療経験もでき、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。したがって JCHO 九州病院での研修は、地域における中核的な医療機関の果たす役割を中心とした診療経験を研修することになります。

連携施設・特別連携施設は、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、計12施設で構成されています。JCHO 九州病院が属する JCHO 関連病院から

は地域基幹病院であると同時に地域医療密着型病院である JCHO 人吉医療センター(連携施設:熊本県), JCHO 宮崎江南病院(連携施設:宮崎県, 過疎地の診療所経験なども可能です), JCHO 福岡ゆたか病院(特別連携施設:福岡県), 地域密着型病院である JCHO 登別病院(連携施設:北海道), JCHO 湯布院病院(連携施設:大分県)があります. JCHO 関連病院以外では, 北九州・福岡地域と山口・大分県の地域基幹病院であると同時に地域密着型病院でもある北九州市立医療センター, 製鉄記念八幡病院, 宗像水光会総合病院と大分県立病院, 山口赤十字病院, および北九州地域の地域密着型病院である東筑会東筑病院(連携施設)があります.

JCHO 関連の地域基幹病院では、都市部にある JCHO 九州病院と異なる地方の環境で、地域の第一線における中核的な医療機関が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。大分県立病院、山口赤十字病院と北九州・福岡地域の地域基幹病院では高度専門医療だけでなく、都市部の地域医療と包括ケアなどを含めた地域密着型病院の研修も経験します。

高次機能・専門病院および九州大学病院では、高度な急性期医療、より専門的な内科診療や希少疾患を中心とした診療経験を積み重ね、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ることができます。また JCHO 九州病院内科専攻医研修プログラムでは、大学院進学を特に希望する専攻医のために大学院コースを設けており、九州大学病院は当院の連携施設として、その受け入れ施設としての機能も果たします。

地域医療密着型病院では、地域に根ざした医療、在宅医療と連携する地域包括ケアなどを中心とした診療経験を研修します。とくに JCHO 病院群は JCHO (地域医療機能推進機構) の名で表されるようにこの分野に力を注いでいます。今後さらに必要となる地域医療の体制構築にも関わることができます。

3. 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年目と3年目に半年間ずつ,計1年間,連携施設で研修をします(P.33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, P.24~P26 参照)が,内科専攻医の3年間は総合内科医としての素養をしっかりと身に着けることを基本に考えています.

4. 専門研修施設群の地理的範囲【整備基準 26】

JCHO 九州病院内科専門研修施設群は、福岡県北九州西部医療圏、山口・大分医療圏、さらに全国の JCHO 病院群のうち九州地域と北海道の病院の一部から構成されています。遠方にある病院が多いのですが、過疎地域の医療、超高齢化が進む都市部の医療など、これからの地域医療を全国的な視野で様々な観点から経験するには広域にわたるこれらの医療機関が必要であり、また最適な環境であると考えました。 JCHO 人吉医療センター(熊本県人吉)、JCHO 宮崎江南病院、JCHO 湯布院病院(大分県湯布院)、JCHO 登別病院はいずれも JCHO 九州病院から遠方にあります。連携施設の JCHO 人吉医療センターと JCHO 宮崎江南病院、大分県立病

院,山口赤十字病院は初期研修医臨床研修病院であり、十分な指導医が在籍しており、研修に 支障はありません. JCHO 登別病院と JCHO 湯布院病院はインターネットを利用したテレビ回 線を開設し(2017年)、定期的に専攻医の指導にあたり指導の質を保ちます。また JCHO 湯布 院病院は電車を利用して、1時間 30 分程度の移動時間であり、移動や連携に支障をきたす可能 性は低いと思われます。これらの JCHO 関連病院は日本の地域医療機能を推進しようとする同 じ機構内の病院であり、移動などの手当ては保障されています。

また北九州・福岡地域の連携施設である北九州市立医療センター、製鉄記念八幡病院、JCHO 福岡ゆたか中央病院、宗像水光会総合病院、東筑会東筑病院は JCHO 九州病院とほぼ同じ地域にあり指導に関し問題はありません。福岡市の九州大学病院は大学院コースを特に希望する 3年目専攻医が対象であり、地理的にも指導の質の上でも問題はありません。

5. 専門研修施設

1) 専門研修基幹施設

JCHO 九州病院(独立行政法人 地域医療機能推進機構 九州病院)

厚生労働省臨床研修指定病院(管理型臨床研修病院)です. 認定基準 【整備基準 23】 研修に必要な図書室とインターネット環境があります. 1)専攻医の環境 uo to date や今日の診療と治療などをインターネットで参照することが できます. 図書室の医学雑誌の多くは洋書を含め多くは電子書籍になっ ており、図書室以外でもダウンロードして読むことができます. 医局内に個人専用の机・本棚などが整備されています. JCHO 九州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(総務企画課職員+臨床心理士 及び安全衛生委員会)があります. ハラスメント委員会が JCHO 九州病院内に整備されています. 女性専攻医が安心して勤務できるように、女性医師専用の休憩室、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. 指導医は21名在籍し、そのうち15名が総合内科専門医です(下記). 認定基準 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 【整備基準 23】 2)専門研修プログ ム管理者(診療部長)(ともに総合内科専門医かつ指導医:専門医研修 ラムの環境 プログラム準備委員会から 2017 年 8 月中に移行予定) 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. 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 会と教育センター(2016年度設立済)を設置しています. 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 10 回) し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えま す. 研修施設群合同カンファレンスを定期的に主催(2017年度から年1回を 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 CPC を定期的に開催 (2015 年度実績 9 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(北筑カンファレンス(循環器関係、奇数 月開催)、岸の浦カンファレンス(消化器関係、偶数月開催)、その 他:八幡成人病懇話会(年3回),内科医会(月1回),八幡内科医会 学術研究会(月1回),帆柱内科カンファレンス(月1回),北部福岡 感染症研究会(月1回), 北九州胃腸懇話会(月1回), 北部福岡臨床 救急セミナー(月1回),北九州糖尿病の集い(月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. プログラムに所属する全専攻医に JMECC 受講 (2014 年度開催実績な し、現在 JMECC インストラクター養成中で、2017 年 2 月には基幹病 院で開催予定)を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。 日本専門医機構による施設実地調査に教育センター(2016 年度)が対応

連携施設,特別連携施設のうち JCHO 湯布院病院, JCHO 登別病院の専

します.

	門研修では、インターネットを利用したテレビ電話での面談・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。連携施設の東筑病院での専門研修では基幹病院と地理的に近いので週 1 回の基幹病院での内科カンファレンスに出席してもらい、その際にも指導を行います。
認定基準	・ 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
【整備基準	が可能な症例数を診療しています(上記).
23/31]	・ 70 疾患群のうちほぼ全疾患群について研修できます(上記).
3)診療経験の環境	専門研修に必要な剖検(2015 年度実績 11 体, 2014 年度実績 10 体, 2013 年度 14 体, 2012 年度 24 体) を行っています.
認定基準	・ 臨床研究に必要な図書室,写真室などを整備しています.
【整備基準 23】 4)学術活動の環境	・ 倫理委員会を設置し、定期的に開催(2015 年度実績 11 回)しています.
	・ 治験管理室を設置し、定期的に受託研究審査会を開催(2015 年度実績 12回)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
	(2015年度実績8演題)をしています.
	・ 専攻医が国内・国外の学会に参加・発表する機会があり、和文・英文論 文の筆頭著者としての執筆も定期的に行われています。2015年度の内科
	系専門学会での発表は 64 回でそのうち後期研修医の関与は 14 回でし
	た.
指導責任者	山本英雄
1147121	【内科専攻医へのメッセージ】
	JCHO 九州病院(独立行政法人地域医療機能推進機構:Japan
	Community Health care Organization,略して JCHO) は、その名の通り
	日本の地域医療機能を推進することを目標に設立された全国 57 施設の
	JCHO 病院群の一つです.
	その中でも JCHO 九州病院は福岡県北九州市・遠賀・中間医療圏の中心
	的な高次機能・専門病院であり、また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.したがって高度な急性期医療、より専門的な
	内科診療、希少疾患などの診療経験も研修し、臨床研究や基礎的研究など
	の学術活動の素養を身に着けることができます. 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、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.
	したがって JCHO 九州病院での研修は,地域における中核的な医療機関の
	果たす役割を中心とした診療経験を研修し、将来の地域医療を担う総合内
	科医の素養から内科の専門分野を担う医師まで、いかなる方面でも活躍で
	きる内科専門医を目指します.
	主担当医として、入院から退院〈初診・入院~退院・通院〉まで経時的
	に、診断・治療の流れを通じて、社会的背景・療養環境調整をも包括する
	全人的医療を実践できる内科専門医になります。
指導医数	日本内科学会指導医 21 名,日本内科学会総合内科専門医 15 名
(常勤医)	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 8 名,
	日本糖尿病学会専門医1名,日本腎臓病学会専門医0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3名,
	日本神経学会神経内科専門医1名,日本アレルギー学会専門医(内科)0
	名,

	日土11 克克子兴入市田屋 0.2 日土成为, 点兴入市田屋 0.2
	日本リウマチ学会専門医 0 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3名,ほか
外来・入院	外来患者 3752 名(1 ヶ月平均) 入院患者 400 名(1 ヶ月平均)
患者数	
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
技能	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	これからの超高齢化社会では人々は複数の疾患を抱え、身体機能は低下し、
療・診療連携	認知症も増加するため医療・介護・福祉などが地域の中で完結する必要があ
	ります.その中で急性期・専門医療~回復期リハビリ~介護(在宅、福祉施
	設)の中心となって活躍する幅広い診療能力を有する総合診療医もその中心
	は内科医です. JCHO 九州病院は広く地域医療を担うバランスのとれた内科
	専門医を養成するためにこのプログラムを作成しました。
	即ち、JCHO九州病院では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	日本内科学会認定医制度教育病院
(内科系)	日本老年医学会認定施設
(r 1/17 5/3)	日本消化器学会専門医制度関連施設
	日本消化器内視鏡学会指導施設
	日本循環器学会認定循環器専門医研修施設
	日本循環番子云端足循環番等日医研修施設 日本不整脈学会・日本心電図学会認定不整脈専門医研修施設
	日本小笠M子云・日本心电凶子云祕足小笠M导门医研修施設 日本超音波医学界認定専門医研修施設
	日本心血管インターベンション治療学会認定研修施設
	ICD/両室ペーシング植え込み認定施設
	ステントグラフト実施施設(腹部大動脈瘤、胸部大動脈瘤)
	心臓リハビリテーション研修施設
	日本呼吸器学会指導医制度関連施設
	日本呼吸器内視鏡学会専門医認定施設
	日本血液学会認定血液研修施設
	日本臨床腫瘍学会認定研修施設
	日本がん治療認定医機構認定研修施設
	日本臨床細胞学会認定施設
	日本神経学会専門医制度准教育施設
	日本糖尿病学会認定教育施設連携教育施設
	日本脳卒中学会専門医認定制度研修教育病院
	日本静脈経腸栄養学会NST専門療法士取得実地修練施設
	日本救急医学会救急科専門医指定施設
	日本高血圧学会専門医認定施設
	日本プライマリ・ケア学会認定医研修施設
	日本緩和医療学会専門医認定制度認定研修施設
	など

2) 専門研修連携施設

1. JCHO 人吉医療センター

(独立行政法人 地域医療機能推進機構 人吉医療センター)

到点共游	サA IIII 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1
認定基準	・ 基幹型臨床研修病院であるとともに、熊本大学の協力型臨床研修指定病
【整備基準 24】	院です.
1)専攻医の環境	・ 日本内科学会認定医制度教育関連施設です.
	・ 研修に必要な図書室とインターネット環境があります.
	・ JCHO 人吉医療センター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(総務企画+臨床心理士及び安
	全衛生委員会) があります.
	・ ハラスメント委員会は、JCHO 規定に基づく相談窓口の設置や研修会の
	開催を行っています.
	・ 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.
	・ 院内に病児保育室があります.
認定基準	・ 指導医が 7名在籍しています (下記).
【整備基準 24】	・ 内科系専門医として総合内科、血液、循環器の専門医が在籍していま
2) 専門研修プロ	す.
グラムの環境	・ 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・感染対策講習会を定期的に開催(2015 年度実績
	医療倫理 1 回, 医療安全 2 回, 感染対策 2 回) し, 専攻医に受講を義務
	・ 研修施設群合同カンファレンス(2018 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.
	・ CPC を定期的に開催 (2015 年度実績 1 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 (2015 年度実績 18 回) を定期的に開催
den i Li dda Niti	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	・ カリキュラムに示す内科領域 13 分野のうち、腎臓を除く、総合内科、
【整備基準 24】	消化器、循環器、内分泌、代謝、呼吸器、血液、神経、アレルギー、膠
3)診療経験の環境	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.
認定基準	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
【整備基準 24】	(2014年度実績2演題)をしています.
4)学術活動の環境	
指導責任者	中井良一
	【内科専攻医へのメッセージ】
	当院の診療の3本柱は,救急医療,癌診療,予防医療です.
	平成 17 年, 当院は地域医療支援病院となりました. 人吉・球磨のみなら
	ず伊佐,えびの地域の200を越える登録医の先生方の協力を得て、救急医
	療・医療連携・医療研修を充実させ地域医療レベルの向上を図り、「機能分

	担」と「連携」をキーワードに地域完結型医療を目指しています.
	平成 19年1月には地域がん診療拠点病院の認定を受け、熊本大学病院と連携し、地域の癌診療に力を注いでいます。昭和 60年には健診センターを開設し、周囲を山々に囲まれた閉鎖的な地域で住民の健康状態を把握し、切れ目のない健康情報の構築と健康管理・健康指導をおこなっています。このように当院では、初期臨床研修修了後に JCHO の理念により内科系診療科が、総合内科的視点を有し、地域医療に貢献できる専門性を持った質の高い内科医を育成することを目指しています。また単に内科医を養成するだけでなく、医療安全を重視し、患者本位の医療サービスが提供でき、医学の進歩に貢献し、日本の地域医療を担える医師を育成することを目的としています。
指導医数(常勤医)	日本内科学会指導医 7 名,日本内科学会総合内科専門医 4 名 日本消化器病学会消化器専門医 0 名,日本循環器学会循環器専門医 3 名, 日本内分泌学会専門医 0 名,日本糖尿病学会専門医 0 名, 日本腎臓病学会専門医 0 名,日本呼吸器学会呼吸器専門医 0 名, 日本血液学会血液専門医 1 名,日本神経学会神経内科専門医 0 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 0 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 0 名,ほか
外来・入院 患者 数	外来患者 6315 名(1 ヶ月平均) 入院患者 5904 名(1 ヶ月平均延数)
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 疾患群の症例をほぼ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. 特に地域の包括ケア病棟も用意して、在宅医療、訪問看護も行い地域で完結 する医療を目指しています.
学会認定施設 (内科系)	日本内科学会認定医制度教育関連施設 日本消化器内視鏡学会専門医制度指導施設 日本循環器学会認定循環器専門医研修施設 日本臨床腫瘍学会認定研修施設 日本がん治療認定機構認定研修施設 など

2. JCHO 宮崎江南病院

(独立行政法人 地域医療機能推進機構 宮崎江南病院)

認定基準	・ 研修に必要な図書室とインターネット環境があります.
【整備基準 24】	・ JCHO 宮崎江南病院非常勤医師として労務環境が保障されています.
1)専攻医の環境	・・メンタルストレスに適切に対処する部署(総務企画課職員)がありま
	す.
	・ ハラスメント委員会が整備されています.
	・ 女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、シャワー
	室, 当直室が整備されています.
認定基準	・ 指導医が5名在籍し、そのうち4名は総合内科専門医です(下記).
【整備基準 24】	・ 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
2) 専門研修プロ	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.
グラムの環境	・ 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 1 回, 医療安全 2 回, 感染対策 2 回) する予定で, 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.
	・ 研修施設群合同カンファレンス(2018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.
	・ CPC を定期的に開催(2015 年度実績 1 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(2015 年度実績 江南医療連携の会症例検
	討会 8 回,特別講演会 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	・ 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
【整備基準 24】	器,腎臓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.
3)診療経験の環境	・ 専門研修に必要な剖検(2015年度実績1体)を行っています.
認定基準	・ 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
【整備基準 24】	(2015年度実績1演題)をしています.
4)学術活動の環境	・ 倫理委員会を設置し,定期的に開催(2015年度実績1回,その他の年度
	は5~6回) しています.
	・ 専攻医が国内・国外の学会に参加・発表する機会があり、和文・英文論
110 126	文の筆頭著者としての執筆も定期的に行われています.
指導責任者	松尾剛志
	【内科専攻医へのメッセージ】
	内科は宮崎市南部の基幹病院のひとつとして、内科全般の診療を行ってい
	ます。特に、腎臓疾患・循環器疾患に関しては、それぞれの専門医を擁し高
	度専門医療が可能です。検診センター、老人保健施設、訪問看護ステーショ
	ン、回復期リハビリテーション病棟、地域包括ケア病棟等を開設して、保
	険・医療・リハビリテーション・看護・介護・福祉等の各分野に於いて連携 のよれたサービスが提供できる定院は制な敷え、今後の地域気質を表する
	のとれたサービスが提供できる病院体制を整え,今後の地域包括ケア医療を 推進しています.すでに 2006 年 11 月には地域医療支援病院に認定され,地
	推進しています。 9 でに 2006年11月には地域医療又援病院に認定され、地 域の医療機関の先生方との連携をより一層深め、病院での高度医療から在宅
	域の医療機関の元生力との連携をより一層保め、病院での高度医療から往毛 での訪問診療まで、幅広く医療を提供できる体制を整えました.当院で地域
	での訪問診療まで、幅広く医療を提供できる体制を登えました。
指導医数	日本内科学会総合内科専門医 4名、日本内科学会指導医 5名(総合内科
(常勤医)	専門医4名を含む),

	日十年世間以入年世間中田民 0 5 日十段唯兴人中田民 1 5 日十年年兴人
	日本循環器学会循環器専門医 2 名,日本腎臓学会専門医 1 名,日本透析学会
	専門医 2 名,日本リューマチ学会専門医 1 名
	ほか
外来・入院 患者	外来患者 2749 名(1 ヶ月平均) 入院患者 78 名(新入院患者数 1 ヶ月平
数	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 疾患群のうち,特に循環器,
	腎臓,消化器疾患及び総合内科的疾患に関して十分な研修が可能です.緩和
	ケア治療(外科が担当しているが希望により研修可)、終末期医療等につい
	ても経験できます.
	地域医療支援病院として、多数の通院・入院患者だけでなく近隣の病院から
	の救急患者を含め様々な疾患を幅広く経験し出来ます.
経験できる技術・	技術・技能評価手帳に示された内科専門医に必要な技術・技能を、実際の症
技能	例に基づきながら幅広く経験することができます. 特に, 循環器, 腎臓, 消
	化器の分野では専門的治療まで経験が可能です.
経験できる地域医	検診センター、老人保健施設、訪問看護ステーション、回復期リハビリテー
療・診療連携	ション病棟、地域包括ケア病棟等があり、保険・医療・リハビリテーショ
	ン・看護・介護・福祉等の各分野に於いて連携のとれた地域医療を経験でき
	ます.入院治療から在宅への橋渡しのための包括ケア病棟での加療、病病連
	携,病診連携,在宅ケアと地域で完結する医療を経験することが可能です.
学会認定施設	厚生労働省指定臨床研修病院
(内科系)	日本内科学会認定医制度教育関連病院
	日本循環器学会認定循環器専門医研修施設
	日本透析学会教育関連施設
	など
	1

3. JCHO 湯布院病院(独立行政法人 地域医療機能推進機構 湯布院病院)

認定基準	・ 研修に必要な図書室とインターネット環境があります.
【整備基準 24】	・ JCHO 湯布院病院常勤医師として労務環境が保障されています.
1)専攻医の環境	・ メンタルストレスに適切に対処する部署(総務企画課職員担当)があり
	ます.
	・ 監査・コンプライアンス室が JCHO 湯布院病院に整備されています.
	・ 専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、シャワー室、当
	直室が整備されています.
⇒n ⇔ 甘 ※	
認定基準	・ 指導医が3名在籍しています(下記).
【整備基準 24】	・ 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
2) 専門研修プロ	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
グラムの環境	・ 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 1回,医療安全 4回(各複数回開催),感染対策 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.
	・ 研修施設群合同カンファレンス(2018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.
	・ 基幹施設で開催される CPC への定期的受講を専攻医に義務付け、その
	ための時間的余裕・基幹施設への出張などの便宜を与えます.またその
	他のカンファレンスにもインターネットを利用したテレビ通話で参加で
	きるよう体制をとります(2016年度中).
	・ 地域参加型のカンファレンスへの受講を専攻医に義務付け、そのための
=n +→ ++	時間的余裕を与えます。
認定基準	カリキュラムに示す内科領域 13 分野のうち、総合内科、神経内科の分野で
【整備基準 24】	定常的に専門研修が可能な症例数を診療しています.
3)診療経験の環境	
認定基準	日本内科学会講演会あるいは同地方会に年間で計1演題以上の学会発表を予
【整備基準 24】	定しています.
4)学術活動の環境	
指導責任者	大隈和喜
	【内科専攻医へのメッセージ】
	JCHO 湯布院病院は大分県湯布院町にある地域の中核病院です. リハビリ
	テーションを専門とする病院ですが、循環器内科、神経内科、心療内科など
	専門性の高い内科医師が診療に従事しています、発症から早期にリハビリ目
	的に入院されるこの時期の患者さんは、特に精神面を含めて内科的に複雑で
	様々な問題を抱えています。また、脳血管障害は高血圧、糖尿病などの生活
	習慣病を基礎として発症することが多い疾病です.
	内科専攻医は担当医として、患者さんのこうした問題の早期発見と解決法
	を常に検討していきます. リハビリテーション医療は、療法士・看護師・医
	療ソーシャルワーカーなど様々な職種のチームアプローチで行われる医療で
	す、専攻医は、チームリーダーの一人として内科医師がどのようにチームを
114)244 11/1	まとめていくかを学ぶことができます。
指導医数	日本内科学会認定内科指導医3名,日本内科学会総合内科専門医2名,日本
(常勤医)	循環器学会循環器専門医 1 名,日本血液学会血液専門医 1 名,日本心療内科
	学会専門医・指導医1名,日本リウマチ学会専門医1名,日本神経学会認定
	専門医1名ほか

外来・入院 患者 数	外来患者 2604 名(1 ヶ月平均) 入院患者 6379 名(1 ヶ月平均)
経験できる疾患群	神経疾患などの早期リハビリ病院として入院した患者の内科疾患を中心に診療しますが, 13 領域のうち 6 領域 24 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.特に総合内科的視野に基づき,神経疾患、循環器疾患の基本的技術・技能を高めることができます.
経験できる地域医療・診療連携	地域の中核病院として多くの基本的疾患の診療が可能です。また回復期早期 のリハビリテーションを専門としており、リハビリをしながら脳血管障害の 原因となる高血圧・糖尿病などの問題を解決し、在宅医療に向けた計画を 様々な職種で構成されるチームで考えます。比較的過疎地域におけるこれか らの高齢化社会の地域医療を学ぶことができます。
学会認定施設 (内科系)	厚生労働省指定臨床研修病院 日本脳卒中学会認定研修施設 日本心療内科学会専門研修施設 日本神経学会准教育施設 日本心身医学会認定医制度研修診療施設 大分県指定大分県リハビリテーション支援センター 日本温泉気候物理医学会認定医教育施設 日本肥満学会認定肥満症専門病院

4. JCHO 登別病院(独立行政法人 地域医療機能推進機構 登別病院)

認定基準	・ 研修に必要な図書室とインターネット環境があります.
【整備基準 24】	・ JCHO 登別病院非常勤医師として労務環境が保障されています.
1)専攻医の環境	・・メンタルストレスに適切に対処する部署(総務企画課職員担当)があり
	ます.
	・ 監査・コンプライアンス室が JCHO 登別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、各医師に個室があり、温泉浴
	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.
	・
和女甘淮	
認定基準	・ 指導医が3名在籍しています(下記).
【整備基準 24】	・ 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
2) 専門研修プロ	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.
グラムの環境	・ 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 0 回,医療安全 12 回(各複数回開催),感染対策 12 回(各複
	数回開催))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.
	・ 研修施設群合同カンファレンス(2018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.
	・ 基幹施設で開催される CPC にインターネットを利用して参加できるよ
	うに環境を整備し(2016年度中),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への専攻医の受講を義務付け、そのための
	時間的余裕を与えます.
認定基準	カリキュラムに示す内科領域 13 分野のうち、総合内科、神経内科の分野で
【整備基準 24】	定常的に専門研修が可能な症例数を診療しています.
3)診療経験の環境	
認定基準	
【整備基準 24】	定しています.
4)学術活動の環境	
. , ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
指導責任者	横山豊治
	【内科専攻医へのメッセージ】
	当院の目指す病院機能は、他の医療機関との連携をふまえて、連携先の急
	性期病院での治療後に、脳血管障害や肺炎治療後などの廃用症候群のリハビ
	リテーションを行い、在宅で生活するためのケアの体制を作る医療を中心と
	しています. リハビリ入院治療以外にも在宅での生活を支援するための訪問
	診療, 訪問看護, 訪問リハビリテーション, 通所リハビリテーションをして
	います. 地域医療を担う主担当医として, 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めざせるように教育に力をいれ
	ています.
指導医数	日本内科学会指導医3名,日本内科学会総合内科専門医 0名
(常勤医)	日本循環器学会循環器専門医2名,日本老年病学会専門医1名,ほか
, , , , , , ,	
外来・入院 患者	外来患者 1733 名(1 ヶ月平均) 入院患者 3453 名(1 ヶ月平均)
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 疾患群の症例については,高

	齢者・慢性長期療養患者の診療を通じて、広く経験することとなります. 特
	に神経疾患の原因となる高血圧・糖尿病・腎臓病を基礎に消化器・呼吸器疾
	患など複数の疾患を併せ持つ高齢者の治療・全身管理・今後の療養方針の考
	え方などについて学ぶことができます.
経験できる技術・	・ リハビリ病院であり、且つ過疎地の地域密着型病院の立場での内科医療
技能	を実際の症例に基づきながら幅広く学び、技術・機能評価手帳にある内
	科専門医に必要な技術・技能を習得することができます.
	・・・急性期を過ぎた療養患者の機能評価(認知機能・嚥下機能・排泄機能な
	どの評価)をおこなうとともに、リハビリが必要となる複数のいわゆる
	生活習慣病 (高血圧、糖尿病、脳卒中、慢性心不全など)の管理をおこ
	なって、本人、家族とのコミュニケーションをとりながら最善の治療を
	行う経験を積むことができます。
	・ 患者のリハビリ後の生活に向けて多職種からなるリハビリテーションチ
	一 ームを指導医とともに内科専攻医はリーダーとしてまとめることを学ぶ
	ことができます.
	・ 当院の外科,整形外科は学会の教育施設になっていますので,術前の内
	科疾患の管理など全身状態の把握が必要になります.
経験できる地域医	北海道の中でも過疎地の超高齢化地域の地方密着型病院で、地域包括ケア医
療・診療連携	療を実践する地域に根ざした医療、病診・病院連携、在宅医療、通所リハビ
	リなどを経験できます.
学会認定施設	なし
(内科系)	
(內科系)	

5. 九州大学病院

認定基準	・初期臨床研修制度基幹型研修指定病院です.
【整備基準 23】	·研修に必要な図書室とインターネット環境があります.
1) 専攻医の環境	・九州大学シニアレジデントもしくは指導診療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(健康管理室)があります.
	・ハラスメント委員会が九州大学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,更衣室,仮眠室,シャワー室,当直室
	女性等な医が女化して動物できるように、火気室、灰帆室、ブヤブ 室、ヨ直室 が整備されています。
77 - L ++ 2/4	・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.
認定基準	・指導医が97名在籍しています(下記).
【整備基準 23】	・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
2) 専門研修プロ	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.
グラムの環境	・医療倫理・医療安全・感染対策講習会を定期的に開催(2014年度実績 医療倫理
	1回(4月に就職時に参加が必須。今後は年度内に複数回の定期開催を予定),医療
	安全 40 回,感染対策 40 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.
	・研修施設群合同カンファレンス(2018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.
	・CPC を定期的に開催 (2015 年度実績 85 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(2015年度実績6回)を定期的に開催し、専攻医に
⇒1	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	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、内分
【整備基 23/31】	泌、代謝、腎臓、呼吸器、血液、神経、アレルギー、リウマチ、膠原病、感染症お
3)診療経験の環	よび救急の全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.
境	
認定基準	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(2015年
【整備基準 23】	度実績 24 演題)をしています.
4)学術活動の環	
境	
指導責任者	中村和彦
	【内科専攻医へのメッセージ】
	九州大学病院は福岡県内の協力病院と連携して人材の育成や地域医療の充実に
	向けて様々な活動を行っています。本プログラムでは初期臨床研修修了後に協力
	病院として大学病院の内科系診療科も加わることで、リサーチマインドの育成な
	どを含む質の高い内科医の育成を目指します。また単に内科医を養成するだけで
	なく、医療安全・倫理を重視し、患者本位の医療サービスが提供でき、医学の進
	歩に貢献し、日本の医療を担える医師を育成することを目的とするものです。
	日本内科学会指導医 97 名,日本内科学会総合内科専門医 58 名
(常勤医)	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 28名,
	日本内分泌学会専門医 5 名,日本糖尿病学会専門医 13 名,
	日本腎臓病学会専門医 4 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 13 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)9名,日本リウマチ学会専門医12名,
	日本感染症学会専門医 11 名,日本救急医学会救急科専門医 8 名,ほか
外来・入院患者数	内科系外来患者 15,330 名(1 ヶ月平均)内科系入院患者 10,814 名(1 ヶ月平均延
	数)

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
技能	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	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
療・診療連携	連携なども経験できます.
学会認定施設	日本内科学会認定医制度認定教育施設
(内科系)	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
	日本リウマチ学会教育施設
	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
	日本透析医学会認定医制度認定施設
	日本血液学会血液研修施設
	日本神経学会教育施設
	日本脳卒中学会認定研修教育病院
	日本心療内科学会専門医研修施設
	日本心身医学会研修診療施設
	日本呼吸器内視鏡学会関連認定施設
	日本東洋医学会教育病院
	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認定研修施設
	ステントグラフト実施施設
	日本緩和医療学会認定研修施設
	日本認知症学会教育施設
	日本救急医学会救急科専門医指定施設
	日本心血管インターベンション治療学会研修施設
	など

6. 製鉄記念八幡病院

認定基準	·研修に必要な図書室とインターネット環境があります。
【整備基準 23】	・常勤医師として採用し労務環境を保障しています。
1)専攻医の環境	・メンタルストレスに適切に対処する部署(人事課)があり、1回/年のスト
	レスチェックを実施しています。
	・過勤務は毎月人事課より幹部会議に報告され、長時間勤務者は病院長によ
	る面談により状況把握並びに改善策を検討しています。
	・女性専攻医が安心して勤務できるように、更衣室、シャワー室、当直室、
	仮眠室、休憩室が整備されています。
	·敷地内に院内保育所があり、365 日 24 時間利用可能です。
認定基準	・指導医が15名在籍しています(下記)。
【整備基準 23】	・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
2)専門研修プログ	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。
ラムの環境	・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1回,医療安全2回,感染対策2回)し,専攻医に受講を義務付け,
	そのための時間的余裕を与えます。
	・研修施設群合同カンファレンス(2018 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.
	・CPC を定期的に開催(2015 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.
認定基準	・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
【整備基準	器、代謝、呼吸器、腎臓、神経および救急の分野で定常的に専門研修が可能
23/31	な症例数を診療しています.
3)診療経験の環境	・専門研修に必要な剖検(2015年度実績10体)を行っています.
認定基準	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
【整備基準 23】	(2014年度実績 3 演題) をしています.
4)学術活動の環境	・倫理委員会を設置し、定期的に開催(2014年度実績3回)しています. ・臨床研究支援室を設置し、定期的に治験審査会を開催(2014年度実績6
	・
	回)していまり。 ・専攻医が国内・国外の学会に参加・発表する機会があり、和文・英文論文
	「等校区が国内・国内の子芸に参加・光教りる機芸があり、相文・英文論文 の筆頭著者としての執筆も定期的に行われています。
 指導責任者	古賀徳之
10分分12万	「内科専攻医へのメッセージ】
	当院は内科が主体の病院です。総合内科、消化管、肝臓、循環器、糖尿
	病、呼吸器、腎臓、神経、救急において、高度急性期医療から回復期、在
	宅、終末期医療までチーム医療や地域医療との診療連携も含めた十分な研修
	ができます.
指導医数	日本内科学会指導医 15名,日本内科学会総合内科専門医 8名
(常勤医)	日本消化器病学会消化器専門医 4 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 3 名,日本呼吸器学会呼吸器専門医 2 名,
	日本腎臓学会専門医 4 名,日本肝臓学会専門医 2 名,
	日本救急医学会専門医 1 名,ほか
外来・入院患者数	外来患者 498 名(1 日平均) 入院患者 346 名(1 日平均)
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 疾患群のうち,血液、膠原
	病、内分泌を除く疾患群の内科診療を経験できます.
経験できる技術・	1)技術・技能評価手帳に示された内科専門医に必要な技術・技能を、実際
技能	の症例に基づきながら幅広く経験することができます

	2) 特に冠動脈、脳血管、シャントをはじめとする心血管インターベンショ
	ン、がんの診断,抗がん剤治療,緩和ケア治療,放射線治療,内視鏡検査・
	治療などを経験できます.
経験できる地域医	近隣のクリニックとの前方連携、療養型病院との後方連携による地域医療・
療・診療連携	診療連携を経験できます.また高齢者総合評価に基づく高齢者在宅復帰に向
	けチーム医療を経験できます
学会認定施設	日本内科学会認定医制度教育病院
(内科系)	日本高血圧学会専門医認定施設
	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関連施設
	日本心身医学会認定医制度研修診療施設
	日本腎臓学会認定研修施設
	日本透析医学会教育関連施設
	日本糖尿病学会認定教育施設
	日本消化器病学会認定施設
	日本消化管学会胃腸科指導施設
	日本消化器内視鏡学会専門医制度指導施設
	日本呼吸器学会認定施設
	日本呼吸療法医学会呼吸療法専門医研修施設
	日本呼吸器内視鏡学会専門医制度認定施設
	日本乳癌学会関連施設
	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
	日本老年医学会認定研修施設
	日本脳卒中学会専門医認定制度研修教育病院
	日本静脈経腸栄養学会NST実地修練認定教育施設
	日本栄養療法推進協議会NST稼動施設
	日本病理学会研修認定施設B
	日本臨床細胞学会施設認定、教育研修施設、コントロールサーベイ
	など

7. 総合病院 山口赤十字病院

and the National Control	
認定基準	・研修に必要な図書室とインターネット環境があります.
【整備基準 23】	・常勤医師としての待遇が保障されています.
1)専攻医の環境	・メンタルストレスに適切に対処する部署(臨床心理士常勤)があります.
	・敷地内に院内保育所があり、利用可能です.
認定基準	・指導医が9名在籍しています(下記).
【整備基準 23】	・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
2)専門研修プログ	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.
ラムの環境	・医療倫理・医療安全・感染対策講習会を定期的に開催(2014 年度実績 医
	療倫理1回
	, 医療安全2回, 感染対策2回) し, 専攻医に受講を義務付け, そのための
	時間的余裕を与えます.
	・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.
	・CPC を定期的に開催(2014 年度実績 1 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(2015 年度実績:勉強会、カンファレンス 33
	回実施)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	・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
【整備基 23/31】	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
3)診療経験の環境	症, 「力化, 「内間, 胃臓, 叶及砧, 血板, 杵柱, ブレル、 , 形成内, 恐来 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.
りが原性歌の塚児	・専門研修に必要な剖検(2014年度実績1体)を行っています.
認定基準	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 年度実達 4 次題) なしています
【整備基準 23】	(2014年度実績 4 演題) をしています.
4)学術活動の環境	・倫理委員会を設置し、不定期に開催しています. (2014年度実績 13回)
	・専攻医が国内・国外の学会に参加・発表する機会があり、和文・英文論文
おさまなせ	の筆頭著者としての執筆も定期的に行われています.
指導責任者	末兼浩史
	【内科専攻医へのメッセージ】
	内科スタッフはチームワーク良く初期診療から専門領域まで皆協力分担し
	て診療しており、少数精鋭で密度の濃い研修が可能です。分野間の垣根が低
	く、common disease から希少な難病・特定疾患まで豊富な症例の治療が専
	門医の指導下で経験可能で、的確な判断が要求される救急の場では一人で悩
	むことなくマンツーマンで上級医に相談し迅速な対応が可能です。総合病院
	として、すべての専門医師・医療スタッフの力を結集して、一人ひとりの患
	者さんの命に向き合い、他職種の医療スタッフにも恵まれ、職種を超えた
	NST, ICT などのチーム医療も盛んです。
指導医数	日本内科学会指導医 9名,日本内科学会総合内科専門医 7名
(常勤医)	日本消化器病学会消化器専門医3名 ,日本循環器学会循環器専門医2名,
	日本糖尿病学会専門医 1 名,日本呼吸器学会呼吸器専門医 2 名,
	日本神経学会指導医3名,日本神経学会専門医3名,ほか
外来・入院患者数	外来患者 742.7 名(1 日平均) 入院患者 358.8 名(1 日平均)
経験できる疾患群	1) 研修手帳(疾患群項目表) にある 13 領域, 70 疾患群のうち, 領域にお
	いては、すべて幅広く経験することができます。
	2) 疾患群については、一部を除き多数の通院・入院患者に発生した内科疾
	患について、幅広く経験することが可能です.

経験できる技術・	1) 内科の受け持ちは臓器別ではなく内科全般の疾患を担当しますが、各診
技能	療科の専門医がいるため、適宜相談しながら主治医として診療可能です。そ
20172	のため、技術・技能評価手帳に示された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。
	2) 高齢化のすすむ圏域をカバーしていることからも、患者の約6割は高齢
	者であるので、患者の急変に対応する機会は往々に発生します。そうした事
	例については終末期ケアも含めた経験を積むことができます。
経験できる地域医	訪問看護ステーションを有し、小児から末期がん患者の訪問緩和ケアまで、
療・診療連携	広範な地域医療・診療連携を経験できます。
### 15 ### TO	
学会認定施設	日本内科学会認定医制度教育関連病院
(内科系)	日本消化器病学会認定施設
	日本消化器内視鏡学会指導施設
	日本腎臓学会研修施設
	日本リウマチ学会教育施設
	日本呼吸器学会認定施設
	日本透析医学会認定施設
	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施設
	日本認知症学会専門医制度教育施設
	日本循環器学会認定循環器専門医研修施設
	など

8. JCHO 福岡ゆたか中央病院

(独立行政法人 地域医療機能推進機構 福岡ゆたか中央病院)

認定基準 【整備基準 23】 1)専攻医の環境	・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。・女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、シャワー室、当直室が整備されています。
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3名在籍しています(下記). ・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・感染対策講習会を定期的に開催(2015 年度実績 医療倫理 1 回、医療安全 12 回、感染対策 12 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. ・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. ・CPC を定期的に開催(2015 年度実績1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.
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 分野のうち、総合内科、消化器、循環器、 代謝、呼吸器および膠原病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. ・専門研修に必要な剖検(2015 年度実績 1 体)を行っています.
高が原性級の環境 認定基準 【整備基準 23】 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計 1 演題以上の学会発表 (2015年度実績 1 演題) をしています. ・倫理委員会を設置し、定期的に開催 (2015年度実績 1 回) しています. ・専攻医が国内・国外の学会に参加・発表する機会があり、和文・英文論文の 筆頭著者としての執筆も定期的に行われています.
指導責任者	松本 髙宏 【内科専攻医へのメッセージ】 多数の通院・入院患者に発生した内科疾患について、幅広く研修を行うことができます. 幅広い知識・技能を備えた内科専門医を目指して下さい.
指導医数 (常勤医)	日本内科学会指導医 2名,日本内科学会総合内科専門医 1名 日本消化器病学会消化器専門医1名,日本循環器学会循環器専門医2名, 日本糖尿病学会専門医1名,日本呼吸器学会呼吸器専門医1名, ほか
外来・入院患者数 経験できる疾患群	外来患者 4,823 名 (1ヶ月平均) 入院患者 402 名 (1ヶ月平均) 研修手帳の一部の疾患を除き、多数の通院・入院患者に発生した内科疾患について、幅広く経験することが可能です.
経験できる技術・ 技能 経験できる地域医	技術・技能評価手帳に示された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.
療・診療連携 学会認定施設 (内科系)	日本内科学会認定医制度教育関連病院 日本肝臓学会認定施設 日本緩和医療学会認定研修施設 日本血液学会認定血液研修施設

- 日本呼吸器学会認定施設
- 日本呼吸器内視鏡学会認定施設
- 日本消化管学会胃腸科指導施設
- 日本消化器内視鏡学会指導施設
- 日本カプセル内視鏡学会指導施設
- 日本消化器病学会専門医制度修練施設
- 日本精神神経学会研修施設
- 日本大腸肛門病学会認定施設
- 日本胆道学会認定指導医制度指導施設
- 日本超音波医学会認定超音波専門医制度研修施設
- 日本乳癌学会認定施設
- 日本ペインクリニック学会指定研修施設
- 日本放射線腫瘍学会認定施設
- 日本臨床腫瘍学会認定研修施設
- 日本がん治療認定医機構認定研修施設
- 日本インターベンショナルラジオロジー学会専門医修練認定施設
- 日本集中治療医学会専門医研修施設
- 日本病理学会研修認定施設 A
- 日本輸血細胞治療学会認定医制度指定施設
- 日本臨床細胞学会教育研修施設
- 日本臨床細胞学会認定施設
- 日本静脈経腸栄養学会 NST 稼働施設

など

9. 宗像水光会総合病院

認定基準 【整備基準 23】 1)専攻医の環境	 ・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。 ・女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、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。
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8名在籍しています(下記). ・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・感染対策講習会を定期的に開催(2014 年度実績 医療倫理 2 回、医療安全 2 回、感染対策 2 回)し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。 ・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。 ・CPC を定期的に開催(2014 年度実績 2 回)し、専攻医に受講を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。 ・地域参加型のカンファレンス(2014 年度実績地元医師会合同勉強会 3 回、多地点合同メディカル・カンファレンス 2 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. ・専門研修に必要な剖検(2014 年度実績 1 体)を行っています.
認定基準 【整備基準 23】 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計 1 演題以上の学会発表 (2014年度実績 1 演題) をしています. ・倫理委員会を設置し、定期的に開催 (2014年度実績 3 回) しています. ・専攻医が学会に参加・発表する機会があり、和文・英文論文の筆頭著者としての執筆も支援しています。
指導責任者	古野 貴 【内科専攻医へのメッセージ】 宗像医療圏の中核病院として、高度急性期から回復期までの医療を提供しています。特に循環器では外科とも連携し幅広い疾病に対応するともに、在宅(訪問)診療や介護・福祉施設との地域医療・診療連携についても経験できます。また、多数の外来・入院患者に発生した内科疾患について、幅広く研修を行うことができます。幅広い知識・技能を備えた内科専門医を目指して下さい。
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 2名 日本消化器病学会消化器専門医1名,日本循環器学会循環器専門医5名, 日本糖尿病学会専門医1名,日本呼吸器学会呼吸器専門医1名, 日本心血管インターベンション治療学会指導医2名ほか
外来・入院患者数	外来患者名 13,000 人(1 ヶ月平均) 入院患者 450 名(1 ヶ月平均)

経験できる疾患群	1) 研修手帳(疾患群項目表) にある 13 領域, 70 疾患群の全ての症例が経験
	可能である 2) 一般外来、救急外来・入院患者に発生した内科疾患につい
	て、幅広く経験することが可能です.
経験できる技術・	1) 循環器の分野では PCI、アブレーションだけでなく ICD 埋め込みなど幅
技能	広く処置、手術が経験できます.
	2) 技術・技能評価手帳に示された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	在宅医との連携、介護施設等とのネットワークにより地域医療・診療連携を
療・診療連携	経験できます.
学会認定施設	日本内科学会認定医制度教育関連病院
(内科系)	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施設
	日本不整脈心電学会認定不整脈専門医研修施設
	日本脈管学会認定研修指定施設
	など

10. 大分県立病院

認定基準	・研修に必要な図書室とインターネット環境があります.
【整備基準 23】	・メンタルストレスに適切に対処する部署(人事課職員担当)があります.
1)専攻医の環境	・女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、シャワー室、当
	直室が整備されています。
却少甘淮	・敷地内に院内保育所があり、利用可能です.
認定基準	・指導医が 16 名在籍しています(下記).
【整備基準 23】	・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
2)専門研修プログ	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。
ラムの環境	・医療安全・感染対策講習会を定期的に開催(2014 年度実績 医療安全 2
	回,感染対策 2 回) し,専攻医に受講を義務付け,そのための時間的余裕を
	与えます.
	・CPC を定期的に開催(2014年度実績 5 回)し、専攻医に受講を義務付け、
	そのための時間的余裕を与えます.
認定基準	・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、
【整備基準	代謝、呼吸器および血液の分野で定常的に専門研修が可能な症例数を診療し
23/31]	ています.
3)診療経験の環境	・専門研修に必要な剖検(2014年度実績8体)を行っています.
認定基準	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
【整備基準 23】	(2014年度実績4演題)をしています.
4)学術活動の環境	・倫理委員会を設置し,定期的に開催(2014年度実績6回)しています.
	・専攻医が国内学会に参加・発表する機会があり、論文の筆頭著者としての執
	筆も定期的に行われています.
指導責任者	村松浩平
	【内科専攻医へのメッセージ】
	当院では、循環器内科、内分泌・代謝内科、消化器内科、腎臓・膠原病内
	科、呼吸器内科、神経内科と全ての内科を網羅する専門内科があり、内科全
	般の十分な研修が受けられます。特に、循環器内科においては、九大の関連
	病院の中でも最強の後期研修医を創る事を重要な使命と考えています。後期
	研修医は、より多くの機会と心カテ・PCI を経験させるため、1人限定とし
	ております(一子相伝)。より広い内科知識を、また、より循環器に強い後
	期研修医を目指す猛者達を募集しています。
指導医数	日本内科学会指導医 15名,日本内科学会総合内科専門医 8名
(常勤医)	日本消化器病学会消化器専門医3名,日本循環器学会循環器専門医2名,
	日本糖尿病学会専門医 2 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3名,日本肝臓学会専門医3名,ほか
外来・入院患者数	外来患者 2,042 名(1ヶ月平均) 入院患者 955 名(1ヶ月平均)
経験できる疾患群	1) 研修手帳 (疾患群項目表) にある 13 領域, 70 疾患群のうち, 全ての固形
	癌、血液腫瘍の内科治療を経験でき、付随するオンコロジーエマージェンシ
	一、緩和ケア治療、終末期医療等についても経験できます。
	2) 研修手帳の一部の疾患を除き、多数の通院・入院患者に発生した内科疾患
Company Company	について、がんとの関連の有無を問わず幅広く経験することが可能です。
経験できる技術・	技術・技能評価手帳に示された内科専門医に必要な技術・技能を、実際の症
技能	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	在宅緩和ケア治療、終末期の在宅診療などがん診療に関連した地域医療・診
療・診療連携	療連携を経験できます.
学会認定施設	日本内科学会認定医制度教育病院

(内科系)	日本肝臓学会認定施設
	日本緩和医療学会認定研修施設
	日本血液学会認定血液研修施設
	日本呼吸器学会認定施設
	日本呼吸器内視鏡学会認定施設
	日本消化管学会胃腸科指導施設
	日本消化器内視鏡学会指導施設
	日本消化器病学会専門医制度修練施設
	日本精神神経学会研修施設
	日本乳癌学会認定施設
	日本放射線腫瘍学会認定施設
	日本臨床腫瘍学会認定研修施設
	日本がん治療認定医機構認定研修施設
	日本病理学会病理専門医制度研修認定施設B
	日本輸血細胞治療学会認定医制度指定施設
	日本臨床細胞学会教育研修施設
	日本臨床細胞学会認定施設
	日本静脈経腸栄養学会 NST 稼働施設
	など

11. 北九州市立医療センター

認定基準 【整備基準 23】 1)専攻医の環境 認定基準 【整備基準 23】 2)専門研境	・初期臨床研修制度基幹型研修指定病院です。 ・研修に必要な図書室とインターネット環境があります。 ・※※市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。 ・ハラスメント委員会が北九州市役所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。 ・敷地内に院内保育所があり、利用可能です。 ・指導医は22名在籍しています(下記)。 ・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(内科主任部長部長)(総合内科専門医かつ指導医);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。 ・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内科臨床研修センター(2016年度予定)を設置します。 ・医療倫理・医療安全・感染対策講習会を定期的に開催(2014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。 ・研修施設群合同カンファレンスを定期的に主催(2017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。 ・でPCを随時開催(2014年度実績7回13症例)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(北九州市立医療センター研修会;2014年度実績11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。 ・プログラムに所属する全専攻医に JMECC 受講(現在準備中)を義務付け、そのための時間的余裕を与えます。 ・日本専門医機構による施設実地調査に内科臨床研修センター(2016年度予定)が対応します。
認定基準 【整備基準 23/31】 3)診療経験の環境 認定基準 【整備基準 23】 4)学術活動の環境	・カリキュラムに示す内科領域 13 分野のうち全分野(少なくとも 9 分野以上)で定常的に専門研修が可能な症例数を診療しています(上記)。 ・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)。 ・専門研修に必要な剖検(2014 年度実績 13 体、2015 年度 11 体)を行っています。 ・臨床研究に必要な図書室、写真室などを整備しています。 ・倫理委員会を設置し、定期的に開催(2014 年度実績 12 回)しています。 ・治験管理室を設置し、定期的に受託研究審査会を開催(2014 年度実績 12
指導責任者	回)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 (2014年度実績3演題)をしています。 大野裕樹 【内科専攻医へのメッセージ】 北九州市立医療センターは、福岡県北九州医療圏の一翼を担う急性期病院

	であり、北九州医療圏・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。
	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。
指導医数	日本内科学会指導医 22 名、日本内科学会総合内科専門医 10 名
(常勤医)	日本消化器病学会消化器専門医2名、日本肝臓学会専門医2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2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5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、
外来・入院患者数	外来患者 32,340 名(1ヶ月平均延数) 入院患者 13,328 名(1ヶ月平均延
	数)
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
技能	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	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・
療·診療連携	病病連携なども経験できます。
学会認定施設	日本内科学会認定医制度教育病院
(内科系)	日本感染症学会認定研修施設
	日本肝臓病学会認定施設
	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
	日本消化器病学会指導施設
	日本消化器内視鏡学会指導施設
	日本呼吸器学会認定施設
	日本呼吸器内視鏡学会認定施設
	日本循環器学会認定専門医研修施設
	日本臨床腫瘍学会認定施設

12. 東筑会 東筑病院

	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
認定基準	・ 研修に必要な図書室とインターネット環境があります.
【整備基準 24】	・ 東筑病院非常勤医師として労務環境が保障されています.
1)専攻医の環境	・ メンタルストレスに適切に対処する部署があります.
	・ ハラスメント委員会が院内に整備されています.
	・ 女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、仮眠室が整
	備されています.
	・ 院内保育所があります.
認定基準	・ 指導医が6名在籍しています(下記).
【整備基準 24】	・ 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
2) 専門研修プロ	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.
グラムの環境	・ 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。特に必要な場合は
	JCHO 九州病院と連携して開催します.
	・ 研修施設群合同カンファレンス (2017 年度予定) に定期的に参画し、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.
	- 基幹施設で開催される CPC (2014 年度実績 9 回) への専攻医の受講を
	義務付け、そのための時間的余裕を与えます。車で 30 分の距離であ
	り、十分に参加可能です.
	・ 基幹施設と北九州地域で開催される地域参加型のカンファレンスへの参
	加を専攻医に義務付け、そのための時間的余裕を与えます。
認定基準	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、
	アッキュノムにボリアは特領域 13 分野の 7 ら、総合 17 件、 信に盆、循環盆、 呼吸器、内分泌、代謝、膠原病の分野で定常的に専門研修が可能な症例数を
13 3)診療経験の環境	野奴命、四方他、代謝、廖原州の万野で足吊切に専門切修が可能な症例数を 診療しています。
□ 3/砂/原性級♡块块	砂焦していまり。
認定基準	 日本内科学会講演会あるいは同地方会に年間で計1演題以上の学会発表を予
【整備基準 24】	定しています。
4)学術活動の環境	
指導責任者	早川知宏
	【内科専攻医へのメッセージ】
	東筑病院は福岡県北九州市の西地区の内科専門病院です。地域包括ケア病
	棟が 46 床、一般病棟 45 床、医療保険型療養病棟 48 床、障害者施設等一般
	病棟 30 床, 回復期リハビリテーション病棟 30 床があります. また 100 床の
	介護老人保健施設「翡翠苑」,住宅型有料老人ホーム「リバーサイド東
	筑 , 訪問看護ステーション, ケアプランセンターがあり, 地域の医療・介
	護を内科専攻医は学ぶことができます. 地域密着型病院として幅広くコモン
	ディジーズから専門的疾患まで診療し、必要な場合は地域の基幹病院へ高度
	「中門医療をお願いするなど病病連携、病診連携を適宜行って地域医療に貢献
	しています.
	JCHO 九州病院や産業医大を基幹施設とする内科専門研修プログラムの連携
上 指導医数	施設として内科専門研修を行い,内科専門医の育成を行います. 日本内科学会指導医 6 名,日本内科学会総合内科専門医 4 名
拍导医数 (常勤医)	
(市)	日本循環器学会循環器専門医 3 名,
	日本呼吸器学会呼吸器専門医1名,日本救急学会専門医1名 リウ
外来・入院 患者	マチ学会専門医 1 名 ほか 外来患者 123 名 (1 ヶ月平均) 入院患者 196 名 (1 ヶ月平均)
	1 9 N 光 田 石 173 /A (1 左 日 光 D)
数	

経験できる疾患群 研修手帳(疾患群項目表)にある血液疾患を除く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. 高齢者は複数の疾患を併せ持つため、疾 患のみを診るのではなく全身を総合的に診る医療の実践が可能になります. 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 経験できる技術・ 基づきながら幅広く経験することができます. 技能 このとき、複数の疾患を併せ持つ高齢者医療において検査・治療をどこまで 行うことがその患者にとって有益かどうかという視点を常に持ちながら実施 していただきます. 終末期ケア、緩和ケア、認知症ケア、褥瘡ケア、廃用症候群のケア、嚥下障 害を含めた栄養管理、リハビリテーションに関する技術・技能を総合的に研 修することが可能です. 通常の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 経験できる地域医 療・診療連携 療、病診・地域医療機関との病病連携・病診連携や福祉関連施設との連 携なども経験できます(下記 1, 2). 訪問診療も担当し高齢者医療のゴ ールである在宅医療の実際についても研修します. 内科専門医として, 必要な医療介護制度を理解し, 「全身を診る医 療」、治す医療だけではなく「支える医療」、「医療と介護の連携」に ついて経験し、2025年に向けて日本が舵を切った「地域包括ケアシステ ム」を学ぶ研修になると考えます. 急性期病院との連携, かかりつけ医 との連携、ケアマネージャーとの連携など地域医療介護連携を重視して います. 病院退院時には退院前担当者会議を開催してケアマネージャー や在宅医療との顔の見える連携を実施していただきます. 定期的に地域 のケアマネージャーの方々に対して地域包括ケアに対する勉強会を開催 しており、グループワークや講師を経験していただきます. 1. ケアミックス型病院の経験 当院は一般病棟、地域包括ケア病棟医療、医療療養病棟、障害者施設等 一般病棟、回復期リハビリテーション病棟を併せもっており、退院後の 療養生活に関し多岐にわたって、様々な職種のスタッフとの連携ができ ます、回復期リハビリテーション病棟では、脳血管疾患や高次脳機能障 害を伴った疾患発症後の患者さんを対象としてリハビリテーション専門 医・理学療法士・作業療法士・言語聴覚士により集中的にリハビリテー ションを行います. 介護老人保健施設・住宅型有料老人ホーム・訪問看護ステーション・ケ アプランセンター・ヘルパーステイション・通所リハビリテーション・ 訪問リハビリテーション・サテライトクリニックとも連携して, 連続的 な在宅支援サービスの経験を積むことができます. 2. 在宅療養支援病院の経験 在宅療養支援病院として、必要に応じた医療・看護を提供できる体制を とっています. 学会認定施設 なし

(内科系)

JCHO 九州病院内科専門研修プログラム管理委員会

(平成29年1月現在)

基幹施設担当委員

JCHO 九州病院

山本 英雄 (プログラム統括責任者,委員長)

酒井 賢一 (プログラム管理者,総合内科責任者)

國重 顕 (事務局代表,臨床研修センター事務担当)

毛利 正博 (循環器分野責任者,事務局代表)

大内 洋 (呼吸器分野責任者)

一木 康則 (消化器内科分野責任者)

山本 明史 (神経内科分野責任者)

足立 雅広 (内分泌·代謝分野責任者)

牟田 毅 (血液・膠原病分野責任者)

田村 恭久 (腎臓内科分野責任者)

折口 秀樹 (老人内科分野責任者)

菊池 幹 (救急分野責任者)

小川 亮介 (感染分野責任者)

連携施設担当委員

JCHO 人吉医療センター 中井 良一 JCHO 宮崎江南病院 松尾 剛志 横山 豊治 JCHO 登別病院 JCHO 湯布院病院 大隈 和喜 三宅 典子 九州大学病院 製鉄記念八幡病院 古賀 徳之 山口赤十字病院 末兼 浩史 JCHO 福岡ゆたか中央病院 松本 高宏 宗像水光会総合病院 古野貴 大分県立病院 村松 浩平 北九州市立医療センター 西坂 浩明 東筑会 東筑病院 早川 知宏

オブザーバー

内科専攻医代表 1 未定 内科専攻医代表 2 未定

別表 1 JCHO 九州病院各年次疾患群別到達目標

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

	内容	専攻医3年終了時 カリキュラム疾患群	専攻医3年終了時 修了要件	専攻医2年終了時 経験目標	専攻医1年終了時 経験目標	病歴要約 提出数	
	総合内科 I (一 般)	1	1*2	1	1*2		
	総合内科Ⅱ(高齢者)	1	1*2	1	1**2	2	
	総合内科Ⅲ(腫 瘍)	1	1*2	1	1*2		
	消化器	9	5以上**1**2	9	5以上**1**2	3^{*1}	
	循環器	10	5以上**2	10	5以上**2	3	
分	内分泌	4	2以上**2	4	2以上**2	3*4	
野	代謝	5	3以上**2	5	3以上**2		
	腎臓	7	4以上**2	7	4以上**2	2	
	呼吸器	8	4以上**2	8	4以上**2	3	
	血液	3	2以上**2	3	2以上**2	2	
	神経	9	5以上**2	9	5以上**2	2	
	アレルギー	2	1以上**2	2	1以上**2	1	
	膠原病	2	1以上**2	2	1以上**2	1	
	感染症	4	2以上**2	4	2以上**2	2	
	救急	4	4^{lephi2}	4	4^{lephi2}	2	
外科紹介症例						2	
剖検症例						1	
合計		70 疾患群	異なる 56 疾患群 (任意選択含む)	70 疾患群	異なる 56 疾患群 以上	29 症例(外来は 最大 7)** ³	
症例数		200 以上 (外来は最大 20)	160 以上 ^{※5} (外来は最大 16)	200 以上 (外来は最大 20)	160 以上 (外来は最大 20)		

- ※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 九州病院内科専門研修 週間スケジュール(1 年目)

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土・日曜日		
午前 7 時 30 分~					内科合同 カンファ レンス			
午前8時~	循環器							
午前 8 時 45 分~	各:							
午前9時~								
	肝癌ラジ オ波治 療、肝生 検	ERCP		肝癌ラジ オ波治 療、肝生 検				
	心カテ検査・治療							
		担当患者の病態に応じた診						
	心筋シンチ							
午後1時~		療 / オンコ ール / 日当						
	気管支鏡 検査		気管支鏡 検査		気管支鏡 検査	直 / 講習 会・学会参加		
		など						
	心エコー		心エコー	心エコー	心エコー	, , ,		
午後 5 時 30	循環器,	M&M カ	循環器抄	循環器+	院内 CPC			
分~6 時 30	肝胆膵,	ンファレ	読会,血	心臟外科	(第4金			
分	血液, 呼	ンス、消	液移植力	カンファ	曜日),			
(各種カンフ	吸器カン	化器,糖	ンファレ	レンス	放射線画			
ァレンス)	ファレン	尿病,腎	ンス,		像、救急			
	ス	臟, 呼吸	院内カン		カンファ			
		器十呼吸	ファレン		レンス			
		器外科, カンファ	ス,院内 腫瘍カン					
		レンス	理場ルンファレン					
			ス					
午後 5 時 30 分								

- 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)の当番あるいは救急外来の 当直として担当・勤務します。
- ・ 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。