製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム冊子

理念・使命・特性

理念【整備基準1】

- 1) 本プログラムは、福岡県北九州医療圏の中心的な急性期病院である製鉄記念八幡病院を基幹施設として、福岡県北九州医療圏および近隣医療圏にある連携施設とで内科専門研修を経て福岡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福岡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有し、様々な医療環境で全人的な内科医療を実践する能力です。内科の専門研修では、幅広い疾患群を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びます。その際、単なる繰り返しではなく、疾患や病態によって、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もでき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・評価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) 福岡県北九州医療圏に限定せず、超高齢社会を迎えた日本を支える内科専門医として、1) 高い倫理観を持ち、2) 最新の標準的医療を実践し、3) 安全な医療を心がけ、4) プロフェッショナリズムに基づく患者中心の医療を提供し、臓器別専門性に著しく偏ることなく全人的な内科診療を提供すると同時にチーム医療を円滑に運営できる研修を行います。
- 2) 本プログラムを修了し内科専門医の認定を受けた後も、内科専門医は常に自己研鑽を続け、 最新の情報を学び、新しい技術を修得し、標準的な医療を安全に提供し、疾病の予防、早期 発見、早期治療に努め、自らの診療能力をより高めることを通じて内科医療全体の水準をも 高めて、地域住民、日本国民を生涯にわたって最善の医療を提供してサポートできる研修を 行います。
- 3) 疾病の予防から治療に至る保健・医療活動を通じて地域住民の健康に積極的に貢献できる研修を行います。
- 4) 将来の医療の発展のためにリサーチマインドを持ち臨床研究、基礎研究を実際に行う契機と なる研修を行います。

特性

1) 本プログラムは、福岡県北九州医療圏の中心的な急性期病院である製鉄記念八幡病院を基幹施設として、福岡県北九州医療圏、近隣医療圏および福岡県外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) 製鉄記念八幡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) 基幹施設である製鉄記念八幡病院は、福岡県北九州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) 基幹施設である製鉄記念八幡病院での 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、100 症例以上を経験し、J-OSLER に登録できます。そして、専攻医 2 年修了時点で、指導医による形成的な指導を通じて、日本内科学会病歴要約二次評価査読委員(二次査読)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.19 別表 1「製鉄記念八幡病院内科専門研修 修了要件」参照)。
- 5) 製鉄記念八幡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) 基幹施設である製鉄記念八幡病院での 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、120 症例以上を経験し、J-OSLER に登録できます。可能な限り、「研修手帳(疾患群項目表)」に定められた 70 疾患群、200 症例以上の経験を目標とします(別表 1 「製鉄記念八幡病院内科専門研修修了要件」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) 病院医療
- 1) 地域医療
- 2) 救急医療

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。

製鉄記念八幡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、福岡県北九州医療圏に限定せず、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、製鉄記念八幡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) 製鉄記念八幡病院内科後期研修医に相当する医師は現在 3 学年併せて 3 名で 1 学年 $1\sim2$ 名 の実績があります。(2024 年度)
- 2) 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) 剖検体数は 2023 年度 3 体、2024 年度 5 体です。

表. 製鉄記念八幡病院診療科別診療実績

2024 年度実績	入院患者実数	外来延患者数
	(人/年)	(延人数/年)
内科	0	5,871
肝臓内科	117	1,710
消化器内科	845	4,950
循環器内科	1,593	11,848
糖尿病内科	474	7,903
腎臓内科	766	16,162
腫瘍内科	126	1,319
脳神経内科	651	7,259
呼吸器内科	715	6,507
血液内科(2025年度より)		_
救急科	_	6,879

- 4) 血液、膠原病(リウマチ)、感染症領域の入院患者は少なめですが、連携施設および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) 10 領域の専門医が少なくとも 1 名以上在籍しています (P.14「製鐵記念八幡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6施設の計8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、120 症例以上の診療経験は達成可能です。

3. 専門知識・専門技能とは

1) 専門知識【整備基準 4】 [「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」、「膠原病及び類縁疾患」、「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.19 別表 1「製鉄記念八幡病院疾患群症例病歴要約到達目標」 参照) 主担当医として「研修手帳(疾患群項目表)」に定める全 70 疾患群を経験し、200 症 例以上経験することを目標とします。内科領域研修を幅広く行うため、内科領域内のどの疾 患を受け持つかについては多様性があります。そこで、専門研修(専攻医)年限ごとに内科 専門医に求められる知識・技能・態度の修練プロセスは以下のように設定します。

○専門研修(専攻医)1年:

- ・症例:「研修手帳(疾患群項目表)」に定める 70 疾患群のうち、少なくとも 20 疾患群、40 症例以上を経験し、J-OSLER にその研修内容を登録します。各専攻医の症例指導医は、登録 された症例の評価と承認を行います。
- ・専門研修修了に必要な病歴要約を 10 症例以上記載して J-OSLER に登録します。担当指導医は登録された病歴要約の評価を行う。
- ・技能: 専攻医は研修中の疾患群に対する診断と治療に必要な身体診察、検査所見の解釈、および治療方針の決定を指導医、Subspecialty 上級医とともに行うことができます。
- ・態度:専攻医は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(専攻医評価と多職種評価)を複数回受け、態度の評価を行い担当指導医がフィードバックを提供します。

○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、100 症例以上の経験をし、J-OSLER にその研修内容を登録します。
- ・専門研修修了に必要な病歴要約をすべて記載して J-OSLER への登録を終了します。担当指導 医は登録された病歴要約の評価を行う。
- ・技能: 専攻医は研修中の疾患群に対する診断と治療で必要な身体診察、検査所見の解釈、および治療方針の決定を指導医、Subspecialty 上級医の監督下で行うことができます。
- ・態度:専攻医は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(専攻医評価と多職種評価)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 120 症例以上(外来症例は 1 割まで含むことができます。症例の内訳は 19 頁別表を参照)を経験し、J-OSLER にその研修内容を登録します。
- ・専攻医として適切な経験と知識の修得ができることを指導医が確認します。不十分と考えた場合にはフィードバックと再指導とを行う。
- ・既に専門研修 2 年次までに登録を終えた病歴要約は、当院プログラムによる一次評価の後、 日本内科学会の病歴要約二次評価査読委員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: 専攻医は内科領域全般について、診断と治療で必要な身体診察、検査所見の解釈、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: 専攻医は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されているかを指導医が専攻医と面談し、さらなる改善を図ります。

専門研修修了には、すべての病歴要約 29 症例の受理と、少なくとも 70 疾患群中の 56 疾患群以上で計 120 症例以上の経験を必要とします。J-OSLER における研修ログへの登録と指導医の評価と承認とによって目標を達成します。

製鉄記念八幡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ずれかの疾患を順次経験します(下記①~⑥参照)。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)を少なくても週 1 回、1年以上担当医として経験を積みます。
- ④ 救急部の内科系患者に対し、内科領域の救急診療の経験を積みます.
- ⑤ 当直医として病棟急変などの経験を積みます。
- ⑥ 必要に応じて、Subspecialty 診療科検査を担当します。

3) 臨床現場を離れた学習【整備基準 14】

- 1) 内科領域の救急対応、2) 最新のエビデンスや病態理解・治療法の理解、3) 標準的な医療安全や感染対策に関する事項、4) 医療倫理、医療安全、感染防御、臨床研究や利益相反に関する事項、5) 専攻医の指導・評価方法に関する事項、などについて、以下の方法で研鑽します。
- ① 定期的(毎週1回程度)に開催する各診療科での抄読会
- ② 医療倫理・医療安全・感染防御に関する講習会(基幹施設 2024 年度実績 4回) ※内科専攻医は年に 2回以上受講します。
- ③ CPC (基幹施設 2024 年度実績 4 回)
- ④ 研修施設群合同カンファレンス (2025年度:年1回開催予定)
- ⑤ 地域参加型のカンファレンス(八幡プライマリケアカンファレンス、八幡循環器医療連携会、響会 ~消化器カンファレンス~、北九州消化器カンファランス、八幡心血管病フォーラム、

八幡心不全フォーラム、循環器・糖尿病連携セミナーin 春の町、プライマリケア医のための糖尿病・腎臓病教室、八幡糖尿病よろず相談所

- ⑥ JMECC 受講(基幹施設もしくは協力施設:2025年度開催予定1回:受講者最小2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】

J-OSLER を用いて、以下を web ベースで目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 120 症例の研修内容を登録します。指導医はその内容を評価し、合格 基準に達したと判断した場合に承認を行います。
- ・専攻医による逆評価を入力して記録します。
- ・全 29 症例の病歴要約を指導医が校閲後に登録し、専門研修施設群とは別の日本内科学会病 歴要約二次評価査読委員(二次査読)による外部評価とフィードバックを受け、指摘事項に 基づく改訂がアクセプトされるまでシステム上で継続します。
- ・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】

製鉄記念八幡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.14「製鉄記念八幡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、基幹施設である製鉄記念八幡病院臨床研修センター(仮称)が把握し、定期的に Email 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。

製鉄記念八幡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:evidence based medicine)。
- ③ 最新の知識、技能を常にアップデートする(生涯学習)。
- ④ 診断や治療の evidence の構築・病態の理解につながる研究を行う。
- ⑤ 症例報告を通じて深い洞察力を磨く。

といった基本的なリサーチマインドおよび学問的姿勢を涵養します。併せて、

- ① 初期研修医あるいは医学部学生の指導を行う。
- ② 後輩専攻医の指導を行う。
- ③メディカルスタッフを尊重し、指導を行う。
- 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】

製鉄記念八幡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、製鉄記念八幡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。

製鉄記念八幡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、基幹施設である製鉄記念八幡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、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。製鉄記念八幡病院内科専門研修施設群研修施設は福岡県北九州医療圏、近隣医療圏および愛媛県内の医療機関から構成されています。

製鉄記念八幡病院は、福岡県北九州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・専門病院である九州大学病院、産業医科大学病院、地域基幹病院である JCHO 九州病院、九州労災病院、小倉医療センター、九州医療センター、松山赤十字病院、永冨脳神経外科病院で構成しています。

高次機能・専門病院では、高度な急性期医療、より専門的な内科診療、希少疾患を中心とした診療経験を研修し、臨床研究や基礎的研究などの学術活動の素養を身につけます。地域基幹病院では、 製鉄記念八幡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。

製鉄記念八幡病院内科専門研修施設群(P.14)は、福岡県北九州医療圏および近隣医療圏の医療機関から構成しています。最も距離が離れているのが松山赤十字病院ですが、製鉄記念八幡病院から飛行機を利用して、5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】

製鉄記念八幡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、個々の患者に最適な医療を提供する計画を立て実行する能力の修得を目標としています。

製鉄記念八幡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】

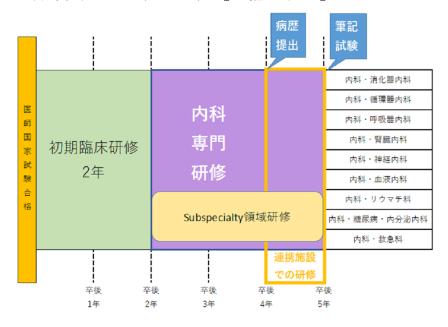


図1. 製鉄記念八幡病院内科専門医研修プログラム(概念図)

基幹施設である製鉄記念八幡病院内科で、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) 製鉄記念八幡病院臨床研修センター(仮称)の役割
- · 製鉄記念八幡病院内科専門研修管理委員会の事務局を行います。
- ・製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム開始時に、各専攻医が初期研修期間などで経験した疾患について J-OSLER 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 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。
- ・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、接点の多い職員を 2 名指名し、評価します。評価表では社会人としての適性、医師としての適性、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 2 名以上の異なる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、JOSLER 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 JOSLER 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)が製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム管理委員会により決定されます。
- ・専攻医は web にて J-OSLER にその研修内容を登録し、担当指導医はその履修状況の確認を システム上で行ってフィードバックの後にシステム上で承認をします。この作業は日常臨床 業務での経験に応じて順次行います。
- ・専攻医は、1 年目専門研修終了時に研修カリキュラムに定める 70 疾患群のうち 20 疾患群、40 症例以上の経験と登録を行うようにします。2 年目専門研修終了時に 70 疾患群のうち 45 疾患群、100 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、120 症例以上の経験の登録します。それぞれの年次で登録された内容は都度、担当指導医が評価し、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、JOSLER 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、日本内科学会病歴要約二次評価査読委員(二次査読)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。専攻医はプログラム内の病歴指導医、病歴要約二次評価査読委員による評価とフィードバックが行われ、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、基幹施設または連携施設の内科研修委員会で検討します。その結果は年度ごとに製鉄記念八幡病院内科専門研修管理委員会で検討され、統括責任者が最終承認を行います。

(4) 修了判定基準【整備基準 53】

- 1) 担当指導医は、J-OSLER を用いて研修内容を評価し、以下 i)~vi)の修了を確認します。
 - i) 主担当医として「研修手帳(疾患群項目表)」に定める全 70 疾患群を経験し、計 200 症例以上(外来症例は 20 症例まで含むことができます)を経験することを目標とします。その研修内容を J-OSLER に登録します。修了認定には、主担当医として通算で最低 56 疾患群以上の経験と計 120 症例以上の症例(外来症例は登録症例の 1 割まで含むことができます)を経験し、登録済み(P.43 別表 1「製鐵記念八幡病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照)。
 - ii) 所定の受理された 29 編の病歴要約
 - 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) 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た、社会人適性
- 2) 製鉄記念八幡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か月前に製鉄記念八幡病院内科専門医研修プログラム管理委員会で合議のうえ統括責任者が修了判定を行います。
- (5) プログラム運用マニュアル・フォーマット等の整備

「専攻医研修実績記録フォーマット」、「指導医による指導とフィードバックの記録」および「指導者研修計画 (FD) の実施記録」は、J-OSLER を用います. なお、「製鉄記念八幡病院内科専攻医研修マニュアル」【整備基準 44】 (P.35) と「製鉄記念八幡病院内科専門研修指導者マニュアル」【整備基準 45】 (P.40) 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.18「製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム管理員会」参照)

- 1) 製鉄記念八幡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 2022 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(脳卒中・神経センター長)、(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(各内科系診療科部長)および連携施設担当委員で構成されます。また、オブザーバー

として専攻医を委員会会議の一部に参加させる(P.18 製鐵記念八幡病院内科専門研修プログラム管理委員会参照)。製鐵記念八幡病院内科専門研修管理委員会の事務局を、製鐵記念八幡病院臨床研修センター(仮称: 2025 年度設置予定)におきます。

ii) 製鐵記念八幡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、年 2 回(8 月、12 月)開催する製鐵記念八幡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、製鐵記念八幡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
- ⑤Subspecialty 領域の専門医数 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 7 名、日本糖尿病学 会専門医 3 名、日本腎臓学会専門医 4 名、日本呼吸器学会呼吸器専門医 3 名、日本神経 学会神経内科専門医 3 名

14. プログラムとしての指導者研修(FD)の計画【整備基準 18、43】

指導法の標準化のため日本内科学会作製の冊子「指導の手引き」(仮称)を活用します。 厚生労働省や日本内科学会の指導医講習会の受講を推奨します。指導者研修(FD)の実施記録 として、J-OSLER を用います。

15. 専攻医の就業環境の整備機能(労務管理) 【整備基準40】

労働基準法や医療法を順守することを原則とします。

専門研修(専攻医)1年目、2年目は基幹施設である製鉄記念八幡病院の就業環境に、専門研修 (専攻医)3年目は連携施設の就業環境に基づき、就業します(P.14「製鉄記念八幡病院内科専門 研修施設群」参照)。

基幹施設である製鉄記念八幡病院の整備状況:

- 研修に必要な図書室とインターネット環境があります。
- ・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(法人内相談窓口、外部相談窓口)があります。
- ・ハラスメント相談窓口が法人内に整備されています。
- ・女性専攻医が安心して勤務できるように、休憩室、更衣室、仮眠室、シャワー室、当直室が整備されています。
- ・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.14「製鉄記念八幡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、

その内容は製鉄記念八幡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。

・希望者は、寄宿舎を利用できます

16. 内科専門研修プログラムの改善方法【整備基準 48~51】

1) 専攻医による指導医および研修プログラムに対する評価

J-OSLER を用いて無記名式逆評価を行います。逆評価は年に複数回行います。また、年に複数の研修施設に在籍して研修を行う場合には、研修施設ごとに逆評価を行います。その集計結果は担当指導医、施設の研修委員会、およびプログラム管理委員会が閲覧します。また集計結果に基づき、製鉄記念八幡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、製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム管理委員会、および日本専門医機構内科領域研修委員会は J-OSLER を用いて、専攻医の逆評価、専攻医の研修状況を把握します。把握した事項については、製鉄記念八幡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長期的に改善を要する事項
- 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、施設群内で解決困難な場合は、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、製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム管理委員会、および日本専門医機構内科領域研修委員会は J-OSLER を用いて専攻医の研修状況を定期的にモニタし、製鉄記念八幡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製鉄記念八幡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、製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム管理委員会、および日本専門医機構内科領域研修委員会は J-OSLER を用いて担当指導医が専攻 医の研修にどの程度関与しているかをモニタし、自律的な改善に役立てます。状況によって、日本専門医機構内科領域研修委員会の支援、指導を受け入れ、改善に役立てます。
- 3) 研修に対する監査(サイトビジット等)・調査への対応

製鉄記念八幡病院臨床研修センター(仮称)と製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム管理委員会は、製鉄記念八幡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、必要に応じて製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラムの改良を行います。

製鉄記念八幡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、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、製鉄記念八幡病院臨床研修センター(仮称)の website の製鉄記念八幡病院医師募集要項(製鉄記念八幡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、製鉄記念八幡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)製鉄記念八幡病院臨床研修センター(仮称)

E-mail:info@ns.yawata-mhp.or.jp HP:https://www.ns.yawata-mhp.or.jp

製鉄記念八幡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 J-OSLER にて登録を行います。

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

やむを得ない事情により他の内科専門研修プログラムの移動が必要になった場合には、適切に JOSLER を用いて製鉄記念八幡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、製鉄記念八幡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製鉄記念八幡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。

他の領域から製鉄記念八幡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、さらに製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム統括責任者が認めた場合に限り、J-OSLER への登録を認めます。症例経験として適切か否かの最終判定は日本専門医機構内科領域研修委員会の決定によります。

疾病あるいは妊娠・出産、産前後に伴う研修期間の休止については、プログラム終了要件を満たしており、かつ休職期間が 6 ヶ月以内であれば、研修期間を延長する必要はないものとします。これを超える期間の休止の場合は、研修期間の延長が必要です。週 31 時間未満の勤務時間となる場合は、時短勤務の扱いとなるが、これについては別途、用意された『内科領域カリキュラム制(単位制)による研修制度』を適用することで、研修期間として換算することができます。ただし、週31 時間以上のフルタイムで勤務を行なった場合と比べ、有効な研修期間は短くなります。留学期間は、原則として研修期間として認めません。

製鐵記念八幡病院內科專門研修施設群 研修期間:3年間(基幹施設2年間+連携施設1年間)

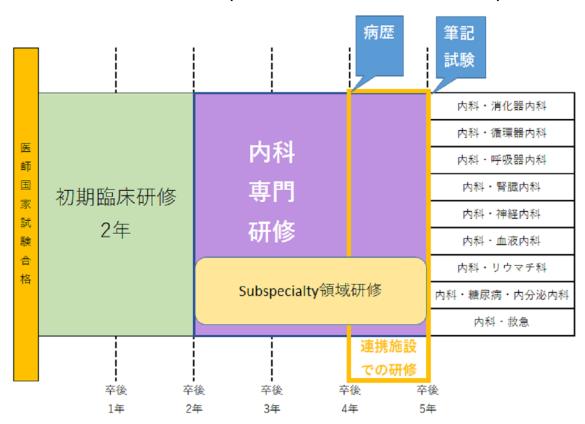


図1. 製鉄記念八幡病院内科専門医研修プログラム(概念図)

製鐵記念八幡病院內科専門研修施設群研修施設

病院名	病床数	内科系 病床数	内科系 診療科数	内科系 指導医数	総合内科 専門医数	内科系 剖検数
製鐵記念八幡病院	453	203	9	17	7	3
JCHO九州病院	575	207	11	14	11	14
産業医科大学病院	678	_	3	43	32	9
国立小倉医療センター	400	130	7	9	7	0
九州労災病院	450	160	4	6	9	6
九州大学病院	1275	338	14	134	106	8
九州医療センター	702	321	18	34	60	7
松山赤十字病院	585	149	11	32	27	9
永冨脳神経外科病院	153	58	2	1	0	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

病院群	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
製鉄記念八幡病院	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JCHO九州病院	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
産業医科大学病院	Δ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Δ	0
国立小倉医療センター	0	0	Δ	0	0	Δ	0	0	Δ	0	Δ	0	0
九州労災病院	0	0	0	0	×	×	0	0	×	×	×	×	×
九州大学病院	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
九州医療センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Δ	0	Δ	Δ
松山赤十字病院	0	0	0	Δ	0	0	0	0	0	Δ	0	0	0
永冨脳神経外科病院	×	×	×	×	×	×	×	×	0	×	×	×	Δ

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(○、△、×)で評価しました。

〈○:研修できる、△:時に研修できる、×: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。製鉄記念八幡病院内科専 門研修施設群研修施設は福岡県および愛媛県の医療機関から構成されています。

製鉄記念八幡病院は、福岡県北九州医療圏の中心的な急性期病院です。そこでの研修は、地域に おける中核的な医療機関の果たす役割を中心とした診療経験を研修します。また、臨床研究や症例 報告などの学術活動の素養を身につけます。

連携施設には、内科専攻医の多様な希望・将来性に対応し、地域医療や全人的医療を組み合わせて、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・専門病院である九州大学病院、産業医科大学病院、地域基幹病院である JCHO 九州病院、国立小倉医療センター、九州労災病院、九州医療センター、松山赤十字病院、永冨脳神経外科病院で構成しています。

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

地域基幹病院では、製鉄記念八幡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】

福岡県北九州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松山赤十字病院まで、**製鉄記念八幡**病院から 5 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。

専門研修基幹施設情報

製鉄記念八幡病院

製鉄記念八幡 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	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(法人内相談窓口、外部相談窓口)が
	あります。
	- ハラスメント相談窓口が整備されています (ハラスメント対策委員会設置)
	・女性専攻医向けの安全な、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。(24 時間対応可)
	・希望者は寄宿舎を利用できます。
認定基準	・指導医は13名在籍しています(下記)。
【整備基準 23】	・内科専門研修プログラム管理委員会(統括責任者・委員長(脳卒中・神経セン
2)専門研修プログラ	ター長) (総合内科専門医かつ指導医) : 基幹施設と連携施設に設置されている
ムの環境	一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、
2000年5月	- 奶じ女員云との産場で囚りより。 · 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(2025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(2024 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。
	一 ・研修施設群合同カンファレンスを定期的に主催(2025 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。
	文冊を義務的の、そのための時間的示解を考えより。 · CPC を定期的に開催(2024 年度実績 4 回)し、専攻医に受講を義務付け、そ
	ですし、を足効的に開催(2024 年度美額 4 回)し、等及医に支講を義務的り、そ のための時間的余裕を与えます。
	いための時間的赤裕を与えより。 ・地域参加ファレンス(八幡プライマリケアカンファレンス、八幡循環器医療連
	「地域参加ファレンス(八幅ファイドリケアスンファレンス、八幅恒泉福区原理 携会、響会 ~消化器カンファレンス~、北九州消化器カンファランス、八幡心
	傍云、竇云 ~何に奋ガンノテレンへ~、北九州何に奋ガンノテノンへ、八幡心 血管病フォーラム、八幡心不全フォーラム、循環器・糖尿病連携セミナーin 春の
	血質物フォーノム、八幅心穴主フォーノム、循環語・循尿物連携とミナーIII 春の 町、プライマリケア医のための糖尿病・腎臓病教室、八幡糖尿病よろず相談所を
	「「、ノノイャリケア医のための循派が・胃臓が裂重、八幅循派がよろり相談がを 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。
	た別的に開催し、等数医に支調を義務的り、そのための時間的宗格を与えまり。 ・プログラムに所属する全専攻医に JMECC 受講(2025 年度開催予定 1 回:受講
	・プログノムに別属する主等及医に SMECC 支講 (2023 年度開催了足 1 回:支講 者 1 名予定) を義務付け、そのための時間的余裕を与えます.
	有 1 名 1 足) を義務的り、そのための時間的宗格を与えまり。 · 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(仮称) (2025 年度予
認定基準	定)が対応します。 ・カリキュラムに示す内科領域 13 分野のうち全分野(少なくても 10 分野以上)
, _ , ,	
【整備基準 23/31】 3)診療経験の環境	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)。
37的原栓映り現場	・70 疾患群のうちほぼ全疾患群(少なくても 56 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 (2023 年度 3 体、2024 年度 5 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】	・倫理委員会を設置し、定期的に開催(2024年度実績3回)しています.
4)学術活動の環境	・臨床研究支援室を設置し、定期的に治験審査委員会を開催(2024 年度実績 10
115 125	回) しています.
指導責任者	荒川修司
	【内科専攻医へのメッセージ】
	製鉄記念八幡病院は、福岡県北九州医療圏の中心的な急性期病院であり、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をめざし、研修に励まれて下さい。
指導医数	日本内科学会指導医 14 名、日本内科学会総合内科専門医 24 名
(常勤医)	日本消化器病学会消化器指導医 3 名・専門医 3 名、
	日本循環器学会循環器専門医 7 名、日本糖尿病学会指導医 1 名・専門医 2 名、
	日本腎臓学会指導医 2 名・専門医 2 名、
	日本呼吸器学会呼吸器指導医 1 名・専門医 2 名、
	日本神経学会神経内科指導医2名・1名 ほか
外来・入院患者数	外来患者 5,294 名(1 ヶ月平均) 入院患者 6,165 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教育病院
(内科系)	日本老年医学会認定施設
	日本認知症学会教育施設認定証
	日本脳卒中学会一次脳卒中センター認定施設
	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
	日本不整脈心電学会不整脈専門医研修施設
	日本心血管インターベンション治療学会 Rotablator 認定施設
	日本腎臓学会研修施設
	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 I
	日本神経学会専門医制度准教育施設
	日本脳卒中学会研修教育施設
	日本消化管学会胃腸科指導施設
	日本消化器病学会認定施設
	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
	日本肝臓学会認定施設認定施設
	日本呼吸器内視鏡学会専門医制度認定施設
	日本胆道学会認定指導医指導施設

製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム管理委員会

(令和 <mark>7</mark>年 4 月現在)

製鉄記念八幡病院

荒川 修治 (プログラム統括責任者、委員長)

大仲 正太郎 (腎臓分野責任者)

瀧井 康 (腫瘍内科分野責任者)

竹本 真生(循環器分野責任者)

中村 滋郎 (消化器分野責任者)

大穂 有恒 (肝臓分野責任者)

中村 宇大(内分泌・代謝・糖尿病分野責任者)

大﨑 正登(神経内科分野責任者)

鈴木 邦裕 (呼吸器・アレルギー分野責任者)

古川 健一(事務局代表)

中村 将志 (臨床研修センター (仮称) 事務担当)

連携施設担当委員

JCHO九州病院 毛利 正博

産業医科大学病院 原田 大

小倉医療センター 佐藤 丈顕

九州労災病院 桑原 綾子

九州大学病院 山口 享子

九州医療センター 石田 素子

松山赤十字病院 藤﨑 智明

永冨脳神経外科病院 湧川 佳幸

オブザーバー

内科専攻医代表 都度決定

別表 1 製鉄記念八幡病院内科専門研修 修了要件(「症例数」、「疾患群」、

「病歴要約」)

	内容	症例数	疾患群	^{※5} 病歷要約提出数
	総合内科 (一般)		1	
	総合内科 II (高齢者)	計10以上	1	2
	総合内科Ⅲ(腫瘍)		1	
	消化器	10以上	5以上	3
	循環器	10以上	5以上	3
	内分泌	3以上	2以上	3
	代謝	10以上	3以上	7 °
分野	腎臓	10以上	4以上	2
	呼吸器	10以上	4以上	3
	血液	3以上	2以上	2
	神経	10以上	5以上	2
	アレルギー	3以上	1以上	1
	膠原病	3以上	1以上	1
	感染症	8以上	2以上	2
	救急	10以上	4	2
	外科紹介症例	2以上		2
	剖検症例	1以上		1
	合計	120以上	56疾患群	29
	REI	(外来は最大12)	(任意選択含む)	(外来は最大7)

捕捉

1. 目標設定と修了要件

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

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

- 2. 疾患群:修了要件に示した領域の合計数は41疾患群であるが、他に異なる15疾患群の経験を加えて、合計56疾患群以上の経験とする。
- 3. 病歴要約:病歴要約は全て異なる疾患群での提出が必要。ただし、外科紹介症例、剖検症例については、疾患群の重複を認める。
- 4. 各領域について
- ① 総合内科:病歴要約は「総合内科 I (一般)」、「総合内科 II (高齢者)」、「総合内科(腫瘍)」の異なる領域から1例ずつ計2例提出する。
- ② 消化器:疾患群の経験と病歴要約の提出それぞれにおいて「消化管」、「肝臓」、「胆・膵」が含まれること。
- ③ 内分泌と代謝:それぞれ1症例ずつ以上の病歴要約を提出する。 例)「内分泌|2例+「代謝|1例、「内分泌|1例+「代謝|2例

5.					「認める内容に 引については最	
	する。	豆」がは収入	00 112 114	安か」、**ク週月	INC DV. CARAX	

別表 2

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日曜日
л ÷	 内科 	朝力ンファレン	ノス〈各診療	科(Subspe	ciality)}		
午前 		救 〈各診病 <i>入</i>					
		-	、院患者診療 な急診療対応			じた診療/: 日当直/講	D病態に応 オンコール/ 習会· 学会 応ど
午後	לו	ノファレンス (地域参 院内研(
	担当悬	急者の病態に	応じた診療	/オンコール	//当直		

製鉄記念八幡病院内科専門研修 週間スケジュール(例)

製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム 4. 専門知識・専門技能の習得計画 に従い、内科 専門研修を実践します。

- ・上記はあくまでも例: 概略です。
- ・内科および各診療科(Subspecialty)のバランスにより、担当する業務の曜日、時間帯は調整・変更されます。
- ・入院患者診療には、内科と各診療科 (Subspecialty)などの入院患者の診療を含みます。
- ・日当直やオンコールなどは、内科もしくは各診療科 (Subspecialty)の当番として担当します。
- ・地域参加型カンファレンス、講習会、CPC、学会などは各々の開催日に参加します。

製鉄記念八幡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。

製鉄記念八幡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、

福岡県北九州医療圏に限定せず、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。

製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム終了後には、製鉄記念八幡病院内科施設群専門研修施設群(次頁)だけでなく、専攻医の希望に応じた医療機関で常勤内科医師として勤務する、または希望する大学院などで研究者として働くことも可能です。

2)専門研修の期間

基幹施設である製鉄記念八幡病院内科で、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。

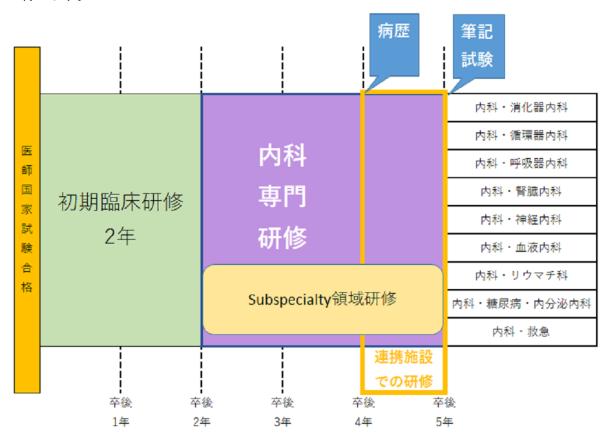


図1. 製鉄記念八幡病院内科専門医研修プログラム(概念図)

内科専門医は2年間の初期臨床研修後に設けられた専門研修コースと内科·Subspecialty 混合研修コースが選択できます。

3)研修施設群の各施設名

基幹施設: 製鉄記念八幡病院 連携施設: JCHO 九州病院

> 産業医科大学病院 国立小倉医療センター

九州労災病院 九州大学病院 九州医療センター 松山赤十字病院 永冨脳神経外科病院

4)プログラムに関わる委員会と委員、および指導医名

製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム管理委員会と委員名(P。18「製鉄記念八幡病院内科専門研修プログラム管理委員会」参照)

指導医一覧

柳田 太平(腎臓内科)

荒川 修治(神経)

竹本 真生(循環器)

土橋 卓也(循環器)

大仲 正太郎(腎臓)

瀧井康(腫瘍)

大穂 有恒(肝臓)

中村 滋郎(消化器)

河野 真一(消化器)

中村 宇大(糖尿病:代謝:内分泌)

鈴木 邦裕(呼吸器)

藤田 明孝(呼吸器)

大崎 正登(神経)

5)各施設での研修内容と期間

基本的には当院および連携施設のいずれにおいても $2\sim3$ ヶ月を 1 単位として各 Subspecialty 診療科をローテーションします。(図 2)。内科専門研修にあたってはその研修期間中に Subspecialty 領域を研修する状況がありますが、この研修を基本領域のみの専門研修とするのではなく、Subspecialty 領域の専門研修として取り扱うことが可能です。但し、Subspecialty 専門研修としての指導と評価は Subspecialty 指導医が行う必要があります。研修する連携施設の選定は専攻医と面談の上、希望する Subspecialty 領域の責任者とプログラム統括責任者が協議して決定します。

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。

專攻医研修	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1年目		当院										
1+4	内	科1	内标	内科2 内科3 内科4 内科						内科5		
2年目	当院											
240		内科6			内科7			内科8			内科9	
3年目	連携施設											
その他	その他プログラム要件 医療倫理・医療安全・感染防御に関する講習会(2回/年)受講											

図2 Subspecialty診療科および連携施設ローテーション(例)

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

基幹施設である製鉄記念八幡病院診療科別診療実績を以下の表に示します。製鉄記念八幡病院 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。

	2022	2年度	2023	3年度	2024年度		
診療科	入院患者実績	外来延患者数	入院患者実績	外来延患者数	入院患者実績	外来延患者数	
ē≥7京(个+	(人/年)	(延人数/年)	(人/年)	(延人数/年)	(人/年)	(延人数/年)	
内科	0	7,835	0	6,438	0	5,871	
腫瘍内科	122	1,344	122	1,384	126	1,319	
血液内科	_	-	_	-	_	-	
肝臓内科	257	2,665	231	2,159	117	1,710	
消化器内科	656	4,932	743	5,051	845	4,950	
循環器内科	1,306	11,066	1,537	12,555	1,593	11,848	
腎臓内科	596	14,220	644	14,348	766	16,162	
糖尿病内科	359	8,418	383	8,055	474	7,903	
脳神経内科	460	6,468	505	6,383	651	7,259	
呼吸器内科	765	7,198	644	6,172	715	6,507	

^{*}剖検体数は2022年度5体、2023年度3体、2024年度5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

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。

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

自己評価と指導医評価、ならびに360度評価を行います。(年2回)

必要に応じて臨時に行うことがあります。

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

9)プログラム修了の基準

①J-OSLER を用いて、以下の i)~vi)の修了要件を満たすこと。

i)主担当医として「研修手帳(疾患群項目表)」に定める全 70 疾患群を経験し、計 200 症例以上 (外来症例は 20 症例まで含むことができます)を経験することを目標とします。その研修内容を J-OSLER に登録します。修了認定には、主担当医として通算で最低 56 疾患群以上の経験と計 120 症例以上の症例(外来症例は登録症例の 1 割まで含むことができます)を経験し、登録済み(P。19 別表 1「製鉄記念八幡病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照)。

- ii)29 病歴要約の日本内科学会病歴要約二次評価査読委員(二次査読)による査読・形成的評価後に受理(アクセプト)。
- iii)学会発表あるいは論文発表を筆頭者で2件以上。
- iv)JMECC 受講歴が1回以上あり。
- v)医療倫理·医療安全·感染防御に関する講習会を年に2回以上受講すみ。
- vi)J-OSLER を用いてメディカルスタッフによる 360 度評価(内科専門研修評価)と指導医による 内科専攻医評価を参照し、社会人である医師としての適性があると認定。
- ②当該専攻医が上記修了要件を充足していることを製鉄記念八幡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 か月前に製鉄記念八幡病院内科専門医研修プログラム管理委員会で合議のうえ統括責任者が修了判定を行います。
- 〈注意〉「研修カリキュラム項目表」の知識、技術・技能修得は必要不可欠なものであり、修得するまでの最短期間は3年間(基幹施設 2 年間+連携・特別連携施設 1 年間)とするが、修得が不十分な場合、修得できるまで研修期間を1年単位で延長することがあります。
- 10)専門医申請にむけての手順
 - ①必要な書類
 - i)日本専門医機構が定める内科専門医認定申請書
 - ii)履歴書
 - iii)製鉄記念八幡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。

12)プログラムの特色

- ① 本プログラムは、福岡県北九州医療圏の中心的な急性期病院である製鉄記念八幡病院を基幹施設として、福岡県北九州医療圏、近隣医療圏および福岡県外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 製鉄記念八幡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 基幹施設である製鉄記念八幡病院は、福岡県北九州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 基幹施設である製鉄記念八幡病院での 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、100 症例以上を経験し、J-OSLER に登録できます。そして、専攻医 2 年修了時点で、指導医による形成的な指導を通じて、日本内科学会の病歴要約二次評価査読委員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。19 別表 1「製鉄記念八幡病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照)。
- ⑤ 製鉄記念八幡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 基幹施設である製鉄記念八幡病院での 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。少なくとも通算で 56 疾患群、120 症例以上を主担当医として経験し、J-OSLERに登録します。

13)継続した Subspecialty 領域の研修の可否

- ① 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。
- ② カリキュラムの知識、技術・技能を修得したと認められた専攻医には積極的に Subspecialty 領域専門医取得に向けた知識、技術・技能研修を開始させます。

14)逆評価の方法とプログラム改良姿勢

専攻医は J-OSLER を用いて無記名式逆評価を行います。逆評価は毎年 2 回行います。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、製鉄記念八幡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。

製鉄記念八幡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人が製鉄記念八幡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 J-OSLER にその研修内容を登録するので、その履修状況の確認をシステム上で行ってフィードバックの後にシステム上で承認をします。この作業は日常臨床業務での経験に応じて順次行います。
 - ・担当指導医は、専攻医がそれぞれの年次で登録した疾患群、症例の内容について、都度、評価・承認 します。
 - ・担当指導医は専攻医と十分なコミュニケーションを取り、J-OSLER 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、日本内科学会の病歴要約二次評価査読委員による査読・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。19 別表 1「製鉄記念八幡病院疾患群症例病歴要約到達目標」参照)、「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、内科専門研修プログラム管理委員会と協働して、3 か月ごとに J-OSLER にて専攻 医の研修実績と到達度を適宜追跡し、専攻医による J-OSLER への記入を促します。また、各カテゴ リー内の研修実績と到達度が充足していない場合は該当疾患の診療経験を促します。
 - ・担当指導医は、内科専門研修プログラム管理委員会と協働して、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、内科専門研修プログラム管理委員会と協働して、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、内科専門研修プログラム管理委員会と協働して、年 2 回(8 月、2 月予定)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) 評価方法

・担当指導医は Subspecialty の上級医と十分なコミュニケーションを取り、J-OSLER での専攻医 による症例登録の評価を行います。

- · J-OSLER での専攻医による症例登録に基づいて、当該患者の電子カルテの記載、退院サマリ作成の内容などを吟味し、主担当医として適切な診療を行っていると第三者が認めうると判断する場合に合格とし、担当指導医が承認を行います。
- ・主担当医として適切に診療を行っていると認められない場合には不合格として、担当指導医は専攻医に J-OSLER での当該症例登録の削除、修正などを指導します。

4) J-OSLER の利用方法

- ・専攻医による症例登録と担当指導医が合格とした際に承認します。
- ・担当指導医による専攻医の評価、メディカルスタッフによる 360 度評価および専攻医による逆評価などを専攻医に対する形成的フィードバックに用います。
- ・専攻医が作成し、担当指導医が校閲し適切と認めた病歴要約全 29 症例を専攻医が登録したものを担当指導医が承認します。
- ・専門研修施設群とは日本内科学会病歴要約二次評価査読委員(二次査読)による外部評価とフィードバックを受け、指摘事項に基づく改訂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。担当指導医と内科専門研修プログラム管理委員会はその 進捗状況を把握して年次ごとの到達目標に達しているか否かを判断します。
- ・担当指導医は、J-OSLER を用いて研修内容を評価し、修了要件を満たしているかを判断します。

5) 逆評価と J-OSLER を用いた指導医の指導状況把握

専攻医による J-OSLER を用いた無記名式逆評価の集計結果を、担当指導医、施設の研修委員会、 およびプログラム管理委員会が閲覧します。集計結果に基づき、製鉄記念八幡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 2 回予定の他に)で、J-OSLER を用いて専攻医自身の自己評価、担当 指導医による内科専攻医評価およびメディカルスタッフによる 360 度評価(内科専門研修評価)を行 い、その結果を基に製鉄記念八幡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みます。状況によっては、担当指導医の変更や在籍する専門研修 プログラムの異動勧告などを行います。

- 7) プログラムならびに各施設における指導医の待遇 各施設の規定に準じます。
- 8) FD(ファカルティ・ディベロップメント)講習の出席義務 厚生労働省や日本内科学会の指導医講習会の受講を推奨します。 指導者研修(FD)の実施記録として、J-OSLER を用います。
- 9) 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。

10) その他 特になし。