



公立豊岡病院
総合診療専門研修
プログラム

公立豊岡病院総合診療専門研修プログラム

目次

1. 公立豊岡病院総合診療専門研修プログラムについて
2. 総合診療専門研修はどのようにおこなわれるのか
3. 専攻医の到達目標（修得すべき知識・技能・態度など）
4. 各種カンファレンスなどによる知識・技能の習得
5. 学問的姿勢について
6. 医師に必要な資質・能力、倫理性、社会性などについて
7. 施設群による研修プログラムおよび地域医療についての考え方
8. 研修プログラムの施設群
9. 専攻医の受け入れ数について
10. 施設群における専門研修コースについて
11. 研修施設の概要
12. 専門研修の評価について
13. 専攻医の就業環境について
14. 専門研修プログラムの改善方法とサイトビジットについて
15. 修了判定について
16. 専攻医が研修プログラムの修了に向けて行うべきこと
17. Subspecialty 領域との連続性について
18. 総合診療研修の休止・中断、プログラム移動、プログラム外研修の条件
19. 専門研修プログラム管理委員会
20. 総合診療専門研修特任指導医
21. 専門研修実績記録システム、マニュアル等について
22. 専攻医の採用

1. 公立豊岡病院総合診療専門研修プログラムについて

現在、地域の病院や診療所の医師が地域医療を支えています。今後の日本社会の急速な高齢化等を踏まえると、健康にかかわる問題について適切な初期対応等を行う医師が必要となることから、総合的な診療能力を有する医師の専門性を学術的に評価するために、新たな基本診療領域の専門医として総合診療専門医が位置づけられました。そして、総合診療専門医の質の向上を図り、以て、国民の健康・福祉に貢献することを第一の目的としています。

こうした制度の理念に則って、公立豊岡病院総合診療専門研修プログラム（以下、本研修PG）は病院、診療所などで活躍する高い診断・治療能力を持つ総合診療専門医を養成するために、ER型救急や急性期専門各科を有する地域拠点病院のなかで、専門各科と協働し全人的医療を展開しつつ、自らのキャリアパスの形成や地域医療に携わる実力を身につけていくことを目的として創設されました。その際、兵庫県北部（但馬地域）の各自治体、そこに居住する地域住民、各種団体、ボランティアや当院の全職員などの理解と協力のもとで研修できる環境を整えています。

専攻医は、日常遭遇する疾病と傷害等に対して適切な初期対応と必要に応じた継続的な診療を全人的に提供するとともに、地域のニーズを踏まえた疾病の予防、介護、看とりなど保健・医療・介護・福祉活動に取り組み、絶えざる自己研鑽を重ねながら、地域で生活する人々の命と健康に関わる幅広い問題について適切に対応する総合診療専門医になることで、以下の機能を果たすことを目指します。

- 1) 地域を支える診療所や病院においては、他の領域別専門医、一般の医師、歯科医師、医療や健康に関わるその他職種等と連携して、地域の保健・医療・介護・福祉等の様々な分野におけるリーダーシップを発揮しつつ、多様な医療サービス（在宅医療、緩和ケア、高齢者ケア、等を含む）を包括的かつ柔軟に提供
- 2) 総合診療部門を有する病院においては、臓器別でない病棟診療（高齢入院患者や心理・社会・倫理的問題を含む複数の健康問題を抱える患者の包括ケア、癌・非癌患者の緩和ケア等）と臓器別でない外来診療（救急や複数の健康問題をもつ患者への包括的ケア）を提供

本研修PGにおいては指導医が皆さんの教育・指導にあたりますが、皆さんも主体的に学ぶ姿勢をもつことが大切です。総合診療専門医は医師としての倫理観や説明責任はもちろんのこと、総合診療医としての専門性を自覚しながら日々の診療にあたりると同時に、ワークライフバランスを保ちつつも自己研鑽を欠かさず、日本の医療や総合診療領域の発展に資するべく教育や学術活動に積極的に携わることが求められます。本研修PGでの研修後に皆さんは標準的な医療を安全に提供し、疾病の予防に努めるとともに将来の医療の発展に貢献できる総合診療専門医となります。

本研修PGでは、①総合診療専門研修Ⅰ（外来診療・在宅医療中心）、②総合診療専門研修Ⅱ（病棟診療、救急診療中心）、③内科、④小児科、⑤救急科の5つの必須診療科と選択診

療科で3年間の研修を行います。このことにより、1. 包括的統合アプローチ、2. 一般的な健康問題に対する診療能力、3. 患者中心の医療・ケア、4. 連携重視のマネジメント、5. 地域包括ケアを含む地域志向アプローチ、6. 公益に資する職業規範、7. 多様な診療の場に対応する能力という総合診療専門医に欠かせない7つの資質・能力を効果的に修得することが可能になります。

本研修PGは専門研修基幹施設（以下、基幹施設）と専門研修連携施設（以下、連携施設）の施設群で行われ、それぞれの特徴を生かした症例や技能を広く、専門的に学ぶことができます。

2. 総合診療専門研修はどのようにおこなわれるのか

1) 研修の流れ：総合診療専門研修は、卒後3年目からの専門研修（後期研修）3年間で構成されます。

- 1年次修了時には、患者の情報を過不足なく明確に指導医や関連職種に報告し、健康問題を迅速かつ正確に同定することを目標とします。主たる研修の場は内科研修となります。
- 2年次修了時には、診断や治療プロセスも標準的で患者を取り巻く背景も安定しているような比較的単純な健康問題に対して的確なマネジメントを提供することを目標とします。主たる研修の場は総合診療研修Ⅱとなります。
- 3年次修了時には、多疾患合併で診断や治療プロセスに困難さがあつたり、患者を取り巻く背景も疾患に影響したりしているような複雑な健康問題に対しても的確なマネジメントを提供することができ、かつ指導できることを目標とします。主たる研修の場は総合診療研修Ⅰとなります。
- また、総合診療専門医は日常遭遇する疾病と傷害等に対する適切な初期対応と必要に応じた継続的な診療を提供するだけでなく、地域のニーズを踏まえた疾病の予防、介護、看とりなど保健・医療・介護・福祉活動に取り組むことが求められますので、18ヶ月以上の総合診療専門研修Ⅰ及びⅡ（内科研修と同時に行う）においては、後に示す地域ケアの学びを重点的に展開することとなります。
- 3年間の研修の修了判定には以下の3つの要件が審査されます。
 - 1) 定められたローテート研修を全て履修していること
 - 2) 専攻医自身による自己評価と省察の記録、作成した経験省察研修録（ポートフォリオ：経験と省察のプロセスをファイリングした研修記録）を通じて、到達目標がカリキュラムに定められた基準に到達していること
 - 3) 研修手帳に記録された経験目標が全てカリキュラムに定められた基準に到達していること

様々な研修の場において、定められた到達目標と経験目標を常に意識しながら、同じ症候や疾患、更には検査・治療手技を経験する中で、徐々にそのレベルを高めていき、一般的なケースで、自ら判断して対応あるいは実施できることを目指していくこととなります。

2) 専門研修における学び方

専攻医の研修は臨床現場での学習、臨床現場を離れた学習、自己学習の大きく3つに分かれます。それぞれの学び方に習熟し、生涯に渡って学習していく基盤とすることが求められます。

① 臨床現場での学習

職務を通じた学習(On-the-job training)を基盤とし、診療経験から生じる疑問に対して EBM の方法論に則って文献等を通じた知識の収集と批判的吟味を行うプロセスと、総合診療の様々な理論やモデルを踏まえながら経験そのものを省察して能力向上を図るプロセスを両輪とします。その際、学習履歴の記録と自己省察の記録を経験省察研修録(ポートフォリオ:経験と省察のプロセスをファイリングした研修記録)作成という形で全研修課程において実施します。場に応じた教育方略は下記の通りです。

(ア) 外来医療

経験目標を参考に幅広い経験症例を確保します。外来診察中に指導医への症例提示と教育的フィードバックを受ける外来教育法(プリセプティング)などを実施します。また、指導医による定期的な診療録レビュー及びビデオレビューによる評価、更には、症例カンファレンスを通じた臨床推論や総合診療の専門的アプローチに関する議論などを通じて、総合診療への理解を深めていきます。また、技能領域については、習熟度に応じた指導を提供します。

(イ) 在宅医療

経験目標を参考に幅広い経験症例を確保する。初期は経験ある指導医の診療に同行して診療の枠組みを理解し、次第に独立して訪問診療を提供し経験を積みます。外来医療と同じく、症例カンファレンスを通じて学びを深め、多職種と連携して提供される在宅医療に特徴的な多職種カンファレンスについても積極的に参加し、連携の方法を学びます。

(ウ) 病棟医療

経験目標を参考に幅広い経験症例を確保します。入院担当患者の症例提示と教育的フィードバックを受ける回診及び多職種を含む病棟カンファレンスを通じて診断・検査・治療・退院支援・地域連携のプロセスに関する理解を深めます。指導医による診療録レビューや手技の学習法は外来と同様です。

(エ) 救急医療

経験目標を参考に救急外来や救命救急室等で幅広い経験症例を確保します。外来診療に準じた教育方略となりますが、特に救急においては迅速な判断が求められるため救急特有の意思決定プロセスを重視します。また、救急処置全般については技能領域の教育方略(シミュレーションや直接観察指導等)が必要となり、特に、指導医と共に処置にあたる中から経験を積みます。

(オ) 地域ケア

地域医師会の活動を通じて、地域の実地医家と交流することで、地域包括ケアへ参画し、自らの診療を支えるネットワークの形成を図り、日々の診療の基盤とします。さらには産業保健活動、学校保健活動等を学び、それらの活動に参画します。参画した経験を指導医と

共に振り返り、その意義や改善点を理解します。

② 臨床現場を離れた学習

- ・ 総合診療の様々な理論やモデル、組織運営マネジメント、総合診療領域の研究と教育については、関連する学会の学術集会やセミナー、研修会へ参加し、研修カリキュラムの基本的事項を履修します。
- ・ 医療倫理、医療安全、感染対策、保健活動、地域医療活動等については、日本医師会の生涯教育制度や関連する学会の学術集会等を通じて学習を進めます。地域医師会における生涯教育の講演会は、診療に関わる情報を学ぶ場としてのほか、診療上の意見交換等を通じて人格を陶冶する場として活用します。

③ 自己学習

研修カリキュラムにおける経験目標は原則的に自プログラムでの経験を必要としますが、やむを得ず経験を十分に得られない項目については、総合診療領域の各種テキストやWeb教材、更には日本医師会生涯教育制度及び関連する学会におけるe-learning教材、医療専門雑誌、各学会が作成するガイドライン等を適宜活用しながら、幅広く学習します。

3) 専門研修における研究

専門研修プログラムでは、最先端の医学・医療を理解すること及び科学的思考法を体得することが、医師としての幅を広げるため重要です。また、専攻医は原則として学術活動に携わる必要があり、学術大会等での発表(筆頭に限る)及び論文発表(共同著者を含む)を行うこととします。

本研修PGでは、神戸大学大学院医学研究科 医学教育学分野 地域医療支援学部門及び兵庫医科大学ささやま医療センター 地域総合医療学講座とも連携しながら、臨床研究に携わる機会を提供する予定です。研究発表についても経験ある指導医からの支援を提供します。

4) 研修の週間計画および年間計画

基幹施設（公立豊岡病院）

総合診療科（総合診療専門研修Ⅱ）

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日
早朝	新入院, 入院予定症例カンファレンス					病棟当番 休日救急入院 当番 講習会 学会
午前	初診, 再診外来	初診, 再診外来	初診, 再診外来	初診外来	初診, 再診外来	
	入院患者診療	入院患者診療	入院患者診療	入院患者診療	入院患者診療	
午後	予約外来	予約外来	予約外来	病棟回診 京大血液内科 合同カンファレンス	予約外来	
	入院症例 総カンファレンス		★病棟 カンファレンス		入院症例 総カンファレンス	
時間外			★内科系合同 カンファレンス			
病棟担当症例への対応, 夜間時間外オンコール, 救急外来当直						

★病棟カンファレンスは看護師, 薬剤師, MSWとのカンファレンスで, 退院調整や今後の方針確認を行う。

内科

【循環器内科】

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日
早朝	8:15~8:45 カンファレンス					
午前	9:00~12:00 心筋シンチ	9:00~ アンギオ	9:00~11:00 ペースメーカー手術 9:00~12:00 心筋シンチ	9:00~ アンギオ	9:00~11:00 経食道心エコー	
午後		アンギオ		アンギオ	13:00~16:00 トレッドミル負荷	
時間外		17:30~18:30 心臓リハビリ カンファレンス	18:00~19:00 内科カンファレンス	17:15~18:15 呼吸器・心臓血管外科 との合同カンファ レンス(月1回)		

【消化器科】

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日
早朝	消化器カンファレンス					
午前	上部消化管 内視鏡検査	入院患者診療	外来初診	上部消化管 内視鏡検査	外来再診	
午後	下部消化管・ 胆膵内視鏡検査	下部消化管・ 胆膵内視鏡検査		入院診療	下部消化管・ 胆膵内視鏡検査	
時間外		消化器勉強会	内科合同 カンファレンス			

【呼吸器内科】

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土・日曜日/祝日
早期	朝カンファレンス					病棟当番 もしくは 救急入院当番
午前	入院患者診療 救急外来オンコール	初診外来	呼吸器内視鏡当番	再診外来	呼吸器内視鏡当番	
午後			入院患者診療		入院患者診療	
		16:00～ 入院症例 カンファレンス	18:00～ 外来症例 カンファレンス	16:30～ 呼吸器内科・外科 カンファレンス	16:00～ 週末引継ぎ カンファレンス	
時間外	病棟担当症例への対応、夜間時間外オンコール					

☆内科系合同カンファレンスは初期研修医からの症例発表、研修医向けのレクチャーを指導医の監修にて行う

※時間外のオンコールは内科もしくは総合診療科の当番となり、救急外来からの入院について初期診療及び主治医として対応する

※週間予定の一例です

【内分泌・糖尿病内科】

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日
午前	外来・入院	外来・入院・初診 診察・他科コンサルト	外来・入院・術期 血糖管理	外来・入院・初診 診察・他科コンサルト	外来・入院 \$健診・地域医療 フットケア外来	
午後	講義 (内分泌・糖尿病・高血 圧・脂質異常症・肥満) 教育入院症例多職種 カンファレンス		・症例 ・臨床研究 ・内科合同 ・教育入院症例多職種 カンファレンス		糖尿病透析予防外来	

*: 関連症例を受け持っている場合

\$: 希望者のみ

【脳神経内科】

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日
午前	新入院患者症例 カンファレンス 外来診療 病棟診療	新入院患者症例 カンファレンス 外来診療 病棟診療	新入院患者症例 カンファレンス 外来診療 病棟診療	新入院患者症例 カンファレンス 外来診療 病棟診療 地域医療訪問診療	新入院患者症例 カンファレンス 外来診療 病棟診療	要時対応 (救急入院患者)
午後	外 来 病棟回診	外 来 病棟回診	外 来 病棟回診	外 来 病棟回診 神経生理検査 (筋電図、神経伝達 速度検査 など) 抄読会	外 来 病棟回診	
時間外		病棟総回診	18:00～ 内科合同 カンファレンス	17:15～(隔週) リハビリテーション科 との合同カンファレンス	症例カンファレンス	

【小児科】

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日	
8:00 - 8:30	受け持ち患者情報の把握						
8:30- 12:00	8:30 - 9:00 NICUでカンファレンス 病棟業務 産科病棟にて新生児回診(週に1~2回) 外来診療(週1 - 2回) 処置/救急当番(週1-2回)						
12:00-13:00							
13:15-14:00		一般病棟症例検討		NICU 症例検討		日当直	
14:00-17:00	病棟業務 外来診療 処置/救急当番(週1 - 2回) 豊岡市乳幼児健診 看護学校講義など						
17:00-17:15	夕の申し送り						
17:30-19:00	周産期 カンファレンス		勉強会(症例検討、 予演、抄読等)				

【救急集中治療科】

(チーム制、変則2交代制)

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日曜日
8:00~8:15	ドクターヘリ、コーススタッフブリーフィング・点検						
8:00~8:15	初療申し送り(全動→日動) ICU/HGU退出候補決定(全動責任者)						
8:30~9:30	カンファレンス(前日救急科入院患者、申し送り、連絡事項、前日ヘリ・カー症例)						
カンファレンス終了後 ~ 10:00	回診(ICU/HGU)	総回診(全病棟)	回診(ICU/HGU)	総回診(全病棟)	回診(ICU/HGU)	総回診(全病棟)	総回診(全病棟)
	回診方法:ベッドサイドでのプレゼンテーションは最小限で、必要に応じて診療を行う。 ★回診責任者 センター長不在時は当日全日勤務責任医師が代役 ★回診責任者 前日・当日勤務中の医師 日勤医師は初療対応優先						
10:00~12:00	診療						
12:00~12:30			ランチョンミーティング ★薬説明会(通直)	ランチョンミーティング ★M&Mカンファレンス (IGUにて、看護部 合同、通直)			
12:30~17:30	診療						
17:30~18:00	申し送り(日動→全動) 全動責任者は夕方回診						
18:00~翌8:00	診療 夜は更けてゆく						

選択診療科(公立豊岡病院)

【精神科】

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日
午前	8:30~12:00 外来・病棟診療 ECT	8:45~12:00 外来・病棟診療	8:30~10:00 外来・病棟診療 10:00~ 集団精神療法 (アルコール)	8:30~12:00 外来・病棟診療 ECT	8:30~12:00 外来・病棟診療	
午後	13:00~17:15 外来・病棟診療	13:00~15:00 外来・病棟診療 14:00~ リエゾンラウンド	13:00~15:00 外来・病棟診療 15:00~16:00 病棟カンファレンス (新患・ベッドコントロール、 ECT、クロザピン) 16:00~17:15 医師カンファレンス (症例検討等) 行動制限最小化委員会	13:00~17:15 外来・病棟診療	13:00~17:15 外来・病棟診療	

1年次:病棟診療

2年次以降:病棟診療及び外来診療(リエゾン含む)

【整形外科】

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日
早期			抄読会		症例検討会	/
午前	手術	手術	手術	外来	手術	
午後	手術 (救急当番)	手術	手術	手術 (救急当番)	手術 (救急当番)	
時間外	カンファレンス	後病棟業務				

時間外救急当番 平日 5~6日/月 週末2回/月

【産婦人科】

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日
午前	分娩 外来診療 (婦人科・産科)	婦人科手術 分娩 外来(婦人科・産科)	分娩 外来診療 (婦人科・産科)	分娩 外来(婦人科・産科)	婦人科手術 分娩 外来(婦人科・産科・ 胎児スクリーニング)	病理カンファ 勉強会(隔週)
午後	分娩 外来診療 (婦人科・産科・不妊)	婦人科手術 分娩 外来(婦人科・産科)	分娩 外来診療(婦人科・ 産科・不妊・胎児 スクリーニング)	産科手術 分娩 外来(婦人科・産科)	婦人科手術 分娩 外来 (婦人科・産科・不妊)	
時間外	周産期カンファ 病理カンファ(隔週)		術前カンファ	画像カンファ		

【眼科】

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日
午前	手術または外来	手術または外来	手術または外来	手術または外来	手術または外来	休日 (病棟当番)
午後	手術または外来	硝子体内注射、 手術または外来	手術または外来	硝子体内注射、 手術または外来	手術または外来	

連携施設（出石医療センター）

【総合診療専門研修Ⅰ】

	月	火	水	木	金	土	日
7:45～ 8:30			待機と前 夜の報告 ミニカンフ アレンス	待機と前 夜の報告 ミニカンフ アレンス			
午前	外来診療	外来診療	外来診療	エコー・内 視鏡研修 人間ドック	外来診療	月に1回当直	月に1回当直
午後	入院診療	入院診療	協力医療機 関での診療 訪問診療 入院診療	内視鏡研修 入院診療	入院診療		
時間外		待機	待機	カンファレンス			

本研修PGに関連した全体行事の年度スケジュール

月	年次	スケジュール
4	1年次	・研修開始 ・専攻医に提出用資料配布
	2年次	・領域別必修研修を開始
	3年次	・連携施設での研修を開始
	委員会等	・指導医に提出用資料配布 ・研修管理委員会: 前年度実績報告書の確認/ 新年度の専攻医募集人員、募集日程、説明会の開催日などについて決定
5	1年次	
	2年次	
	3年次	
	委員会等	
6	1年次	
	2年次	・日本プライマリ・ケア連合学会参加(発表)(開催時期は要確認)
	3年次	
	修了者 委員会等	・専門医認定審査書類を日本専門医機構に提出
7	1年次	
	2年次	
	3年次	
	修了者 委員会等	・専門医認定審査(筆記試験、実技試験) ・専攻医の公募及び説明会を開催
8	1年次	
	2年次	・日本プライマリ・ケア連合学会ブロック支部地方会演題公募(詳細は要確認)
	3年次	
	委員会等	・研修管理委員会: 研修実施状況評価
9	1年次	
	2年次	
	3年次	
	委員会等	・専攻医の公募締切(9月末)
10	1年次	・研修手帳の記載整理、提出(中間報告)
	2年次	・日本プライマリ・ケア連合学会ブロック支部地方会参加(発表)(詳細は要確認)
	3年次	
	委員会等	・専攻医採用試験(書類及び面接)
11	1年次	
	2年次	
	3年次	
	委員会等	・研修管理委員会: 研修実施状況評価、採用予定者の承認
12	1年次	
	2年次	
	3年次	
	委員会等	
1	1年次	・ブロック支部ポートフォリオ発表会
	2年次	・次年度のローテーション(診療科/病院等)について調査票を提出
	3年次	
	委員会等	
2	1年次	・研修手帳の作成(年次報告)(3月上旬に提出)
	2年次	・研修プログラム評価報告の作成(〃)
	3年次	
	委員会等	・指導実績報告書の作成、提出
3	1年次	
	2年次	・研修管理委員会: 研修実施状況評価、修了判定
	3年次	
	委員会等	

3. 専攻医の到達目標（修得すべき知識・技能・態度など）

1) 専門知識

総合診療の専門知識は以下の6領域で構成されます。

1. 地域住民が抱える健康問題には単に生物医学的問題のみではなく、患者自身の健康観や病いの経験が絡み合い、患者を取り巻く家族、地域社会、文化などの環境(コンテクスト)が関与していることを全人的に理解し、患者、家族が豊かな人生を送れるように、コミュニケーションを重視した診療・ケアを提供する。
2. 総合診療の現場では、疾患のごく初期の未分化で多様な訴えに対する適切な臨床推論に基づく診断・治療から、複数の慢性疾患の管理や複雑な健康問題に対する対処、更には健康増進や予防医療まで、多様な健康問題に対する包括的なアプローチが求められる。そうした包括的なアプローチは断片的に提供されるのではなく、地域に対する医療機関としての継続性、更には診療の継続性に基づく医師・患者の信頼関係を通じて、一貫性をもった統合的な形で提供される。
3. 多様な健康問題に的確に対応するためには、地域の多職種との良好な連携体制の中での適切なリーダーシップの発揮に加えて、医療機関同士あるいは医療・介護サービス間での円滑な切れ目ない連携も欠かせない。更に、所属する医療機関内の良好な連携のとれた運営体制は質の高い診療の基盤となり、そのマネジメントは不断に行う必要がある。
4. 地域包括ケア推進の担い手として積極的な役割を果たしつつ、医療機関を受診していない方も含む全住民を対象とした保健・医療・介護・福祉事業への積極的な参画と同時に、地域ニーズに応じた優先度の高い健康関連問題の積極的な把握と体系的なアプローチを通じて、地域全体の健康向上に寄与する。
5. 総合診療専門医は日本の総合診療の現場が外来・救急・病棟・在宅と多様であることを踏まえて、その能力を場に応じて柔軟に適用することが求められ、その際には各現場に応じた多様な対応能力が求められる。
6. 繰り返し必要となる知識を身につけ、臨床疫学的知見を基盤としながらも、常に重大ないし緊急な病態に注意した推論を実践する。

2) 専門技能（診察、検査、診断、処置、手術など）

総合診療の専門技能は以下の5領域で構成されます。

1. 外来・救急・病棟・在宅という多様な総合診療の現場で遭遇する一般的な症候及び疾患への評価及び治療に必要な身体診察及び検査・治療手技
2. 患者との円滑な対話と医師・患者の信頼関係の構築を土台として、患者中心の医療面接を行い、複雑な人間関係や環境の問題に対応するためのコミュニケーション技法
3. 診療情報の継続性を保ち、自己省察や学術的利用に耐えうるように、過不足なく適切な診療記録を記載し、他の医療・介護・福祉関連施設に紹介するときには、患者の診療情報を

適切に診療情報提供書へ記載して速やかに情報提供することができる能力

4. 生涯学習のために、情報技術(information technology; IT)を適切に用いたり、地域ニーズに応じた技能の修練を行ったり、人的ネットワークを構築することができる能力
5. 診療所・中小病院において基本的な医療機器や人材などの管理ができ、スタッフとの協働において適切なリーダーシップの提供を通じてチームの力を最大限に発揮させる能力

3) 経験すべき疾患・病態

以下の経験目標については一律に症例数で規定しておらず、各項目に応じた到達段階を満たすことが求められます。(研修手帳参照)

なお、この項目以降での経験の要求水準としては、「一般的なケースで、自ら判断して対応あるいは実施できたこと」とします。

1. 以下に示す一般的な症候に対し、臨床推論に基づく鑑別診断および、他の専門医へのコンサルテーションを含む初期対応を適切に実施し、問題解決に結びつける経験をする。(全て必須)

ショック	急性中毒	意識障害	疲労・全身倦怠感	心肺停止
呼吸困難	身体機能の低下	不眠	食欲不振	体重減少・るいそう
体重増加・肥満	浮腫	リンパ節腫脹	発疹	黄疸
発熱	認知脳の障害	頭痛	めまい	失神
言語障害	けいれん発作	視力障害・視野狭窄	目の充血	聴力障害・耳痛
鼻漏・鼻閉	鼻出血	嘔声	胸痛	動悸
咳・痰	咽頭痛	誤嚥	誤飲	嚥下困難
吐血・下血	嘔気・嘔吐	胸やけ	腹痛	便通異常
肛門・会陰部痛	熱傷	外傷	褥瘡	背部痛
腰痛	関節痛	歩行障害	四肢のしびれ	肉眼的血尿
排尿障害(尿失禁・排尿困難)		乏尿・尿閉	多尿	不安
気分の障害(うつ)		興奮	女性特有の訴え・症状	
妊婦の訴え・症状		成長・発達の障害		

2. 以下に示す一般的な疾患・病態について、必要に応じて他の専門医・医療職と連携をとりながら、適切なマネジメントを経験する。(必須項目のカテゴリのみ掲載)

貧血	脳・脊髄血管障害	脳・脊髄外傷	変性疾患	脳炎・脊髄炎
一次性頭痛	湿疹・皮膚炎群	蕁麻疹	薬疹	皮膚感染症
骨折	関節・靭帯の損傷及び障害		骨粗鬆症	脊柱障害
心不全	狭心症・心筋梗塞	不整脈	動脈疾患	
静脈・リンパ管疾患		高血圧症	呼吸不全	呼吸器感染症
閉塞性・拘束性肺疾患		異常呼吸	胸膜・縦隔・横隔膜疾患	
食道・胃・十二指腸疾患		小腸・大腸疾患	胆嚢・胆管疾患	肝疾患

膀胱疾患	腹壁・腹膜疾患	腎不全	全身疾患による腎障害	
泌尿器科的腎・尿路疾患		妊婦・授乳婦・褥婦のケア		
女性生殖器およびその関連疾患		男性生殖器疾患	甲状腺疾患	糖代謝異常
脂質異常症	蛋白および核酸代謝異常		角結膜炎	中耳炎
急性・慢性副鼻腔炎		アレルギー性鼻炎	認知症	
依存症（アルコール依存、ニコチン依存）			うつ病	不安障害
身体症状症（身体表現性障害）		適応障害		不眠症
ウイルス感染症	細菌感染症	膠原病とその合併症		中毒
アナフィラキシー	熱傷	小児ウイルス感染	小児細菌感染症	小児喘息
小児虐待の評価	高齢者総合機能評価	老年症候群	維持治療機の悪性腫瘍	
緩和ケア				

※ 詳細は資料「研修目標及び研修の場」を参照

4) 経験すべき診察・検査等

以下に示す、総合診療の現場で遭遇する一般的な症候及び疾患への評価及び治療に必要な身体診察及び検査を経験します。なお、下記の経験目標については一律に症例数や経験数で規定しておらず、各項目に応じた到達段階を満たすことが求められます。

（研修手帳参照）

（ア）身体診察

- ① 小児の一般的身体診察及び乳幼児の発達スクリーニング診察
- ② 成人患者への身体診察（直腸、前立腺、陰茎、精巣、鼠径、乳房、筋骨格系、神経系、皮膚を含む）
- ③ 高齢患者への高齢者機能評価を目的とした身体診察（歩行機能、転倒・骨折リスク評価など）や認知機能検査（HDS-R、MMSE など）
- ④ 耳鏡・鼻鏡・眼底鏡による診察
- ⑤ 死亡診断を実施し、死亡診断書を作成

（イ）検査

- ① 各種の採血法（静脈血・動脈血）、簡易機器による血液検査・簡易血糖測定・簡易凝固能検査
- ② 採尿法（導尿法を含む）
- ③ 注射法（皮内・皮下・筋肉・静脈内・点滴・成人及び小児の静脈確保法、中心静脈確保法）
- ④ 穿刺法（腰椎・膝関節・肩関節・胸腔・腹腔・骨髄を含む）
- ⑤ 単純X線検査（胸部・腹部・KUB・骨格系を中心に）
- ⑥ 心電図検査・ホルター心電図検査・負荷心電図検査
- ⑦ 超音波検査（腹部・表在・心臓・下肢静脈）
- ⑧ 生体標本（喀痰、尿、皮膚等）に対する顕微鏡的診断
- ⑨ 呼吸機能検査

⑩ オーディオメトリーによる聴力評価及び視力検査表による視力評価

⑪ 頭・頸・胸部単純 CT、腹部単純・造影 CT

※ 詳細は資料「研修目標及び研修の場」を参照

5) 経験すべき手術・処置等

以下に示す、総合診療の現場で遭遇する一般的な症候及び疾患への評価及び治療に必要な治療手技を経験します。なお、下記については一律に経験数で規定しておらず、各項目に応じた到達段階を満たすことが求められます。(研修手帳 p. 18-19 参照)

(ア) 救急処置

① 新生児、幼児、小児の心肺蘇生法 (PALS)

② 成人心肺蘇生法 (ICLS または ACLS) または内科救急・ICLS 講習会 (JMECC)

③ 病院前外傷救護法 (PTLS)

(イ) 薬物治療

① 使用頻度の多い薬剤の副作用・相互作用・形状・薬価・保険適応を理解して処方することができる。

② 適切な処方箋を記載し発行できる。

③ 処方、調剤方法の工夫ができる。

④ 調剤薬局との連携ができる。

⑤ 麻薬管理ができる。

(ウ) 治療手技・小手術

簡単な切開・異物摘出・ドレナージ

止血・縫合法及び閉鎖療法

簡単な脱臼の整復、包帯・副木・ギプス法

局所麻酔 (手指のブロック注射を含む)

トリガーポイント注射

関節注射 (膝関節・肩関節等)

静脈ルート確保および輸液管理 (IVH を含む)

経鼻胃管及びイレウス管の挿入と管理

胃瘻カテーテルの交換と管理

導尿及び尿道留置カテーテル・膀胱瘻カテーテルの留置及び交換

褥瘡に対する被覆治療及びデブリードマン

在宅酸素療法の導入と管理

人工呼吸器の導入と管理

輸血法 (血液型・交差適合試験の判定や在宅輸血のガイドラインを含む)

各種ブロック注射 (仙骨硬膜外ブロック・正中神経ブロック等)

小手術 (局所麻酔下での簡単な切開・摘出・止血・縫合法滅菌・消毒法)

包帯・テーピング・副木・ギプス等による固定法

穿刺法 (胸腔穿刺・腹腔穿刺・骨髄穿刺等)

鼻出血の一時的止血

耳垢除去、外耳道異物除去

咽喉頭異物の除去 (間接喉頭鏡、上部消化管内視鏡などを使用)

睫毛抜去

※ 詳細は資料「研修目標及び研修の場」を参照

4. 各種カンファレンスなどによる知識・技能の習得

職務を通じた学習において、総合診療の様々な理論やモデルを踏まえながら経験そのものを省察して能力向上を図るプロセスにおいて各種カンファレンスを活用した学習は非常に重要です。主として、外来・在宅・病棟の3つの場面でカンファレンスを活発に開催します。

(ア) 外来医療

幅広い症例を経験し、症例カンファレンスを通じた臨床推論や総合診療の専門的アプローチに関する議論などを通じて、総合診療への理解を深めていきます。

(イ) 在宅医療

症例カンファレンスを通じて学びを深め、多職種と連携して提供される在宅医療に特徴的な多職種カンファレンスについても積極的に参加し、連携の方法を学びます。

(ウ) 病棟医療

入院担当患者の症例提示と教育的フィードバックを受ける回診及び多職種を含む病棟カンファレンスを通じて診断・検査・治療・退院支援・地域連携のプロセスに関する理解を深めます。

5. 学問的姿勢について

専攻医には、以下の2つの学問的姿勢が求められます。

- 常に標準以上の診療能力を維持し、さらに向上させるために、ワークライフバランスを保ちつつも、生涯にわたり自己研鑽を積む習慣を身につける。
- 総合診療の発展に貢献するために、教育者あるいは研究者として啓発活動や学術活動を継続する習慣を身につける。

この実現のために、具体的には下記の研修目標の達成を目指します。

1. 教育

- 1) 学生・研修医に対して1対1の教育をおこなうことができる。
- 2) 学生・研修医向けにテーマ別の教育目的のセッションを企画・実施・評価・改善することができる。
- 3) 専門職連携教育(総合診療を実施する上で連携する多職種に対する教育)を提供することができる。

2. 研究

- 1) 日々の臨床の中から研究課題を見つけ出すという、総合診療や地域医療における研究の意義を理解し、症例報告や臨床研究を様々な形で実践できる。
- 2) 量的研究(疫学研究など)、質的研究双方の方法と特長について理解し、批判的に吟味でき、各種研究成果を自らの診療に活かすことができる。

この項目の詳細は、総合診療専門医 専門研修カリキュラムに記載されています。

また、専攻医は原則として学術活動に携わる必要があり、学術大会等での発表(筆頭に限り)及び論文発表(共同著者を含む)を行うことが求められます。

6. 医師に必要な資質・能力、倫理性、社会性などについて

総合診療専攻医は以下4項目の実践を目指して研修をおこないます。

1. 医師としての倫理観や説明責任はもちろんのこと、総合診療医としての専門性を自覚しながら日々の診療にあたることができる。
2. 安全管理(医療事故、感染症、廃棄物、放射線など)を行うことができる。
3. 地域の現状から見出される優先度の高い健康関連問題を把握し、その解決に対して各種会議への参加や住民組織との協働、あるいは地域ニーズに応じた自らの診療の継続や変容を通じて貢献できる。
4. へき地・離島、被災地、医療資源に乏しい地域、あるいは医療アクセスが困難な地域でも、可能な限りの医療・ケアを率先して提供できる。

7. 施設群による研修 PG および地域医療についての考え方

本研修 PG では公立豊岡病院総合診療科を基幹施設とし、地域の連携施設とともに施設群を構成しています。専攻医はこれらの施設群をローテートすることにより、多彩で偏りのない充実した研修を行うことが可能となります。ローテート研修にあたっては下記の構成となります。

- (1) 総合診療専門研修は診療所・中小病院における総合診療専門研修Ⅰと病院総合診療部門における総合診療専門研修Ⅱで構成されます。当 PG では出石医療センター、朝来医療センター、日高クリニック、公立村岡病院、公立香住病院または公立浜坂病院において総合診療専門研修Ⅰを6ヶ月、公立豊岡病院または公立八鹿病院において内科研修と同時に進行する総合診療専門研修Ⅱを6ヶ月、合計で18ヶ月の研修を行います。
- (2) 必須領域別研修として、公立豊岡病院または公立八鹿病院において内科12ヶ月、公立豊岡病院において小児科3ヶ月、救急科3ヶ月の研修を行います。
- (3) その他の領域別研修として、公立豊岡病院において内科・総合診療Ⅱ・精神科・整形外科・産婦人科・眼科・リハビリテーション科・緩和ケア内科、出石医療センターおよび日高クリニックにおいて総合診療Ⅰ、朝来医療センターにおいて総合診療Ⅰ・外科、公立八鹿病院において内科・総合診療Ⅱ・放射線科、高石医院において精神科、合橋診療所・豊岡市国民健康保険資母診療所においてへき地診療研修を行うことが可能です。専攻医の意向を踏まえて決定します。

施設群における研修の順序、期間等については、原則的に図2に示すような形で実施しますが、総合診療専攻医の総数、個々の総合診療専攻医の希望と研修進捗状況、各病院の状況、地域の医療体制を勘案して、本研修PG管理委員会が決定します。

8. 専門研修PGの施設群について

本研修プログラムは基幹施設1、連携施設の合計11施設の施設群で構成されます。全ての施設は兵庫県の但馬医療圏に位置しています。各施設の診療実績や医師の配属状況は11. 研修施設の概要を参照して下さい。

専門研修基幹施設

公立豊岡病院総合診療科が専門研修基幹施設となります。公立豊岡病院(※1)は但馬医療圏の各種専門診療を提供する急性期病院で、総合診療専門研修指導医が常勤しており、総合診療科にて初期診療にも対応しています。

専門研修連携施設

本研修PGの施設群を構成する専門研修連携施設は以下の通りです。全て、診療実績基準と所定の施設基準を満たしています。

・公立豊岡病院組合立豊岡病院出石医療センター ※1

(但馬医療圏の公立病院である。医師3名(うち総合診療専門研修特任指導医1名)が常勤している。旧出石郡における総合診療を中心とした初期医療や慢性期医療を担う。また、高齢者等の口腔ケア・嚥下リハビリなど特色ある医療に取り組む。)

・公立豊岡病院組合立朝来医療センター ※1

(但馬医療圏の公立病院である。医師8名(うち総合診療専門研修特任指導医1名)が常勤している。初期医療、慢性期医療、整形外科医療に重点を置き、公立八鹿病院と補完しながら機能分担と連携を推進することにより、救急、入院、健診等朝来市域全体として必要な医療を提供。)

・公立豊岡病院組合立豊岡病院日高クリニック ※1

(但馬医療圏の公立病院である。医師3名(うち総合診療専門研修特任指導医1名)が常勤している。慢性期医療を担うとともに、生活習慣病に対する診療、人工透析、健診(人間ドック)、糖尿病や透析、眼科などに強みを持つ)

・公立八鹿病院 ※2

(但馬医療圏の公立病院である。医師41名(うち総合診療専門研修特任指導医2名)が常勤している。救急医療を含めた総合診療を担うとともに地域医療としてリハビリテーションを中心とした回復期医療、老健施設や訪問看護を中心とした在宅医療を活発に実施)

・公立村岡病院 ※2

(但馬医療圏の公立病院である。医師5名が常勤している。中核病院から在宅への橋渡しなどの慢性期医療を中心として実践)

・ 公立香住病院 ※2

(但馬医療圏の公立病院である。医師 6 名が常勤している。慢性期医療の中核をなす総合診療科、整形外科、泌尿器科(人工透析を含む。)、耳鼻咽喉科、婦人科に小児科を加えた 6 診療科。病院の附帯事業として訪問看護ステーションなどに取り組む。)

・ 公立浜坂病院 ※2

(但馬医療圏の公立病院である。医師 8 名が常勤している。地域の高齢化に対応した医療体制として、病院事業・介護老人保健事業・訪問看護事業・居宅支援事業の効果的な連携により、在宅医療を含めた高齢者医療を提供。病病連携、病診連携を積極的に推進。)

・ 高石医院 ※1

(豊岡市内で唯一の精神科診療所。地域の精神保健福祉機関や認知症高齢者支援・介護機関とも連携している。)

・ ろっぽう診療所 ※1

(子どもから大人まで幅広く総合診療を展開している。在宅療養支援診療所であり、地域の中小病院と病診連携、診診連携し、また居宅、訪問看護、訪問介護、訪問入浴も併設し介護事業所と連携している。)

・ 合橋診療所 ※3

(豊岡市但東町の私立診療所である。過疎地域ゆえに誰もが気軽に受診できる診療所を目指し、在宅医療にも取り組んでいる。)

・ 豊岡市立国民健康保険資母診療所 ※3

(豊岡市但東町の常勤医師が常駐した公立診療所である。自治体と連携し健康増進や予防医学活動が盛んである。)

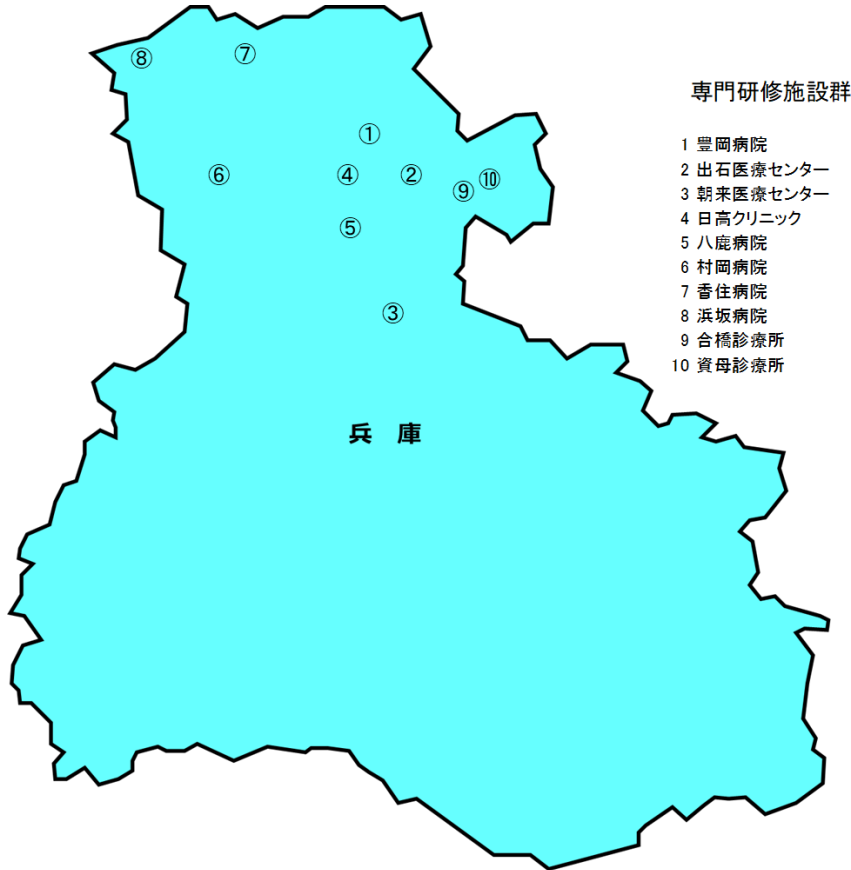
※1 (兵庫県「第11次へき地保健医療計画」へき地医療対象地域に立地)

※2 (過疎地域自立促進特別措置法第2条第2項公示の過疎市町村に立地)

※3 (過疎地域自立促進特別措置法第33条第2項公示区域に立地)

専門研修施設群

基幹施設と連携施設により専門研修施設群を構成します。体制は図1のような形になります。(図1)



専門研修施設群の地理的範囲

本研修 PG の専門研修施設群は全て兵庫県北部（但馬地域）にあります。施設群の中には、地域中核病院や地域中小病院、診療所が入っています。

9. 専攻医の受け入れ数について

各専門研修施設における年度毎の専攻医数の上限は、当該年度の総合診療専門研修 I 及び II を提供する施設で指導にあたる総合診療専門研修特任指導医×2 です。3 学年の総数は総合診療専門研修特任指導医×6 です。本研修 PG における専攻医受け入れ可能人数は、基幹施設および連携施設の受け入れ可能人数を合算したものです。

また、総合診療専門研修において、同時期に受け入れできる専攻医の数は、指導を担当する総合診療専門研修特任指導医 1 名に対して 3 名までとします。受入専攻医数は施設群が専攻医の必要経験数を十分に提供でき、質の高い研修を保証するためのものです。

内科研修については、1人の内科指導医が同時に受け持つことができる専攻医は、原則、内科領域と総合診療を合わせて3名までとします。ただし、地域の事情やプログラム構築上の制約によって、これを超える人数を指導する必要がある場合は、専攻医の受け持ちを1名分まで追加を許容し、4名までは認められます。

小児科領域と救急科領域を含むその他の診療科のローテーション研修においては、各科の研修を行う総合診療専攻医については各科の指導医の指導可能専攻医数（同時に最大3名まで）には含めません。しかし、総合診療専攻医が各科専攻医と同時に各科のローテーション研修を受ける場合には、臨床経験と指導の質を確保するために、実態として適切に指導できる人数までに（合計の人数が過剰にならないよう）調整することが必要です。これについては、総合診療専門研修プログラムのプログラム統括責任者と各科の指導医の間で事前に調整を行います。

現在、本プログラム内には総合診療専門研修特任指導医が1.57名在籍しており、この基準に基づくと毎年5名が最大受入数ですが、当プログラムでは毎年1名を定員と定めております。

10. 施設群における専門研修コースについて

図2に本研修PGの施設群による研修コース例を示します。後期研修1年目は基幹施設である公立豊岡病院での内科研修を行います。後期研修2年目では公立豊岡病院での総合診療専門研修Ⅱ・小児科・救急科の領域別必修研修（内科及び総合診療Ⅱについては公立八鹿病院での研修も可能）を行います。（内科研修・総合診療Ⅱの期間中に日高クリニックでハーフデイバック等により総合診療Ⅰ（訪問診療）を経験する）。後期研修3年目の前半は内科・総合診療Ⅱ・精神科・整形外科・産婦人科・眼科・リハビリテーション科・緩和ケア内科（公立豊岡病院）、総合診療Ⅰ（出石医療センター）、総合診療Ⅰ・外科（朝来医療センター）、総合診療Ⅰ（日高クリニック）、内科・総合診療Ⅱ・放射線科（公立八鹿病院）、精神科（高石医院）、へき地医療（合橋診療所、資母診療所）等の選択研修を行い、連携して幅広い疾患管理能力を習得するための研修を行い、総合診療専門医に必要な知識や技能を補います。後半は地域医療を実践する出石医療センター、朝来医療センター、日高クリニック、公立村岡病院、公立香住病院、公立浜坂病院の何れかにおいて総合診療専門研修Ⅰを行います。後期研修3年目の研修については、専攻医の希望する病院と診療科、受け入れを行う連携施設側の態勢に応じてフレキシブルにローテーションを組み、研修を行います。

3年目の選択研修期間はハーフデイ・ワンデイバックによる勤務を可能とします。

資料「研修目標及び研修の場」に本研修PGでの3年間の施設群ローテーションにおける研修目標と研修の場を示しました。ローテーションの際には特に主たる研修の場では目標を達成できるように意識して修練を積むことが求められます。

本研修PGの研修期間は3年間としていますが、修得が不十分な場合は修得できるまでの期間を延長することになります。

図2:ローテーション

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1年目	内科 豊岡病院/八鹿病院/(日高:(訪問診療))											
2年目	小児科			救急科			総合診療専門研修Ⅱ 豊岡病院/八鹿病院/(日高:(訪問診療))					
3年目	精神科・産婦人科・外科・整形外科・眼科・緩和ケア・ リハビリテーション科・放射線科・内科・総合診療Ⅰ・Ⅱ・へき地医療						総合診療専門研修Ⅰ					
	※1						※2					

※1	精神科 産婦人科 眼科 外科 総合診療Ⅰ 内科 総合診療Ⅱ 整形外科 緩和ケア内科 リハビリテーション科 放射線科 へき地医療	<ul style="list-style-type: none"> …豊岡病院 …豊岡病院 …豊岡病院 …朝来医療センター …出石医療センター …朝来医療センター …日高クリニック …村岡病院 …香住病院 …浜坂病院 …豊岡病院、八鹿病院 …豊岡病院、八鹿病院 …豊岡病院 …豊岡病院 …豊岡病院 …八鹿病院 …合橋診療所、資母診療所 	※2	総合診療Ⅰ	<ul style="list-style-type: none"> …出石医療センター …朝来医療センター …日高クリニック …村岡病院 …香住病院 …浜坂病院
----	--	---	----	-------	---

1 1. 研修施設の概要

・公立豊岡病院

- | | |
|---|--|
| <p>専門医・指導医数</p> <p>診療科・患者数</p> <p>病院の特徴</p> | <ul style="list-style-type: none"> ・ 総合診療専門研修特任指導医 1名（プライマリ・ケア学会指導医、総合内科専門医） ・ 内科指導医 17名 ・ 小児科指導医 4名 ・ 救急科指導医 9名 ・ 総合診療科 延べ外来患者数 468名/月、延べ入院患者 1,412名/月 ・ 内科 延べ入院患者総数 3,579名/月 ・ 小児科 延べ外来患者数 1,084名/月 ・ 救命救急科 救急による搬送等の件数 6,719件/年 ・ 28診療科、医師数約 160名（研修医を含む）を擁する当院は、兵庫県北部を中心とした広い診療圏をカバーする地域の基幹病院である。
現在の病院は平成 17年に現地に新築移転したものであり、最新の医療機器と快適な療養環境のもと、高度先進医療から地域医療までを包括的に提供し、特殊な疾患を除いてほぼすべての疾患に対応している。 |
|---|--|

国内最多のドクターヘリ出動回数を誇る併設の但馬救命救急センターは、北近畿一円から集まる豊富な症例のもと、救急・集中治療・災害医療に携わる人材を養成する拠点ともなっている。

平成 19 年の地域がん診療連携拠点病院指定、平成 27 年の但馬こうのとり周産期医療センター開設など、着実に病院機能強化を図る一方、地域で求められる総合診療領域も充実させており、地域オンリーワンの基幹病院として幅広い疾患をバランスよく経験できる病院となっている。

- ・ 総合診療科においては、一般外来診療では検診異常、原因不明の発熱、様々な主訴を持つ患者、各専門科に割振りできない患者等の診療を行っている。

入院患者では、肺炎、尿路感染症、胃潰瘍、悪性リンパ腫、心内膜炎、髄膜炎等の一般的な疾病患者から、不明熱や複数・複雑な疾患を有する患者などに対応しています。また、敗血症性ショックやアナフィラキシーショック・DIC 等の ICU 管理が必要な重症患者も救急集中治療科と協力して診療している。

- ・ 内科においては、脳神経内科、呼吸器内科、消化器科、循環器内科、リウマチ科、内分泌・糖尿病内科を持ち、地域への専門医療を提供している。

- ・ 小児科においては、外来診療を 3 診で、午前は主に一般外来、午後は専門外来と一般外来（月、水、金のみ）を並行して行っている。

専門外来は、慢性疾患（腎臓・膠原病・内分泌など）、アレルギー、神経、発達行動、心身症、心臓、予防接種外来などのほか、小児科専属の心理士 1 名を配置し、カウンセリングを実施している。

入院診療については、気管支炎・肺炎・気管支喘息・痙攣・川崎病をはじめほぼ全ての小児科疾患に対応している。

一方、悪性腫瘍やインフルエンザ脳症など重篤な疾患については高次病院と密に連絡をとりながら治療介入し、必要に応じて搬送を行っている。

また、但馬こうのとり周産期医療センター内に新生児集中治療室（NICU）6 床を有し、兵庫県指定の地域周産期医療センターとして但馬全域の治療が必要な新生児を院内外より 24 時間体制で受入れ治療にあたっている。一酸化窒素吸入療法や新生児低体温療法など特殊治療も必要時には施行し、可能な限り地域内で治療を完結できるよう心掛けている。

センター内の新生児科外来では、NICU 退院後の発育・発達のフォローアップ、1 ヶ月健診、予防接種などを行っている。

- ・ 救命救急科においては、救急対応、重症対応を専門とした救急医が、24 時間、365 日救急車応需、他院からの転医依頼、院内急変などに対応している。北近畿唯一の救命救急センターとして、緊急手術対応、重症患者対応、集中治療対応を一貫して行っている。

・公立豊岡病院組合立豊岡病院出石医療センター

- 専門医・指導医数 ・ 総合診療専門研修特任指導医 1 名（プライマリ・ケア学会指導医）
- 許可病床数 ・ 一般 55 床（稼働病床数 40 床）（地域包括 22 床）
- 診療科目 ・ 内科・外科・整形外科・皮膚科・リハビリテーション科・放射線科
- 入院延患者数 ・ 内科 5,053 人、外科 38 人、地域包括 5,725 人
- 外来延患者数 ・ 内科 9,524 人、外科 821 人、整形外科 5,895 人、皮膚科 930 人
- 病院の特徴 ・ 当院の開設は昭和 25 年に遡るが、平成 10 年 3 月に現在の地に新築移転した。基本理念に「私達は、ノーマライゼーションの視点に立ち、患者様及び地域住民に対して総合的なヘルスケアサービスを提供し、地域社会に貢献します」と謳っている様に、ホスピスタウンの構想を持って移転をしている。周辺に特別養護老人ホーム・老人保健施設・包括支援センター・ケアハウス・訪問看護ステーション・眼科開業医・調剤薬局があり、「医療・保健・福祉」が一体となって機能するゾーンの中心的機関として地域住民の健康管理・予防から治療まで、入院から在宅医療までを受け持つ「地域密着型」の病院である。当院は、旧出石町・旧但東町を主な医療圏（対象人口約 15,000 人）としている。急性・慢性疾患の診療、救急・時間外対応、市民検診などの二次検診、人間ドック、福祉施設の嘱託医・企業の嘱託産業医活動、旧出石町内の在宅訪問診療などを医師 5 名の体制で診療を担っている。

・公立豊岡病院組合立朝来医療センター

- 専門医・指導医数 ・ 総合診療専門研修特任指導医 1 名（大学病院に協力して地域において総合診療を実践している医師）、総合診療専門医 1 名
 - ・ 日本外科学会専門医 1 名
 - ・ 整形外科学会専門医 1 名
- 病床数・患者数 ・ 一般 104 床、療養病床 45 床
 - ・ 入院延患者数 内科:10,208 人、外科:1,494 人、整形外科:9,720 人
 - ・ 外来延患者数 内科:12,750 人、外科:4,406 人、整形外科:12,952 人
- 病院の特徴 ・ 超高齢化社会に必要な、患者さんの生活から関わっていくような全人的医療を行います。
 - ・ 急性期から回復した患者さんが社会生活へ戻るための手助けをします。
 - ・ 医療から福祉への橋渡しについても社会福祉士やケアマネージャーとも連携しながらその現場を経験できます。二次医療機関として一次と三次との架け橋としての役割を経験できます。

・公立豊岡病院組合立豊岡病院日高クリニック

- 専門医・指導医数 ・ 総合診療専門研修特任指導医 1名（総合内科専門医）
- 許可病床数 ・ 一般 19床（全床休止中）
- 病床数・患者数 ・ 内科 延べ外来患者数 986名/月
- 病院の特徴 ・ 内科においては、慢性期医療を中心に内科一般（高血圧、糖尿病などの生活習慣病）の診療をおこなっている。維持透析療法をおこなっている。健診センターを中心に予防医学にとりくんでいる。

・公立八鹿病院

- 専門医・指導医数 ・ 総合診療専門研修特任指導医1名（プライマリ・ケア学会指導医1名）
- 病床数・患者数 ・ 病院病床数 338床
・ 総合診療科ベッド 75床
入院患者数 約 80名/月、 のべ外来患者数 約 700名/月
- 施設や地域の特徴 ・ 過疎地域自立推進特別措置法に定める過疎地域に位置する、但馬二次医療圏の中核病院である。
・ 総合診療科の病棟は臓器別ではない。主として高齢者の入院患者や感染症患者を診療している。複数の健康問題（心理・社会・倫理的問題を含む）を抱える患者の包括ケアも多数みている。
・ 外来は臓器別ではない外来で、初診患者を中心とした外来を担当する。
・ 多職種との連携を積極的に行い、特にリハビリテーション部門やソーシャルワーカーとの連携が充実している。
・ 緩和ケア病棟を有する。

・公立村岡病院

- 専門医・指導医数 ・ 総合診療専門研修特任指導医1名（大学病院に協力して地域において総合診療を実践している医師）
- 病床数・患者数 ・ 病院病床数 42床（総合診療科ベッド 42床）
入院患者数 約 21名/月、のべ外来患者数 約 860名/月
・ のべ訪問診療数約 120件以上/月
・ 院内に小児科外来併設
- 施設や地域の特徴 ・ 過疎地域自立推進特別措置法に定める過疎地域に位置する、但馬二次医療圏の山間部にある。兵庫県内で最も過疎地域の医療を担う公立病院である。
・ 外来は臓器別ではない外来で、慢性期外来や地域包括ケアを提供する病院である
・ 山間部の豪雪地帯であり、高齢者を中心に、積極的に訪問診療を行っている。

・公立香住病院

- 専門医・指導医数
 - ・ 総合診療専門研修特任指導医 1 名（郡市区医師会から「総合診療専門医専門研修カリキュラムに示される「到達目標：総合診療専門医の 7 つの資質・能力」について地域で実践してきた医師として推薦された医師）
- 病床数・患者数
 - ・ 病院病床数 50 床
 - ・ 総合診療部 内科ベッド 50 床
 - ・ 入院患者数 約 70 名／月、のべ外来患者数 約 1500 名／月、
 - ・ のべ訪問診療数約 20 件／月
 - ・ 院内に小児科外来併設
- 施設や地域の特徴
 - ・ 過疎地域自立推進特別措置法に定める過疎地域に位置する、但馬二次医療圏の最北部の医療を担う公立病院である。
 - ・ 慢性期外来や地域包括ケアを提供する病院である。
 - ・ 町内国保診療所、近隣開業医院との病診連携が充実している。

・公立浜坂病院

- 専門医・指導医数
 - ・ 総合診療専門研修特任指導医 2 名（大学病院に協力して地域において総合診療を実践している医師）
- 病床数・患者数
 - ・ 病院病床数 49 床
 - ・ 総合診療部 内科ベッド 49 床
 - ・ 入院患者 約 1,100 名／月、のべ外来患者数 約 1,711 名／月、
 - ・ のべ訪問診療数 約 13 件／月
 - ・ 院内に小児科外来併設
- 施設や地域の特徴
 - ・ 過疎地域自立推進特別措置法に定める過疎地域に位置する、但馬二次医療圏の最北西部の医療を担う公立病院である。
 - ・ 慢性期外来や地域包括ケアを提供する病院である。

12. 専門研修の評価について

専門研修中の専攻医と指導医の相互評価は施設群による研修とともに専門研修 PG の根幹となるものです。

以下に、「振り返り」、「経験省察研修録作成」、「研修目標と自己評価」の三点を説明します。

1) 振り返り

多科ローテーションが必要な総合診療専門研修においては 3 年間を通じて専攻医の研修状況の進捗を切れ目なく継続的に把握するシステムが重要です。具体的には、研修手帳の記録及び定期的な指導医との振り返りセッションを 1～数ヶ月おきに定期的に行います。その際に、日時と振り返りの主要な内容について記録を残します。また、年次の最後には、1 年の振り返りを行い、指導医からの形成的な評価を研修手帳に記録します。

2) 経験省察研修録作成

常に到達目標を見据えた研修を促すため、経験省察研修録(学習者がある領域に関して最良の学びを得たり、最高の能力を発揮できた症例・事例に関する経験と省察の記録)作成の支援を通じた指導を行います。専攻医には詳細 20 事例、簡易 20 事例の経験省察研修録を作成することが求められますので、指導医は定期的な研修の振り返りの際に、経験省察研修録作成状況を確認し適切な指導を提供します。また、施設内外にて作成した経験省察研修録の発表会を行います。

なお、経験省察研修録の該当領域については研修目標にある 7 つの資質・能力に基づいて設定しており、詳細は研修手帳にあります。

3) 研修目標と自己評価

専攻医には研修目標の各項目の達成段階について、研修手帳を用いて自己評価を行うことが求められます。指導医は、定期的な研修の振り返りの際に、研修目標の達成段階を確認し適切な指導を提供します。また、年次の最後には、進捗状況に関する総括的な確認を行い、現状と課題に関するコメントを記録します。

また、上記の三点以外にも、実際の業務に基づいた評価(Workplace-based assessment)として、短縮版臨床評価テスト(Mini-CEX)等を利用した診療場面の直接観察やケースに基づくディスカッション(Case-based discussion)を定期的実施します。また、多職種による 360 度評価を各ローテーション終了時等、適宜実施します。

更に、年に複数回、他の専攻医との間で相互評価セッションを実施します。

最後に、ローテート研修における生活面も含めた各種サポートや学習の一貫性を担保するために専攻医にメンターを配置し定期的に支援するメンタリングシステムを構築します。メンタリングセッションは数ヶ月に一度程度を保証しています。

【内科ローテート研修中の評価】

内科ローテート研修においては、症例登録・評価のため、内科領域で運用する専攻医登録評価システム(J-OSLER)による登録と評価を行います。これは期間が短くとも研修の質をできる限り内科専攻医と同じようにすることが総合診療専攻医と内科指導医双方にとって運用しやすいからです。

12ヶ月間の内科研修の中で、最低40例を目安として入院症例を受け持ち、その入院症例(主病名、主担当医)のうち、提出病歴要約として10件を登録します。分野別(消化器、循環器、呼吸器など)の登録数に所定の制約はありませんが、可能な限り幅広い異なる分野からの症例登録を推奨します。病歴要約については、同一症例、同一疾患の登録は避けてください。

提出された病歴要約の評価は、所定の評価方法により内科の担当指導医が行います。

12ヶ月の内科研修終了時には、病歴要約評価を含め、技術・技能評価、専攻医の全

体評価（多職種評価含む）の評価結果が専攻医登録・評価システムによりまとめられます。その評価結果を内科指導医が確認し、総合診療プログラムの統括責任者に報告されることとなります。

専攻医とプログラム統括責任者がその報告に基づいて、研修手帳の研修目標の達成段階を確認した上で、プログラム統括責任者がプログラム全体の評価制度に統合します。

【小児科及び救急科ローテート研修中の評価】

小児科及び救急科のローテート研修においては、基本的に総合診療専門研修の研修手帳を活用しながら各診療科で遭遇する common disease をできるかぎり多く経験し、各診療科の指導医からの指導を受けます。

3ヶ月の小児科及び救急科の研修終了時には、各科の研修内容に関連した評価を各科の指導医が実施し、総合診療プログラムの統括責任者に報告することとなります。

専攻医とプログラム統括責任者がその報告に基づいて、研修手帳の研修目標の達成段階を確認した上で、プログラム統括責任者がプログラム全体の評価制度に統合します。

◎指導医のフィードバック法の学習 (FD)

指導医は、経験省察研修録、短縮版臨床評価テスト、ケースに基づくディスカッション及び360度評価などの各種評価法を用いたフィードバック方法について、指導医資格の取得に際して受講を義務づけている特任指導医講習会や医学教育のテキストを用いて学習を深めていきます。

1 3. 専攻医の就業環境について

基幹施設および連携施設の研修責任者とプログラム統括責任者は専攻医の労働環境改善と安全の保持に努めます。

専攻医の勤務時間、休日、当直、給与などの勤務条件については、労働基準法を遵守し、各施設の労使協定に従います。さらに、専攻医の心身の健康維持への配慮、当直業務と夜間診療業務の区別とそれぞれに対応した適切な対価を支払うこと、バックアップ体制、適切な休養などについて、勤務開始の時点で説明を行います。

研修年次毎に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、その内容は公立豊岡病院総合診療専門研修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ます。

1 4. 専門研修 PG の改善方法とサイトビジット（訪問調査）について

本研修 PG では専攻医からのフィードバックを重視して PG の改善を行うこととしています。

1) 専攻医による指導医および本研修 PG に対する評価

専攻医は、年次毎に指導医、専攻医指導施設、本研修 PG に対する評価を行います。また、指導医も専攻医指導施設、本研修 PG に対する評価を行います。専攻医や指導医等からの評価は、専門研修 PG 管理委員会に提出され、専門研修 PG 管理委員会は本研修 PG の改善に役立てます。このようなフィードバックによって本研修 PG をより良いものに改善していきます。

なお、こうした評価内容は記録され、その内容によって専攻医に対する不利益が生じることはありません。

専門研修 PG 管理委員会は必要と判断した場合、専攻医指導施設の実地調査および指導を行います。評価にもとづいて何をどのように改善したかを記録し、毎年 3 月 31 日までに日本専門医機構の総合診療研修委員会に報告します。

また、専攻医が日本専門医機構に対して直接、指導医やプログラムの問題について報告し改善を促すこともできます。

2) 研修に対する監査（サイトビジット等）・調査への対応

本研修 PG に対して日本専門医機構からサイトビジット（現地調査）が行われます。その評価にもとづいて専門研修 PG 管理委員会で本研修 PG の改良を行います。本研修 PG 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の総合診療研修委員会に報告します。

また、同時に、総合診療専門研修プログラムの継続的改良を目的としたピアレビューとして、総合診療領域の複数のプログラム統括責任者が他の研修プログラムを訪問し観察・評価するサイトビジットを実施します。その際には専攻医に対する聞き取り調査なども行われる予定です。

15. 修了判定について

3 年間の研修期間における研修記録にもとづいて、知識・技能・態度が専門医試験を受けるのにふさわしいものであるかどうか、症例経験数が日本専門医機構の総合診療研修委員会が要求する内容を満たしているものであるかどうかを、専門医認定申請年の 5 月末までに専門研修 PG 統括責任者または専門研修連携施設担当者が専門研修 PG 管理委員会において評価し、専門研修 PG 統括責任者が修了の判定をします。

その際、具体的には以下の 4 つの基準が評価されます。

- 1) 研修期間を満了し、かつ認定された研修施設で総合診療専門研修 I を 6 ヶ月、更に内科研修と同時に進行する総合診療 II 6 ヶ月を合わせて合計 18 ヶ月以上、小児科

研修3ヶ月以上、救急科研修3ヶ月以上を行っていること

- 2) 専攻医自身による自己評価と省察の記録、作成した経験省察研修録を通じて、到達目標がカリキュラムに定められた基準に到達していること
- 3) 研修手帳に記録された経験目標が全てカリキュラムに定められた基準に到達していること
- 4) 研修期間中複数回実施される、医師・看護師・事務員等の多職種による360度評価（コミュニケーション、チームワーク、公益に資する職業規範）の結果も重視する

16. 専攻医が専門研修PGの修了に向けて行うべきこと

専攻医は研修手帳及び経験省察研修録を専門医認定申請年の4月末までに専門研修PG管理委員会に送付してください。専門研修PG管理委員会は5月末までに修了判定を行い、6月初めに研修修了証明書を専攻医に送付します。専攻医は日本専門医機構の総合診療専門医委員会に専門医認定試験受験の申請を行ってください。

17. Subspecialty 領域との連続性について

様々な関連する Subspecialty 領域については、連続性を持った研修が可能となるように、2019年度を目処に各領域と検討していくこととなりますので、その議論を参考に当研修PGでも計画していきます。

18. 総合診療研修の休止・中断、PG移動、PG外研修の条件

- (1) 専攻医が次の1つに該当するときは、研修の休止が認められます。研修期間を延長せずに休止できる日数は、所属プログラムで定める研修期間のうち通算6ヶ月までとします。なお、内科・小児科・救急科・総合診療I・IIの必修研修においては、研修期間がそれぞれ規定の期間の2/3を下回らないようにします。
 - (ア) 病気の療養
 - (イ) 産前・産後休業
 - (ウ) 育児休業
 - (エ) 介護休業
 - (オ) その他、やむを得ない理由
- (2) 専攻医は原則として1つの専門研修プログラムで一貫した研修を受けなければなりません。ただし、次の1つに該当するときは、専門研修プログラムを移籍することができます。

その場合には、プログラム統括責任者間の協議だけでなく、日本専門医機構・領域研修委員会への相談等が必要となります。

(ア) 所属プログラムが廃止され、または認定を取消されたとき

(イ) 専攻医にやむを得ない理由があるとき

(3) 大学院進学など専攻医が研修を中断する場合は専門研修中断証を発行します。再開の場合は再開届を提出することで対応します。

(4) 妊娠、出産後など短時間雇用の形態での研修が必要な場合は研修期間を延長する必要がありますので、研修延長申請書を提出することで対応します。

19. 専門研修 PG 管理委員会

基幹施設である公立豊岡病院総合診療科には、専門研修 PG 管理委員会と、専門研修 PG 統括責任者（委員長）を置きます。専門研修 PG 管理委員会は、委員長、委員、事務局代表者、および専門研修連携施設の研修責任者で構成されます。研修 PG の改善へ向けての会議には専門医取得直後の若手医師代表が加わります。専門研修 PG 管理委員会は、専攻医および専門研修 PG 全般の管理と、専門研修 PG の継続的改良を行います。専門研修 PG 統括責任者は一定の基準を満たしています。

基幹施設の役割

基幹施設は連携施設とともに施設群を形成します。基幹施設に置かれた専門研修 PG 統括責任者は、総括的評価を行い、修了判定を行います。また、専門研修 PG の改善を行います。

専門研修 PG 管理委員会の役割と権限

- ・ 専門研修を開始した専攻医の把握と日本専門医機構の専攻医の登録
- ・ 専攻医ごとの、研修手帳及び経験省察研修録の内容確認と、今後の専門研修の進め方についての検討
- ・ 研修手帳及び経験省察研修録に記載された研修記録、総括的評価に基づく、専門医認定申請のための修了判定
- ・ 各専門研修施設の前年度診療実績、施設状況、指導医数、現在の専攻医数に基づく、次年度の専攻医受け入れ数の決定
- ・ 専門研修施設の評価に基づく状況把握、指導の必要性の決定
- ・ 専門研修 PG に対する評価に基づく、専門研修 PG 改良に向けた検討
- ・ サイトビジットの結果報告と専門研修 PG 改良に向けた検討
- ・ 専門研修 PG 更新に向けた審議
- ・ 翌年度の専門研修 PG 応募者の採否決定
- ・ 各専門研修施設の指導報告
- ・ 専門研修 PG 自体に関する評価と改良について日本専門医機構への報告内容についての

審議

- ・ 専門研修 PG 連絡協議会の結果報告

副専門研修 PG 統括責任者

PG で受け入れる専攻医が専門研修施設群全体で 20 名をこえる場合、副専門研修 PG 統括責任者を置き、副専門研修 PG 統括責任者は専門研修 PG 統括責任者を補佐しますが、当プログラムではその見込みがないため設置しておりません。

連携施設での委員会組織

総合診療専門研修においては、連携施設における各科で個別に委員会を設置するのではなく、専門研修基幹施設で開催されるプログラム管理委員会に専門研修連携施設の各科の指導責任者も出席する形で、連携施設における研修の管理を行います。

20. 総合診療専門研修特任指導医

本プログラムには、総合診療専門研修特任指導医が総計 9 名、具体的には公立豊岡病院・出石医療センター・朝来医療センター・日高クリニック・公立八鹿病院・公立村岡病院および公立香住病院に各 1 名、公立浜坂病院に 2 名が在籍しております。

指導医には臨床能力、教育能力について、7つの資質・能力を具体的に実践していることなどが求められており、本 PG の指導医についても総合診療専門研修特任指導医講習会の受講を経て、その能力が担保されています。

なお、指導医は、以下の 1)～6)のいずれかの立場の方で卒後の臨床経験 7 年以上の方より選任されており、本 PG においては 1) のプライマリ・ケア認定医 2 名、4) の日本内科学会認定総合内科専門医 2 名、6) の初期臨床研修病院に協力して地域において総合診療を実践している医師 3 名、7) 郡市区医師会から《総合診療専門医専門研修カリキュラムに示される「到達目標：総合診療専門医の 7 つの資質・能力」について地域で実践してきた医師として推薦された医師 1 名が参画しています。

- 1) 日本プライマリ・ケア連合学会認定のプライマリ・ケア認定医、及び家庭医療専門医
- 2) 全自病協・国診協認定の地域包括医療・ケア認定医
- 3) 日本病院総合診療医学会認定医
- 4) 日本内科学会認定総合内科専門医
- 5) 大学病院または初期臨床研修病院にて総合診療部門に所属し総合診療を行う医師（日本臨床内科医会認定専門医等）
- 6) 5) の病院に協力して地域において総合診療を実践している医師
- 7) 都道府県医師会ないし郡市区医師会から《総合診療専門医専門研修カリキュラムに示される「到達目標：総合診療専門医の 7 つの資質・能力」について地域で実践してきた医師として推薦された医師

2 1. 専門研修実績記録システム、マニュアル等について

研修実績および評価の記録

PG 運用マニュアル・フォーマットにある実地経験目録様式に研修実績を記載し、指導医による形成的評価、フィードバックを受けます。総括的評価は総合診療専門研修カリキュラムに則り、少なくとも年1回行います。

公立豊岡病院総合診療科にて、専攻医の研修内容、目標に対する到達度、専攻医の自己評価、360度評価と振り返り等の研修記録、研修ブロック毎の総括的評価、修了判定等の記録を保管するシステムを構築し、専攻医の研修修了または研修中断から5年間以上保管します。

PG 運用マニュアルは以下の研修手帳（専攻医研修マニュアルを兼ねる）と指導医マニュアルを用います。

- ◎研修手帳（専攻医研修マニュアル）

所定の研修手帳参照

- ◎指導医マニュアル

別紙「指導医マニュアル」参照

- ◎専攻医研修実績記録フォーマット

所定の研修手帳参照

- ◎指導医による指導とフィードバックの記録

所定の研修手帳参照

2 2. 専攻医の採用

採用方法

公立豊岡病院総合診療専門研修プログラム管理委員会は、毎年6月頃から説明会等を行い、総合診療専攻医を募集します。プログラムへの応募者は、9月30日までに研修プログラム責任者宛に所定の形式の専攻医採用試験願書・履歴書及び医師免許(写)を提出してください。申請書は(1) 公立豊岡病院の website (<http://www.toyookahp-kumiai.or.jp/toyooka/>) よりダウンロード、(2) 電話で問い合わせ(0796-22-6111(内線:2255)人材育成・研修支援センター宛て)、(3) e-mailでの問い合わせ(kensyucenter@toyookahp-kumiai.or.jp)、のいずれの方法でも入手可能です。原則として10月中に書類選考および面接を行い、採否を決定して本人に文書で通知します。応募者および選考結果については11月の公立豊岡病院総合診療科専門研修プログラム管理委員会において報告します。

研修開始届け

研修を開始する専攻医は、3月31日までに以下の届を、公立豊岡病院総合診療専門研修プログラム管理委員会(人材育成・研修支援センター宛て)(kensyucenter@toyookahp-kumiai.or.jp)に提出します。

- ・ 専攻医の氏名と医籍登録番号、研修医の修了年度、専攻医の研修開始年度
- ・ 専攻医の履歴書
- ・ 臨床研修修了証（臨床研修修了証は4月30日までに提出）

以上