į	ごあり	いさつ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	<u> </u>
1	島	根大学医学部地域医療支援学講座メンバー紹介4	
2	講	座紹介	
3	1	<b>年間のあゆみ</b>	
	1	学生教育	,
	2	学生支援等	,
	3	地域医療交流サロンの取組み 26	)
	4	総合診療専門医育成ネットワーク 29	)
	5	ワークライフバランス支援	)
	6	地域医療支援等	ŀ
	7	地域医療支援コーディネータ等への支援 ····· 47	,
	8	ホームページ・広報紙等による情報発信 48	\$
4	業	<b>績 (講演会・シンポジウム・学会等)</b> 50	
5	写	真で見る1年間52	
資	料	篇	5
<u>\$</u>	をわ	<b>b</b> ( <b>c</b>	)



# ごあいさつ

# 島根大学医学部長 山口 修平

島根大学の立地する島根県は、全国有数の高齢化県であり医療資源の偏在等の問題を抱えています。そのような中にあって医学部では、地域医療を志向した高度専門医療人の養成、地域医療人の生涯教育体制の確立、地域医療支援者の養成、地域に根ざした研究を推進できる研究者の養成など、地域医療充実のためのミッションを掲げています。

地域医療支援学講座は、地域医療を支える人材の育成を目指して、島根県、県内自治体、医療機関そして島根大学が連携するかたちで、平成22年度に寄附講座として開設されました。本講座は、地域医療教育学講座、地域医療政策学講座、総合医療学講座、さらに卒後臨床研修センターなどの学内組織と連携し、地域医療の課題解決に向けて精力的に活動を行ってきました。この度、第1期4年間のあと平成26年からスタートした第2期2年間の事業が終了し、報告書が完成いたしました。

地域医療支援学講座は、本報告書にありますように、地域医療に関連した学生講義、地域枠学生の個別指導、地域医療実習の企画・実施、地域医療セミナーの開催、ワークライフバランスを含めた卒業生に対するキャリア形成の支援など、数多くの人材育成の取り組みを継続的に行ってきています。地域医療を支えるには総合医の育成が重要であり、文部科学省から選定を受けた未来医療研究人材養成拠点形成事業と連携して大学院コースも設置し、地域における指導者の養成にも力を入れています。これらの成果は島根県で初期研修を行う医師の増加として徐々に現れてきています。本講座は島根県の支援のもと来年度以降も継続することが決定しており、講座スタッフのさらなる充実が図られます。地域医療の再生に向けて、地域医療支援学講座のスタッフの皆様の今後の一層の活躍を期待すると共に、関係する皆様のさらなるご支援を心よりお願い申し上げます。



# ご挨拶

# 島根大学医学部地域医療支援学講座 教授 谷□栄作

地域医療支援学講座は島根県からの寄附講座として、島根県、県内自治体、医療機関と島根大学が連携し地域医療を支える人材育成対策の中心となるべく平成22年度に設置されました。平成22~25年度に第1期を終了し、26年~27年度の第2期後半として、今年度の事業を行いました。この6年の間に様々な事業を展開し、それぞれの取り組みが学生や地域の関係者にとってより充実したものになるよう、皆さまのご協力をいただき、工夫をしてきました。

今年度は正課として1年次の地域医療関連講義、3年次の講座配属、4年次のキャリア教育、5年次の臨床実習(地域医療・総合医療)、5・6年次の臨床実習(地域医療病院実習)、全学年対象の春季・夏季地域医療実習、フレキシブル実習等に携わりました。また正課外では、基本的に月に1回地域医療セミナー、ランチョンセミナー等を開催し、学生の地域医療理解の促進や自らのキャリアを考える機会を設けました。さらに一般社団法人しまね地域医療支援センターからの委託を受け、総合診療専門医育成やワークライフバランス支援に取り組んできました。

地域枠等学生に対しては、年1回以上の個別面談、学年別集会、地域別集会等を実施し、学生同士、学生と教員、学生と教員と県内の地元関係者の絆を強めています。その中で、今年度初めての取り組みとして、地域枠6年生の呼びかけにより全学年の地域枠・緊急医師確保枠・県内定着枠の学生の交流会を実施しました。学年別交流会はあったものの、全学年で集まる機会はありませんでしたので、学年を超え縦のつながりができたことを学生が喜び、来年度も引き続き開催することになりました。そのような中、島根大学では平成28年度から「地域貢献人材育成入試」が全学部において実施されました。これは国立大学では全国初となる取り組みで、当入試で入学してきた学生は自らの専門と共に地域関連科目を学び、卒業後は地域で活躍し、地域活性化や課題解決に取り組む人材になることが期待されます。今後は医学生だけでなく他学部の地域貢献人材との交流も図り、医学生がより広い視野を持ち、より良い地域医療体制ひいてはより良い地域づくりの一役を担える人材になるための支援をしていきたいと考えています。

最後になりましたが、これらの取り組みを共に行ってきた学内関係者を始め、島根県、市町村、 医療機関、医療を守り育てる住民の皆さま、しまね地域医療支援センターの皆様にお礼を申し上 げるとともに、今後も引き続きご指導ご鞭撻いただきたくお願い申し上げます。

# | 島根大学医学部 | 地域医療支援学講座メンバー紹介

# 教 員

●教 授 谷□ 栄作(平成22年4月~)

●准 教 授 佐野 千晶 (平成28年3月~)

●特任助教 吉岡みち子(平成22年4月~)

●特任助教 日髙美佐恵(平成25年8月~)

●特任助教 中畑 典子 (平成26年10月~)

# 事務職員

●事務補佐員 芦田理恵子 (平成25年10月~)

●事務補佐員 岡田知瑛里(平成26年12月~平成27年8月)

●事務補佐員 高橋 菜穂 (平成27年7月~)

●事務補佐員 吾郷 倫子 (平成27年11月~)

# 2 講座紹介

地域医療支援学講座は全国的に医師不足が顕在化し、医療崩壊が叫ばれる中、地域の医師確保、救急医 医療の確保等、地域医療の課題を解決するために、国の予算により、平成21年度島根県に創設された地域 医療再生基金を活用し、平成22年4月に県の寄付講座として島根大学医学部内に設置された。当講座は、 地域医療教育学講座、地域医療政策学講座、総合医療学講座、卒後臨床研修センター、各診療科等の学内 組織、そして島根県や市町村、しまね地域医療支援センター、地域医療機関等学外の関係機関と連携を図 りながら、「学生や医師が、地域医療に興味を持ち、地域医療へのモチベーションを膨らませるとともに、 医師としてのキャリアアップと県内で安心して働ける環境づくりを支援する」ことを目的としている。そ してその実践の中で、それぞれの地域医療のシステムのあるべき姿、またそこに至るプロセス等について 研究したいと考えている。そのために次の取組みを行っている。

# 1) 医学科学生教育

#### 【正課】

- ① 1年生早期体験実習(1W)【必修】
- ② 1年生地域医療講義「医学概論」(8コマ)【必修】
- ③ 3年生講座配属 5人×(2コマ×3日)×4W×2クール
- ④ 4年生キャリア教育(男女共同参画講義)(3コマ)【必修】
- ⑤ 5年生臨床実習(地域医療・総合医療) 隔週1W【必修】
- ⑥ 5・6年生臨床実習(地域医療病院実習) 2W【必修】
- ⑦ 夏季・春季地域医療実習【自由】
- ⑧ フレキシブル実習【自由】

#### 【正課外の活動】

- ① 地域医療セミナー(10回程度/年)
- ② ランチョンセミナー (10回程度/年)
- ③ ビデオセミナー (毎週)
- ④ 地域医療ワークショップ及び総合診療ワークショップの開催 (2回/年)
- ⑤ 学生の面談
- ⑥ 学生と地域との交流支援
- ⑦ 地域医療交流サロンの取組み等

#### 2) 医師のキャリア支援活動

- ①地域枠医師、奨学金貸与医師、その他希望者を対象にしたキャリア支援
- ②総合診療医育成支援
- ③ワークライフバランス支援

#### 3)地域医療支援

- ①地域医療システムマネジメント支援
- ②地域医療コーディネータ支援

# 4) 今年度の新たな取り組み

- ①地域枠等全学年集会(9月25日)(P.27参照)
- ②ワールドカフェ形式による春季・夏季地域医療実習報告会(8月21日、3月11日)(P.14参照)
- ③医師生活密着型実習(通年)(P.40参照)
- ④自治医大学生及び島根大学地域枠有志学生意見交換会(8月21日)(P.29参照)
- ⑤総合診療医後期研修プログラム参加医師の合同勉強会及び交流会(11月14日)(P.34参照)
- ⑥総合診療医育成の為のテレビ会議システム活用研修試行事業 (7月) (P.33参照)
- ⑦若手総合診療医FD:医学教育(6月27日、9月26日、1月9日)(P.34参照)
- ⑧県内医療機関の勤務環境調査(9月)(P.41参照)
- ⑨しまね公衆衛生の会「Ship」(10月17日、12月12日、2月6日)(P.47参照)

# 3 1年間のあゆみ

# 1 学生教育

#### 1)早期体験実習

平成25年度から1年次の9月に早期体験実習を島根大学附属病院で行っている。早い学年から医療の現場に触れると同時に、5年生や6年生が臨床実習を行っている姿を見ることで教養や基礎医学へのモチベーションを上げることを目的にしている。当講座では実習のグループワークを担当している。

#### ①事前学習

医の倫理、マナー・コミュニケーション、医療安全・感染対策、個人情報保護

- 医療情報検索
  ②医療体験実習
- 附属病院各診療科での実習、BLS
- ③報告会 実習グループによるグループワークと発表会



早期体験実習

#### 2) 地域医療関連講義

#### (1) 医学概論 I (地域医療分野)

1年次前期に県内のユニークな取り組みをしている医師から3コマ、地域医療の実践について紹介していただき、4コマ目でグループワークとその結果を報告と討論を行っている。

平成27年4月16日 「地域医療の取り組みから」

池田診療所 長坂行博氏

平成27年4月23日 「医療崩壊の背景は何か。地域医療の再生に何が必要か」

公立邑智病院 石原 晋氏

平成27年4月30日 「隠岐島前における離島医療について」

隠岐島前病院 白石吉彦 氏

平成27年5月7日 グループワーク

「地域医療の魅力と課題」、

「課題を解決するためにはどうすればいいか、又は魅力をさらに伸ばすためにどう

すればいいかし

島根大学医学部地域医療教育学講座 熊倉俊一 氏

島根大学医学部地域医療支援学講座 谷口栄作



#### (2) 医学概論 Ⅱ (地域医療分野)

1年次後期に大学教員が2コマ地域医療に関する講義を行い、3コマ目でグループワークとその結果報告と討論を行った。

平成27年10月13日 「日本の地域医療」

島根大学医学部地域医療支援学講座 谷口栄作

平成27年10月20日 「諸外国の地域医療」

島根大学医学部地域医療教育学講座 熊倉俊一 氏

平成28年1月12日 グループワーク「医師として、医療を担うために何を学ぶか」

「どんな医師になりたいか」「そのために何をするか」

島根大学医学部地域医療教育学講座 熊倉俊一 氏島根大学医学部地域医療支援学講座 谷口栄作



#### 3)講座配属

島根大学医学部では3年次に、医学生自ら希望する講座で研究参加や臨床見学等を行うことができる講座配属を実施している。当講座は今年度5名の医学生を受入れ、出雲地域の病病連携、病診連携、医療看護連携、医療福祉連携等を知り、病院前後の救急医療連携や感染症発生時対応について学んだりして、それらをより良く推進する医療政策についての理解を深める学習を提供した。

【日 時】平成27年(前半)9月28日~10月30日、(後半)11月2日~11月28日 【参加者】島根大学医学部医学科3年生 計5名(前半2名・後半3名)

#### 【内容】

- (1) 地域医療連携・感染症管理
  - ① 医療福祉連携マネジメントプログラム
  - ② 医療政策・感染症管理プログラム
- (2) 救急医療連携
  - ① 救命救急教育
  - ② 病院前後の救急医療連携についての学習

#### 【指導方針】

- ・出雲の地域医療の現状を通じて、日本の地域医療の現状を学ぶ。
- ・出雲地域の病病連携、病診連携、医療看護連携、医療福祉連携等を講義、自習、実習を通じて学び、



さらにそれらをよりよく推進する医療政策について理解を深める。

- ・感染症発生時の対応について学ぶ。
- ・医学教育、地域医療教育に関する調査や分析に参加する。
- ・病院前後の救急医療連携について学ぶ。BLS等の実習を行うとともに、その訓練にも参加する。

#### 【医療実習協力機関】

出雲保健所、出雲市民リハビリテーション病院、在宅診療所いずも、深田医院、訪問看護ステーショ ンいずも、出雲消防本部、島根大学医学部附属病院ほっとサロン、島根大学医学部附属病院地域医療連 携センター (順不同)







# 4) キャリア教育(男女共同参画講義)

4年次を対象にしたキャリア教育を島根県医師会と共に主催している。

【日 時】平成28年3月3日(木) 10:15~16:00

【場 所】島根大学医学部臨床大講堂

【参加者】医学部 4 年生 101名

#### 【内容】

- (1) キャリアについて考える
- ・グループワーク「妻の海外留学について」
- ・まとめの講義

秋田大学医学部総合地域医療推進学講座 准教授 蓮沼直子 氏

(2) キャリアモデルの紹介

島根大学医学部腫瘍血液内科学講座 医長 大西千恵 氏

島根大学医学部小児科学講座 准教授 福田誠司 氏

島根大学医学部発生生物学講座 助教 小川典子 氏











(3) 島根大学男女共同参画の取り組み

島根大学学長特別補佐(男女共同参画担当)

河野美江 氏

- (4) 島根県「えんネット」の取り組み 島根大学医学部地域医療支援学講座 日髙美佐恵
- (5) 講演会

「日本医師会の取り組み〜私達のやってきたこと〜」 日本医師会女性医師支援センター副センター長 保坂シゲリ 氏





#### 5) 臨床実習

平成24年度より、地域医療教育学講座、総合医療学講座、地域医療政策学講座、卒後臨床研修センター と当講座の教員により、プライマリケアに必要な能力を習得するために5年次の臨床実習の一部を担当し ている。

当講座では最初のオリエンテーションに続いて、地域医療連携演習として、病診連携・病病連携、医療介護連携、医療と関係施設との連携について、ケースメソッドによる教育を行っている。1週間の総括についても、分担して担当している。



# ■平成27年度 典型的スケジュール

		午前	
	集合		担当教員
月	9:00	オリエンテーション 地域医療演習 【みらい棟 2F 地域医療交流サロン】	谷口 (地域医療支援学)
火	8:20	どれみクリニック 基常小児科実習 (2名)	羽根田
лK	7:30	早朝セミナー 【みらい棟 1F初期研修医室】	石橋
水	9:30	総合診療外来実習 (木曜午前中にシミュ実習の学生) 【附属病院1F外科外来】	(総合医療学)
	8:30	家庭医医療実習(2名) 出雲市民病院 1F受付	木島 (総合医療学)
木	9:30	総合医療学実習 (シミュレータ実習) 【スキルアップセンター】	野宗、水本 (大田総合医育成 センター)
		診療所実習 (各1名)	
		すぎうら医院	杉浦・美川
金		手納医院	手納
		在宅診療所いずも	宮本
		遠藤クリニック	遠藤

	午後	
集合		担当教員
13:30	臨床推論 【みらい棟 2 F 地域医療交流サロン】	鬼形 (卒後臨床研修 センター)
14:00	総合医療学実習 (シミュレータ実習) 【スキルアップセンター】	山形 (大田総合医 育成センター)
1.4.00	乙立診療所実習 (2名)	内科学第一教員
14:00	わたなべこども レディースクリニック 実習 (3名)	渡辺
14:00	乙立診療所実習 (2名)	内科学第二教員
13:30	総合医療学実習 (シミュレータ実習) 【内視鏡手術トレーニングセン ター】※地図参照	黒河内 (大田総合医 育成センター)
	乙立診療所実習 (2名: 16:30終了)	内科学第三教員
14:00	総合医療学実習 (シミュレータ実習) (16:00終了) 【スキルアップセンター】	本田 (大田総合医 育成センター)
17:00	総括(大学にて) 【みらい棟 2F 地域医療交流サロン】	担当教員





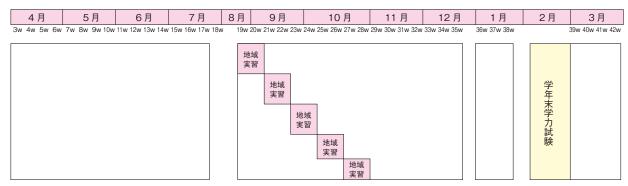


## 6)地域医療病院実習

プライマリケアの近接性、包括性、継続性、協調性、責任性を学ぶために、また大学附属病院では見ることができない医療の姿を経験するために、5年次・6年次の地域医療実習を行っている。

県内中山間地を中心にして50弱の医療機関に協力していただき、これらの医療機関で5年次後半には2週間必修で、小規模医療施設、中規模医療施設をバランスよく臨床実習を行う。また6年生になると選択科目として、前述の医療機関に比較的都市部の20程度の施設を加えた、70医療施設の中から選択して臨床実習を行っている。4週間以上希望により何週間でも可能である。また平成26年度からは地域医療機関に保健所も加え、地域保健に興味を持つ学生を受け入れている。平成27年度は3名が合計8週間の保健所実習を行った。

#### ■平成27年度 5年次臨床実習



- (1)必修科11科 (内科7、外科2、小児、産婦) は4~5名が2週間ずつ、他の14診療科は1週間ずつ実習する。
- (2) 「検・病」は臨床検査、病理部、輸血部、感染対策・医療安全、薬剤部
- (3) 「総・地」は総合医療学、地域医療教育学、地域医療支援学、地域医療政策学
- (4)地域医療実習は、僻地を含む地域医療病院での実習とし、2週間ずつ5クールに分けて実習する。
- (5)前半の火曜日の5コマ目は腫瘍学、木曜日の5コマ目は漢方医学の講義を行う。
- (6)学年末学力試験は、全講座(診療科)で実施し、その結果は卒業要件とする。

#### ■平成27年度 6年次臨床実習

39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66

附属病院実習 島根県立 中央病院実習 地域医療実習	附属病院実習 島根県立 中央病院実習 地域医療実習	附属病院実習 島根県立 中央病院実習 地域医療実習	附属病院実習 島根県立 中央病院実習 地域医療実習	附属病院実習 島根県立 中央病院実習	附属病院実習 島根県立 中央病院実習	附属病院実習 島根県立 中央病院実習	卒業試験
------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	------

- (1)選択実習(附属病院、県中、地域)は28週(7クール)とし、原則として1クール4週とする。
- (2)地域実習は、僻地に出雲・松江地区の医療機関加えた島根県内の全協力病院での実習とする。
- (3)県中及び地域実習は週当たり参加者数を合わせて20名以上とする。
- (4)選択実習期間中の内、8週は自習実習週とする。この間の病院見学、マッチング試験の受験は認める。
- (5)卒業試験は、実施を希望する講座のみとする。



## 7) 夏季・春季地域医療実習、フレキシブル実習

島根大学医学部では島根県と共催し、地域の医療機関での活動や連携を体験・学習し、地域医療や公衆 衛生業務に対する理解を深めることを目的とする春季・夏季地域医療実習を行っている。この実習では県 内の各保健所が提案するプログラムに沿い、学生はそれぞれの地域で机上では得られない経験を積んでい る。

またそれとは別に、より主体的に島根の地域医療に対する理解を深めてもらう為に、学生自らが企画立 案する自主企画型フレキシブル実習も行っている。最近では県内の病院企画型、市町村企画型等、地域か ら学生へ発信する企画も増えており望ましい限りである。また新たに、医師に密着し、医師の生活を体感 する、医師密着型の実習も行い、「自分の将来像が描けた」「医師という職業のみでなく、医師の生活の実 際も聞けた」と学生からは好評であった。

## ■平成27年度夏季地域医療実習

【期間】8月17日(月)~8月21日(金)

実施機関	地区	区等	日程	参加人数		
松江保健所	松	江	8月18日(火)~8月20日(木)	3		
雲南保健所	雲	南	8月18日(火)~8月20日(木)	8		
出雲保健所	出	雲	8月18日(火)~8月20日(木)	3		
県央保健所	県央		8月18日(火)~8月20日(木)	4		
浜田保健所	浜田		8月18日(火)~8月20日(木)	4		
益田保健所	益田		益田		8月18日(火)~8月20日(木)	3
四世纪命元			8月17日(月)~8月19日(水)	5		
隠岐保健所	保健所とは、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、	島前	8月17日(月)~8月19日(水)	5		

計35名

#### 学年別内訳

1 年生	2年生	3年生	4年生
20名	8名	3名	4名

#### 大学別内訳

島根大学	自治医科大学	山口大学
25名	9名	1名









#### ■夏季地域医療実習報告会

【日 時】平成27年8月21日(金) 14:30~16:30

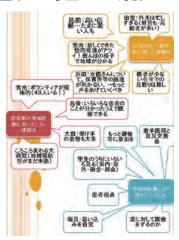
【場 所】島根大学医学部みらい棟4Fギャラクシー

【参加者】医学生30名、保健所・病院・大学関係者18名

#### 【概要】

今回の報告会は実習参加者が交流を深めながら島根の地域医療について意見交換してもらう事を目的にワールドカフェ形式で行った。「実習で一番印象に残った体験」「島根の地域医療の良いところ・課題」「地域医療にどう関わっていくか?」をテーマに活発に意見交換が行われた。少人数でディスカッションを行うことで、学生同士、大学間を超えた横のつながりが出来たと学生からは好評であった。





#### ■平成27度夏季フレキシブル実習

#### フレキシブル実習協力機関:

浜田医療センター、益田赤十字病院、飯南町立飯南病院、公立邑智病院、出雲市立総合医療センター、 六日市病院、島根県心の医療センター、大田市立病院、気仙沼市立本吉病院、鹿児島離島実習(順不同) 参加者:12名

#### ■平成27年度夏季フレキシブル実習報告会

【日 時】平成27年10月29日(木) 18:00~20:00

【場 所】島根大学医学部 地域医療交流サロン

【参加者】計10名(学生8名、支援学講座2名)

#### 【概要】

前期にフレキシブル実習に参加した8名の学生による報告会を開催した。地域での様々な経験により、学生からは「大学での臨床実習に対してモチベーションがあがった」「もっと早く行っていれば、5年生の臨床実習を更に有意義に行えたのでは」との意見があった。県内外の地域でそれぞれ活躍されている先生方の元で実習し、地域医療を支える医師像についても、それぞれの思いを活発に意見交換した。





#### ■平成27年度春季地域医療実習

【期間】3月7日(月)~3月11日(金)

実施機関	地区等		日程	参加人数		
松江保健所	松	江	3月7日(月)~3月9日(水)	3		
雲南保健所	雲	南	3月7日(月)~3月9日(水)	2		
出雲保健所	出	出雲 3月8日(火)~3月10日(木)		3		
県央保健所	県央		3月7日(月)~3月9日(水)	3		
浜田保健所	浜田		浜田		3月8日(火)~3月10日(木)	5
益田保健所	益田		3月8日(火)~3月10日(木)	3		
隠岐保健所	F/D /7 # 〒C		3月7日(月)~3月9日(水)	4		
	技保健所 隠岐 <u> </u>	島前	3月7日(月)~3月9日(水)	5		

計28名

#### 学年別内訳

1 年生	2年生	4年生
10名	17名	1名

※春季地域医療実習については、参加者は島根大学生のみであった。







#### ■春季地域医療実習報告会

【日 時】平成28年3月11日(金) 14:30~16:30

【場 所】島根大学医学部みらい棟4Fギャラクシー

【参加者】医学生26名、保健所・病院・大学関係者11名

#### 【概要】

3月7日~3月10日の医療実習に参加した報告会をワール ドカフェ方式でグループに分かれて「実習で一番印象に残った 体験は?」「島根の地域医療の良いところ・課題は?」「島根の 地域医療の改善策は?」をテーマに話し合いを行った。



和気あいあいと話し合いが進む中、地域医療についてのまとめの発表では、医療だけに留まらず街づ くりや働きやすい環境に関する意見も出、実習に参加した学生が色々なことを吸収してきたことが垣間 見える報告会となった。



## ■平成27年春季フレキシブル実習

フレキシブル実習協力機関:波佐診療所、大田市立病院、雲南市立病院、益田赤十字病院、浜田医療センター、飯南町立飯南病院、哲西町診療所(岡山県)、石巻市立開成仮診療所、気仙沼市立本吉病院、柏市地域医療センター等(順不同)

参加者:12名





# 2 学生支援等

# 1)地域医療セミナー

平成27年度は下記の地域医療セミナーを学内にて開催した。

#### ■第1回地域医療セミナー

【テーマ】総合診療医という生き方

【日 時】平成27年4月20日(月) 18:00~19:30

【場 所】みらい棟4Fギャラクシー

【講 師】浜田市国保診療所連合体 大麻診療所 所長 飯島慶郎 氏

【参加者】計19名

【概要】

学生からは「医療は「対人援助」であるという言葉が印象に残った」「医療に求められるものと現代の 医療が提供しているものの隙間を埋めるヒントをいただけた気がした」等の感想が聞かれ、「総合診療医 とは」だけではなく、「医療とは」という事を考える良い機会をいただいた。

## ■第2回地域医療セミナー

【テーマ】20年後の医療の姿とそこで求められる医師像

【日 時】平成27年5月8日(金) 18:00~19:30

【場 所】みらい棟2F共通カンファレンスI

(講師) 文部科学省科学技術・学術政策研究所客員研究官 長谷川敏彦氏

【参加者】計32名

【概要】

未来の医療についてご講演いただいた。

「医師はプレイイング・マネージャー」というマネジメントの話から、大転換する医療の話まで様々 な視点で学生に向けてメッセージを贈ってくださった。

## ■第3回地域医療セミナー

【テーマ】地域包括ケア時代の在宅医療

【日 時】平成27年6月3日(水) 18:00~19:30

【場 所】みらい棟4Fギャラクシー

【講 師】東京ふれあい医療生活協同組合梶原診療所 在宅総合ケアセンター長/病棟医長 平原佐斗司 氏

【参加者】計38名

【概要】

「地域包括ケア時代の在宅医療」についてご講演いただいた。

先生は住民の方のことを本当に考えて活動されており、その活動の中から「地域に応じた在宅医療」、



労災隠し

使い捨て社員 アルコール問題

自殺の蔓延





「地域のニーズに根ざすことの重要性」、「多職種連携」、「ケアコミュニティ」 について等、お話しいただいた。

#### ■第4回地域医療セミナー

【テーマ】地域の小規模多機能病院の未来

【日 時】平成27年7月3日(金) 18:00~19:30

【場 所】みらい棟4Fギャラクシー

【講 師】宮城県気仙沼市立本吉病院 院長 齋藤稔哲氏

【参加者】計26名

#### 【概要】

学生からは「広く、優しく受け入れる器の大きさ、柔軟性を感じました」「先生のような医師になりたいです」「もっと勉強を頑張ろうと思いました」といったコメントをいただいた。

#### ■第5回地域医療セミナー

【テーマ】地域医療はほんとうにおもしろい!

~地域包括ケアからまちづくりへ…

隠岐の島、そして岡山県哲西町での取り組みから~

【日 時】平成27年9月4日(金) 18:00~20:00

【場 所】みらい棟2F共通カンファレンスI

【講 師】岡山大学医学部地域医療人材育成講座 教授 佐藤 勝氏

【参加者】計24名

#### 【概要】

「目の前の人をまずは一生懸命見る。何よりも一番の政策とは医療をすること。地域包括ケアをしっかりと行っていくことでまちづくりができた」という言葉から、医師として、そして何より人として、困っている人を助けるという姿勢で、地域医療に取り組んでいらっしゃる姿に感銘を受けた。地域医療について考える貴重な機会をいただいた。

#### ■第6回地域医療セミナー

【テーマ】出雲弁の特徴について~「方言医療」

…方言は大切なコミュニケーションツール

【日 時】平成27年11月24日(火) 18:00~19:00

【場 所】みらい棟2F共通カンファレンスI

【講師】出雲弁保存会 会長 藤岡大拙 先生

【参加者】計31名

#### 【概要】

出雲弁の特徴を主に説明していただく中で出雲の人たちの性格など歴史を踏まえて説明いただき、出雲弁の患者さんとのコミュニケーションの取り方を教えていただいた。症状など正しく聞き取りをするためには何ができるのかを楽しく様々な例を踏まえてご講義いただいた。

学生さんからは「わからなかった出雲弁を客観的に学べてよかった」「これからの実習に生かしていき





たいしなどの感想が聞かれた。

#### ■第7回地域医療セミナー

【テーマ】地域包括ケアシステムと社会医療法人仁寿会の取り組み

【日 時】平成27年12月11日(金) 18:00~19:30

【場 所】みらい棟2F共通カンファレンスI

【講師】仁寿会加藤病院事務局長田中修氏

【参加者】計12名

#### 【概要】

川本町の現状からこれから日本で必要になる地域包括ケアについて、医療従事者支援者としての立場 からわかりやすくお話しいただいた。

学生さんからは、「地域包括ケア・在宅医療がどのようなものか知ることができた。 在宅にとても力 を入れていること、全員がより良い病院・環境を作るために何が必要か考えていることが印象に残りま した上「来年の実習で地域に出る機会があれば、加藤病院にも行って地域包括ケアの体制がどのようなも のか見てみたい」といった声が聞かれた。



【テーマ】卒後の進路、私はこうして決めました。

【日 時】平成28年1月28日(木) 18:00~19:30

【場 所】みらい棟2F共通カンファレンスI

【講 師】島根大学医学部 脳神経外科学講座 助教 中川史生 氏 浜田医療センター 初期研修医 辻 将大氏

【参加者】計10名

#### 【概要】

島根大学医学部ご出身の二人の学生時代・卒後のキャリアの軌跡をお話しいただき、あらかじめ参加 学生から募った質問「研修先の選択の仕方や基準は?」「初期研修で最も苦労したことは?」等にもお答 えいただいた。

全場面で全力投球されるのではなく、「緊急時に何もできないのは嫌」「人の命を救う事だけでなく、 どうやって社会生活に復帰させられるかまで考える事を大切にしたい」等ご自分が大切にするポイント、 価値観をよく見極められながら進路選択や今の仕事をされていることが印象的であった。

### ■第9回地域医療セミナー

【テーマ】あんきにころり

【日 時】平成28年2月10日(水) 18:00~19:30

【場 所】みらい4F棟ギャラクシー

【講 師】宮崎大学医学部地域医療・総合診療講座 教授 吉村 学氏

【参加者】計22名







#### 【概要】

がん、心筋梗塞、脳卒中のどれで亡くなりたいかで、分かれて話し合うという斬新なグループワークを行い、楽しく学ぶことが出来た。

また、先生の地域医療に関する色々な取り組みを楽しくお話しいただいた。最後は吉村先生の印象的な患者さんのムービーをご紹介いただき、地域医療とはなにか、そもそも医療とはなにかを考える時間となった。

#### 2) ランチョンセミナー

平成27年度は下記のランチョンセミナーを学内にて開催した。

#### ■第1回ランチョンセミナー

【日 時】平成27年4月14日(火) 12:00~12:40

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講 師】出雲市立総合医療センター 内科医長 結城美佳 氏

【参加者】計19名

#### 【概要】

内視鏡分野で全国的に活躍されている医師であり、二児の母親でもある結城先生に、それぞれの立場での役割を充実させるための工夫やそれができた時の喜びをお話しいただいた。様々な葛藤を持ちつつもやりたいことを継続するために、自分の得意なことをつくろう、効率よくできる居場所を探そうというアドバイスをいただいた。

#### ■第2回ランチョンセミナー

【日 時】平成27年5月12日(火) 12:00~12:40

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講 師】島根大学医学部 産婦人科学講座 講師 金崎春彦 氏

【参加者】計24名

#### 【概要】

研究の面白さ、大学病院ならではの面白さをお話しいただいた。自分は研究なんて向いていないと勝手に思い込まず視野を広く持って将来を考えていってほしいとの助言をいただいた。出産のタイミング等についてのアドバイスも学生にとって将来計画を考える上で参考になったと思う。

#### **■**第3回ランチョンセミナー

【日 時】平成27年6月10日(水) 12:00~12:40

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講 師】島根大学医学部 内科学第一講座 准教授 山内美香氏

【参加者】計25名

#### 【概要】

医師となる「覚悟」、働く場所・地域を選ぶ際「覚悟」をすることの意義等を教えていただいた。また、様々なバックグラウンドが組織人としての力量を養い、1人+1人が2人以上になる組織を構築で







きる医師を育成したいという話も印象的であった。

#### ■第4回ランチョンセミナー

【日 時】平成27年7月9日(木) 12:00~12:40

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講師】島根大学医学部 眼科学講座 講師 松岡陽太郎氏

【参加者】計18名

#### 【概要】

眼科医になった経緯や、眼科医になってからのキャリアをお話しいただいた。最後に学生へ、学生時 代の同期・部活の先輩・後輩や友人は後々の財産であること、外科系に行きたい人は手術に対する覚悟 が必要だということ、人生は不公平なものだけどどこにいても自分次第で成長できるというアドバイス をいただいた。

#### ■第5回ランチョンセミナー

【日 時】平成27年10月14日(水) 12:00~12:40

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講 師】島根大学医学部 器官病理学 助教 荒木亜寿佳 氏

【参加者】計23名

#### 【概要】

人生は選択と決断の連続であり、「To make a happy decision・・」を信念として配偶者の人生、 子供の人生、家族皆それぞれの人生がある中で、自分らしい選択をしていくというお話をしていただい た。

#### ■第6回ランチョンセミナー

【日 時】平成27年11月20日(金) 12:00~12:40

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講 師】島根大学医学部 脳神経外科学講座 助教 中川史生 氏

【参加者】計10名

#### 【概要】

ドクターはもてるかなどの裏話や、趣味の話などを交えながら、初期研修・後期研修において、何を 学んでそこで得た知識がどう役立ったか、また、ご自身の性格や特性を踏まえてどう考えて脳神経外科 を選ぶに至ったかについてとても分かりやすく、また楽しくお話しいただいた。

#### ■第7回ランチョンセミナー

【日 時】平成27年12月21日(月) 12:00~12:40

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講 師】北海道家庭医療学センター後期研修医 三島千明 氏 /北海道札幌市手稲渓仁会病院 臨床研修部 教育担当責任者 Shadie Constantine 氏









#### 【参加者】計15名

#### 【概要】

ご自身の経験から、女性医師のキャリアなどについてお話しいただいた。海外でのキャリア経験の話も交えながら、ワークライフバランスについても触れていただき、仕事とプライベートの両立は万国共通の話題でもあることから、学生からも具体的な質問が出て大いに盛り上がる時間となった。

#### ■第8回ランチョンセミナー

【日 時】平成28年1月26日(火) 12:00~12:40

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講 師】内科学講座 呼吸器・臨床腫瘍学 助教 津端由佳里 氏

【参加者】計17名

#### 【概要】

薬剤師から医師へと転向した理由・社会人から医師を目指そうと思ったきっかけなど、自分自身の思い、キャリアアップとの兼ね合い、二児の母であることの子育てへの思いなどすべて含めて卒業後の進路を決定したとお話しいただいた。患者さんへと関わるときの思いとして、座右の銘「医者は病気を治せると思っているがそうではない。しかしすべての人に平等に手当てすることはできる。」を紹介していただき、医師として持つべき姿勢をお教えいただいた。

#### ■第9回ランチョンセミナー

【日 時】平成28年2月12日(金) 12:00~12:40

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講 師】島根大学医学部 消化器・総合外科学講座 助教 百留亮治 氏

【参加者】計12名

#### 【概要】

恩師との出会いの中で、外科の基本である手術のことだけでなくそれに伴う責任感も教えてもらい、 外科医としての道を進んできたとお話しいただいた。現在やるべきこととして、日本の医療の現状を踏まえて、外科医を増やしていくために様々な取り組みを行っておられることをお教えいただいた。





# 3) ビデオセミナー

学生に対して幅広く勉強する機会を増やすと共に、職員の医学 知識のブラッシュアップも目的に、週1回昼休憩の12時から30 分程の間、地域医療交流サロンにてビデオ上映をしている。



	上映日	シリーズ名	タイトル	講師
1	4月7日	2 2 1 2	第1回「どのがん検診を受けるべき?」	徳田 安春氏
2	4月21日		第2回「がんを疑う症	(筑波大学附属病院水戸地域
				医療教育センター 副センター長) 大曲 貴夫氏
3	4月28日		第1回「咽頭炎」	八曲 貝大氏   (静岡県立がんセンター
4	5月19日		第2回「尿路感染症」	感染症内科)
5	5月26日		第1回「がんの一般情報について」	大山 優氏
6	6月2日	•	「Oncologic emergenciesとがん性疼痛管理について」	(亀田総合病院 腫瘍内科 部長)
7	6月9日		「階段がつらいのは齢のせい?」	   香坂 俊氏
8	6月16日		「夜間の呼吸困難は花粉症のせい?」	
9	6月23日		「心雑音と言われたのですが元気なんです」	循環器内科 助教)
10	6月30日		「ためらってはいけないCAB」	
11	7月7日		Part 1 「脳梗塞を見逃さないために」	   竹見 敏彦氏
12	7月14日		Part 2 「パーキンソン病の症状を覚えよう」	(聖路加国際病院
13	7月21日	   「聖路加GENERAL」	Part 3 「しびれ」	神経内科 副医長)
14	8月25日	T主応加OLINLINAL]	Part 4 「認知症」	
15	9月1日		第1回「CKD」	   小松 康弘氏
16	9月8日		第2回「尿以上の検査方針」	(聖路加国際病院
17	9月15日		第3回「高カリウム血症」	腎臓内科 部長)
18	9月29日		第4回「急性腎障害 (AKI)」	
19	10月6日		Part 1 「プライマリ・ケアで診る不眠症」	   山田 宇以氏
20	10月13日		Part 2 「難しくないうつ病の診断」	(聖路加国際病院 心療内科)
21	10月20日		Part 3 「今日からできるうつ病診断」	
22	10月27日		第1回「脳卒中から自殺未遂まで」 第2回「消化性潰瘍、高血圧、便秘から見つかっ	
23	11月10日		第2回 1月10日復憲、同皿圧、使物が5克 7万 7   た内分泌疾患	出雲 博子氏
24	11月17日		第3回「あなたのせいではありません」	(聖路加国際病院)
25	11月24日		第4回「糖尿病の悪化だと思ったら」	内分泌代謝科 部長)
26	12月1日		第5回「ただ風邪といっても」	
27	12月8日		第6回「2次性高血圧を見逃さない」	
28	12月15日	   激辛!伊賀流心臓塾	第9回「非専門医のための心エコー講座」	伊賀 幹二氏
29	12月22日	が十: ア兵州心喊空	第10回「心雑音を指摘された無症状の患者さん」	(伊賀内科 循環器科 院長)
30	1月5日		「まずは、皮膚科診療の流れ/ステロイド外用剤 で湿疹成敗!」	
31	1月12日	平本式皮膚科虎の巻	「湿疹に擬する曲者を見破る!その1/その2」	平本 力氏 (石岡・平本皮膚科医院 院長)
32	1月19日		「因・機・疹、遠・近・考の極意を知れ!その1/その2」	(石岡・平本皮膚科医院 院長)
33	2月9日		「出陣前の腕試し!極意を体得せよ その1/その2」	
34	2月16日	プライマリケアでよく 見る精神症状の診方と	第1回「これで安心!パニック障害と過換気症候群」	坂本 薫氏 ・(東京女子医科大学
35	2月23日	対応のコツ	第2回「そうだったのか!うつ病治療の最新エビデンス」	精神医学講座教授)
36	3月1日	北米式★プレゼンテー ション上達ライブ	第1回「Presenting Great Case」	ゴータムA.テシュパンデ氏 (聖路加国際病院)



# 4) 学生等個別面談

地域枠等及び奨学金受給の学生に対して、個別面談を実施している。学年担当教官がそれぞれ分担して、年1回の定期的な面談と必要に応じて不定期に面談を行っている。

生活状況、学習状況など把握するとともに、相談に応じたり、 必要に応じて指導したりしている。









平成27年度面談実施者のべ数:149名(2月1日時点)

平成27年度 地域枠等学生数

( )内は奨学金なし

			学生計					
		1年生	2年生	3年生	4年生	5年生	6年生	十二 十
地域枠	(一般)	5 (1)	8	13	11	7	9	53(1)
1038作	(学士)	_	_	1(1)	4(3)	1(1)	2(1)	8 (6)
緊急医	師確保	5	5	5	8	8	1	32
県 内	定着	7	8	8	5	6	_	34
地域枠	等合計	17(1)	21	27(1)	28(3)	22(1)	12(1)	127(7)
奨学会	金のみ	2	6	3	5	9	6	31
奨学金のみを	を含めた合計	19(1)	27(0)	30(1)	33(3)	31(1)	18(1)	158(7)

# 5) サークル活動支援

#### (1) 島根大学医学部地域医療研究会支援

地域医療研究会では、月2回程度の部会、夏の地域医療合宿に加え、不定期にイベントを行っている。 当講座では部会の場所の提供と必要に応じて相談にのる等のサークル支援を行っている。

今年度は夏の地域医療合宿に合わせて、認知症に関するプレゼンテーションを行った。その結果については来年度のプライマリ・ケア連合学会学術総会で発表する予定である。

#### ■地域医療研究会 夏季合宿

【日 時】平成27年8月16日(日)·17日(月)

【場 所】(浜田市)弥栄診療所・寿光園他

【内 容】地域医療研究会が浜田市弥栄地域で夏のフィールドワークを行った。各グループに分かれて、弥栄診療所で患者さんのお宅を訪問し、また寿光園(老人グループホーム施設)へ行き、見学・また認知症に関する発表会を行い、住民の皆さんが参加された。また、県立大学の学生との意見交換を行った。









#### (2) 国際保健同好会(ポラリス)支援

週1回部会を行っており、その会場として地域医療交流サロンを提供して、必要に応じて相談にのっ ている。





# 6) 医師のキャリア支援

しまね地域医療支援センターと連携しながら、医師のキャリア 支援を行っている。当講座教授がしまね地域医療支援センターの 理事、専任医師、企画委員長を務め、その運営にも積極的に関わっ ている。地域枠等卒業医師及び奨学金受給医師等の対象医師に対 して、個人面談を行い、キャリアプランの作成支援を行うととも に、レジナビ、マッチング説明会などにも積極的に関わっている。 またしまね地域医療支援センターから委託を受け、総合診療医 育成ネットワーク事業、ワークライフバランス支援を行っている (これについては別項で掲載する)。



( )内は奨学金非受給者

		研 修 医					
		初期1年	初期2年	後期1年	後期2年	後期3年以降	研修医計
地域枠	(一般)	10	10(2)	10(2)	4 (1)	_	34 (5)
地塊秤	(学士)	3(1)	1	1 (0)	2(1)	3 (0)	10(2)
緊急医	師確保	3	_	_	_	_	3
県 内 定 着		_	_	_	_	_	0
地域枠等合計		16(1)	11(2)	11(2)	6(2)	3 (0)	47 (7)
奨学金のみ		11	9	6	11	18	55
奨学金のみを	を含めた合計	27(1)	20(2)	17(2)	17(2)	21(0)	102(7)



# 地域医療交流サロンの取組み

# 1)地域医療交流サロン・みらいラウンジ

平成22年に学内に「地域医療交流サロン」を設置した。ここは現在みらい棟2Fの当講座スタッフルー ムの向かいにあり、地域枠推薦入学等の学生と行政・医療機関との交流、当講座教員との面談、地域医療 関係のサークル活動、ランチョンセミナー開催時等に利用されている。学生が地域の行政担当者・医療機 関関係者と顔の見える関係を作ったり、地域医療のモチベーションを維持させたりするのに多いに役立っ ていると言える。さらに「地域医療交流サロン」には各学会誌や島根大学関連情報誌の掲示に加え地域医 療、公衆衛生、統計学等に関する約700冊の蔵書がある。また、何も予定がない時には学生の学習の場所 としても頻繁に活用されている。

みらい棟1Fに設置された「みらいラウンジ」には県内の行政・医療機関の広報紙を掲示し、学生への 情報提供の場としても一役を担っている。







地域医療交流サロン

みらいラウンジ

# 2) 学生と行政・医療機関との交流

地域枠推薦入学等の学生の出身地域へのモチベーションを持続させるために、県内の行政・医療機関が 企画・立案した交流会が実施され、当講座教員も参加している。

交流会では市町村長や先輩医師等の出席があり、地域の実情や医療の現状等を直接聞くことができ、学 生の参加率も高い。平成27年度は下記の交流会が行われた。

#### ■地域別交流会

#### ●益田市交流会

【日 時】平成27年5月12日(火)

【場 所】いづものSAKABA(出雲市内)

#### ●大田市交流会

【日 時】平成27年7月1日(水) 【日 時】平成28年3月25日(金)

【場 所】みらい棟4Fギャラクシー

【場 所】大田市内



#### ●浜田市交流会

【日 時】平成27年11月13日(金)

【日 時】平成28年3月24日(木)

【場 所】白龍(出雲市内)

【場 所】浜田公民館(浜田市内)

#### ●吉賀町交流会

【日 時】平成27年9月29日(火) 12:00~13:00

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

#### ●隠岐交流会

【日 時】平成27年4月20日(月) 18:00~

【場 所】神門(出雲市内)

#### ●雲南市交流会

【日 時】平成27年11月16日(月) 18:00~

【場 所】おくに(出雲市内)

#### ●邑智郡交流会

【日 時】平成28年3月26日(土)

【場 所】おくに(出雲市内)

# 3) 学生間、学生と教員等との交流

# (地域枠等全学年集会、新入生説明会・意見交換会、学年会)

今年度は、初の試みとして、地域枠等の学生が学年の垣根を越え一同に集まる地域枠等全学年集会を学 生主催で行った。同じ学年の学生はもちろん先輩や後輩との関わりを持ち、悩みを相談したりアドバイス を行ったりしてとても良い集まりとなった。来年度からも継続していきたいと考えている。

また4月の入学式の後に地域枠推薦入学等の新入生16名を対象に「新入生説明会・意見交換会」を開催 し、当講座や各機関のサポート体制の説明をした。また、地域枠学生としての豊富を全新入生に語っても らい、今後の島根の地域医療についての意見交換も行った。病院長、医学部長、先輩学生も出席し、副知 事にも参加していただいた。

さらに、夏以降に地域枠医学生相互、医学生と当講座教員、しまね地域医療支援センター職員、県職員 等の交流・意見交換・親睦を目的として学年別集会を開催した。

#### ■平成27年度地域枠等全学年集会

【日 時】平成27年9月25日(金) 19:00~21:00

【場 所】ラピタウェディングパレス 孔雀(出雲市内)

【参加者】72名





## ■平成27年度新入生説明会・意見交換会

【日 時】平成27年4月6日(月) 17:00~19:00

【場 所】島根大学医学部附属病院 食堂 ラパン

【参加者】43名



#### ● 6年生学年会

【日 時】平成27年6月5日(金)

19:30~21:30

【場 所】杉の屋(出雲市内)

【参加者】14名

#### ● 4年生学年会

【日 時】平成27年10月5日(月)

18:00~20:00

【場 所】杉の屋(出雲市内)

【参加者】16名

#### ● 2年生学年会

【日 時】平成27年11月10日(火)

18:00~20:00

【場 所】杉の屋(出雲市内)

【参加者】12名

#### ● 5年生学年会

【日 時】平成27年10月26日(月)

18:00~20:00

【場 所】杉の屋(出雲市内)

【参加者】11名

#### ● 3年生学年会

【日 時】平成28年2月5日(金)

18:00~20:00

【場 所】杉の屋(出雲市内)

【参加者】15名

#### ● 1 年生学年会

【日 時】平成27年11月30日(月)

18:00~20:00

【場 所】杉の屋(出雲市内)

【参加者】計8名

# 4) 自治医大学生及び島根大学地域枠有志学生意見 交換会

【日 時】平成27年8月21日(金) 9:00~12:00

【場 所】みらい棟4Fギャラクシー

【参加者】12名



# 5) 図書・DVDの貸出し事業

「地域医療交流サロン」には地域医療、公衆衛生学、疫学、統計学、臨床関係等に関する約700冊の蔵書、雑誌、「診療の達人」シリーズなどのDVDがあり、随時学生に貸出しを行っている。





# 総合診療専門医育成ネットワーク

一般社団法人しまね地域医療支援センターより委託を受け、総合診療専門医育成ネットワーク事業を実 施した。

# 1. 各医療機関間のネットワークづくり

県内の日本プライマリ・ケア連合学会認定の9つのプログラム 責任者や、指導医が適宜会議を開催し、ネットワークを作ってい る。

# 1)総合診療専門医育成ネットワーク世話人会・ プログラム責任者意見交換会

#### (1)世話人会議 3回

5月23日(土)

- ・平成27年度取り組み計画について(全体、若手総合診療医 FD, PTLS)
- ・新専門医制度に向けた情報共有(全国的な状況、各々のプ ログラム予定、新専門医制度の総合診療専門医育成に向け た調査)
- ・県内のプログラムの連携に向けた調査
- ・「総合医・家庭医育成ネットワーク」から「総合診療専門医 育成ネットワーク」への名称変更

#### 11月14日 (土)

・各プログラムの課題、改善案の共有

#### 2月21日 (日)

・新専門医制度における総合診療プログラムについて (各々のプログラムの課題について情報共有) (プログラム間の連携の為の施策)



#### (2) 世話人会議 (メール会議) 11回

- 4月7日 平成27年度取組み計画について
- 4月21日 総合診療専門医の研修カリキュラム公開について
- 6月30日 専門医取得モデルプログラム集改定について(家庭医療専門医育成プログラム)
- 8月11日 総合診療専門医の整備基準の情報共有
- 8月25日 総合診療領域のプログラム整備基準の公開についての情報共有
- 12月14日 第1回島根PTLS開催について
- 12月22日 新専門医制度における総合診療プログラムについてのアンケート調査
- 1月27日 来年度スキルアップセミナー希望調査



- 2月4日 英国GPによる講演会(米子)の情報提供
- 2月18日 新専門医制度 プログラム申請についての情報提供
- 3月8日 プログラム連携についての情報提供

# 2. 総合診療医育成のためのプログラム作成・指導体制の整備支援

1)2017年度開始の新専門医制度による総合診療プログラムの申請支援を行っている。

# 2) 日本プライマリ・ケア連合学会後期研修プログラムの実施

平成27年度現在10名の医師が後期研修中である。

県内には日本プライマリ・ケア連合学会認定の9プログラムがある。その内2プログラムが年度当初ver.1であったが、プログラムの改訂を促し、全プログラムver.2の認定を取得した。

- ・島根大学総合医・家庭医養成プログラム (ver.2.0)
- ・島根県立中央病院地域医療・家庭医療プログラム (ver.2.0)
- ・出雲家庭医療学センター後期研修プログラム (ver.2.0)
- ・雲南市立病院総合医・家庭医教育プログラム (ver.2.0)
- ・大田市立病院総合診療医・家庭医育成プログラム (ver.2.0)
- ・家庭医療・地域包括ケア 仁寿・川本あいあいプログラム (ver.2.0)
- ・浜田市地域包括ケア家庭医療専門医コース (ver.2.0)
- ・津和野共存病院総合診療医・家庭医育成プログラム (ver.2.0)
- ・県境を含む中山間地域で育む総合医研修プログラム (ver.2.0)

# **3)日本プライマリ・ケア連合学会指導医取得への働きかけ**

公益社団法人益田市医師会立 益田地域医療センター医師会病院

# 3. 総合診療医等の研修

# 1)総合診療スキルアップセミナーへの参加支援

NPO日本医療教育プログラム推進機構が開催する「総合診療医スキルアップセミナー」への参加支援を行い、ネットワークに関係した医療機関の医師が参加した。

【日 時】平成27年4月~平成28年3月(8月と12月は開催なし) 原則第4日曜日 9:00~17:00

【場 所】AP浜松町(東京都港区浜松町)

【参加者】毎月1名ずつ、年間9名参加





# 【総合診療スキルアップセミナー 内容・参加者】

Date		Subject	Lecturer	Affiliation	受講者
2015年 4月26日	9:00~12:00	ケースカンファレンス	徳田 安春 先生	JCHO本部研修センター長	
	12:45~14:45	循環器疾患(1)	澤村 匡史 先生	宇城総合病院 循環器内科	受講者なし
	15:00~17:00	救命救急(1)	寺澤 秀一 先生	福井大学 地域医療推進講座 教授	
2015年 5 月24日	9:00~12:00	ケースカンファレンス	山中 克郎 先生	諏訪中央病院 院長補佐	
	12:45~14:45	総合診療	野口 善令 先生	名古屋第二赤十字病院 副院長	山内 延広 (加藤病院)
	15:00~17:00	感染症	本郷 偉元 先生	武蔵野赤十字病院 感染症科 副部長	
2015年 6月28日	9:00~12:00	ケースカンファレンス	小林 裕幸 先生	筑波大学 教授・水戸地域医療教育センター センター副部長	受講者なし
	12:45~14:45	神経内科	福武 敏夫 先生	亀田メディカルセンター 神経内科 部長	
	15:00~17:00	小児医療	児玉 和彦 先生	こだま小児科医院 院長	
2015年 7月26日	9:00~12:00	ケースカンファレンス	徳田 安春 先生	JCHO本部研修センター長	
	12:45~14:45	呼吸器疾患	皿谷 健先生	杏林大学 医学研究科 第一内科学教室 講師	阿部 顕治 (弥栄診療所)
	15:00~17:00	肝胆膵疾患	野々垣浩二 先生	大同病院 副院長	
2015年8月	休講				
2015年 9月27日	9:00~12:00	ケースカンファレンス	宮城征四郎 先生	群星沖縄臨床研修センター長	
	12:45~14:45	内分泌疾患	能登 洋 先生	聖路加国際病院 内分泌代謝科 医長	今田 敏宏 (県立中央病院)
	15:00~17:00	外科疾患	窪田 忠夫 先生	東京ベイ・浦安市川医療センター 外科	
2015年 10月25日	9:00~12:00	ケースカンファレンス	塩尻 俊明 先生	国保旭中央病院 総合診療内科 部長	
	12:45~14:45	救命救急(2)	植西 憲達 先生	藤田保健衛生大学 救急総合内科 教授	白石 吉彦 (隠岐島前病院)
	15:00~17:00	消化器疾患	横江 正道 先生	名古屋第二赤十字病院 第二総合内科 部長	
2015年 11月29日	9:00~12:00	ケースカンファレンス	西垂水和隆 先生	今村病院分院 救急・総合内科 部長	
	12:45~14:45	家庭医療	大曲 貴夫 先生	国立国際医療研究センター病院 国際感染症センター長	山口 拓也 (加藤病院)
	15:00~17:00	血液疾患	石綿 清雄 先生	虎の門病院 循環器センター内科 部長	
2015年12月	休講				
2016年 1 月24日	9:00~12:00	ケースカンファレンス	徳田 安春 先生	JCHO本部研修センター長	w-
	12:45~14:45	循環器疾患(2)	香坂 俊 先生	慶應義塾大学 医学部 循環器内科 特任講師	白石 裕子 (隠岐島前病院)
	15:00~17:00	EBM	名郷 直樹 先生	武蔵野国分寺公園クリニック 院長	
2016年 2月28日	9:00~12:00	ケースカンファレンス	忽那 賢志 先生	国立国際医療研究センター病院 国際感染症センター	#44 /47
	12:45~14:45	精神疾患	大前 晋 先生	虎の門病院 精神科 部長	藤井 俊吾 (大田市立病院)
	15:00~17:00	腎疾患	小松 康宏 先生	聖路加国際病院 腎臓内科 部長	
2016年3月13日	9:00~12:00	ケースカンファレンス	宮城征四郎 先生	群星沖縄臨床研修センター長	大畑修三
	12:45~14:45	整形外科	仲田 和正 先生	西伊豆病院 院長	(加藤病院) 久長 恒洋
	15:00~17:00	膠原病	岸本 暢将 先生	聖路加国際病院 リウマチ膠原病センター 医長	(六日市病院)



#### 2) ブラッシュアップ講習会

総合医育成等に関して先進的な取組みをしている全国の先生に講演いただき、島根の研修プログラムをブラッシュアップするための指導医等を対象にした講習会を開催した。TV会議システムを活用して行った。

#### (1) ブラッシュアップ講習会 in 浜田

【日 時】平成27年7月11日(土) 14:00~17:30

【場 所】独立行政法人国立病院機構浜田医療センター

【参加者】32名

【講 師】沖縄県立中部病院 総合内科 尾原晴雄氏

【演 題】沖縄県立中部病院の卒後教育(総合内科)の取り組みについて

【内 容】第1部 (90分) 1) カンファレンス 2) ミニレクチャー・休憩 第2部 (90分) 1) 講演 (60分) 2) 意見交換 (20~30分) 第3部 懇親会

#### 【概要】

松江から益田までの先生方にお越しいただき、カンファレンスでは活発な意見交換が交わされた。講演では、研修医が集まる沖縄中部病院の研修の実際や、総合診療科の魅力についてお話ししていただき大変刺激を受けた。浜田医療センターの研修医の先生から自分たちの研修をよりよくしていくために、自身が考えておられること、それへのアドバイス等の質問もあり、主体的に研修に取り組んでいる姿が見受けられた。





#### (2) ブラッシュアップ講習会 in 出雲

【日 時】平成27年11月14日(土) 14:30~17:30

【場 所】島根大学医学部講義棟1F国際交流ラウンジ

【参加者】10名

【講 師】勝川ファミリークリニック 医師 北村和也氏

【演 題】根拠に基づいた予防医療を実践する

【内 容】現場における健診の疑問点、問題点の共有 外来での個々の患者に対するアプローチについて症例提示、ディスカッション

#### 【概要】

現場における健診の疑問点、問題点の共有や、外来での個々の患者に対するアプローチについてのディスカッションを行った。参加者からは「『健診は予後を改善しない』という言葉が衝撃的だった」「健



診と医療との関係や継続性の問題について、環境によって差があること、自分たちの環境が恵まれていることを感じた」等の感想が聞かれ、充実した時間になった。





# 3)総合診療医後期研修プログラム参加医師の合同勉強会及び交流会

【日 時】平成27年11月14日(土) 17:30~18:00 懇親会 18:30~

【場 所】島根大学医学部講義棟1F国際交流ラウンジ

【参加者】後期研修医3名

【内 容】現在困っていること、改善案等について意見交換



# 4)島根県若手総合診療医FD

ネットワークに参加している医療機関の若手医師自らが企画・実行するワークショップを平成26年度から開催している。

今年度は、出雲家庭医療学センター 藤原和成先生が企画代表となり指導医の教育スキルの向上がテーマであった。ワークショップでの学習とそれをホームの教育改善の取り組みにつなげることにより、参加者の医療機関における確実な教育の質改善を目標としたFDが3回行われた。

#### (1) 第1回若手総合診療医FD

【日 時】平成27年6月27日(土) 14:00~19:00

【場 所】島根大学医学部講義棟1F国際交流ラウンジ

【参加者】13名

【内 容】①ワールドカフェ方式でのグループワーク②意見をもとに有志で発表



#### (2) 第2回若手総合診療医FD

【日 時】平成27年9月26日(土) 13:00~18:40、27日(日) 8:00~13:00

【場 所】島根大学医学部みらい棟4Fギャラクシー

【参加者】(26日) 7名、(27日) 12名

※プライマリ・ケア連合学会中国支部主催の若手FDと合同開催



#### (3) 第3回若手総合診療医FD

【日 時】平成28年1月9日(土) 14:00~17:30

【場 所】島根大学医学部みらい棟4Fギャラクシー

【参加者】7名

# 5) PTLS (Primary care Trauma Life Support) コース

ネットワークに参加している石州会六日市病院の重冨雄哉先生が主導され、PTLS(Primary care Trauma Life Support)を島根県で初めて開催した。PTLSは、米国の救急初療室での外傷救命プロトコールを元に内容を日本向けにアレンジされたコースで、午前中は外傷初期評価のデモンストレーション等の

講義、午後は①FACT②レントゲン③穿刺④FAST・プライマリーサーベイ・骨盤のブースに分かれ実技が行われた。総合診療医として第一線の医療現場で活躍する初期・後期研修医の先生方に貴重な機会となった。

【日 時】平成28年2月13日(土) 8:15~17:45

【場 所】島根大学医学部みらい棟4Fギャラクシー 島根大学医学部附属病院クリニカルスキルアップセンター

【参加者】24名

【講 師】JCHO東京高輪病院総合診療研修顧問 箕輪良行 氏 川崎市役所 清水彰一郎 氏 医療法人倚山会田岡病院 上山裕二 氏 船橋市立医療センター 救命救急センター 水嶋知也 氏 渋川市国民健康保険あかぎ診療所 菅野圭一 氏 石州会六日市病院 久長恒洋 氏

島根大学医学部附属病院麻酔科 日下あかり 氏島根大学医学部附属病院産婦人科 加藤一朗 先生 浜田医療センター初期研修医 沖田総司 先生 浜田医療センター初期研修医 古志野海人 氏出雲消防本部の方々

石州会六日市病院 重冨雄哉 氏

# 6) しまね地域医療フォーラム

【日 時】平成27年5月9日(土) 14:00~17:00

【場 所】武志山荘(島根県出雲市)

【参加者】54名

【講師】①未来医療研究機構代表理事、文部科学省科学技術・

学術政策研究所客員研究官 長谷川敏彦 氏

②島根県健康福祉部医療政策課

在宅医療推進スタッフ 杉谷 亮氏











- 【内 容】①「どうなる?出雲のそして島根の医療!・・・ケア需要予測とケアサイクル論から考える未来医療」
  - ②「地域医療構想ガイドラインを受けて」





# 4. 医学生・研修医等を対象とした地域医療研修等の受入体制の整備

# 1)地域医療ワークショップ

【テーマ】地域医療で必要な連携について学ぶ

【日 時】平成27年5月23日(土) 14:00~17:00

【場 所】ホテルニューウェルシティ出雲

【参加者】21名

【講師】石州会六日市病院 内科 重富雄哉 氏 出雲市消防本部 救急救命士 布野慶人 氏 島根大学医学部地域医療支援学講座 日髙美佐恵

- 【内 容】1) 退院支援・・症例検討・・医師、看護師、訪問看護、ヘルパー、ケアマネ、リハビリ、 患者、患者家族等としてロールプレイ・・ミニレクチャー
  - 2) 救急と医療の連携・症例検討・救急隊員から見た救急医療・・ミニレクチャー
  - 3) 症例を通じて感じた現状の課題や自分自身の課題に関してラベルワーク







# 2)総合診療ワークショップ

【テーマ】BPSで考える総合診療医の目線

【日 時】平成27年10月31日(土) 14:00~17:00

【場 所】島根大学医学部看護学科棟3階 第1実習室

【参加者】26名

【講 師】出雲家庭医療学センター 出雲市民病院 高橋賢史氏



出雲家庭医療学センター 大曲診療所 藤原悠子 氏 出雲家庭医療学センター 出雲市民病院 藤原和成 氏 出雲家庭医療学センター 大曲診療所 松本翔子 氏 出雲家庭医療学センター 出雲市民病院 松本賢治 氏 島根大学総合医療学講座 大田市立病院 能美雅之 氏 島根県立中央病院 総合診療科 上村祐介 氏 筑波大学 総合診療グループ 久野遙加 氏 大阪市立総合医療センター 感染症内科 来住知美 氏 島根大学医学部総合医療学講座 木島庸貴 氏

【内 容】①総合診療医の仕事について紹介 ②ワークショップ(症例のグループディスカッション) ③meet the experts(島根県内外の総合診療医の話と質疑応答)







# 3) 学会等参加支援・助成

- (1) 第6回日本プライマリ・ケア連合学会学術大会参加
- 【日 時】平成27年6月13月(土)・14日(日)
- 【場 所】つくば国際会議場(茨城県)

【参加者】医学生9名

- (2) 第6回日本プライマリ・ケア連合学会学術大会参加報告会実施
- 【日 時】平成27年6月26日(金)
- 【場 所】島根大学医学部みらい棟2F地域医療交流サロン

【参加者】医学生8名

#### 【概要】

学会に参加した学生がそれぞれ学んだ事を共有し、これから取り組みたいことを意見交換した。学会 発表したい!夏のサークルの合宿での健康教育に生かしたい!等、皆それぞれに刺激を受けている様子 が垣間見られた。









- (3) 第26回日本プライマリ・ケア連合学会学生・研修医のための家庭医療学夏期セミナー
- 【日 時】平成27年8月1日~3日
- 【場 所】ニューウェルシティ湯河原(静岡県熱海市)

【参加者】医学科4年生1名

#### 5. 医療機関・医師会・行政等と連携した総合診療医についての普及啓発

- (1) レジナビでの普及啓発
  - 1) しまね研修ナビ 平成27年6月6日 出雲市
  - 2) 大阪レジナビ 平成27年7月5日 大阪市
  - 3) しまね研修ナビ 平成28年2月12日 出雲市
- (2) 学会等での普及啓発

第6回日本プライマリ・ケア連合学会学術大会 平成27年6月13 日・14日

(3) 島根県総合診療医ポスター[20年後の長寿社会の医療を今ここ 島根で学ぶ総合診療医」、後期研修プログラムパンフレットに よるPR活動



(4) セミナー共催

隠岐離島発!! 総合診療セミナー「THE 整形内科」セミナー 平成27年9月20日 隠岐

- (5)大学と連携した取組み
  - 1)総合医療学カンファレンス (毎週火曜日 15:00~)
  - 2)総合診療医の育成プログラム「地方と都会の大学連携ライフイノベーション」 (文部科学省「未来医療研究人材養成拠点形成事業」) 3年目
  - 3) 大学院コース等の支援

博士課程:総合診療医指導者育成コース

修士課程:地域包括ケア人材育成コース(医療経営重点)

その他:①総合診療医・内科総合医育成コース

②地域包括ケア人材育成コース (インセンティブ)

- 4) トワイライトセミナー (毎週火曜日18:30-20:00)
- 5) 卒後臨床研修センター主催 早朝セミナー (毎週水曜日7:30-8:15)



#### 6. 成果と課題

総合診療医育成ネットワークができてから5年が経過して、総合診療医育成ネットワークに参加する医療機関の後期研修プログラムに参加する若手医師も増えつつある。そこで今年度島根県の総合診療医の横のつながりを作る為初めて後期研修医の集いを開催し、互いの業務や地域についての理解を深めた。さらに若手医師FDなど自主的な取り組みも増えてきており、来年度も相互に連携できる仕組みづくりを促進する必要がある。

そして継続的に総合診療医を目指す若手医師を増やすためには、学生・初期研修医への働きかけも不可欠である。より多くの学生・研修医に効果的に働きかける取組み・支援を充実させる必要がある。また、レジナビ等での普及啓発にも力を入れたい。

総合診療医の育成を図るためには指導医の指導力向上は大変重要であり、今後も継続してその為の支援を続ける必要がある。現在、ブラッシュアップセミナーの開催、総合診療スキルアップセミナー等への指導医の参加支援を行っている。さらに今年度はプライマリ・ケア外傷蘇生コース (PTLS) も島根県で初めて開催し、スキルアップを図ることができた。今後もこれらの取り組みを充実させていきたい。

現在、2017年度開始の新専門医制度による総合診療専門医の育成プログラムを作成中であるが、必要に応じて作成支援を行うとともに、作成後はそれぞれのプログラムがより上手く連携を図れるように、世話人会などで調整していく必要がある。

これらの取り組みは、平成25年度より始動した、文部科学省「先進的医療イノベーション人材養成事業(未来医療研究人材養成拠点形成事業)」の1つ「地方と都会の大学連携ライフイノベーション〜島根大学・神戸大学・兵庫医科大学連携総合医育成プロジェクト」と連携し、リサーチマインドを持った総合診療医の養成を目指している。今後もこの連携をさらに進めていきたい。



## 5 ワークライフバランス支援

一般社団法人しまね地域医療支援センターより委託を受け、 ワークライフバランス事業を実施した。 ▲ ▲

#### 1. 学生教育

#### 1) キャリア教育 (男女共同参画講義) (P.9参照)

4年次を対象にしたキャリア教育を島根県医師会と共に主催している。



地域医療支援学講座では、医学生が自分の将来のキャリアについて 考えるきっかけを作ることを目的に、病院内実習だけでなく医師の生 活面(例:保育園送迎等)も垣間見ることができる医師密着型の実習 を支援している。先生方の受け入れのご協力により今年度は3名の女 子学生が実習を行った。学生からは「将来自分がどういう生活をする のか知ることができず不安を感じていたが、その不安を払拭できた」 との感想があり好評である。





#### 2. 就労環境支援

#### 1) 平成27年度 働きやすい病院づくり研修会 島根県医療従事者支援担当者研修会

【日 時】平成27年10月9日(金) 13:00~16:30

【場 所】ニューウェルシティ出雲 銀河の間 (出雲市塩冶有原町 2-15-1)

【参加者】25名

【講 師】日本医業経営コンサルタント協会 東京都支部

理事 眞鍋 一氏

日本医業経営コンサルタント協会

医業経営アドバイザー 谷 進二氏

【講演】「東京都医療勤務環境改善支援センターにおける 平成26年度の導入支援実績と平成27年度の事業計画」 【グループワーク】「ワークライフバランスを考える」 「職員定着度に関する課題と改善策」







#### 2) 平成27年度 医師事務作業補助者研修会

【日 時】平成28年1月23日(土) 13:00~16:30

【場 所】ホテルニューウェルシティ出雲 銀河の間

【参加者】62名

【講 師】NPO法人 日本医師事務作業補助者研究会 理事長 矢口智子氏

【内 容】講演、県内の取組み紹介(浜田医療センター、松江赤十字病院、飯南病院)





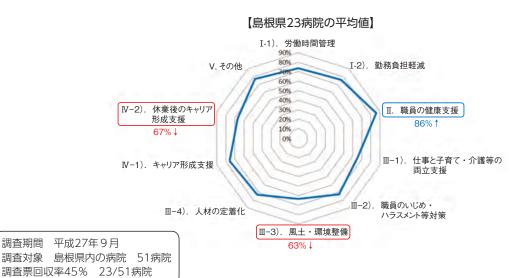
#### 3)相談窓口

平成26年8月から働き方に不安を抱える方の窓口(えんネット)を設置相談件数(平成27年度) 延べ18件(相談人数10名、復職1名)

#### 4) 県内医療機関の勤務環境調査

平成26年10月1日に、医療機関の勤務環境改善に関する改正医療法の規定が施行され、各医療機関がPDCAサイクルにより計画的に勤務環境改善に取り組む仕組み(勤務環境改善マネジメントシステム)を導入すること等が組み込まれた。これを受けて平成27年9月、島根県内の病院51病院を対象に、勤務環境マネジメントシステムの「現状分析シート」を利用した勤務環境に関する調査を行った。現在の各施設の現状を把握し、その結果を県内で共有し検討することで、自施設の勤務環境改善に役立てていただくことを目的とした。

当結果については、上述の島根県医療従事者支援担当者研修会にて医療機関が特定されない形で報告を 行った。島根県23病院の平均値は下記の通りであった。





#### 3. 研究・発表

#### 1) 第47回日本医学教育学会大会 参加・ポスター発表

【テーマ】島根大学医学部でのキャリア教育の試み

【日 時】平成27年7月24日(金)・25日(土)

【場 所】朱鷺メッセ 新潟コンベンションセンター

【発表者】日髙美佐恵(地域医療支援学講座)

#### 2) しまね大交流会&キックオフセミナー 参加・ポスター発表

【日 時】平成27年12月12日(土)

【場 所】くにびきメッセ(松江市)

【発表者】 日髙美佐恵 (地域医療支援学講座)

【ポスター】「えんネット」 の取り組み紹介

#### 4. 意見交換

#### 1)島根大学医学部女性医師座談会

【日 時】平成27年11月20日(金)

【場 所】島根大学医学部みらい棟1Fみらいラウンジ

【参加者】5名

#### 2) 島根大学医学部他 女性医師座談会

【日 時】平成28年3月3日(木)

【場 所】島根大学医学部みらい棟1Fみらいラウンジ

【参加者】6名





#### 3) さぽっとcafé (島根大学男女共同参画推進室共催)

【日 時】平成27年12月22日(月)

【場 所】島根大学医学部みらい棟2F共通カンファレンス室

【参加者】24名



#### 4) 島根大学医学部附属病院ワークライフバランス支援室会議

【日 時】1回/月



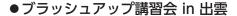
#### 5. 託児付セミナー支援

#### 平成27年度 7回

- ●地域医療ワークショップ
- 【日 時】平成27年5月23日(土)
- 【場 所】ホテルニューウェルシティ出雲
- ●ブラッシュアップ講習会 in 浜田
- 【日 時】平成27年7月11日(土)
- 【場 所】浜田医療センター



- 【日 時】平成27年10月10日(土)
- 【場 所】島根大学医学部附属病院クリニカルスキルアップセンター



- 【日 時】平成27年11月14日(土)
- 【場 所】島根大学医学部国際交流ラウンジ



- 【日 時】平成28年1月23日(土)
- 【場 所】ホテルニューウェルシティ出雲



- 【日 時】平成28年1月30日(土)
- 【場 所】松江テルサ
- ●第1回島根PTLS(Primary care Trauma Life Support)コース
- 【日 時】平成28年2月13日(土)
- 【場 所】島根大学医学部附属病院みらい棟ギャラクシー、クリニカルスキルアップセンター







#### 6. 広報・ワークライフバランス普及活動

#### 1) えんねっとマガジンの発行(年間1回)





#### 2) えんねっとHP更新(随時)



#### 3) メディア

【日 時】平成27年11月4日(水) 21:54~

【内 容】TSK山陰中央テレビ「情報広場もっと×もっとしまね」〜島根の医師支援えんネット〜



### 6 地域医療支援等

地域の医療機関や行政等の相談を受け個別にアドバイスをし、また地域医療を守る住民活動の取組み支援を行っている。

#### 1)地域住民への支援

地域医療を守ろうと活動している住民団体が個々の地域の活動に留まらず、相互に交流をはかり、ブラッシュアップするためのネットワークの構築を行った。

#### ■平成27年度島根地域医療を守り育てる住民活動ワークショップ

【日 時】平成27年11月21日(土) 13:00~17:30

【場 所】ニューウェルシティ出雲 牡丹(出雲市内)

【参加者】35名

【主 催】島根大学医学部地域医療支援学講座、島根県健康福祉部医療政策課、島根県地域医療支援コーディネータ連絡会、一般社団法人しまね地域医療支援センター

#### 【内容】

1. ポスター発表

①がんばれ雲南病院・市民の会矢壁 敏宏 氏②雲南地域医療を考える会岩間 修平 氏③飯南町の医療を守り支援する会五明田祥司 氏④公立邑智病院を守る会尾崎 順和 氏⑤浜田の地域医療を守る会猪木迫幸子 氏⑥益田の医療を守る市民の会森田 泰精 氏⑦離島・隠岐の医療を考える会斎藤 英典 氏⑧大田市地域医療支援対策協議会藤井 好文 氏⑨隠岐病院絵画ボランティアあかり脇立夫 氏

#### 2. グループワーク

「自分が抱えている課題、発表を聞いた中から課題を明確にし、今後の地域での活動のあり方について 考える」

#### 3. 発表









#### 2) 個別の地域医療を支える機関への支援

#### ■松江市立宍道中学校生来訪

【日 時】平成27年8月11日(火)

【場 所】地域医療支援学講座

【参加者】松江市立宍道中学校3年生2名

【対 応】地域医療支援学講座 吉岡みち子



#### ■島根県立島根中央高校、島根県立三刀屋高校生医学部来訪

【日 時】平成27年11月17日(火)

【場 所】島根大学医学部附属病院内

【参加者】島根中央2年、三刀屋2年看護学科志望40名

【対 応】地域医療支援学講座 谷口栄作、吉岡みち子

#### ■和歌山県議員来訪

【日 時】平成27年11月30日(月)

【場 所】島根大学医学部みらい棟1Fみらいラウンジ

【参加者】和歌山県議員2名

【対 応】地域医療支援学講座 谷口栄作

#### ■松江市立宍道小学校「キャリア教育」講演

【日 時】平成28年2月16日(火)

【場 所】松江市立宍道小学校

【参加者】松江市立宍道小学校6年生49名

【対 応】地域医療支援学講座 吉岡みち子

#### 3) 平成27年度中四国地域医療フォーラム(in鳥取)参加

中四国の地域医療関連寄附講座等、県、地域医療支援センター、 各大学からの学生が一堂に会し地域枠学生等の学部教育、キャリア 支援を考えるフォーラムを、各県持ちまわりで行っている。第6回 目の今年は鳥取で開催され、深い議論が行われた。

【テーマ】2035年の未来をみつめた地域医療人材育成

【日 時】平成28年2月27日(土) 9:00~15:00

【場 所】米子全日空ホテル

【参加者】中四国各県の地域医療に関わる大学関係者、県行政担当者、地域医療支援センター職員、地域枠学生等。本学からは当講座教員3名と地域枠学生2名参加。





#### 4) しまね公衆衛生の会「Ship」

島根県内の公衆衛生研究、公衆衛生活動のレベルの向上、若手公衆衛生関係者育成を目的に、しまね公衆衛生の会「Ship」(Shimane Public Health Meeting)を平成27年10月に立ち上げた。「島根の公衆衛生の母港となって、それぞれが色々な立場で船出しても、原点としてもどりつく場とする」という意味を込めて命名した。島根大学医学部環境保健医学講座・地域医療支援学講座、島根県立大学看護学部看護学科の研究者及び大学院生等、また公衆衛生に強い興味を持ち学習意欲の高い若手保健医療福祉従事者が参加し、基本的に隔月で1回程度、島根大学医学部基礎研究棟8F環境保健医学講座カンファレンスルームにて公衆衛生に関する研究会を開催している。

#### ■第1回Ship

【日 時】平成27年10月17日(土)

【参加者】13名

- 【内 容】1) 本研究会立上げの目的と今後の方向性(島根大学医学部地域医療支援学講座 谷口栄作)
  - 2) 公衆衛生医の道を目指して(島根大学医学部環境保健医学講座 神田秀幸)

#### ■第2回Ship

【日 時】平成27年12月12日(土)

【参加者】9名

- 【内容】1) ヘルスプロモーションと町作り(出雲保健所所長 中川昭生氏)
  - 2) 島根県における科学的栄養施策推進に向けて~ BDHQの導入~ (島根大学医学部地域医療支援学講座 中畑典子)

#### ■第3回Ship

【日 時】平成28年2月20日(土)

【参加者】19名

- 【内容】1)地域診断とは(島根県立大学 小田氏)
  - 2) 出雲地区診断シートの現状と課題(出雲市保健師 新田氏)
  - 3) 雲南市の地域診断 (雲南市保健師 武田氏)
  - 4) 大東町幡谷地区「アルコールと心の健康」の取組み(大東地区保健師 土屋氏、村尾氏) ~学生実習報告~
  - 1)島根大学6年生 柏プロジェクト:大都市近郊における在宅医療の成功事例についての報告
  - 2) 横浜市立大学4年生 高血圧とストレス解消法
  - 3) 横浜市立大学4年生 グーグルプラスを用いた糖尿病コミュニティにおける投稿内容の分析
  - 4) 横浜市立大学4年生 統合失調症に関する新聞記事とそれに対する読者の反応に関する研究
  - 5)横浜市立大学4年生 yahooの知恵袋へ投稿された乳がんに関する疑問質問内容の解析~ 患者はどんな情報を得ようとしているのか?



## 7 地域医療支援コーディネータ等への支援

島根県地域医療支援コーディネータは島根大学医学部修士課程「地域医療支援コーディネータ」養成コースを修了し、島根県知事から認定書を交付された医療従事者である。島根県医学部と島根県が連携して、医師不足地域への医師定着を促進するために、関係機関と連携しながら支援する目的で活動している彼らと養成コース在籍者の連絡会を開催している。また、地域医療支援コーディネータ以外にも同様な機能を果たしている、また果たしたいという人がいるので、それらの方々の活動・研究等を目的に研究会を開催している。

#### 1)地域医療支援研究会

#### ■第1回地域医療支援研究会(公開セミナー)

【テーマ】ハッカソンと保健医療介護への応用可能性

【日 時】平成27年10月27日(火) 14:00~16:00

【場 所】島根大学 医学部 みらい棟 2 F地域医療交流サロン

【講師】Filament代表 ハッカソンプロデューサー兼オープンイノベーション・ アドバイザー 角 勝氏

【参加者】14名



【テーマ】SPSSでできること

【日 時】平成28年1月5日(火) 13:30~16:30

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講 師】島根県保健環境科学研究所 所長 大城 等氏

【参加者】4名

#### ■第3回地域医療支援研究会

【テーマ】統計を学ぼう

【日 時】平成28年2月2日(火)・3日(水) 9:00~17:00

【場 所】みらい棟2F地域医療交流サロン

【講 師】杉本解析サービス 杉本典夫 氏

【参加者】8名

#### ■第4回地域医療支援研究会

【テーマ】質的研究・プロトコル・SCATワークショップ

【日 時】平成28年3月19日(土) 9:00~17:00·20日(日) 8:30~19:00

【場 所】みらい棟2F共通カンファレンス I

【講 師】名古屋大学 大学院教育発達科学研究科 教授 大谷 尚氏

【参加者】9名

#### 2) 地域医療支援コーディネータの学会発表支援

#### ■第55回全国国保地域医療学会参加

【日 時】平成27年10月2日(金)・3日(土)

【場 所】大宮ソニックシティ・パレスホテル大宮(埼玉)

【発表者】野島慶明 氏(地域医療支援コーディネータ・隠岐広域連合立隠岐病院看護師)

【演 題】病院ボランティア活動の継続のために何が必要か







## 8 ホームページ・広報紙等による情報発信

#### 1) ホームページ

今年度はセミナー告知等の「お知らせ」を24回、開催報告等の「実施記録」を37回更新した。また、地域医療実習募集PR・実習参加学生の感想の掲載や地域医療交流サロンに関するお知らせ等の更新も行っている。今後も継続して適宣的確な情報発信に努めたい。



#### 2) Facebookによる情報発信

今年度は当講座Facebookを約170回更新し、平成27年3月末には268名であったフォロー数が、平成28年3月末には375に増加した。







#### 3) 地域医療支援学レター(年4回発行)

今年度もニュースレター「We love ちいき」を4回発行し、紙ベースでのPR活動も行っている。島根大学地域枠等推薦入学ならびに奨学金受給の全学生・県内保健所ならびに医療機関・全国の大学の地域医療関連講座等に配布している。









4

# 業績(講演会・シンポジウム・学会等)

#### 【論文】

中畑典子	Validity of the Food Frequency Questionnaire in a population with high alcohol consumption in Japan.	鹿児島大学
中畑典子	A variant of the CLOCK gene and related haplotypes are associated with the prevalence of type 2 diabetes in the Japanese population. J Diabetes.	J-MICC Study Group
中畑典子	Positive association of plasma homocysteine with cardio-ankle vascular index in a prospective study of Japanese men from the general population.	鹿児島大学

#### 【学会等発表】

【字会等発表】	<b>等</b> 発表】			
佐藤優子、日髙美佐恵、佐藤 誠、谷□栄作、北條宣政、飯 島慶郎、宮本雄一、阿部顕治、	女子医学生が女性医師の1日に密着!〜生 活密着型実習は将来の不安を軽減する〜	第6回日本プライマリ・ケア 連合学会学術大会ポスター発 表 茨城 平成27年6月		
藤原和成、木島庸貴、高橋賢 史、藤原悠子、谷口栄作	島根県若手ジェネラリストの集いの取り組 み第一報	第6回日本プライマリ・ケア 連合学会学術大会ポスター発 表 茨城 平成27年6月		
木島庸貴、日髙美佐恵、高橋賢史、藤原和成、藤原悠子、谷口 栄作、石橋 豊	島根県若手ジェネラリストの集いの取り組 み第二報	第6回日本プライマリ・ケア 連合学会学術大会ポスター発 表 茨城 平成27年6月		
中畑典子 (鹿児島大学との共同)	地域別の閉経前後におけるCAVIを規定する 要因:神戸研究・J-MICC Study 鹿児島サ イト	第51回日本循環器予防学会 大阪 平成27年6月		
谷口栄作、日髙美佐恵、中畑典 子、吉岡みち子	地域医療への関心を高めるためのセミナー の試み	第47回日本医学教育学会大会 新潟 平成27年7月		
吉岡みち子、日髙美佐恵、中 畑典子、谷口栄作	入学時点での地域枠等入学生への地域医療 へのモチベーション向上のための働きかけ	第47回日本医学教育学会大会 新潟 平成27年7月		
日髙美佐恵、中畑典子、吉岡 みち子、谷口栄作	島根大学医学部でのキャリア教育の試み	第47回日本医学教育学会大会 新潟 平成27年7月		
中畑典子 (鹿児島大学との共同)	都市部と離島におけるcardio-ankle vascular index (CAVI) 値および動脈硬 化性疾患の危険因子の比較検討	第47回日本動脈硬化学会 宮城 平成27年7月		
中畑典子 (鹿児島大学との共同)	鹿児島県における尿中ナトリウム及びカ リウム排泄量と食品摂取の地域差に関す る研究	第62回日本栄養改善学会福岡 平成27年9月		
野島慶明、中畑典子、吉岡み ち子、日髙美佐恵、谷口栄作	病院ボランティア活動を継続するための 要因に何が必要か〜隠岐病院ボランティ アへの調査から〜	第55回全国国保地域医療学会 埼玉 平成27年10月		
杉谷 亮、谷口栄作、吉岡み ち子、中畑典子、日髙美佐恵	島根における入退院時の情報共有に関す る調査(第1報)	第74回日本公衆衛生学会 長崎 平成27年11月		
吉岡みち子、杉谷 亮、谷口 栄作、中畑典子、日髙美佐恵	入退院時の患者情報共有に関する調査 (第2報)-医療機関の職員の意識から-	第74回日本公衆衛生学会 長崎 平成27年11月		
谷口栄作、杉谷 亮、吉岡み ち子、日髙美佐恵、中畑典子、	入退院時における病院と在宅サービス事業 者の患者情報共有に関する調査(第3報)	第74回日本公衆衛生学会 長崎 平成27年11月		



中畑典子、日髙美佐恵、津村	中学校職員の喫煙有無と「青少年の喫煙	第74回日本公衆衛生学会
秀樹、吉岡みち子、谷口栄作	に対する意識」「タバコの知識」の比較	長崎 平成27年11月
中畑典子、谷口栄作	あまみ島嶼地域における12日間食事調査 における個人内および個人間変動に関す る比較研究、BMI及び飲酒習慣と脂肪肝リ スクに関する横断的研究	第26回日本疫学会 鳥取 平成28年1月

#### 【講演会・シンポジウム等】

谷口栄作	地域医療における医師のキャリア形成	熊本県地域医療支援機構講演会 講師 熊本 平成27年11月
谷口栄作	キャリア形成と地域医療〜島根大学の取り組み 〜	富山大学寄附講座6周年講演会 講師 富山 平成27年11月
谷口栄作	地方におけるリサーチマインドを持った総合診 療医の養成	「地方と都会の大学連携ライフイノベーション」シンポジウム シンポジスト 松江市 平成27年10月
谷口栄作	本気で考えよう!今の益田の医療に必要なこと …	地域医療フォーラム パネリスト 益田市 平成27年11月
中畑典子	健康づくりは家での食事から〜おいしく、楽し く、笑顔を作る〜糖尿病予防のために	クアハウス湖陵健康教室 健康フェスタ講師 島根 平成27年6月
吉岡みち子	医療の現場のお話	松江市立宍道小学校キャリア教育 講師 島根 平成28年2月

#### 【出展】

しまね研修ナビ ポスター展示	島根大学医学部看護学科棟	平成27年6月
しまね大交流会 「えんねっと」の取り組み紹介	松江くにびきメッセ	平成27年12月

#### 【学会等参加】

第29回日本医学会総会	京都	平成27年4月
World Health Summit	京都	平成27年4月
第17回日本在宅医学会もりおか大会	岩手	平成27年4月
第3回日本在宅栄養管理学会学術集会	東京	平成27年6月
平成27年度日本看護協会通常総会	兵庫	
第11回日本病院総合医診療医学会学術総会	奈良	平成27年9月
トランスプロフェッショナル・リテラシー科研総合シンポジウム	大阪	平成27年9月
第44回日本総合健診医学会	東京	平成28年1月
第8回全国シンポジウム	東京	平成28年2月
メディカルジャパン2016	大阪	平成28年2月



# 5 写真で見る1年間

4月 新入生説明会



4月 ランチョンセミナー (結城先生)



4月 地域医療セミナー (飯島先生)





5月 医学概論 I



5月 地域医療セミナー (長谷川先生)







5月 しまね地域医療フォーラム (長谷川先生・杉谷先生)

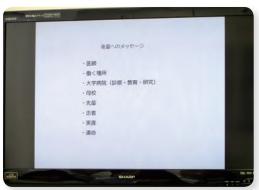






5月 ランチョンセミナー (金崎先生)





5月 地域医療ワークショップ (重冨先生、布野先生)







5月 地域医療ワークショップ



5月 総合診療医育成ネットワーク世話人会



6月 地域医療セミナー (平原先生)





6月 ランチョンセミナー (山内先生)





6月 プライマリ・ケア学会報告会







6月 若手総合診療医FD



7月 大田市交流会



7月 地域医療セミナー (齋藤先生)





7月 ランチョンセミナー(松岡先生)





7月 ブラッシュアップ講習会 in 浜田 (尾原先生)





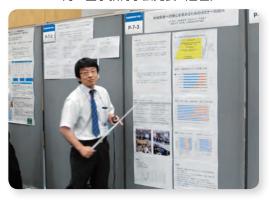
7月 医学教育学会発表(吉岡)



8月 宍道中学校3年生来訪



7月 医学教育学会発表(谷□)



8月 自治医科大学との交流会



8月 夏季地域医療実習報告会



9月 地域医療セミナー (佐藤先生)







9月 臨床実習オリエンテーション



9月 地域枠等全学年集会



9月 地域枠等全学年集会



9月 講座配属オリエンテーション (吉岡)



9月 吉賀町交流会



9月 講座配属オリエンテーション(谷口)



10月 講座配属ほっとサロン





10月 早期体験実習報告会



10月 医学概論Ⅱ



10月 ランチョンセミナー (荒木先生)





10月 第1回地域医療研究会





10月 医療従事者支援担当者会議







10月 講座配属(出雲保健所)



11月 ブラッシュアップ講習会 in 出雲



10月 総合医療ワークショップ



11月 ブラッシュアップ講習会 in 出雲(北村先生)



11月 ブラッシュアップ講習会 in 出雲(託児写真)



11月 雲南市交流会



11月 講座配属(ほっとサロン)





#### 11月 ランチョンセミナー(中川先生)





11月 住民活動ワークショップ







11月 地域医療セミナー (藤岡先生)







12月 地域医療セミナー (田中氏)





12月 ランチョンセミナー (三島先生・シャディア先生)





12月 さぽっとカフェ



1月 ランチョンセミナー (津端先生)







#### 1月 地域医療セミナー (中川先生・辻先生)







1月 医師事務作業補助者研修会



2月 地域医療セミナー(吉村先生)



2月 ランチョンセミナー (百留先生)





2月 PTLS





2月 中四国地域医療フォーラム





春季医療実習報告会



3月 キャリア教育







3月 春季地域医療実習(雲南)



3月 春季地域医療実習(浜田)



3月 春季地域医療実習(出雲)



3月 春季地域医療実習報告会



3月 SCAT





# 資 料 編

# 4月 平成27年度第1回地域医療セミナー



総合診療医という生き方

講師: 浜田市国民健康保険診療所連合体 大麻診療所

所長 飯島慶郎氏

4診療所に5名の医師がいる浜田市国保診療所群の一つ、大麻診療所で地域医療に携わっておられます。背景人口約800人、養護老人ホームが隣接している環境下での地域医療の楽しさを聞いてみましょう! 心療内科に精通しているという強みもお持ちの先生です。

日時:平成27年4月20日(月)18:00~19:30

場所:島根大学医学部みらい棟2F共通カンファレンス I

募集人数:50名(お弁当を準備しています。)

申込み先:メール: career@med.shimane-u.ac.jp 電話: 0853-20-2558

申込み締切:平成27年4月15日(水)

島根大学医学部地域医療支援学講座 日高・芦田

※熱い思いを講演いただきました。

編

# 5月 平成27年度第2回地域医療セミナー

20年後の医療の姿と そこで求められる医師像

客員研究官 長谷川 敏彦 氏

20年後の日本の姿を想像したことがありま すか。人口遷移で65歳以上が40%、75歳 以上が28%・・・人類史上ない社会に大転換 するとも予想されています。

日時: 平成27年5月8日(金)18:00~19:30

場所:島根大学医学部みらい棟2F 共通カンファレンス1

募集人数:50名(お弁当を準備しています。)

申込み先:メール: career@med.shimane-u.ac.jp 電話: 0853-20-2558

申込み締切:平成27年4月28日(火)

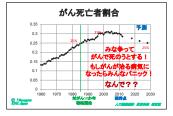


島根大学医学部地域医療支援学講座 日高・岡田







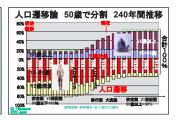


## 第1部 社会

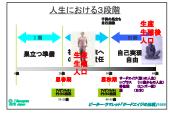
#### 日本は別の国に!

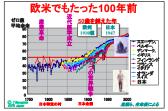
#### 大転換する社会

人口遷移で 日本は別の国に



その時 65歳以上が40% 75歳以上が28% そんな社会有り得るの? 常識では有り得ない! 人類史上無かった!!

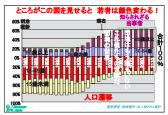


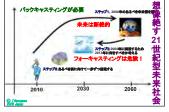


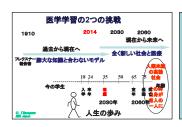










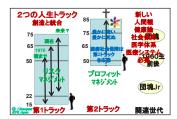


#### 大転換する人生

長寿革命で 人生第二トラック

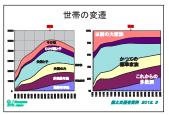


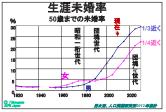


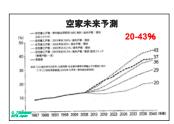


#### 大転換する家族

結婚革命で まちが家族







# 第3部 医療

#### 大転換するケア

共に老いるアジア 日本の過去から学ぶ エピソード から ケアサイクル



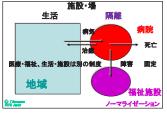


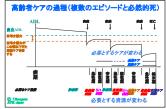


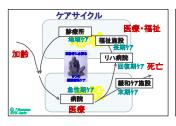
単発外因疾患 から 複数継続疾患

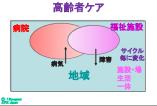








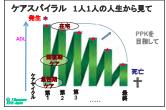




治す医療から支える医療







19世紀の医療 から 21世紀の医療



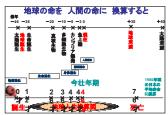


壊れた機械 から 環境への不適用 へ





編





# 第6部総括

#### 大転換する時代

共に老いるアジア 日本の過去から学ぶ

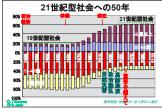


バッドニュース生みの苦しみ

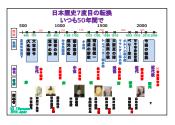


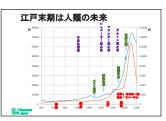


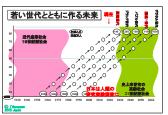


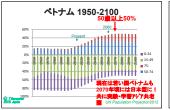


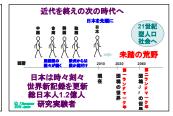
グッドニュース 豊かな歴史資源

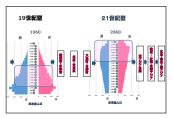














# 6月 平成27年度第3回地域医療セミナー

地域包括ケア時代の在宅医療

講師:東京ふれあい医療生活協同組合梶原診療所

在宅総合ケアセンター長/病棟医長 平原先生には毎年地域医療セミナーでご講演していただき、とても好評です! 平原 佐斗司 氏

東京の北区という都市部における地域医療・在宅 医療で症例を交えながら、患者・家族背景を見ること重要性等医師として必要な視点等教えていただきましょう。 島根との違いはあるでしょうか?

日時: 平成27年6月3日(水) 18:00~19:30

場所:島根大学医学部みらい棟4Fギャラクシー

募集人数:50名(お弁当を準備しています。)

申込み先:メール: career@med.shimane-u.ac.jp 電話: 0853-20-2558

申込み締切:平成27年6月1日(月)



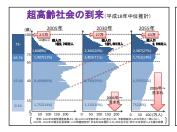
島根大学医学部地域医療支援学講座 日高・芦田

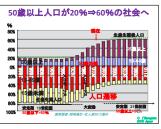




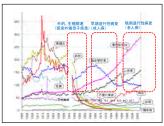


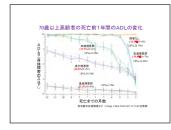


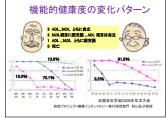






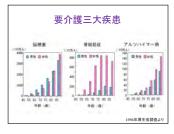




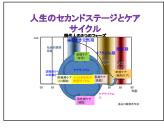














編

#### 緩和ケアは国民の権利、国と医療者の義務

#### プラハ憲章 EAPC(European Association for Palliative Care) 2012

一 Pellistive or A Human right

○政府は全での人が販売りてにアウセスできるようにする職務がある

○政府は全での人が販売りてにアウセスできるようにする職務がある

○政策の課題・終末期患者のニーズに応える医療政策を策定し、職務ケアを販信制度のあらゆらいへがに出済みれること、販売ケアの販売の事業が提供

高度を募集への等等以上していての情報の重要をが指摘されている。

#### Global Atlas of Palliative care at the End of Life

- 緩和ケアを必要とする人の10人に一人しか届いていない 緩和ケアを必要とする人の10人に一人しか届いていない 緩和ケアを必要とする1 / 2(+± = 2)
- 線和アアを必要とする人の10人に一人しか届いていなか。 の 線和ケアを必要とする「ハンは未開がん、2つはそれ以外の疾患(心臓、 除、肝臓、腎臓、脳みらいはHVがよび薬剤耐性の結核を含む慢性疾患) (毎年2000万人以上の患者が末期の緩和ケアを必要とする(うち約6xは子供 (早期からの緩和ケアニーズを含めると400万人)

#### 医療のパラダイムシフト 20世紀的医療 21世紀の医療

21世紀の医療 限られた命を自分らしく生きること 病(障害)とともに生きる人の生活と 人生を支えること(ケア) へエピスへのこと(アプ) 人生の最終段階の医療(看取り) 生→病・老→**戸書(介置)** → 死 支える医療(長期ケア、緩和ケア、 リハビリテーション、在宅医療) 急性期医療 病院医療 職器(専門医) 人間(総合医:在宅医を含む) QOL 天寿(命の質・QOL) テータ 長寿(命の長さ)

#### 我が国の地域包括ケアの歴史

- 照和50年代に、おたちり七口作戦の提唱者公立かっざ総合解談の山口昇展制によって収力れ始めた。患者大ちの生活の音を確保する上で、治療(キューア)だけでなく。予 所、リハビリ、福祉・治療を専門サービス、そらに住民参加による地域ぐらかの活動も 包立した実施展開を説明する研究として生まれた。 2000年度労働を観明の高齢者介護研究会による報告(2015年の高齢者介護」で、用 いたわた。
- 州いられるようによった。 2008年度老人保健健康増進等事業として実施された「在宅医療と介護の連携、認知 症高齢者ケア等地域ケアの在り方等研究事業」において、「地域包括ケア研究 会報告書~今後の検討のための論点整理~」、2015年にむけて介護保険改正が目標とすべき概念として提起された(最初の定義)。(2009年報告書)

#### 地域包括ケア研究会報告書 ~今後の検討のための論点整理~ 地域包括ケアの定義 一ズに応じた住宅が提供されることを基本とした上で、生活上の安全・安心・健康を確保するために、医療や介護のみならず、福祉サービスを含めた様々な生活支援サービス\*が目常生活の場(日常生活圏域\*\*)で適切に提供できるような地域での体制

# 

#### 海外における地域包括ケアの定義

Community -based care 公泰衛生アプローチに立脚し、地域の健康上のニーズ、健康に関する信念や社会的価値観に合わせ、地域社会による参画を保証しながら構築されるケア

Integrated care 診断、治療、ケア、リハビリテーション、健康 増進に関するサービスの投入、分配、管理と組織をまとめる 概念

(Grone& Garcia-Barbeo2001)

#### Community-Based Integrated Care



#### (参考)プライマリ・ケアの統合的機能 に基づく統合ケアの概念枠組み システム統合



#### 在宅医療の歴史的分類 急性疾患(感染症、脳卒中)に対 し、医師が往診(宅診⇔往診) 脳卒中などの急性疾患 エや虫を 004 障害をもつ患者、終末期の方へ の24時間、計画的支援、家族介 推動提(近代的在宅医療の萌 平均寿命70~75/75~85 近代的在宅 地域包括ケア時代の在宅画像、 (独閣等を対象) 多職種協働(水平観合)となるべく 在宅時々入院(重直観合) 在宅院像のシステム化(市区町 村、医師会)

#### 地域包括ケアシステム構築への チャレンジ

梶原診療所としての取り

# 東京ふれあい医療生活協同組合 合ケアセンター 6 (2014年7月) 所 常動医9名 /日、病棟19床(緩和ケア、高齢者急性期





#### 梶原診療所在宅患者死亡場所の推移 (非がん) (がん) 自宅死亡 50.8% 自宅死亡 67.4% 在宅死亡 52.7% (十有床診 56.9%) ■がん(病院) ■ おがん(程度病) ■がん(梶原病核

#### 期限付き在宅療養を希望した家族

- ・8〇歳男性 腎盂がん。次女と二人くらし
- ・2014年12月末より食思不振、嘔気あり、当院検査で左腎腫瘍を 疑い、駒込病院入院精査実施、進行した腎盂癌と診断された。
- ・娘が3人おり、同居している次女は仕事で多忙で夜遅く帰宅、とて も時間的に介護はできない。一方、母親を家で一人で亡くしており 自宅での看取りに恐怖心をもっている。北海道で看護師をしてい る=女は、隨害をもつ子供を育てた経験もあり、納得できる介護 の三メは、呼音をもフナ状を可して呼ばかめり、物符でさるりで をしたいと思っており、自分が上京できる2週間だけ、在宅療養を 望んでいる。本人は、療養場所に強い思いはなく、娘たちが納得 するようにしたいと思っている。
- ・当院有床診療所の入院の後、期間限定の在宅療養を行うことと なったが、入院中がんが進行し、退院予定日にご逝去された。

#### 医療と介護が必要となった場合 に暮らしたい場所 あなたが、もしがんや脳梗塞などにより医療と介護が同日 に必要になった場合、どこで暮らしたいと思いますか? (m) (m) (m)

特養などの 施設13.4%



#### 私たちのチャレンジ

#### 後方支援のあり方を求めて

ACEプログラム

#### 都道府県別病床需給予測







#### 北区病院の一般・療養病床の分布 赤羽中央病院 (一般150) 神谷病院 (一般60、療養20) 岸病院 (一般66) 上野川圏域 人口93574人 連野川病院 一般99、像9 \* 有床除、精神科ヘット除く

#### 在宅のバックベッドとしての有床診療所の役割 在宅か、専門的緩和ケアか?ではなく地域に多様な看取りの場を



《中塚山、多様4名 取りの場合: 【有床診療所のメリット】 〇患者さんが、家族や友人と気軽に会うことができる。生活圏で医療やケアを受けられる。 〇患者さんと家族をよく知っている同じ医療者が、患者さんの身体的問題だけでなく社会的、家族的、個人的背景をも理解した上で、患者さんのニーズに緩やかに気がする。 ニーズに細やかに対応する。 〇がん患者だけでなく、非がん 疾患の方も含め、疾患に関係 なくケアを提供できる(緩和医療と老年医学の融合)



#### ACE(Acute care of the elderly)ユニット

- 1995年より、米国、豪州などで始まった高齢者の 急性期支援(退院)プログラム。
- 必は朔又張(退院)プログラム。 老年医学モデルに基づき 疾病治療だけでなく 身体・心理機能・社会・環境的な背景を含む、全 人的アセスシトをペースにしている。 安全に配慮された環境と下的介入により、入 院による弊害を最小化しつつ、心身の機能(認 知、和し、嚥下、栄養等)を保持、改善させ、地域 への貨棚をゴールとして、適切な時期に多職種 チームでの介入を行う。

#### ACEの考え方







私たちのチャレンジ

包括的地域リハビリテーション の展開









包括的認知症ケアシステムの構築







認知機能の専門的リハビリテーション オレンジほっとクリニック通所リハビリ

- 軽度認知症や軽度認知障害という診断を受けた方 と御家族が、これから認知症とともに生きていく 人生の旅の支度をお手伝いするデイケアです。
- 医師や看護師、ソーシャルワーカー、臨床心理士 等の専門職が、<mark>人生(ライフ</mark>)を自分たちのペー スで歩むためのお手伝いをさせていただきます。 ライフ・ベースという言葉は、私たちが大切にしている8つの活動の柱(ライフレビュー、自立/ 自律、家族支援、教育的支援/ピアグループ、心理療法、アクティビティ、地域活動、運動)を表しています。







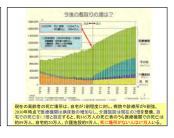
私たちのチャレンジ

しています。

ホームホスピスを目指した すまい地域づくりの会のとりくみ

サロン、ボランティア講座















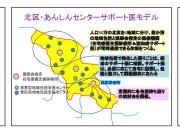
地域包括ケアシステム構築への チャレンジ Ⅱ

チーム北の取り組み





あんしんセンターサポート医と 在宅療養支援窓口



あんしんセンターサポート医への相談

訪問 17例 (8/9) 78.1章 相談 33例 (14/19) 78.5章

- **監知産**:11例 **(64.796)**が - **認知産**:19例 (57.696) BPSD例が多い - 虚待:1例 - 精神疾患:4例 (12.196)

\* 通信・1例 (24.5%) \*\* 情報を送いていては1707 \*\* 情報を検力: 5例(15.2%) \*\* 直接 (重接 有): 5例(15.2%) \*\* 過酬: 13例(39.4%) \*\* 高齢世帯や親と子どもの二人世帯が多い。

- 一人が住所なし
- 介護申請未:16例(48.5%)



#### 北区在宅ケアネットと 多職種連携研修

# 在宅医療研修プログラム開発WG ~在宅医療教育プログラム開発事業~

- ・ 任宅接換数月2日/ノーの一次として、在宅販債教育 2010年11月 千葉風の検討業原英生計画の一環として、在宅販債教育 フリケラル機等条款が開か、本宅販産プログラル機 金(開展情報の代表別の会とに本地画能プログラル作 ルが委員会を設置し、在宅装金等者と多報道連携が著せる むプログラム全体の企業と作った。
- むプログラムを体の企園と作成を行った。 その後、多種鑑識的アジネ化球委員会を開催し、多種観 連携等等のエデッが展示、医如、栄養、電下、等値)を作成。 201年5月 10月 松在生態産機会を繋が了ログラム実施 2012年5月 期後付いコース指導者製成等等 2012年5月 報告を監慮機会を帯で10岁入路機づけ等移 2013年1月 社社を包囲機能会が帯で10岁入路機づけ等移
- · 2012年5月 · 2013年1月

#### 柏プログラムの教訓

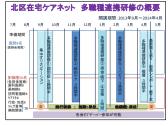
- 在宅医療研修を行った直接の動機は、かかりつけ医の在宅医療参入支援(背中押し)であった。
   多職種研修を進める中で、医師を含めた多職種研修が、そのまま地域の多職種のテールビルディングになることに気が付いた。
   さらに、研修事業を通じ、地域がダイナミックに変わっていくのを目の当たりにして、地域単位のIPEが地域のヘルスシステムを構築することを確信した。

#### 多職種協働が困難な理由

- ・ 異なる目標
   治療モデルや生活モデル、病患・機能・心理・生活
   高級の違い。14mms
   専門性の背景と分離した専門教育
   PEの容易
   乏しいコミュニケーション
   頭の見えを通り出っ一性の欠却
   専門職としての質の出一性の欠知
   特別を必要があります。
   総級の違いや結婚のための競争 **猟能的統合を創り上げるには?**



# 北区在宅ケアネット世話人 今景貴雄 大場議助 北区障害者口腔保健センター医局長 北区障害者口腔保健センター医局長 総本英也 公益社団東京都北南和原節会 野口修 田中道子 あすか山訪問看護ステーション所長、阿会長 田中選子 あすか山間側電鉄ステーンの用系 同発表 小学科学 高級単位 新年 (中国 1987年 198











北区の地域包括ケアを進めるため それぞれの専門職の役割

顔の見える連携会議とフォローアップ研修





滝野川地域の顔の見える連携会議 (赤羽、王子、滝野川3圏域で開催)

#### 課題に対する実践力の自己評価











## ケアコミュニティーをめざす私たちの課題

- 地域のニーズに基づき、地域の資源を使って、地域の人たちの自らの手によって

- ・地域で何が起こっているのか? 議論を調査 ・地域を創るということは? ・地域コーディネーターによる戦略的地域づくり 医療福祉関係だけでなく、より広い地域の方と結びつき、 ネットワークと地域を支える資産を創りだす ・ムーブメント、そして文化へ、
- 人生の主体として、自らの人生のセカンドステージ(とりわけ最終段階まで)を考え続けるムーブメントをつくるための発信やとりくみ
- 発信 マと ソハロ・ ・ すまいづくり ケアが必要になっても地域で暮らせる新たな住まいモデル



# 7月 平成27年度第4回地域医療セミナー

# 地域の小規模多機能病院の未来



講師:宮城県気仙沼市立本吉病院 院長 齋藤 稔哲 氏

「当院はまだまだ課題が多くパタパタと毎日が過ぎていますが、急性期→当院でのリハビリ→自宅療養+当院からの訪問診療という流れはできてきました。今後も少しずつ地域に必要な機能を病院の活動の一つとして増やしていこうと思っています。」という齋藤先生。被災地での地域医療について、聞いてみましょう!

日時: 平成27年7月3日(金)18:00~19:30

場所:島根大学医学部みらい棟4Fギャラクシー

募集人数:50名(お弁当を準備しています。)

申込み先:メール: career@med.shimane-u.ac.jp 電話:0853-20-2558

申込み締切:平成27年7月1日(水)



島根大学医学部地域医療支援学講座 日高・芦田

#### 地域の小規模多機能病院の未来

気仙沼市立本吉病院 齊藤 稔哲













## ①生後2ヶ月予防接種を希望する男児

- 最近鼻水が出るとのことで来院
- 診察の結果症状は重篤ではなく、経過観察 診察後母から今後の予防接種についてどの
- ように受ければよいか質問あり

どうする?

#### ワクチンの効果、種類、接種時期・方法

- 肺炎球菌
- インフルエンザ菌b型 ・ 水痘 B型肝炎 ・ おたふくかぜ
- 四種混合

- インフルエンザ • 二種混合
- ・ヒトパピロー

#### ②友達とすぐけんかをしてしまう女児

- 7歲 女児
- 主訴:学校での度重なるけんか
- ・生育歴:発語3歳。幼稚園の頃から集団行動 苦手、同年代の子どもとおもちゃの奪い合い がたびたびみられた

- 学校での様子:授業中に板書ができない、す ぐ立ち上がって教室内歩いてしまう。クラス メイトに再々ちょっかいをだす。

## 発達障害への取り組み

- 学校:担任、学年主任、スクールカウンセラー、学習支援員、養護教諭、支援学級担任
- 支援学校:障害児支援員、相談窓口
- 児童相談所 小児神経、小児精神専門医
- 専門医の意見を参考に投薬調整
- 大人になったときに社会との関わりが断たれない ようにすることを目標に

#### ③高血圧で定期受診をしている女性

- 82才女性
- 主訴:
- ----- 特になし(調子よいと話される)
- 高血圧のため降圧剤を2種類飲んでいる。
- 本日の血圧は135/78
- 既往歴:
- 変形性腰椎症で慢性疼痛はみられる(他院受診中)

#### う診療する?

#### 調子どう?

- 日中何しているの?
- 今誰と住んでるの? 家事は誰がしているの?
- ・ 夜は眠れている?
- 便秘ない?便は黒くない?
- 動いたときに胸が苦しくなったり、おなかの具合が悪くなったりしない?
   何か体の中で気になるところない?
- 健診受けてる?

#### 慢性疾患のコントロールをよくする

- 慢性疾患のコントロールに影響を与え る因子を探る
- 未だ見つかっていないが、進展すると 重大な結果を招くような疾患がないか 探る
- 自分の健康に目を向けるきっかけをつ
- 本人や家族、関わりのある人達が望む ような生活が送れるように支援する

#### ④アルコール依存で体調を崩す患者

- 68才男性
- 現病歴: - 糖尿病
- 経過 - 以前から糖尿病を指摘されていたが放置。
- 震災後、仮設で独り暮らし
- アルコール多飲で体調を崩し、市職員に付き添われ受診→血糖976!!→そのまま入院
- ・入院翌日には自覚症状消失し、帰宅願望強く 入院継続困難

- 翌日には市役所職員と訪問し状態確認
- 金口には同項列職員と即向し水を確認 糖尿病の悪化による体調不良をきたさないために、 最低限の内服薬を飲みやすい形で提供 部屋には万年床と、母・妻の位牌

- ひとりぼっちにさせないために関係者で交替しつつ 訪問や電話による状態確認

- どのような行動にも理由があるので共感を持つ 積極的訪問診療
- 医療者にとって困った患者でも関わりを持ち続ける

#### ⑤胃癌末期で転院になった男性

- 72歳 男件
- ・2014年5月食欲不振精査から胃がん発見
- 胃全摘手術実施。2015年1月の定期検査で 再発確認。抗がん剤投与実施するも癌性腹 膜炎
- 仙台の中核病院入院中余命わずかであるため地元へ帰ることを希望
- 自宅に帰りたいのか、地元に帰りたいのか?
- ・ 自宅に帰るための準備は?
- 病院の受け入れは?
- 本人の希望と家族の準備
- ・ 本人と家族の双方が満足いくようにするには?
- 本人、家族、病院スタッフ(医師、訪問看護師、病棟看護師)、ケアマネージャー、ヘルパーステーション、福祉用具担当者、訪問入浴、老人福祉施設等関係者による話し合い
- ・ 本人と家族の双方が満足いくようにする調整

#### ⑥脳梗塞によって 意識障害をきたした男性

- 91才 男性
- 既往歷:脳梗塞(右不全麻痺) • 現病歷:
- 老人保健施設入居中
  - 右不全片麻痺みられていたが、車椅子から立ち上 がってトイレで自力排泄できていた。
- 車椅子で食堂にいた際に意識レベル低下し当院受診 (レベル低下起こす数日前から受け答え低下してきて いた。)
- 受診時はJCS 1桁~2桁を行ったり来たり - 入院翌日のCTで脳幹梗塞と診断
- 点滴と経鼻胃管からの抗血小板療法開始
- ・治療開始2日後:呼びかけに開眼し、「はい」と返答
- 治療開始後3日:歯科医師・看護師による摂 食嚥下機能評価
- 経鼻胃管から栄養を注入し、サルコペニア予防を図りつつ、摂食訓練実施
- ・経口摂取訓練11日目で栄養は全て口から 摂取可能になる

気仙沼市と	:本吉町
-------	------

	気仙沼市	本吉町
人口	67, 951	10, 461
高齡化率	33. 1	31.9
医療機関数	30	1
歯科医院数	22	3
医師数	82	4
介護老人保健施設	4	1
介護老人福祉施設	6	1
訪問看護事業所	5	1
訪問介護事業所	13	2
訪問リハビリ事業所	3	1
		H26.3.31.₹



#### 住民の皆さんと協働するために

住民の皆さんとの意見交換会でお伝えしていること

#### 医療の役目は?

#### 病気を治療して健康な期間が 長くなるように支援すること

#### たとえば・・・

- 早期の癌を見つけて、完治させる
- ・ 糖尿病を治療して、透析や脳卒中・心筋 梗塞にならないようにする

#### 永遠の命を約束することは出来ない

住む場所

家 ケアハウス グループホーム 老人ホーム 養護老人ホーム

۲

治療する場所 <sup>病院</sup> <sub>介護老人保健施設</sub>

#### 本吉病院は自分の住み慣れた 場所での生活を支援します

- ●口から食べるための訓練をします
- ●家の中で活動できるようにリハビリ をします
- ●痛みや苦しさがひどくならないように 対応します

## 町は大きなホスピタル



#### 家で出来ること

- 点滴することが出来ます
- ・ 呼吸が苦しい方に酸素投与が出来ます
- 痛みがひどい方に病院ですることと同じような 痛みの治療が出来ます
- 経鼻チューブや胃瘻からの栄養投与が出来ま
- 膀胱カテーテルをいれて尿の管理も出来ます
- 血液検査・X線検査・超音波検査も出来ます

ただし、365日24時間必ず訪問医療や看護 しますとお約束は出来ません

弱っていく方を自宅で看て いくことに不安は大きいです

不安はみんなで協力しながら 対応しましょう 医療・介護は 医療・介護スタッフと 家族・地域の皆さんとが 一緒に力を合わせて

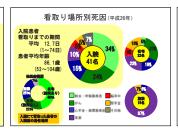
創り上げるもの











本吉病院は 自分の住み慣れた場所での 生活を支援します











#### みんなで生きる 地域づくり

地域から発信する 新しい医療の形







# 平成27年度地域医療セミナー

地域医療はほんとうにおもしろい

~地域包括ケアからまちづくりへ…隠岐の島、そして岡山県哲西町での取り組みから~

講師: 佐藤 勝 氏

9月

岡山大学 地域医療 人材育成講座 教授

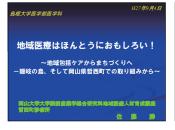


岡山県新見市哲西町診療所でご活躍中の佐藤医師。人口3200人の町で地域包括医療を第一線で取り組んでいらっしゃいます。

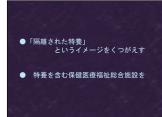
これから島根のみならず日本で必要とされている地域包括医療に取り組む 佐藤医師の講演、お見逃し無く! \*でね.

- 日時:平成27年9月4日(金)18:00~20:00
- ・場所:島根大学医学部みらい棟2F共通カンファレンス
- ・ 募集人数:50名(お弁当を準備しています。)
- 申込み先:メール: carrer@med.shimane-u.ac.jp 電話: 0853-20-2558
- ・ 申込み締切:平成27年9月2日(水)

島根大学医学部地域医療支援学講座 日高・芦田







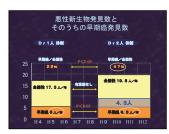












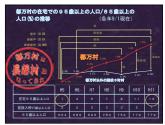










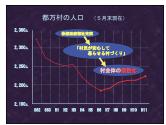




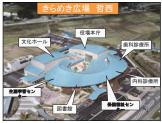












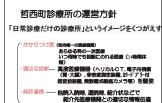


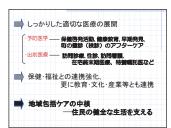










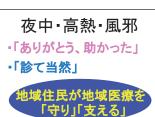




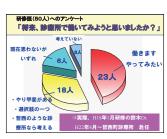


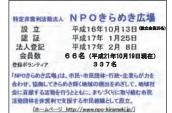
























# 今後の課題 ① 会費収入・寄付金収入・事業収入など経常 活動資金の確保による財政基盤の確立。 ② 行政セクターや企業セクターなどと互角に対応できる力量(NPOカ)の蓄積。 ③ 変化していく社会に適切に対応できる柔軟性・機動性・迅速性・先進性の壓持。 ④ 公共を担う多様な市民セクターの充実・連携 ⑤ 何よりも、会員がニションに対する情勢を燃やし続けること。

# 第6回地域医療セミナー 11月 「せつい」「いたしい」 もし"診察室"でまわれた。

# 出雲弁の患者さんとコミュニケーションをとるために

講師:藤岡 大拙氏

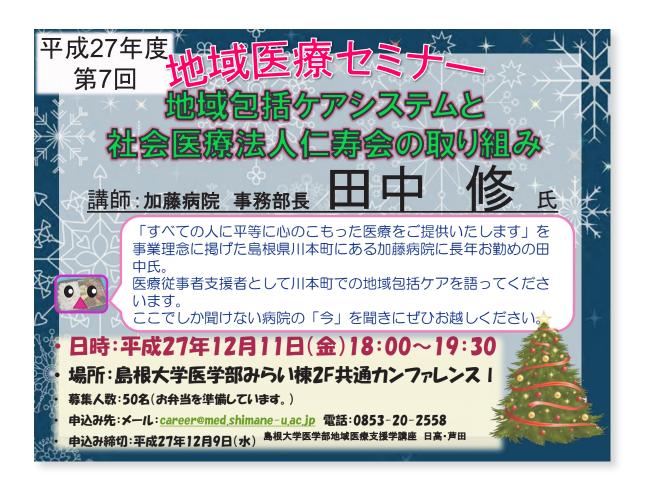
テーマ:出雲弁の特徴について 「方言医療」…方言は大切な ~コミュニケーションツール~

地域医療実習 学生の方言に関しての感想より

- ●訪問医療で、他県出身の先生が出雲弁を使って患者さんと会話をしていた。地域に生きる言葉を使うことで、患者さんとの信頼関係が生まれると感じた。
- ●地域の方と積極的にコミュニケーションをとるのは、自分が想像していたよりもはるかに難しく感じた。訪問診療などの際には地域の方とのコミュニケーションカが重要。
- 日時:平成27年11月24日(火)18:00~19:00
- ・場所:島根大学医学部みらい棟2F共通カンファレンス
- ・ 募集人数:50名(お弁当を準備しています。)
- ・ 申込み先:メール: career@med.shimane-u.ac.jp 電話:0853-20-2558
- 申込み締切:平成27年11月18日(水)

島根大学医学部地域医療支援学講座 日高·高橋

※熱い思いを講演いただきました。







#### 本日のお話し

- 1.仁寿会の紹介
- 2. 医療行政の改革と仁寿会の歩み
- 3.医療提供体制
- 4.教育
- 5.研究





3.社会保障費削減 ・予防・健康増進、医療のコスト、効率性(ICT・Kaizen) ・選択と集中、専門医から総合(診療)医・家庭医

















#### 公的役割機能等

島根県地域医療拠点病院 (HAMENDAMENT) · · · · 加藤病院 島根県診療機能強化対象補助金之付対象病院 島根県教食業務高度化推進協議会 早生労働省医療物所能療法 · · · 加藤病院 大田市指定管理施設 仁寿診御所そしき適営 美郷可立名も必頼所護所進 島根県盟川太聖察署総任護 · (遺体検案・留置人診療) 川本可小学中一年校学校服 島根県立中央高等学校学校医

# 医学部学生臨床実習、施設介護福祉実習指定施設等

島根大学家学館(共市) 広島国際大学家学館(共市) 広島国際大学家学館(共市) 広島国際保健専門学校(広島市) 佐江医療福祉専門学校(松江市) 島根川ルピテーション学院(現出帝町) 川パピテーション学院(現出帝町) 川パピテーション・デ版(現出市三周町) 国際医療権が総合学派出書校(出海市) 高福岡東大学の学校(出海市) 周山医療技術等が学校(同山県高都市) 田舎医教養護等が学校(同山県同山市) 出意医養養護等

2 医療行政の改革と仁寿会の歩み

































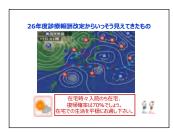


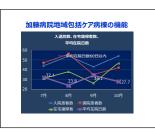


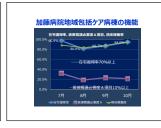






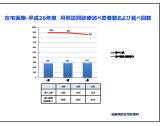


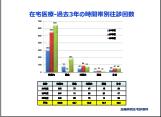


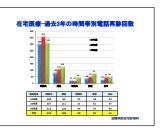






















商業都委林総合 社会福祉法人 川本福祉会 社会福祉法人 悪郷会大和サイト 島根県立島根中央高校 川本町立中学校 川本町立川本小学校 川本町立川本・田原・北保育所







#### 実習に関する自由記述

大学病院での実置との違いが出る方向にかり キュラムを組んで頂いているので絶跡になりました。 単着さんの生活の単発現点にが同の現場で、 医高の学生とデームで影響の助いなど実質ができ で、将来の新たな選択技术なった。 医縁たけてなば棒なな態度スタッの利点から 物を見る事ができ視野が広がった。 本当に責重な体験をさせていただき将来のなりたい既別師像が明確になりました。 たい味剤が像が明確になりました。 現場には、(MSWさんや、ケアマネージャさん、 菜剤師さんなど) たくさんの尊敬できる仲間がい ることがわかり、安心しました。







5 研究



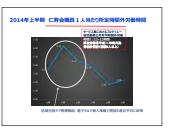


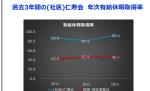












仁寿ヘルシーワークプレイスプロジェクト

~医療勤務環境改善に関する取り組み~





#### 仁寿ヘルシーワークプレイスプロジェクト (以下「J HWP」)の立ち上げ

このプロジェクトの目的は、事業主が医療従事者等と協 力し、自主的な勤務環境改善を促進することにより、職員 の勤務環境の改善を行い、人材の確保とともに、安全で 質の高い医療を提供し、当法人内外にも周知を図る事を 目的とする。



#### 7つの視点 I .作業環境管理

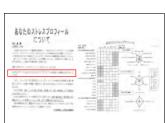
職員が働く環境自体を適切に管理し、整備、改善をすすめる ・作業環境測定 ●温度、湿度、WBGT.照度等) ·VDT作業管理 ・目標管理で職員の主体的な取り組み促進

取組:衛生管理者が毎週職場巡視を行っている

## Ⅱ.作業管理と改善 ·PPE整備 労働生産性・作業効率の向上(マニュアルの整備・改訂等) ・安全運転支援(雪道ドライブ研修)

7つの視点

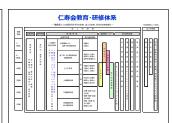


























1月 特別企画

平成27年度 地域医療セミナー

~卒後の進路、私はこうして決めました~

研修先はどう選ぶ?先輩医師のアドバイス。 卒後の進路について、実際にどう選んだのか・現在どうなのか。 気になることをグループワーク方式で先輩医師と話をしてみませんか。

講師:島根大学医学部 脳外科講座 助教 中川 史生医師

:島根大学医学部出身

辻 将大医師

(予定)

\*日時:平成28年1月28日(木)18:00~19:30

▶場所:島根大学医学部みらい棟4Fギャラクシ

\* 募集人数:50名(お弁当を準備しています。)

● 申込み先:メール:<u>career@med.shimane-u.ac.jp</u> 電話:0853-20-2558

\* 申込み締切:平成28年1月26日(火)

島根大学医学部地域医療支援学講座 日高・芦田

※熱い思いを講演いただきました。

# 2月地域医療セミナー

平成27年度第9回

# あんきにころり

講師:宮崎大学医学部地域医療・総合診療医学 教授

終活と叫ばれている昨今、人の最期にかかわっていく医師に どんな考え方が必要なのでしょうか。

- · 日時:平成28年2月10日(水)18:00~19:30
- ・場所:島根大学医学部みらい棟4Fギャラクシ
- ・ 募集人数:50名(お弁当を準備しています。)
- 申込み先:メール: career@med\_shimane-u.ac\_jp 電話:0853-20-2558
- 申込み締切:平成28年2月8日(月)

島根大学医学部地域医療支援学講座 日高·芦田



#### 本日の講義が終わるまでに

- 1. 「あんころの会」を体験できる
- 1. 地域で働く家庭医(総合診療医)の生きざま を感じることができる
- 1. 「あんころの会」を仕掛ける際に重要なチェックポイントを幾つか列挙できる





それを皆でかなえた最期は自宅で過ごしたいま期の胃がんと診断













あんころの会@島根大学

司会:吉村 研修生役3名、残りは住民役で。 10分間



どうでした?

感想ひとこと。



#### Part two: road to 家庭医

・ 50歳・ 鹿児島県出身・ 地元の町医者に憧れて志す 専門は地域医療、家庭医療、 「揖斐川町」→宮崎県(田野町) 家庭医(総合診療医) 揖斐に赴任して17年目

何でも診る、何処へでもいく、往 診、各種活動、若手の教育も実 践、コラボ





ー 山の中で 生まれたよ







#### 師匠からの指令

- 保健医療福祉の統合したケアをやろう!
- ・ 住み慣れた地域で最期まで支える
- ・地域で地域医療の教育をせよ!
- ここを専門職の拠点にして山を支えよ!











「吉村先生、わしはなひとりがええ んじゃ。日坂のこの家で最期まで。」









#### 高齢者へのインタビュー調査

- これからの人生で大事にしていることは?
   こどもに迷惑をかけたくない
   セルフコントロール
   インディベンテンス
   様々なニーズ
   なかなか本心が言えない、恥の文化、戦前の価値観、「職工ない」、親子の対話不足、先送げその時に
  考える。
- <sub>考える」</sub> 吉村、社会学者、豪州看護教員の共同研究 Deep & long interview

#### 地域医療とは

- 医療機関に来る人だけをみるのではなく、来ない人、残りの住民の事も気にかける
- 担当地域のことをよく見つめて、そこにある問題や課題を保健福祉医療関係者と行政、住民が三位一体をなって取り組むこと
- ・ 時代と共に地域の課題も変わっていく





















死に装束を準備



「地域全体をとらえる」 17年間での変化

- 旧久瀬村人口減少加速、1800(30%→1000人(42%)
   認知症患者が増加

- ・ たれなた日が唱加 ・ 在宅医療ニーズが増加 ・ 1町5村に公的診療所、医師確保問題、効率的 連用 ・ 地域社会の様々な価値観、偏見

#### 地域全体をケアする 作戦

- 旧村人口減少加速→?住民参加、地域おこし
   認知症増加→サポーター講座、ものわすれ外来
   在宅医療ニーズ増→エリア拡大、広域連携化
- ・ 1町5村に公的診療所、医師確保問題、効率的 連用→管理委託方式採用へ ・ 地域社会の様々な価値観、偏見→地域へ出前 ・ 精神疾患患者の地域復帰増加→病院へ行脚

- ・発達障害児増加→医師会と広域研修会企画
- 町村財政逼迫、スタッフ減少→それでも地域へ
   連携不十分(特に医師と他)→介入、解決へ



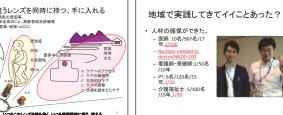












# ごちゃまぜ企画:県境でIPE



## Part three 自分たちで「あんころの会」は? やれそうな地域を探す: 先生、保健師、地域の方々。実際の成功事例があると尚よい。 その地域のreadinessを分析する: 色々な側面

- Drのサポート必須、学生グループ、地域との仲介役
- 既存の会合に合わせてねじ込むスタイルで。
- あとはTTPで
- ・ 終わった直後が実は重要。フィードバック必須。

# 実施時のチェックポイント 数関係者とコラボ 内容準備作業 尿応をみて適宜変更 特集分担 閉会接接 労会関連(お菓子・会場費・お 茶など) の耳にして頻聴)



#### 【日 時】 5月23日(土)14:00~17:00 ※終了後、意見交換会あり

## 【会 場】ニューウェルシティ出雲 銀河の間

【講 師】重冨 雄哉氏(六日市病院 内科)

布野 慶人氏(出雲市消防本部 救急救命士)

日髙美佐恵氏(島根大学医学部地域医療支援学講座)他

臨床でご活躍の先生方に症例を ご提示いただき、自分ならどうす るかを考えるワークショップです。 様々な職種・年齢層で多角的な視 点から考えていきましょう!



1)退院支援

【内容】

- •症例検討
- ・医師、看護師、訪問看護、ヘルパー、ケアマネ、リハビリ、患者、患者家族等としてロールプレ ・ミニレクチャー
- 2)救急と医療の連携
  - •症例検討 ・救急隊員から見た救急医療 ・ミニレクチャー
- 3)症例を通じて感じたの現状の課題や自分自身の課題に関してラベルワー

参加をご希望の方は、5月13日(水)までに地域医療支援学講座まで申し込みください。

【お問い合わせ・お申し込み先】 島根大学医学部 地域医療支援学講座 Ta:0853-20-2558 e-mail:ca

## 症例



#### 患者 84歳女性

高血圧症、両膝変形性関節症で外来通院中

(入院前ADL)

身の回りのことは可能だが、膝の痛みがあり、長時間の家事が出来ない

外来にはタクシーで夫ともに来院 入院前の介護度;要介護1



#### 患者 84歳女性

(使用していた介護サービス)

- ・デイサービス
- 入浴サービス(デイサービス時)
- 移送サービス



#### 患者 84歳女性

(家族)

次男夫婦が同居しており、長女は結婚し遠 方(長男は死去)



#### 患者 84歳女性

(自宅の状況) 90歳の夫、次男夫婦と同居

30歳の人、次の大畑に同由 大は左上肢が不自由で、軽度認知症がある 食事(朝、夕)は長男夫婦が作っているが、 内服管理は夫の分も本人が行っていた 昼食は作り置きか患者が作っていた



#### 病状経過

〇月×日自宅で転倒し、左肘を打撲。変形し、内出血していたが左手が動くため病院には受診しなかった。



#### 病状経過

発症から50日経った定期外来(2ヶ月に1度)の際に、外来主治医が左肘関節の変形に気づき精査

また左下肢の腫脹、発赤もあり、精査

左上腕骨遠位端骨折、下肢の軟部組織感染症(蜂窩織炎)を認め入院加療となった

#### 病状経過

**骨折** 整形外科受診にて、骨折より経過が長いため<mark>偽</mark> 手術を行っても治癒する可能性は低いこともあ り、手術加療を本人が希望せず

**蜂窩線炎** 抗生剤投与により改善し、後遺症は認めなかっ

#### 退院前のADL

- 左上肢が、把握は可能だが、ほぼ能力がない(支えること、物を持つことが出来ない)状態となった
- ベット周囲の移動は可能
- 下肢の能力は入院前と変化なし
- 平行棒内であれば10m程度歩行は可能
- 介護度が2へ変更

# 本人は自宅への退院を希望

退院に向け、今後の方針について、病院側 (医師、看護師、SW、理学療法士)、地域 (ケアマネ)患者側(本人、次男夫婦)で カンファレンスをすることとなった

現在の状況



#### 登場人物(皆さんが演じる人物)

①患者(1名) ②患者家族(1名) ③病院医師(1名)

④病棟看護師(1名) ⑤病院理学療法士(1名) ⑥医療ソーシャルワーカー(1名)

⑦ケアマネージャー (1名)

#### 病院医師

・ 患者に関し診察から治療までの過程で中 心的に担当する医師

#### 病棟看護師

- 保健師助産師看護師法で定められた国家 資格
- 療養上の世話、または診察の補助を行う



#### 理学療法士

- ・理学療法士及び作業療法士法で定められ た国家資格 ・けがや病気などで運動機能に障害のある 人や障害の発生が予測される人に対して、 座る、立つ、歩くなどの動作の回復や的に、 境・ および身体機能の悪化予助を表述を 持、および身体機能の悪化予助を表述を が、自立した日常生活が送れるよう支援 するリハビリテーションの専門職



### 医療ソーシャルワーカー

- 病院等の医療機関で働いているソーシャルワーカー
- 病気や心身障害等によって、患者や家族が直 面する、様々な生活上の問題の解決を援助
- 回9 る、様々な生活上の问題の解決を援助 ・医療費や生活費などの経済的な問題の解決、 入院や退院に伴う問題の解決、在毛療養環境 整備、様々な保健・医療・福祉の情報提供、 福祉サービスの紹介、人間関係の問題調整な ど



### ケアマネージャー

- 要介護者または要支援者からの相談に応 じるとともに、要介護者等が、その心身 の状況等に応じ適切なサービスを利用で、 きるように、市、サービス事業者、施設 などとの連絡や調整
- ケアプランを作成。







#### ロールプレイの前に

- ・役の方は、資料や事前説明で、おおまかな自分の役職を理解してください。・症例説明をふまえて、他の職種のみなさんとカンファレンスをしてください

20分

#### ロールプレイ(事前カンファ)

家族の希望や可能なサービスなどを考えて話し合い、今後の方針(退院後の暮らす場所、在宅であればサービスについてなど)を考えてください



**方針**について 内容は書いて おいてください

残り 10分







カンファだよ!

退院支援カンファレンス



お願い 退院支援カンファレンスの司会はソーシャルワーカーが行ってください



20分



残り 5分







# 症例カンファレンス

- 二人であれば老人ホーム入所に同意 したが、夫が拒否
- ・再度カンファレス・本人は在宅を希望したが、息子さん が強く説得
- 夫のみ在宅で、本人は老人保健施設 に入所しリハビリテーションを行っ ている

## 症例カンファレンス

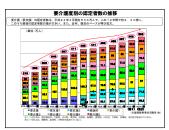
- 現在のゴールは夫と二人で町内の老人ホーム入所夫が外来通院時に面会している

# 退院支援

















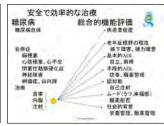




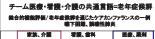






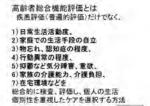






唯下困難、 調塘性肺炎				
	家族、介護	增膜、曲料	医療、薬剤	
評価	むせの有無 食事の理解 誤嚥の自覚	のど仏の動き 口腔内食物残渣 体位変換能力	水飲みテスト 反復唾液嚥下 認知能	
	発熱頻度	検温	CRP, 血算 <b>胸部レントゲン</b>	
77	食事介助1時間 食後のベッド アップ>30分 発声訓練	ロ腔ケア 電動歯ブラシ洗浄 イソジン消毒 胃チューブ交換	抗生剤 咳嗽誘発剤 嚥下改善薬 胃ろう,輸液	



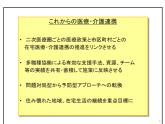












#### だから

・多職種間連携教育(Interprofessional education:以下IPEと略)

#### IPEの定義

- IPEの定義
- ・この分野では英国が最も進んでおり、英国専 門職連携教育推進センターが次のように定 義している。
- \* IPEとは「2つ以上の専門職が、連携やケアの 質を向上するために、お互いからそしてお互 いについて学ぶこと」

# 地域での多職種連携教育



#### 地域医療ワークショップ

出雲市消防本部 蓍防課 救急救助係 布野 慶人

#### 自己紹介

- 昭和47年6月8日生まれ(42歳)
- 平成7年10月1日:消防吏員を拝命
- 平成15年12月1日:救急救命士免許取得 ・ 平成22年4月1日 :地域医療支援学講座に就任
- 平成26年4月1日 :出雲市消防本部に復職 警防課救急救助係

#### 指揮隊としての活動



#### 指揮隊としての活動



## 指揮隊としての活動



#### 出雲救難所(海の消防団)



#### 救助訓練等の立案



#### 講座配属の受け入れ

#### 通信指令課の見学:救急体験



#### 講座配属の受け入れ

#### 特別救助隊との合同訓練?



## 今日のお話

- 1. 症例提示
- 2. グループワーク
- 3. ミニレクチャー

## 症例提示

米金例はノンフィクションです

#### 救急出場指令!

#### 消防通信指令課:

「救急出場指令 救命出場」 「出雲市〇〇町〇〇番地 福祉施設〇〇の里」 「救急1号車出場!」

#### 消防通信指令課:追加情報

「78歳男性が、心肺停止の疑い」

#### 救急隊到着時の状況

#### 施設職員から連絡を受けた

主治医師が駆けつけ 心肺蘇生法を実施中であった。



#### 救急隊の活動

「現在、心肺停止状態です」

「患者は78歳男性、現病歴に心疾患あり」 「〇〇病院救命センターに搬送してください」

#### 動象隊・

「了解しました」

「では処置を救急隊が引き継ぎます」



#### 病院到着時の状況1



#### 病院到着時の状況2

「CPA状態が続いています」 「よろしくお願いします」

#### ERスタッフ:

「はっ、はいわかりました・・・・」

#### 病院到着時の状況2

「あれっ?・・・CPAなのになぜ ERスタッフは何もしないんだろう・・・」

#### その後・・・・

- ・家族はERスタッフの対応を不振に 思い・・・。
- ■家族とERスタッフとの間でトラブル が発生した・・・。

## グループワーク

「なぜこのようなこのようなトラブルが 発生してしまうのだろうか?」

#### 「本教急事案の課題・問題点は

どのようなことがあるのか?」

#### 「課題を解決させる為には

どのようなことが必要なのか?」

#### 活動要点

- CPA患者で福祉施設に救急出動
- 到着時、主治医が心肺蘇生を実施中で〇〇病院救 命救急センターに搬送依頼
- 救急隊は処置を引き継ぎ、病院搬送
- 病院到着し、申し送りを行い患者を引き継ぐが、ER スタッフは患者に処置を行わなかった
- ・ 不審に思った家族とERスタッフとトラブルが発生

- トラブルに至った詳しい状況は各グループで 自由に想像してください。
- 課題・問題点を抽出してください。
- 課題・問題点に対しての解決策を話し合って ください。

## 救急隊と病院のすれ違い

救急隊と病院間のすれちがい

- 処置に関するすれ違い
- ・病院選定に関するすれ違い
- 情報提供に関するすれ違い

#### 処置に関するすれ違い

・ 外傷患者の処置

• 内因性の処置

・ 救命士の特定行為



#### 病院選定に関するすれ違い

「この患者はかかりつけな ので搬送しました!」

「なんで軽症患者を遅んで 来るの怒?」



円滑な連携を 行なうための取り組み

#### On the job training

- Doctor car事業
- •救急隊の病院実習
- •医学生等の消防実習

#### Off the job training

- •BLS
- ACLS • PALS
- IPTFC
- •多数傷病者訓練
- ・消防機関・医療機関のミーティング

#### まとめ

地域の救急医療をさらに充実させる為には、まずお互いの職種の 背景を理解し尊重することが重要である。

- 地域のチーム医療に貢献する為には・・
- 1. 観察力:他の医療従事者と良好な関係を保ち、様々な変化を捉え る能力。
- 2. 柔軟性:自身の職種の考え方に固執せず、他の意見にも共感す
- 3. 情報力:他の医療従事者と対等に意見交換できるよう、常に最新 の情報 を入手できる能力。

#### 救急救命士について

#### 消防職員の身分

各市町村の公的機関 に属する地方公務員 の中の「消防吏員」

#### 救命士・救急隊の教育

日本日の文が実施する日本日本の第二からで、日本の表示・概念 第198日 - 本日本日本日本日本 - 日本日本の第19日子本日本 ADDITIONS -INTERPORTE INCLUSION ORM ・ 日本の日本の日本 ・日本の日本の日本の日本 ・日本の日本の日本の日本



#### 昭和61年ある事故が・・・

昭和61年1月24日 「バレーボール日本リーグ」 ・日立VSダイエー の試合中に、、、、、



「全米代表のフローラ・ハイマン選手が試合中 突然倒れ<mark>心停止</mark>になり病院に搬送されたが間 もなく死亡・・」 この映像が全米で放映されると・・

「なぜ日本人は・・・」

「応急処置や応急手当

をしないのか・・・?」

医師法17条の壁 医師でなければ、医業をなしてはならない

医師でなくては医行為をしてはならない

平成元年 フジテレビ企画「救急医療にメス」



「医療のない救急車」 について問題提起しつづけた。 黒岩氏の目的は「医療行為のでき る救急隊員の実現」であり、社会問 題まで発展した。

#### 救急救命士誕生

- ·平成3年4月23日 教急教命士法制定
- · 対象 心肺機能停止患者
- ·MC 医師の具体的指示
- ・特定3項目

# NACOAGA > 半自動除細動器による除細動 >器異(LMA食道閉鎖式エアウエイ)による気道確保 >静脈路確保

#### 救急救命士の処置拡大

平成 8年 出雲地区教急連絡協議会発足 メディカルコントロール体制を整備

平成14年「救急救命士の業務ありかた検討会報告」 メディカルコントロール体制の整備が必要

平成15年 除細點が包括的指示に

平成16年 気管揮管が認められる 平成18年 アドレナリン役与が駆められる

平成23年 ビデオ喉頭鏡による気管挿管

#### 救急教命士の新たな処置拡大

平成26年4月1日 心肺停止前の患者への処置

成26年4月1日 - **心静性上前**の患者への処 - 血輪減度 - 対象・重新等(105-10目室) - 州の 田郎による展外的な最早点を変む。 - 州の 田郎による展外的な最早点を変む。 - 対象・直動性の必要表。1981年 - 州の 田郎による展外的な選手 - 対象・電影の中側形画を開発・ - 対象・理事とジョップたら可能が成功。 - プラン・企業研修者が、また、長の可能 - の限ビルタンが展出である。 - Mo 田郎による展外の表示。





#### 新たな処置拡大に伴う出雲MCの今後の活動

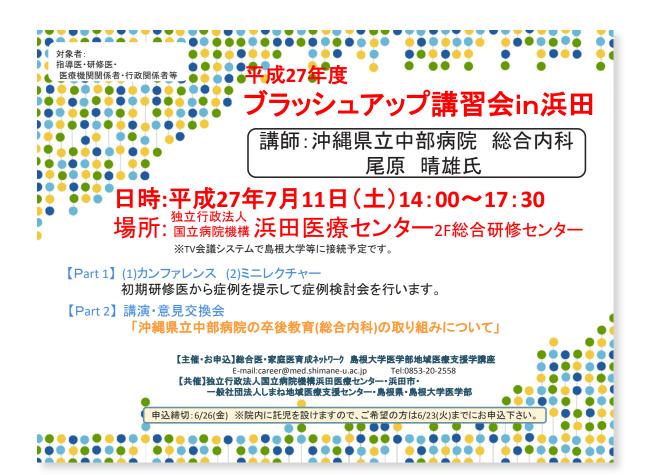
- · 再教育(県MC) 24時間集合教育
- ・メディカルコントロール体制の整備が条件 ・常時継続して医師の具体的指示が受けられる体制 ・プロトコルの作成 ・再教育体制の整備 ・事教育医律が側の整備
- ・処置拡大について、市民、医療関係機関に周知
- ・運用開始

#### 救急業務に関わる職員の教育

- ・救急救命士の資格を有する職員の教育
- 救急隊員の資格を有する職員の教育
   ・救舎プログラム(所属教育)を作成し来年度から実施予定
- ・通信指令員の救急に係る教育
- 推導教命上限定制度 ・施線MG 研修会計画や指導、等換検証、病院装置計画 ・消防本部 環長指導育成、等後検証、再巻育、MGとの調整 ・全額 ・新修会への参加、教材や成の参加など



※熱い思いを講演いただきました。



#### 簡単に自己紹介

#### 沖縄県立中部病院における卒後研修

General mindをいかに育てるか 一

沖縄県立中部病院 総合内科 尾原 隨雄 haruo.obara@gmail.com

- 島根県松江市西川津町出身
- 松汀市立第二中学校
- 松江北高校理数科
- 鳥取大学医学部医学科 (テニス部)



全職員が教える

- 診療の主役は、研修医 病院全体が、人の入れ替わ
- 生の出入りに慣れている
- Co-medicalもサポート

## 沖縄の医療における 中部病院の役割



#### 簡単に自己紹介



#### Clinician educatorとしての私

- 臨床研修委員会 副委員長 カリキュラム、ローテーション調整
- チーフレジデントとともに、研修医の抱える様々な問題に対応
- 社会人大学院生として医学教育研究

#### 中部病院の研修の歴史





#### 本日の内容

- 沖縄県立中部病院の卒後研修の概要と特色
- 総合内科における外来研修について
- 総合内科(総合診療科)の生かし方

#### 沖縄県立中部病院



- 指導医 約110名
- 研修医 初期 57名、後期 40名



# これまでの採用研修医数 合計 1024名



#### 診療科別の採用定員(H.26年度)

総合プログラム 24名 (採用予定内訳: 内科 5-6、外科 5-6、小児科 2-3、 産婦人科 I-2、プライマリケア 2-3、救命救急科

|-2、麻酔科・精神科 |-2)

→採用試験出願時に、専攻診療科をⅠつ選択

小児科/産婦人科 専攻プログラム 各2名 ずつ

#### 研修プログラムの内訳



- 1年目は、全員共通
- 2年日の半年も全員共通
  - ▶ 残り半年が、各コース別のローテーション
  - ▶ 全体的に、選択の余地は少ない

#### 研修委員会と事務部門

- 研修医を支援するハワイ大学事務所
- ディレクター (医師) I名、事務長 I名、 専任事務 4名
- 研修委員会では、各科担当医師とチーフ レジデントが毎週1hの会議で情報共有 研修生活全般を支援している (なお、厚 生間とのやり取り、給与等は、病院総務 課職員複数名が担当している)





キーワード

- まず "General"
- 元祖 "屋根瓦方式"
- 病院全体で、ERを支える
- 離島研修(中核病院、診療所)

#### 専攻するコースごとのプログラム



#### Generalの診れる専科へ

#### Motivationの高い仲間の存在

- 1年次研修医:29名
- 2年次研修医:28名 3年次~5年次研修医:40名
- チーフレジデントの存在
- 勉強会の自主開催、研修委員会への提言 →自分の研修は、自分で作る



#### まずGenearal

- 目標: General (例:一般内科)
   の土台を作り、その上に専門分 野 (例:循環器) を伸ばす
- 各科共通の理念
- 初期臨床研修では、各診療料の generalは、マスターできない





#### 内科研修の理念 初期研修の理念

私たちは育てます ・ 急性期疾患の初期対応がで きる医師 患者と信頼関係を築き、強 い主治医療を持つ医師 ご主治医療を持つ接師 自己の役割を開催し、チー 人医療を実践できる医師 【行動目標】 ・患者一人ひとりの問題点を 適切に聴きだせる ・理学所見を適切にとれる ・明快な症例提示ができる

したちは育てます 内科疾患全般に対応できる医師 : 離島医療に貢献できる医師
 ・リーダーシップのとれる医師
 【行動目標】 初期研修医の指導を通して自 らがずび続ける 全人的医療を提供できる 安全に侵襲的手技ができる

後期研修の理念

#### 一年目研修医の一日(内科)

06:00~ 各病棟での採血 合柄棟での<mark>採皿</mark> 各科カンファレンス 07:30~ 回診、病棟業務(外科系なら手術) 08:30~ 19:00~ 当直への引継ぎ。その後自由。

#### 当直の場合

①17:00~01:30頃 救急準夜勤:月4回ほど ②各科の病棟当直: 月4~6回ほど



#### OCH内科研修カリキュラム



## 内科コースローテーションの1例



- 臓器別ローテーションであるが、週1回の総合内科外来、当直 (ER、病棟) では、<u>常に内科全般に暴露</u>され続ける
- 短期間に、集中的に症例を経験する事で、一通りの各診療料の 疾患の初期対応、病棟管理ができるようになる

## 当院の一般外科研修

専門領域にとらわれずに外科系のすべての疾患に対してそ の診断・治療に精通することを目標としている。

•整形外科、脳外科、泌尿器科、形成外科などのプライマ リーケアーに精通する事

•臓器別に研修を積むのではなく、小児外科から内分泌・呼 吸器・消化器・循環器外科・救急外科・外傷外科などの<u>多</u> 種多様の患者を同時期に治療している。

#### 屋根瓦方式の卒後研修



#### 学生、研修医は誰から最も学ぶか

- カリスマベテラン指導医よりも、身近な 先輩研修医から多くを学ぶ
  - ➡ 研修医も"教える"こと への意識が大切



#### 指導医の養成、確保

- 指導医の約8割が、当院研 修修了生
- 同じ釜の飯を食ったものの 気持ちがわかる?
- 反面、井の中の蛙になりや
- すい(混じり合いは必要) 指導医海外留学制度



#### 屋根瓦方式

- 主治医制ではなく、チーム制
- 各チームは、指導医、後期研修 医、2年次研修医、1年次研修 医、学生で構成される
- 2年次研修医が、入院患者の担当 医となり、J年次はそのサポート

RIME: Re

当直帯も屋根瓦方式 (約30名が病院内に)





#### 中部病院の教育体制

- 研修医は、そのレベルに応じた診療・教 育の責任を担う (屋根瓦方式)
- 教え学び合う文化
- On-the-job Training中心



#### 医学生クラークシップの受け入れ

- チームの一員として 参加
- I年目とともに行動
- 入院時要約、プレゼ ンテーション
- 病院を気に入っても らうチャンス



ERを中心とした研修環境

#### あらゆる分野で、各階層の職能/職務が決まっている



▶各種のワークアップ ▶侵襲的手技 >手術経験 ▶検査 ➤Criticalなcase(ICUやCCU症 ▶学会発表 など

初期後期一貫教育 後期研修までやると完結する

#### 研修の核:ER

- 研修の全期間を通じて関わる
- 1年日:ERローテーション期間以外
   も、月4.5回の準夜動当番
- 2年目:各科当直レジデントとして、 ERI年目からのコンサルトを受ける
- 後期研修医は、そのサポート
- 救急専門医、各科当直が、24時間 パックアップ



#### 1年次研修医 救急室での経験症例



#### 豊富な症例数と当直

- 病機受け持ち: I5~30名(年間350-400何)
- ER年間受診患者数:約4万
- I年目初期研修医のER症例数: 1000例が日標
- ▶ 2年次 8-10回(うち、ER準夜4,5回)
- ▶ 3年次以際 6~8回



#### 病棟回診

- 毎日、グループの全入院患者 を回診(午前中いっぱい)
- 研修医は、受け持ち患者をブ レゼンテーション
- 指導医、研修医と方針を確認
- 受け持ち以外の症例について も、ベッドサイドで学ぶ



#### 学生さんからよくある質問

離島、へき地に行くことは、自分のキャ リアアップに遠回りになりませんか?



## 離島研修

- 中部病院での後期研修に含まれる
- いわゆる、「卒業試験」的なイメージ
- 診療科別専門医コース:離島中核病院(宮古島、石垣島)
- プライマリケアコース:離島診療所(人口500~1500人の島医者)
  - $\rightarrow$  「離島で 1 人前に仕事ができる」が、中部病院の研修ゴール

#### カンファレンス

- 各科毎朝7時30分よ
- ケースカンファレンス や指導医によるGrand
- 学生も積極的にディス カッションに加わる



## コアレクチャー

- 毎日昼12時30分より、お 弁当持参で1時間のレク
- 救急室や病棟業務で"コア"と思 われるトピックス
- 全診療科医師、各種co
- 他の県立病院、診療所にも配



# 離鳥医療の支援 沖縄県の離島医療施設 病院:3 診療所:20

# 離島、北部の医師数と派遣元 (2014年度) 8028 ES

#### ハワイ大学との連携

- 指導医常駐→短期/長期の滞在
- 年間約15名
- ハワイ大に限らず、北米各地から
- 内科、外科、産婦人科、小児科、ER、 毎酸など
- レクチャー、固診、ケースカンファレンス、手術などへの参加



#### 研修のゴールとしての離島

#### 離島医療で求められるもの

- 離島診療所
- 離島小病院(久米島)
- 離島中核病院(宮古、八重山)



#### 島が島医者を作る

- プライマリ・ケアコース4年 目で、離島診療所所長として 赴任
- ・ まさに、on the iob training
- インターネットを通じた様々なサポート体制
- 多くの人が2年以上の赴任



#### プライマリ・ケアコース (島医者養成コース)



#### 中核病院では、general + 専門

- どちらか1つではなく、離島中核病院で は、全員に両方とも求められる(特に、 内科、外科系)
- 例:一般内科 + 腎臓内科/透析
- できるかどうかも大切であるが、general mind(何でも断らない、診なければという気 持ち)がもっと大切

#### 理想の研修病院とは?

- 全ての医学生、研修医にとってベストな研修 病院は存在しない
- それぞれの病院の特徴に応じた、"理想の研修 医"がたくさん来てくれる病院

#### 理想の研修病院とは?

- 研修医が集まる(**フルマッチ**)
- 研修医が**後期研修に残ってくれる**
- 研修修了者が**そのまま指導医になる**
- 人材育成の良いサイクルが回る

#### 離島中核病院で身に付く能力

- generalな知識、技術
- 専門領域における知識、技術
- コミュニケーションカ

- 85 M III度AV block → ベースメーカー挿入 など →島の教急車は、全てここへ集まる 一般内科+αを求められるが、必要に応じて専 門家を呼べる体制にある
- 症例は、非常にパラエティーに富む

# ある日の内科当直@宮古病院

#### 後期研修継続率

2004年から2011年に初期研修を開始した、235名

後期研修継続 155名 (66%)



#### 後期研修を 魅力あるものにするには?

#### 雑阜卦44の白| 車|

離局にはの及じ恋し				
良いと思われる点	不利な点			
・General研修の総仕上げ 幅広い経験を積める ・初めての「主治医」 Decision makingの超翻味 ・未経験の分野へ挑戦できる ・小所帯ゆえのチーム医療を 実践できる。	・専門トレーニングから遠ざかる ・専門手技の経験は積めない ・離島ゆえの医療の限界もある ・未経験の分野もやらざるを得ない。 ・最新医療情報へのアクセス難			
(Prinzile) ・十分な報酬(医者として) ・適切な余暇(時と場合による)	・島内に拘束される ・男女関係に距離は時に致命的			

理想の研修病院について考える

#### 地方研修病院における 後期研修の難しさ

- 研修医の専門志向
- 学会認定施設の問題
- →強み、弱みを明らかにする

→足りない部分は、それを補うための 研修 (他院での短期研修等) を



#### 研修医の声より

- 「人で選んだ」
- 「研修カリキュラム なども大切だが、 指 導医一研修医関係が 大きな影響を与え



#### 鍵と思われること

- プログラムの質、自由度
- キャリアサポート
- 病院文化、帰属意識



プログラムの質改善

帰属意識

- 研修連续度の評価
- 院外研修の導入
- 学会認定施設の維持
- 奶週??



#### 本日の内容

- 沖縄県立中部病院の卒後研修の概要と特色
- 総合内科における外来研修について
- 総合内科(総合診療科)の生かし方

#### 外来研修は大事にされていない

- 初期研修のイメージ → 救急、病棟
- 厚労省の必修項目 → 外来研修は必修でない (救急は、3ヶ月必修であるが)
- 「外来は、救急と病棟ができるようになれば、自 然にできるようになる??」

#### ロールモデル、メンター

- 研修期間中に、ロールモデル、メン ターに出会えるかどうかが、その後の キャリアに大きく影響する
- 現場の指導だけでなく、折に触れて研修医各自のキャリアについても相談を
- 病院全体で意識していくことが重要



- 病院文化を伝え続ける(hic
- "魂"の刷り込み
- 同窓会の活用 研修が終わっても繋がり続ける



#### 救急研修 ≠ 内科外来研修

- 診療の目標の違い
- 帰してはいけない疾患の除外≠外来診療
- 疾患層、主訴の違い
- ▶ 生活習慣病、甲状腺疾患、リウマチ/膠原病疾患など
- 医師患者関係の違い
- ▶ 複数回診療にあたることで生まれる主治医感、ラポール

#### 病棟研修 ≠ 内科外来研修

- ・ 主導権の違い
- 外来では、全てを管理できない
- 疾患層、主訴の違い
- 入院しない内科疾患、主訴へのアプローチ
- 診断と治療の比重の違い
- ▶ 病棟研修では、既知の診断への治療が中心

#### まだまだ改善点がたくさん



臨床研修のLeading Hospitalを目指して

#### 米国内科研修における外来研修

- 3年間の内科研修の中で、130回の半日外来 を30ヶ月にわたって実施が要件
- 週半日を継続 vs まとめて4週間のローテー ション
- 指導は、総合内科医

#### 新内科専門医制度では

- 専攻医2年目(卒後4年目)以後か ら、初診を含む外来(1回/週以上) を通算で6ヶ月以上行わせること
- なお、診療内容を指導医が検証す ること

日本内科学会ホームページの資料より

#### 概要

#### 沖縄県立中部病院における 総合内科外来研修

- 2年目から総合内科外来デビュー 週半日(half-day back)
- 外来専属指導医による指導



#### 研修の実際2:診療

9時~13時頃



#### 研修の実際2:診療



#### 2年次研修医から

- 内科各グループを研修時、週半日午前中
- その間は、他の研修医/指導医に病棟を任せる(外 来中は、PHSを預かる) • 総合内科外来では、ローテーション先に関係なく外 来患者を担当(例:循環器ローテ中でも、頭痛)
- 1年次に救急外来で鍛えているが、ギアを変えても
- らうことを意識する

#### 研修の実際 1 : case review

8時45分



#### 研修の実際2:診療



#### 研修の実際3:振り返り

 病棟に戻ってしま 間が取れていない



#### 外来診療の流れ

- 指導医が症例をトリアージ
- 研修医がまず単独で診察
- 病歴、身体診察を行い、プランを立てた段階で 指導医ヘプレゼンテーション
- 必要に応じて、指導医とともに再度診察に入る
- その後、方針決定

#### トリアージ

- 主訴、既往歴、バイタルサイン、 紹介状の内容などを総合的に評価
- 外来が混雑し、「教育的」でない と思われる患者さんについては、 指導医が適宜診療に入る



#### 診療内容

- 初診:紹介状あり or なし
- 救急センターからのフォローアップ
- 予約:前回担当患者、病棲退院初回など
- 専門診療科宛の紹介初診:特に後期研修医レ

#### 救急から総合内科外来へ



#### 症例

- 72歳 女性
- 主訴:左背部痛
- 現病歴:来院前日の夕方、TVを見ているときに徐々に を附加に、未成前日のクガ、 いを思くいることは不くに 左背部痛を自覚。痛みは刺されるような感じで、部位 の移動はないが、だんだん強くなった。夜は痛みのた めあまり眠れず、本日朝になっても症状が変わらない ため、EC受診。こんな痛みは初めて、外傷歴はっきり しない。嘔気、嘔吐、冷や汗、胸痛、呼吸苦なし。増 悪寛解因子は、特になし。受診時痛みは、4-5/10程度。

#### 症例

- 既往歴:高血圧にて近医通院中
- 内服歴:降圧薬(詳細不明)
- 生活歴:never smoker、EtOH なし
- 身体所見: BP 160/90. HR 80. RR 18. BT 36.4℃。 意識清明、全身状態は良好。頸静脈怒張なし。 心音は整、雑音なし。呼吸音に左右差、w/cな し。腹部に圧痛無し。痛みのある左背部に、明 らかな圧痛なし。CVA knock painなし。

#### 症例

s) 痛みは、まだ残っています。左背部から左前 胸部までじりじり痛みます。



#### 診断は?

#### 症例

- ECG: NSR, NAD, ST-T changeなし
- 胸部Xp:縦隔拡大なし、肺うっ血なし
- 採血、U/A:異常なし

#### 症例

A/P: 左背部痛の原因はっきりせず、2年次レ ジデントにコンサルトへ。大動脈解離の除外 目的に、胸部骨盤造影CT施行されるも、異常 所見なし。カロナール内服で症状の改善あ り、筋骨格系の痛みのアセスメントで、5日 後の内科外来フォローで帰宅となった。

#### 帯状疱疹

- VZVの再活性化
- ・「たんがさ」
- 痛みが先行し、rashが数日~数週遅れて出現
- ➡ 疑ったら、ECの時点でrash出たら来院と説明しておく
- 治療: バラシクロビル (バルトレックス) カロナール or NSAIDs → 無効ならリリカ考慮

#### 救急から内科外来でフォローアップとな る患者のパターン

- 急性疾患の治療経過のフォローアップ (例:市中肺炎、熱中症など) 慢性疾患急性補悪のフォローアップと離終加騰 (例:魂息、片頭痛など)
- ERで初期アセスメントを行い、全身状態は落ち着き、外来での精査目的 (例: 初)の全身性けいれんなど)
- アプセスメントが立たないが、全身状態は良く帰宅可能な症例(例:発熱、動 medically unexplained symptomsなど)

- 患者の希望がある場合

#### <外来担当医御机下>

いつも大変お世話なります。 高血圧にて近医通院中の72歳女性ですが、昨日 からの左背部痛にて来院しました。 最終的に造影CTまで行いましたが、明らかな原 因はっきりせず、カロナール内服で軽快額向で あったため、帰宅となりました。 症状フォローアップのほどよろしくお願い致し ませ

#### 症例

- 症例について、追加の質問は?
- 外来でのフォローアップのポイントは?

#### 外来研修の指導は難しい

- 何が来るか分からない
- 時間が限られる
- 患者と研修医の両方を診る 必要がある

# 外来研修の障害

- 指導医の確保
- 外来ブースの問題
- 外来研修の時間確保(病棟研修とのバラン

#### 外来研修成功のコツ

- 内科各専門科、救急との協力体制
- 診療面で、お互いに補い合う関係を
- 病棟研修先の理解を得ること
- ▶ 継続して外来研修ができる環境作りを ● 研修医各自に、自分の外来を意識させること

#### 本日の内容

- 沖縄県立中部病院の卒後研修の概要と特色
- 総合内科における外来研修について
- 総合内科 (総合診療科) の生かし方

#### 何でも屋を続けるのは大変

- 病院内でのニーズは?
- 総合内科(総合診療科)としてやりたいこと
- 管理者、他診療科からの理解
- 人を増やす(仕事が増えすぎないよう

### 小規模展開のアイデア

- 外来/救急診療:これだけでも結構なボ リュームかつ、病院にとってもメリットあ り。研修医教育にもプラスになる。
- 複数名いないと、病棟かけもちは大変
- 感染管理、医療安全などの委員会活動だけで も十分助かる

#### 総合診療専門医って?

- "総合的に診る"ことが
- 「扱う問題の広さと多 様性」が特徴
- 「家庭医」と「病院総 合医(hospitalist)」





#### 病院総合医の守備範囲

- 外来診療:新患、予約外来
- 救急診療:初診から、入院受け持ち
- 病棟診療:内科全般、内科臓器別診療科不在 の領域、他科からの内科コンサルト(整形、 脳外、、、)
- 組織横断的役割:感染管理、NST、医療安 全、臨床研修、、、

#### 総合内科(総合診療科)がもたらす効果

- 臓器別専門医が強みを生かせる職場に
- 外来、救急、病棟の円滑な運営
- 初期研修医教育にとって、内科の基礎トレー ニングとして、極めて重要な存在
- お金は稼げないかもしれませんが、priceless

#### 総合内科を基盤とした研修病院作り

- 急性期医療を担う中核病院にとっては、初期 研修医、後期研修医の活躍が不可欠
- そのホームグラウンドとして、救急、総合内 科というフィールドは有効
- 例:水戸協同病院、福知山市民病院、、、
- 地方だから、魅力を出せる

#### 総合内科 (総合診療科) の形態

- 病院の規模、特色によって様々
- 大雑把に言うと、
- 500床以上:専門科としてのGIM(例:不明熱 診療、Dr. G的外来診療や臨床以外の業務)
- 300床前後:外来、救急、病棟の全てにおい て、commonな幅広い内科疾患を扱う
- 100床以下:全科的対応も求められる

病院総合医が臨床的に最も輝ける場所

小、中規模病院(300床前後まで)

#### 総合診療への追い風

- 新しい専門医「総合診療専門医」
- 地域枠卒業生のキャリアとしても
- 引く手あまた、間違いなし!

#### 最後に

病院、地域の特性を生かした総合診療は、 研修医、医学生にとても魅力ある学びの場

島根において、これまで以上に盛り上がっ ていくことを願っております



平成27年度 プラッシャップ講演会 in 出雲 根拠に基づいた予防医療を実践する 平成27年11月14日 (土) 皇母大学医学部開稿棟1階国際交流ラウンジ

# 日煙

- 現在の健診(検診)の問題点について共有し、
- 根拠に基づいた予防医療の概念を理解する
- 明日からできる根拠に基づいた予防医療の 実践を一つ挙げることができる

# 健診は予後を改善しない 基本的機能が他の機能構造の エピデンスを載っく呼吸であたる機能 ----

## なぜ根拠にこだわるか?

• FIRST, DO NO HARM



予防医療こそ根拠にこだわる必要あり

勝川ファミリークリニック 北村和也

- ・症状がある患者に「必ずよくなる」と保証することはない。
   ・予防医療の対象者は原則として無症状(・健康)
   ・予防医療を提供する時「利益が害を上回る」と
   ・場所に約束したことになる

||益>書という根拠の存在が、症状のある ||者より重要!| | Sackett CMAJ 2002 167(4) 363-4

# 現在の我が国における 予防医療の問題点

- 内容の多くが根拠に基づいていない 医療と切り離され、多くは保険診療と弱められていない 機能性が保障されていない

#### 健診に継続性が保証されていない

- 健診センターが流れ作業で行っている
- 担当者はその場限り(アルバイト?)
- 結果はコンピュータが自動判定
- フォローアップは?かかりつけ医への連絡は?

かかりつけ患者の健診結果のフォローを!!











# 終わりに

地域医療支援学講座開設から6年が経過しました。当講座が開設された時に1年生だった学生が4月から研修医として巣立とうとしており、地域枠6年生だった卒業生が地域医療セミナー・ランチョンセミナーの講師として立派に在校生に話をしてくれるようになりました。また、机と椅子、ロッカー、そして電話が一つあるだけだった部屋も、今や6年間で作成した書類や報告書、収集した資料の置き場に困る程になり、感慨深い思いでおります。そしてその間に、島根県内及び全国の病院・行政・住民のあらゆる立場の数えきれない程多くの方々と意見交換し、様々なことをご教示いただきました。幾度となく振り返っても、皆様方への感謝の気持ちでいっぱいです。

おかげをもちまして、当講座は引き続き平成28年度から平成33年度まで、島根県の寄附講座としての設置の継続が決まりました。そして今後も多くの地域枠学生が卒業していきます。学生時代の教育を充実させ、卒業した医師が満足感を持って地域医療に関わり、県内における安全な医療の提供と健康で豊かな地域社会づくりに寄与できるよう、当講座として邁進していきたいと存じています。

今後も引き続きご指導ご鞭撻いただきますよう何卒よろしくお願い申し上げます。

平成28年3月

島根大学医学部地域医療支援学講座一同

## 島根大学医学部地域医療支援学講座 平成27年度報告書

発 行 日 ■ 平成28年3月

発 行 者 ■ 島根大学医学部地域医療支援学講座
教授 谷口 栄作
〒693-8501 島根県出雲市塩冶町89-1
電話ダイヤルイン) 0853-20-2558 / FAX 0853-20-2563
E-mail: career@med.shimane-u.ac.jp
URL: http://www.communityshimane.jp/

印刷・製本 ■ 今井印刷株式会社
〒683-0103 鳥取県米子市富益町8