

特定行為研修修了者 導入の効果と今後の展望

—協働する医師の立場から—



滋賀県

湖東健康福祉事務所 彦根保健所

切手俊弘

厚生労働省のシンポジウム

～急性期医療から在宅医療までを担う看護師の養成のために～

これからの医療を支える

看護師の特定行為研修

シンポジウム in 東京

場所 三田共用会議所 講堂 [東京都港区三田2-1-8]

・東京メトロ 南北線「麻布十番駅」下車2番出口から徒歩5分
・都営地下鉄 大江戸線「麻布十番駅」下車2番出口から徒歩7分

定員 350名 (事前申込み制) ※先着順 (12月15日16:00締切)

テーマ 『地域包括ケアの中で活躍する
特定行為研修修了者』

2017年
12/20(水)
13:30~16:00
(受付13:00~)

参加
無料

プログラム1 情報提供

特定行為に係る看護師の研修制度の概要 (厚生労働省医政局看護課サービス推進室)

プログラム2 シンポジウム

【話題提供】

- ・地域を支える病院における特定行為研修修了者の活動
菅原明美氏 (公立置賜総合病院)
- ・訪問看護ステーションにおける特定行為研修修了者の活動
樋口秋緒氏 (訪問看護ステーション「はあと」)
- ・協働する医師から見た特定行為研修修了者
切手俊弘氏 (彦根市立病院)
- ・特定行為研修制度に係る行政の取り組み
原澤和代氏 (群馬県健康福祉部医務課)

【パネルディスカッション】

テーマ：地域包括ケアの中で活躍する特定行為研修修了者
コーディネーター：木澤晃代氏 (日本大学病院 看護部長)

2018年2月には、
大阪でも開催を
予定しています。

詳細が決まり次第、厚生労働省
ホームページ等でご案内します。

お申込方法

参加ご希望の方は、個人単位で電子メール (E-mail) にて事前申込をお願いします。

①氏名 ②所属施設 ③所属施設住所 ④連絡先 (電話番号) の全ての項目をメール本文に明記し、締切日時までに送信してください。
添付ファイルでのお申込は、ご遠慮いただきますようお願いいたします。

【締切日時】2017年12月15日 (金曜日) 16:00 【送信先】E-mail : ns-tokutei@mhlw.go.jp

※お申込にあつての個人情報は、厚生労働省が管理し、今回のシンポジウム運営以外の目的に使用することはありません。
※先着順のため、定員に達したところで締め切らせていただく場合があります。お申込のメールをいただいた方全員に、確認メールの返信をさせていただきます。電子メールを送信後1週間を経過しても確認メールの着信が無い場合は、下記問合せ先までご連絡ください。

問合せ先 厚生労働省医政局看護課サービス推進室
電話 03-5253-1111 (内線4178)



特定行為に係る看護師の研修制度 検索
<http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000077077.html>



わが国の人口推移



出典:

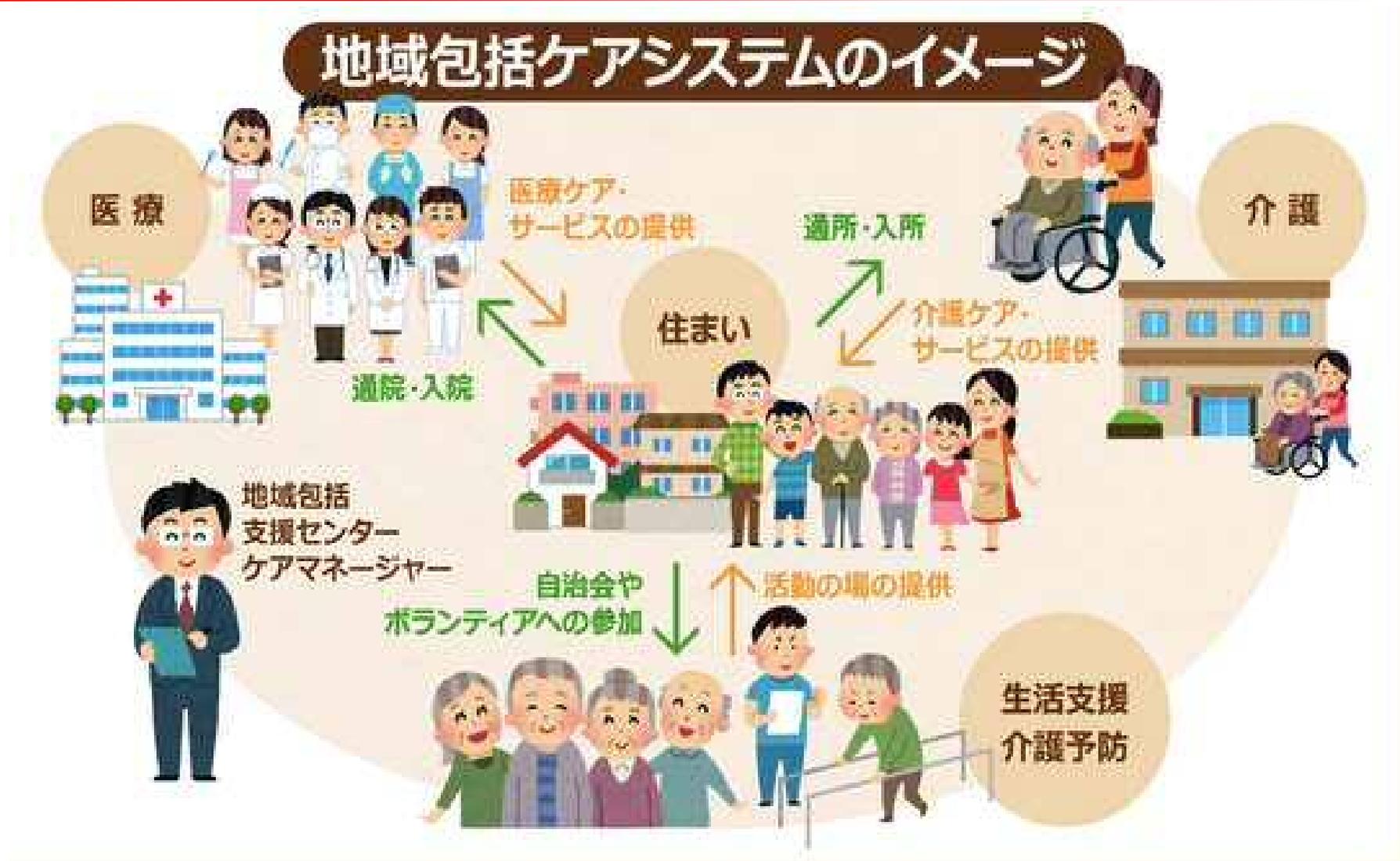
2015年までは総務省「国勢調査」(年齢不詳人口を含む)、2020年以降は国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(平成24年1月推計)」(出生中位・死亡中位推計)

地域包括ケアシステム

地域包括ケアシステムとは、高齢者が要介護状態になっても**住み慣れた地域で自分らしい生活を最期まで送れる**ように地域がサポートし合う社会のシステムのこと。



医療でできることは？

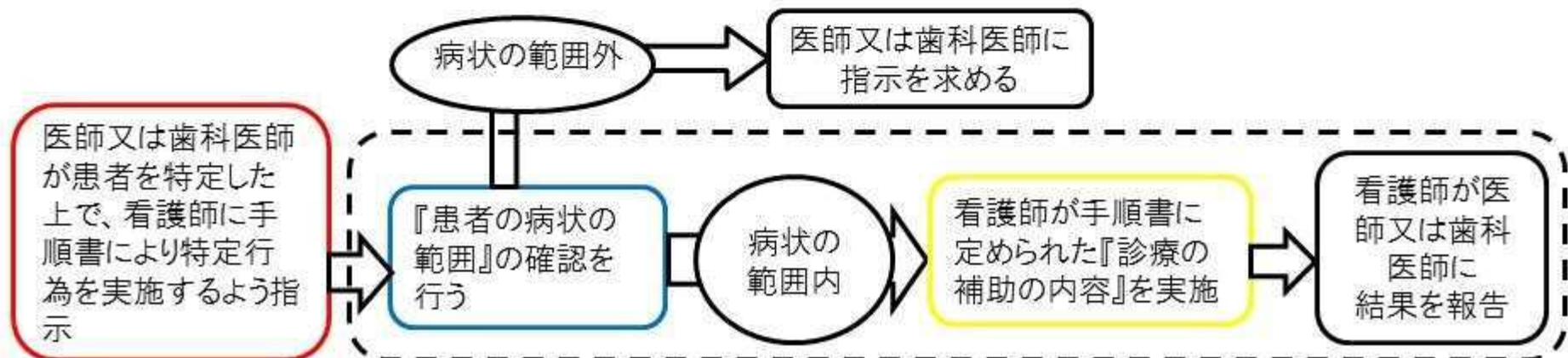


保健師助産師看護師法（抄）

（昭和23年法律第203号）（平成27年10月1日施行）

第三十七条の二

特定行為を手順書により行う 看護師は、指定研修機関において、当該特定行為の特定行為区分に係る特定行為研修を受けなければならない。



特定行為

診療の補助であって、
看護師が手順書により行う場合には、
実践的な理解力、思考力及び判断力並びに
高度かつ専門的な知識及び技能が
特に必要とされるもの

特定行為及び特定行為区分(38行為21区分)

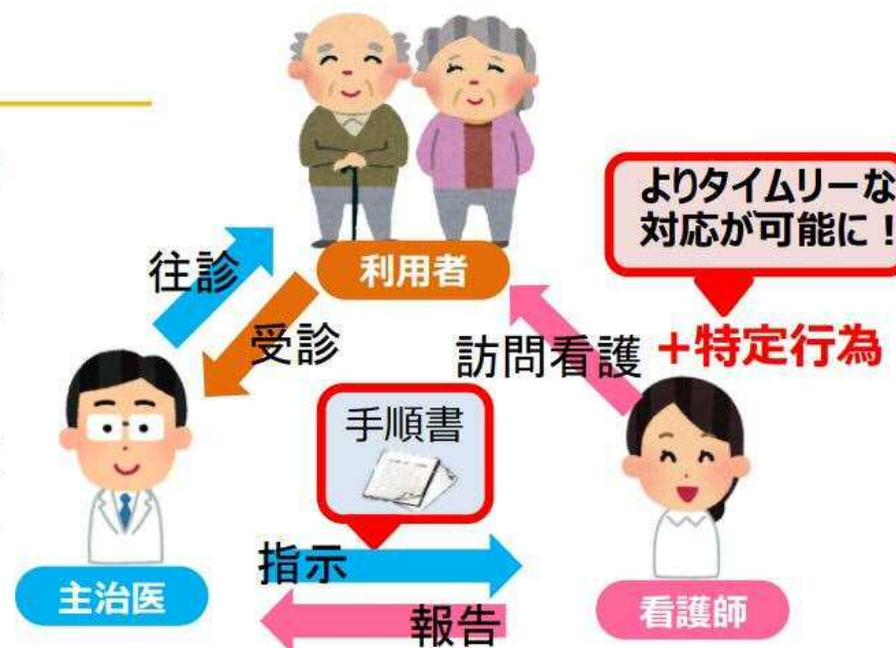
特定行為区分	特定行為	特定行為区分	特定行為	
呼吸器(気道確保に係るもの)関連	経口用気管チューブ又は経鼻用気管チューブの位置の調整	創傷管理関連	褥(じよく)瘡(そう)又は慢性創傷の治療における血流のない壊死組織の除去 創傷に対する陰圧閉鎖療法	
呼吸器(人工呼吸療法に係るもの)関連	侵襲的陽圧換気の設定の変更	創部ドレーン管理関連	創部ドレーンの抜去	
	非侵襲的陽圧換気の設定の変更	動脈血液ガス分析関連	直接動脈穿刺法による採血 橈骨動脈ラインの確保	
	人工呼吸管理がなされている者に対する鎮静薬の投与量の調整 人工呼吸器からの離脱	透析管理関連	急性血液浄化療法における血液透析器又は血液透析濾過器の操作及び管理	
呼吸器(長期呼吸療法に係るもの)関連	気管カニューレの交換	栄養及び水分管理に係る薬剤投与関連	持続点滴中の高カロリー輸液の投与量の調整 脱水症状に対する輸液による補正	
循環器関連	一時的ペースメーカーの操作及び管理	感染に係る薬剤投与関連	感染徴候がある者に対する薬剤の臨時の投与	
	一時的ペースメーカーリードの抜去	血糖コントロールに係る薬剤投与関連	インスリンの投与量の調整	
	経皮的心肺補助装置の操作及び管理	術後疼痛管理関連	硬膜外カテーテルによる鎮痛剤の投与及び投与量の調整	
	大動脈内バルーンパンピングからの離脱を行うときの補助頻度の調整	循環動態に係る薬剤投与関連	持続点滴中のカテコラミンの投与量の調整 持続点滴中のナトリウム、カリウム又はクロールの投与量の調整 持続点滴中の降圧剤の投与量の調整 持続点滴中の糖質輸液又は電解質輸液の投与量の調整 持続点滴中の利尿剤の投与量の調整	
心嚢ドレーン管理関連	心嚢ドレーンの抜去		精神及び神経症状に係る薬剤投与関連	抗けいれん剤の臨時の投与 抗精神病薬の臨時の投与 抗不安薬の臨時の投与
胸腔ドレーン管理関連	低圧胸腔内持続吸引器の吸引圧の設定及び設定の変更 胸腔ドレーンの抜去		皮膚損傷に係る薬剤投与関連	抗癌剤その他の薬剤が血管外に漏出したときのステロイド薬の局所注射及び投与量の調整
腹腔ドレーン管理関連	腹腔ドレーンの抜去(腹腔内に留置された穿刺針の抜針を含む。)			
ろう孔管理関連	胃ろうカテーテル若しくは腸ろうカテーテル又は胃ろうボタンの交換			
	膀胱ろうカテーテルの交換			
栄養に係るカテーテル管理(中心静脈カテーテル管理)関連	中心静脈カテーテルの抜去			
栄養に係るカテーテル管理(末梢留置型中心静脈注射用カテーテル管理)関連	末梢留置型中心静脈注射用カテーテルの挿入			

特定行為研修の目的

「特定行為研修」の目的

特定行為研修を受けた看護師は、医師・歯科医師があらかじめ作成した手順書（指示）によって、タイムリーに特定行為を実施できるようになります。

特定行為研修は、今後の急性期医療から在宅医療等を支えていく看護師を、計画的に養成することを目的としています。



手順書

医師又は歯科医師が看護師に診療の補助を行わせるためにその指示として作成する文書

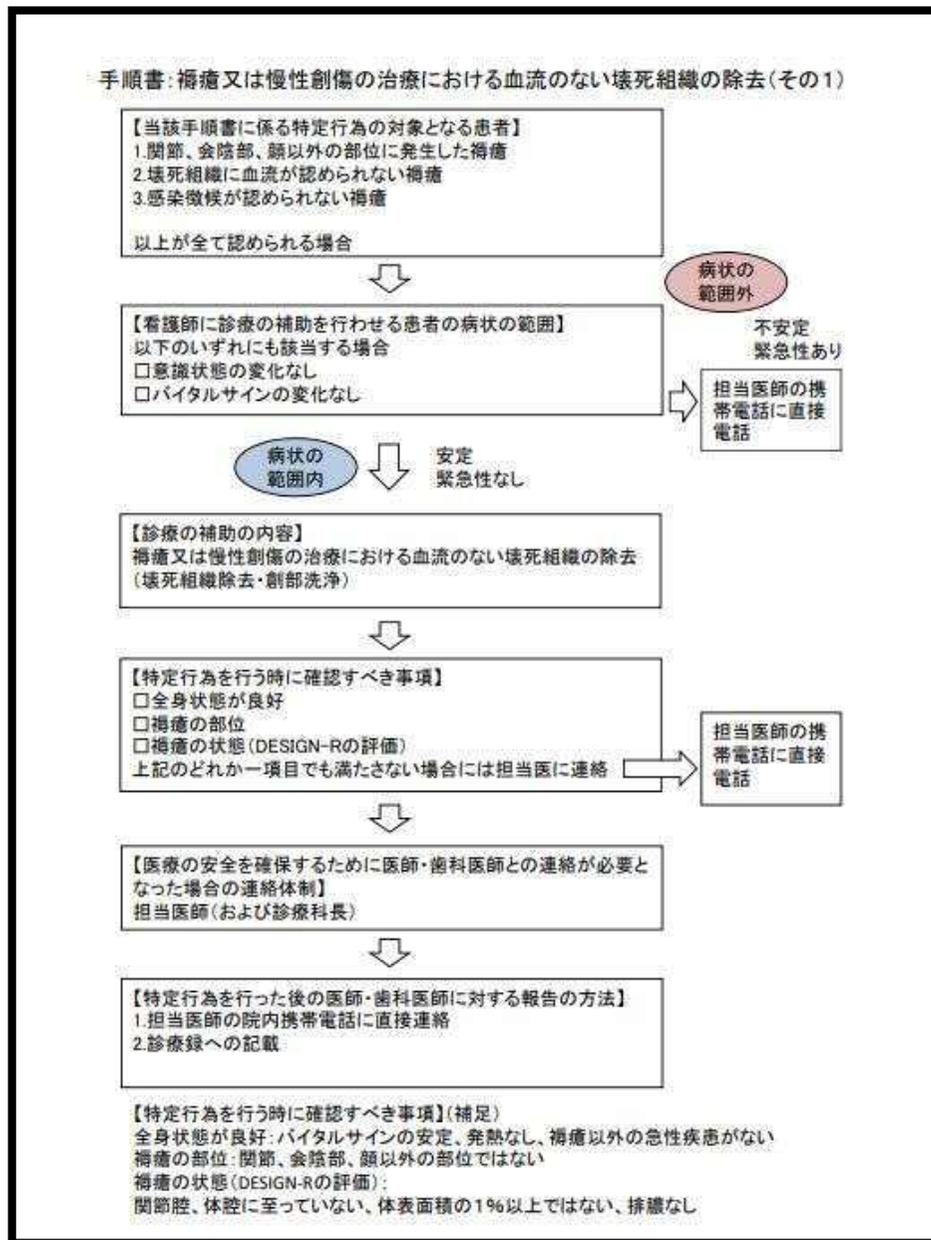
保健師助産師看護師法第37条の2

＜記載事項＞

- ① 看護師に診療の補助を行わせる患者の病状の範囲
- ② 診療の補助の内容
- ③ 当該手順書に係る特定行為対象となる患者
- ④ 特定行為を行うときに確認すべき事項
- ⑤ 医療の安全を確保するために医師又は歯科医師との連絡が必要となった場合の連絡体制
- ⑥ 特定行為を行った後の医師又は歯科医師に対する報告の方法

厚生労働省令第33号(平成27年3月13日)

実際の手順書例（壊死組織の除去）



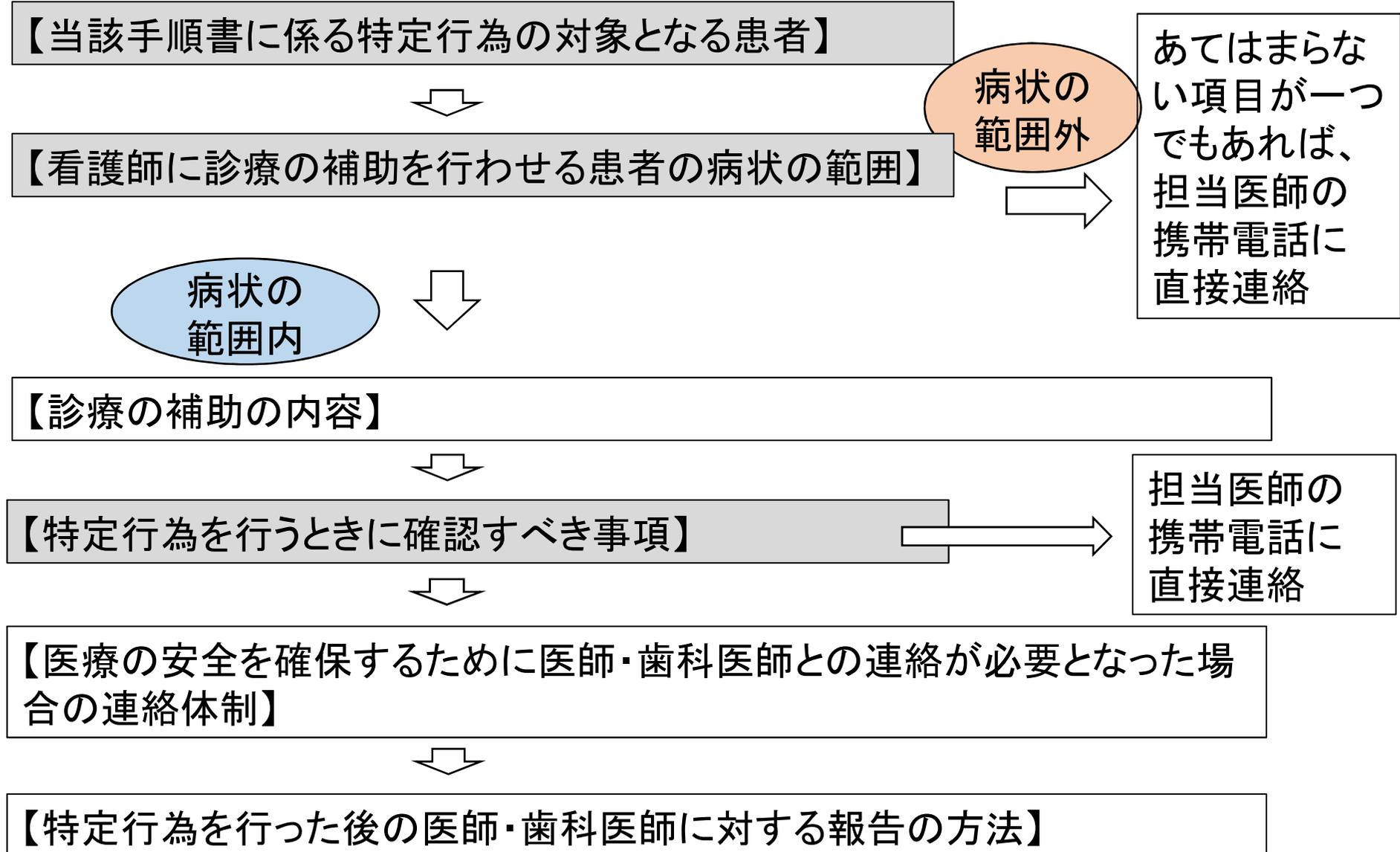
手順書とは「医師の指示」である

- 手順書とは
- 医師又は歯科医師が
- 看護師に診療の補助を行わせるために
- その指示として(中略)看護師に診療の補助を行わせる患者の病状の範囲及び診療の補助の内容その他の厚生労働省令で定める事項が定められているものをいう。

手順書は医師が診察してから

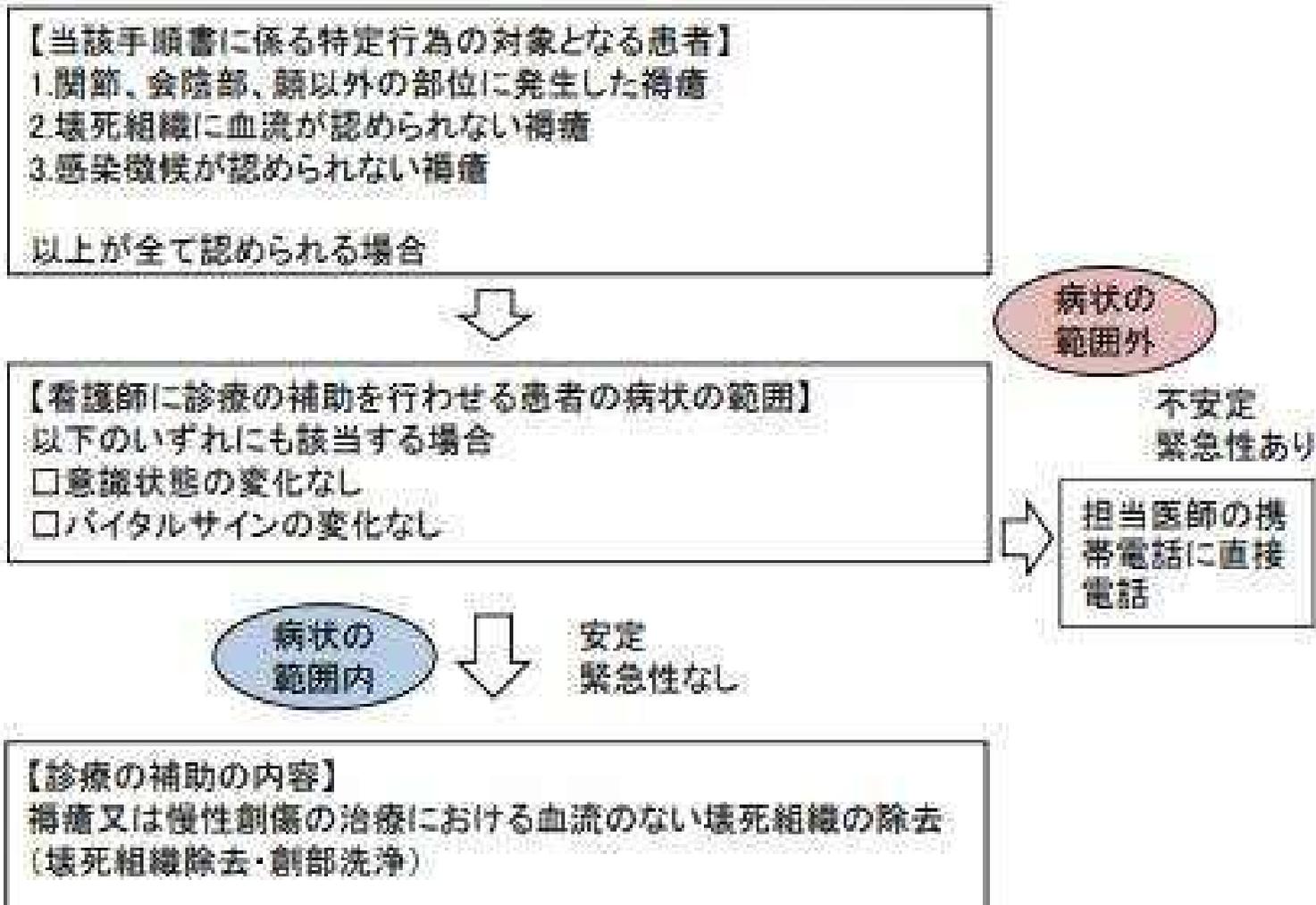
- 「医師は、自ら診察しないで治療等を行ってはならない。」
- 医師又は歯科医師が
- 直接の対面診療に相当する十分な情報を得た上で、指示をすることが適切

「手順書」省令で示した6項目



医師の診察は安全の担保

手順書：褥瘡又は慢性創傷の治療における血流のない壊死組織の除去(その1)



特定行為研修の内容

看護師が手順書により特定行為を行う場合に特に必要とされる実践的な理解力、思考力及び判断力並びに高度かつ専門的な知識及び技能

「共通科目」

全ての特定行為区分に共通するものの向上を図るための研修



「区分別科目」

特定行為区分ごとに異なるものの向上を図るための研修

《共通科目の到達目標》

- 多様な臨床場面において重要な病態の変化や疾患を包括的にいち早くアセスメントする基本的な能力を身につける。
- 多様な臨床場面において必要な治療を理解し、ケアを導くための基本的な能力を身につける。
- 多様な臨床場面において患者の安心に配慮しつつ、必要な特定行為を安全に実践する能力を身につける。
- 問題解決に向けて多職種と効果的に協働する能力を身につける。
- 自らの看護実践を見直しつつ標準化する能力を身につける。

《区分別科目の到達目標》

- 多様な臨床場面において当該特定行為を実施するための知識、技術及び態度の基礎を身につける。
- 多様な臨床場面において、医師又は歯科医師から手順書による指示を受け、実施の可否の判断、実施・報告の一連の流れを適切に行うための基礎的な実践能力を身につける。

共通科目の内容と時間数

共通科目の内容	時間数
臨床病態生理学	45
臨床推論	45
フィジカルアセスメント	45
臨床薬理学	45
疾病・臨床病態概論	60
医療安全学	30
特定行為実践	45
合 計	315

研修の実施方法

①研修方法

- 研修は、講義及び演習並びに実習とし、以下の場合が考えられる。
 - ・指定研修機関において、すべてを実施する場合
 - ・指定研修機関以外の施設(協力施設)で、一部を実施する場合

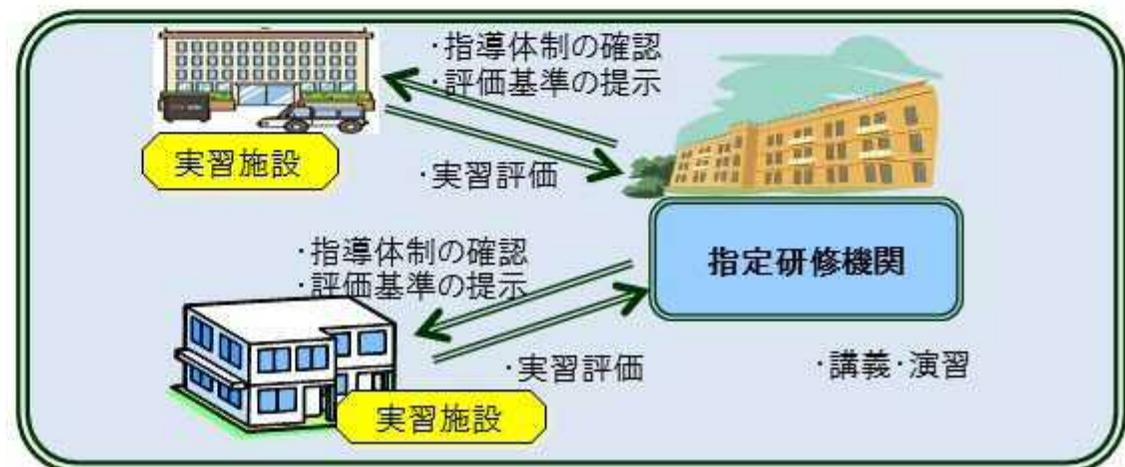
②実習施設

- 実習は、受講生の所属施設等での実施も可能とする。
- 実習は、病院・診療所・介護老人保健施設・訪問看護ステーション等で行うことが考えられる。

<指定研修機関において全てを実施する場合>

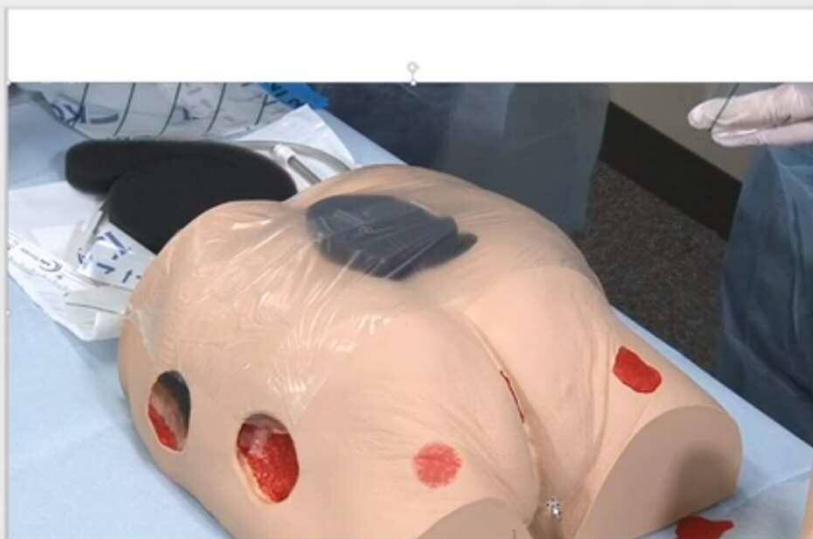


<指定研修機関以外で一部を実施する場合>



区分別科目のeラーニング

全日病SQUE
看護師特定行為研修



特定行為の実施
20分
壊死組織を除去する

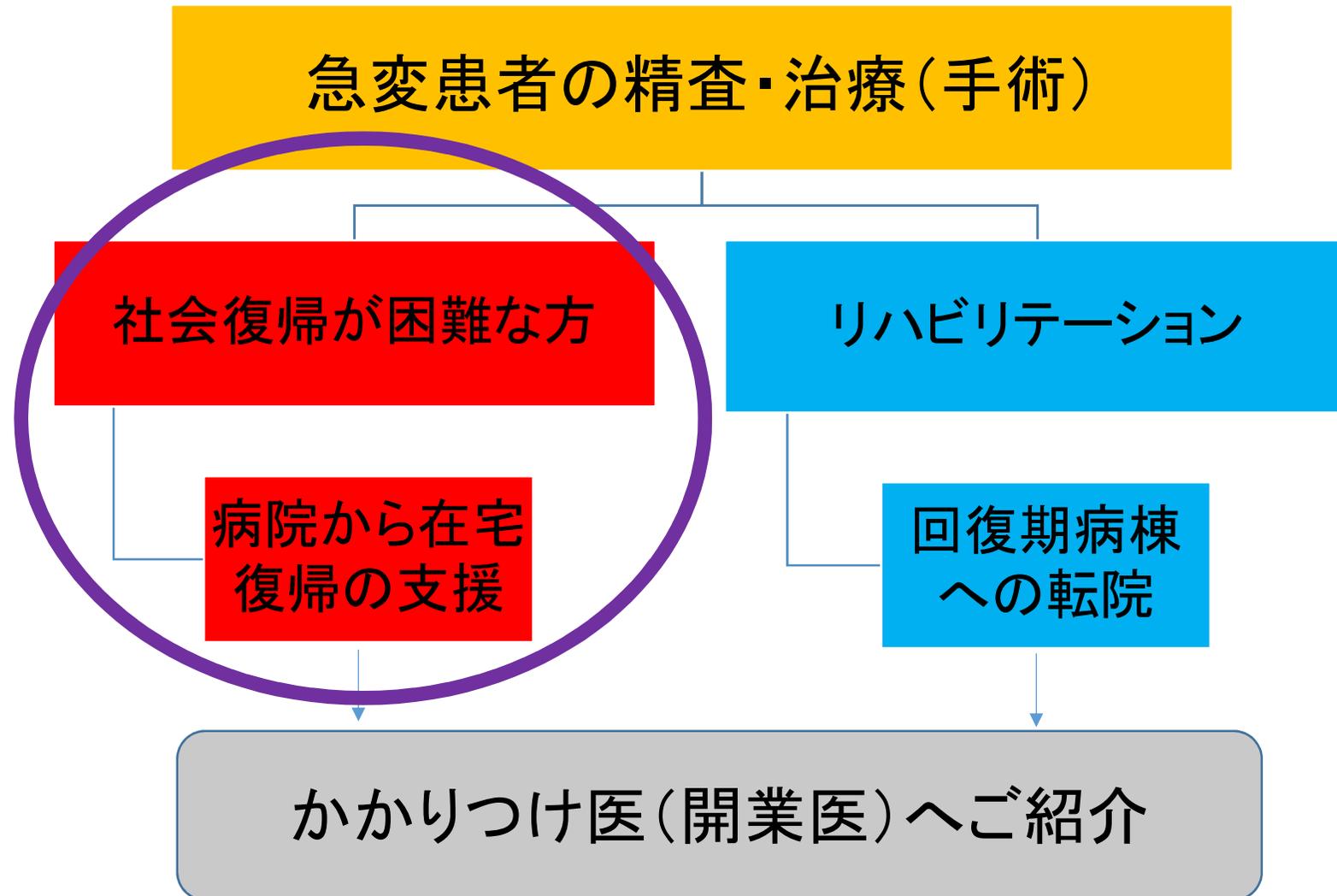


(滋賀県)彦根市立病院

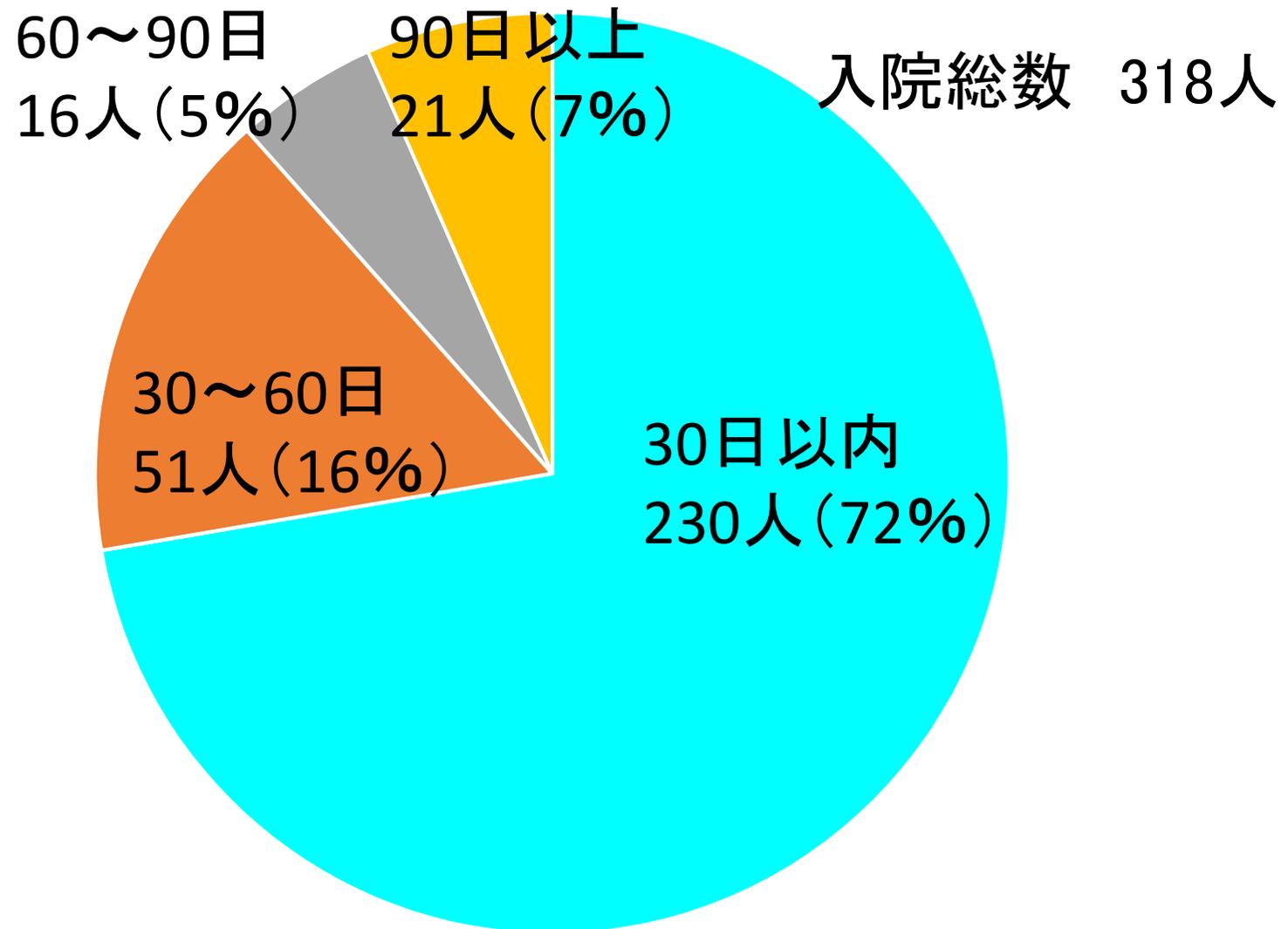
- 病床数 438床
- 外来患者数 938人/日
- 入院患者数 332人/日
- 救急車受入率 99.7%
- 平均在院日数 14.3日



急性期病院の役割



入院患者内訳(平成28年2月3日)



在宅医療支援室



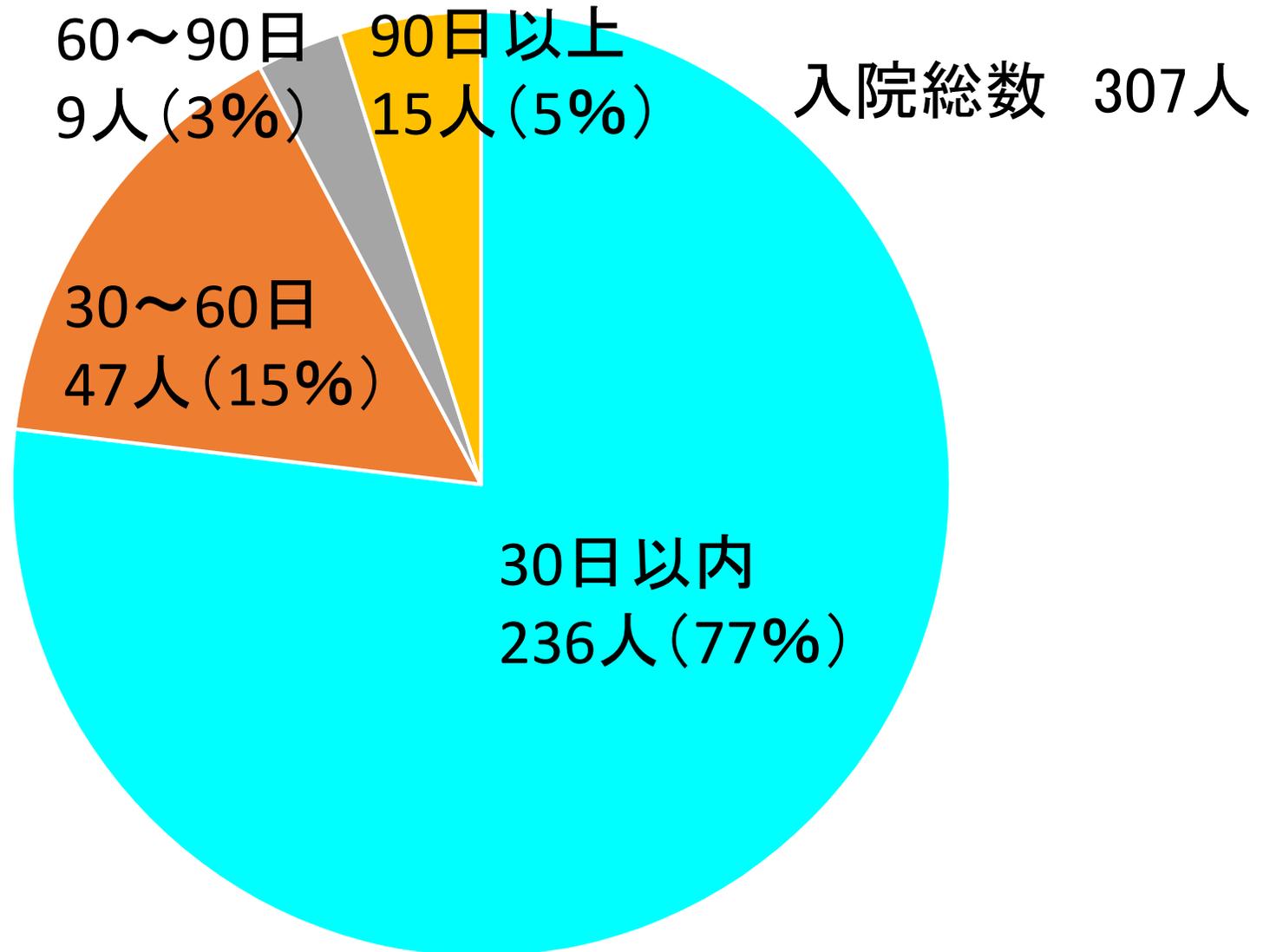
2016年4月より新設
医師2名 看護師3名(うち特定看護師1名) MSW1名

在宅医療支援室の取り組み

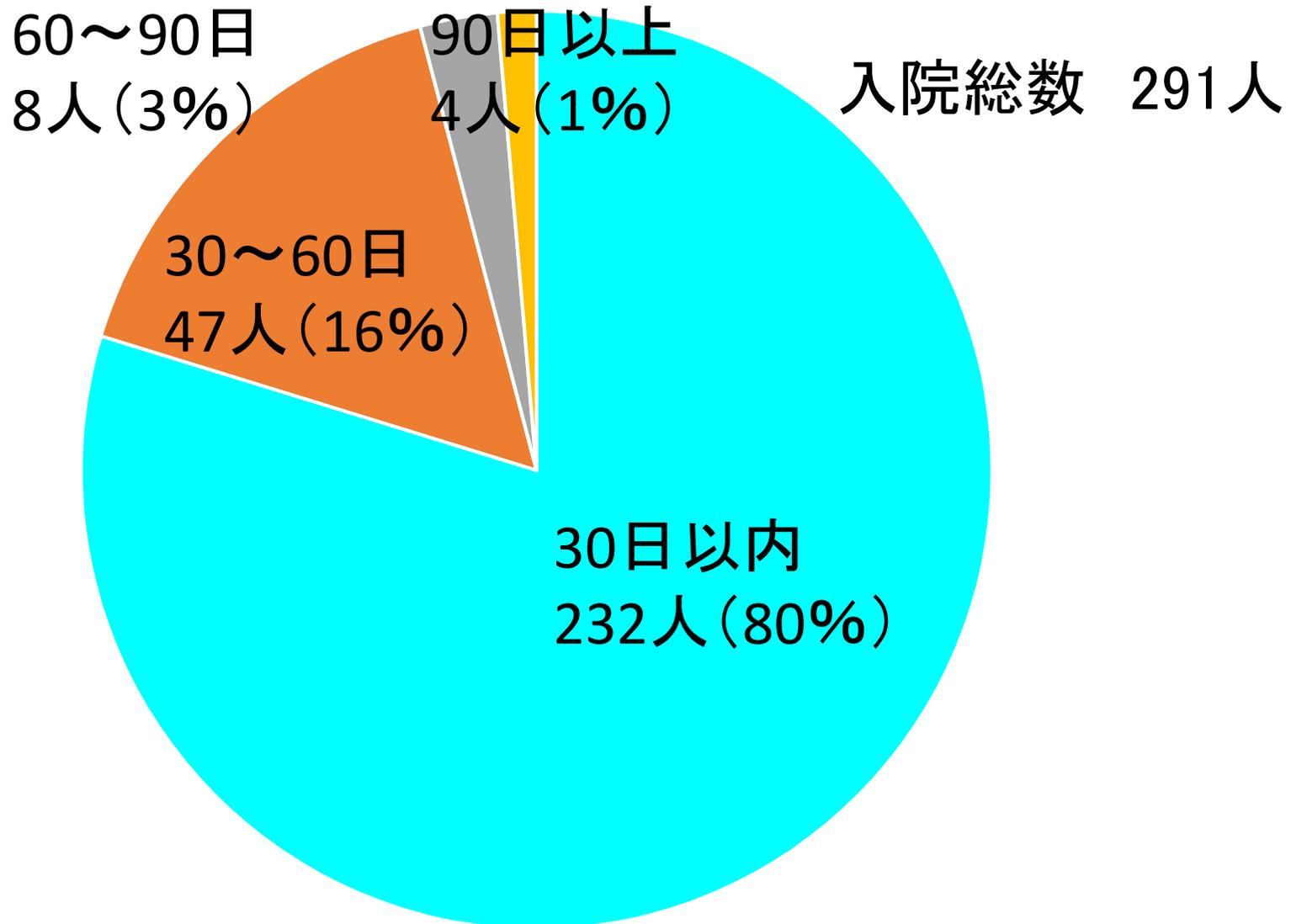
- ①在宅復帰支援
- ②在宅療養後方支援（看取り含む）
- ③入院・往診相談（レスパイト含む）
- ④訪問診療



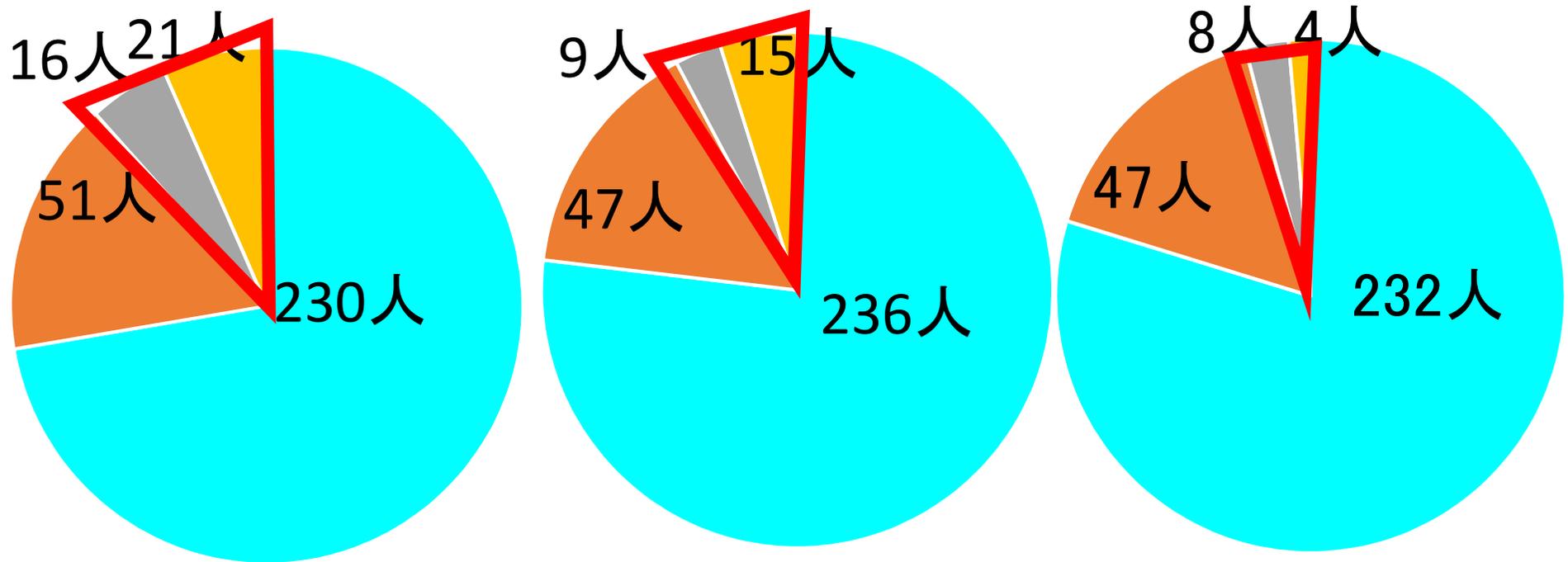
入院患者内訳（平成29年2月3日）



入院患者内訳（平成30年2月2日）

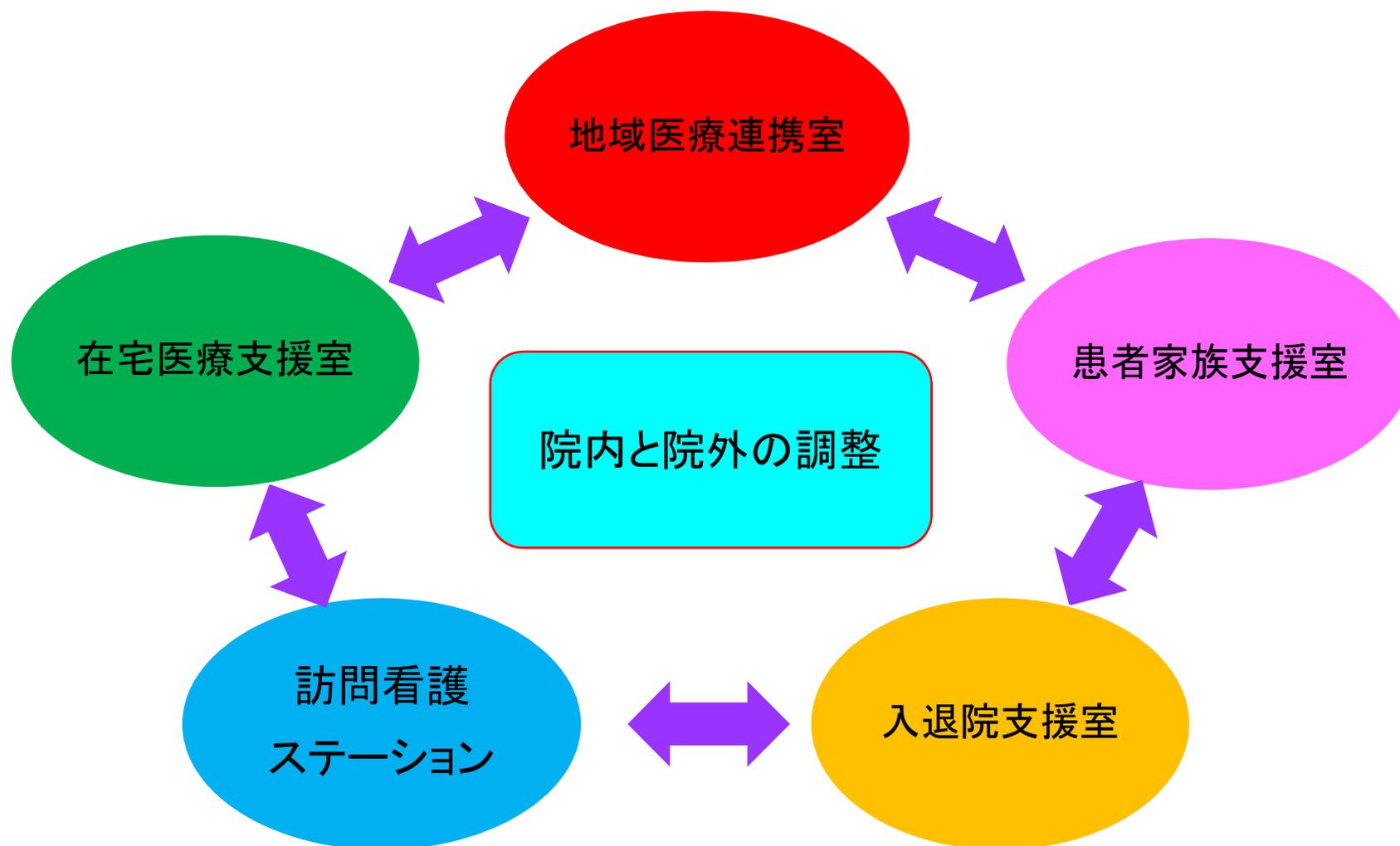


2か月以上入院が66%減少



地域連携センター2年間の取り組みの成果

地域連携センターを強化



2名の特定行為研修修了者



創傷管理・創部ドレーン管理・瘻孔管理・
栄養及び水分管理に係る薬剤投与



呼吸器(気道確保・人工呼吸療法・
長期呼吸療法に係る)

特定行為研修修了者の役割

創傷管理関連

病院

- ・褥瘡のデブリードマン
- ・陰圧閉鎖療法の交換

在宅

- ・褥瘡のデブリードマン
- ・褥瘡の診察・処置
- ・訪問看護師との連携

呼吸器管理関連

病院

- ・気管カニューレの交換
- ・挿管チューブの位置調整
- ・人工呼吸器の設定変更

在宅

- ・気管カニューレの交換
- ・訪問看護師との連携

血流のない壊死組織の除去



在宅にて褥瘡のデブリードマン

気管カニューレの交換



在宅にて定期のカニューレ交換

手順書:気管カニューレの交換(在宅・特別支援学校用)

【当該手順書に係る特定行為の対象となる患者】

気管開窓術後、または、気管切開後、1週間を経過して瘻孔が完成した
気管カニューレ挿入中の患者・患者



【看護師の診療の補助を行わせる患者の病状の範囲】

1. 何らかの原因でカニューレが抜けてしまった場合
2. カニューレのカフ等の破損があり、交換が必要な場合
3. カニューレが乾燥した分泌物等で閉塞した場合



【診療の補助の内容】

気管カニューレの交換



【特定行為を行うときに確認すべき事項】

- 意識状態の変化
- バイタルサインの変化
- 呼吸状態の変化(SpO2、呼吸数の変化など)
- 分泌物量・出血量の変化
- 皮下気腫の有無
- (人工呼吸器装着の場合)一回換気量、分時換気量の変化

交換後、病状の悪化があり、緊急に診療の必要性があれば
救急車でかかりつけ医に搬送する。



【医療の安全を確保するために医師・歯科医師との連絡が必要となった場合の連絡体制】

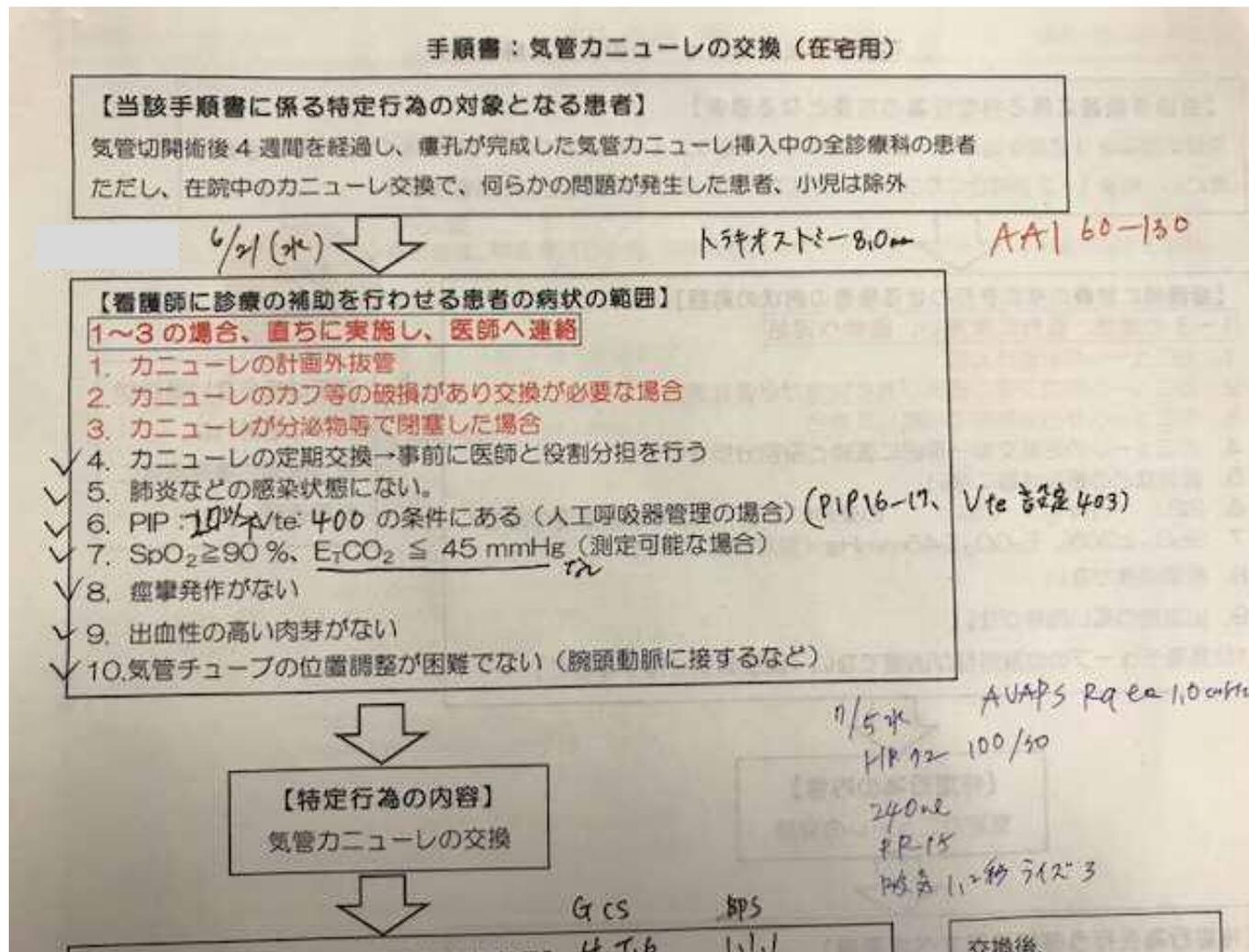
担当医師



【特定行為を行った後の医師・歯科医師に対する報告の方法】

1. 事後、病状の変化がなければ担当医師への電話連絡は不要
2. 記録を記載し、医師と看護師間で情報共有

気管カニューレ交換の手順書



特定行為研修(創傷)の実習施設



陰圧閉鎖療法の実習

特定行為研修の実習生と一緒に



在宅医療の中での特定行為

特定行為研修指導者講習会



指導者も熱心に取り組んでいる

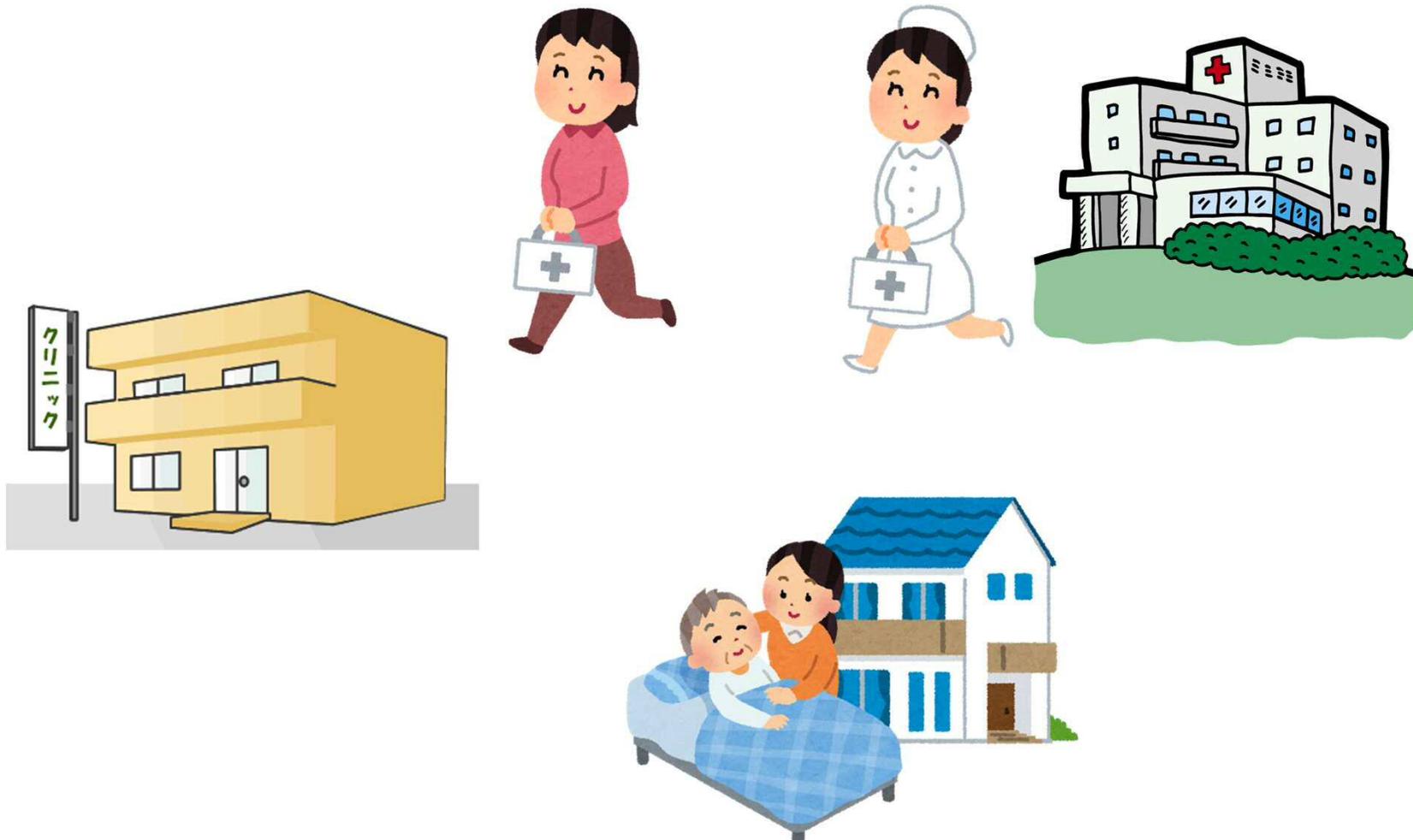
特定行為研修修了者導入の効果

- 医療業務の分担による効率化
- 医療器材の交換などを手順書で対応できる
- 創傷処置などを専門的にも対応できる
- 異常事態（急変前など）の早期発見
- 距離的に不可能な地域での対応

特定行為研修修了者導入の課題

- 研修体制の問題
 - 施設勤務や研修費用の件
- 修了者の勤務体制の問題
 - 待遇や専門部署での活動
- 特定行為周知の問題
 - 施設内での特定行為についての理解

診療報酬への課題



現時点で特定行為への診療報酬は算定されていない

チーム医療の推進への効果



- 医師との関係性
- 同職(看護師)との関係
- 他職種との連携
- 施設間の調整役

「重要なパイプ役」



医師の業務への影響

- 業務分担・効率化
- 迅速な対応
- 家族との信頼関係
- 医療者間の連携
- 責任の問題

特定行為研修制度の考え方

- 急性期医療に必要な特定行為
- 在宅医療に必要な特定行為
- 看護師のレベルの統一化も不可欠



急性期医療

在宅医療

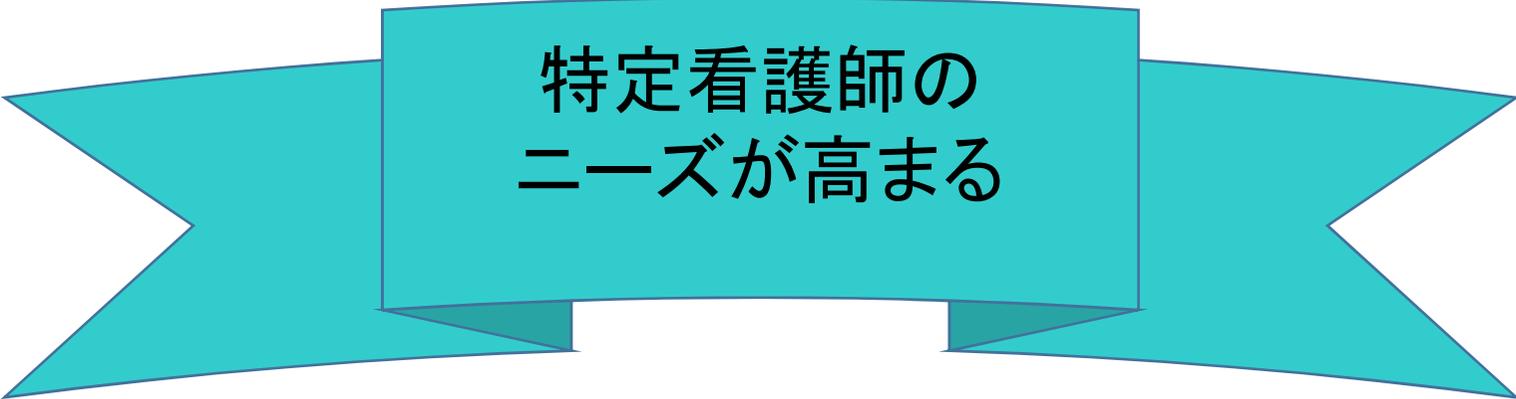
目標はどこにあるのか？

- 高齢者社会を見据えた計画である。
- 医療だけの目的ではない。
- 地域医療構想の機能分化の施策である。
- 高度急性期の業務改善なのか、在宅医療へのシフト強化なのか、やはり両輪なのか？

今後の医療展望

- 医師だけが診察・治療する時代から、医療者全体で高齢者を診ていく時代へ
- 専門治療以外のことを管理する役目が必要
- 医療だけでみるのではない、高齢化社会を多方面でみていく

地域包括ケアシステムの構築



特定看護師の
ニーズが高まる

特定行為研修修了者の普及を！

2017.9.12 中日新聞 (第3種郵便物認可)

特定看護師 広がらぬ理念

自らの判断で一定範囲の医療行為ができる「特定看護師」の研修制度が、二〇一五年十月の導入から二年を迎える。超高齢化社会で在宅医療を支える人材として期待され、国は全国で十万人の養成を目指しているが、実際に研修を受けた看護師は、想定より極端に少ない。人や資金面の理由で研修機関が増えないことなどが拡大を阻んでいる。(大津支局・浅井弘美)

研修制度導入2年

■ ひとり立ちへ実習
「きょうはカニューレを交換しますね」
滋賀県彦根市の住宅。同市立病院の看護師中村紀子さん(左)が、ベッドの上の男性(右)に話し掛けた。男性は二年前に食道がんの手術を受け、のど元にたんを吸引する呼吸補助具「気管カニューレ」を装着している。

カニューレの交換は通常、医師が行う。中村さんは昨年六月から一年間、大津市の滋賀医科大学で特定看護師の研修を受け、交換できるようになった。特定看護師としてのひとり立ちに先

立ち、同病院は医師らが同行する実習を複数回、課しており、中村さんの男性宅訪問は、その一環だ。
中村さんは普段、院内の集中治療室などで勤務。この日の実習を終えて「大変緊張した」と話したが、指導している同病院の在宅診療科部長、切手俊弘医師(右)は「患者との信頼関係もあり、安心して任せられる」と太鼓判を押す。

■ 目標10万人養成
医師や患者が現場で期待する特定看護師。厚生労働

施設や指導者不足「国の促進策期待」

愛知県	長久手市	愛知医科大学大学院
豊明市	藤田保健衛生大学大学院	
福井県	福井市	福井医療大学
滋賀県	大津市	滋賀医科大学
岐阜市	芳珠記念病院	
七尾市	能登総合病院	
石川県	白山市	松任石川中央病院
小松市	小松市民病院	
七尾市	恵寿総合病院	
富山県	富山市	八尾総合病院

東海、北陸などの特定行為研修機関 ※8月現在

第18回

せとうち ホスピタルマネジメント セミナー

Hospital management seminar

平成30年 **11/18** (日)
9:00~12:00 (予定)

場所

川崎医科大学総合医療センター2F
川崎祐宣記念ホール

テーマ

看護師特定行為研修制度は地域を変えられるか!

9:00~9:05 開会挨拶 川崎医科大学総合医療センター 病院長 猶本 良夫

9:05~11:15 座長 川崎医科大学総合外科学 教授 山辻 知樹

9:05~9:45 講演I

「協働する医師から見た特定行為研修修了者」
滋賀県湖東健康福祉事務所 根保健所長 (医師) 切手 俊弘

9:45~10:25 講演II

「看護師の特定行為研修の概要について」
中国四国厚生局健康福祉部医事課 看護指導官 森定 ゆかり

11:15~11:25 休憩

10:35~11:15 講演III

「特定行為研修制度を活用した看護の専門性の発揮」
川崎医科大学総合医療センター 看護主任看護師特定行為研修修了者 石橋 直夫

11:25~ オープンテーブルディスカッション

座長 岡山大学病院 周術期管理センター 看護師長 足羽 孝子

11:55~ 閉会挨拶 川崎医科大学総合医療センター 病院長 猶本 良夫

※事前にメールにて参加申し込みをお願いいたします。 参加費:500円

●主催：せとうちホスピタルマネジメントセミナー 代表世話人 猶本良夫・シスメックス株式会社

●共催：社会医療法人盛金会 岡山西大寺病院

●後援：岡山県医師会・岡山市医師会・岡山県病院協会・岡山県薬剤師会・岡山県病院薬剤師会・岡山県看護協会・岡山県臨床検査技師会

※駐車券の用意はありませんので、なるべく公共交通機関をご利用の上、ご来場ください。

(参加申し込みおよび問い合わせ先)

川崎医科大学総合外科学教室(事務局)
〒700-8505 岡山市北区中山下2-6-1

TEL:(086)225-2111 / e-mail:sogogeka@med.kawasaki-m.ac.jp