

# 第9回 在宅医療推進会議

## 日本薬剤師会の取り組みについて

平成27年3月3日

公益社団法人 日本薬剤師会

常務理事

有澤 賢二



# 在宅医療に関する日本薬剤師会の取り組み

- 薬剤師の関与を必要とする在宅患者に過不足なく訪問薬剤管理指導を提供できる地域体制を整備し、医療・介護関係者、行政、地域住民に情報提供すること
- 地域で必要とされる医薬品（麻薬、無菌製剤、材料等）の供給体制を確保すること
- 720地域薬剤師会において、地域包括ケアにおける在宅チーム医療の一員として、かかりつけ機能を有する薬局・薬剤師が医療・介護専門職種と連携すること
- 訪問薬剤管理指導業務のアウトカム品質を向上するための研修体制を整備すること

# 在宅療養推進アクションプラン

～薬剤師が地域のチーム医療に参画するために～

## 薬局・薬剤師のスキルアップ

- ・体調チェックフローチャート
- ・在宅服薬支援マニュアル

## 地域支部における 訪問薬剤管理指導業務の 応需体制の整備

- ・地域の薬局情報(訪問薬剤管理指導業務応需体制等)を把握するための調査
- ・地域の薬局情報公開ツール(薬局リスト等)の作成

## 地域連携の促進 ～薬局機能・業務の理解促進～

- ・医療職/介護職
- ・行政
- 医療/薬務
- 介護/介護予防  
(地域包括支援センター)
- 高齢福祉
- 国保
- ・地域住民

日薬

- ・体調チェックフローチャートの改訂【平成23年6月頃出版予定】
- ・在宅服薬支援マニュアルのDVD化【平成23年6月完成予定】

- ・薬局向け調査票のひな形の作成と提供【平成23年4月】
- ・薬局リストのひな形の作成と提供【平成23年4月】

- ・各方面へのアプローチモデル(手順書)の作成と提供【平成23年4月】
- ・薬局業務の説明用資料の作成【平成23年6月頃完成予定】

都道府県薬: 地域(支部)での円滑な実施のための総合的な支援

支部薬

- ・支部薬剤師会等での研修【平成23年度～】

- ・地域における推進方策の検討【平成23年度～】

- ・各方面へのアプローチ、連携の促進【平成23年度～】

平成23年度末、進捗状況を確認し更なる推進策を検討(全国担当者会議を予定)

# 25年度 全国アンケート結果

## • 訪問薬剤管理指導業務応需体制状況調査

全国平均

- 薬局調査実施 70.5%
- 薬局リスト公表 67.4%
- 薬局リスト作成 49%
- 薬局マップ作成 24%
- Webページ作成 44%

調査地域薬剤師会	708
回答地地域薬剤師会数	667
回答率	94.2%

# 平成24年度 老人保健健康増進等事業 「居宅療養管理指導および訪問薬剤管理指導」

## 2. 居宅療養管理指導等の実施内容

### (1) 居宅療養管理指導等の導入経緯

#### ① 訪問に至ったきっかけ

##### a) 訪問に至ったきっかけとなった者

初回訪問に至ったきっかけとなった者は、「主治医」が 58.9%を占め、これに「本人・家族」（「介護支援専門員」）（各 11.0%）が続いている。

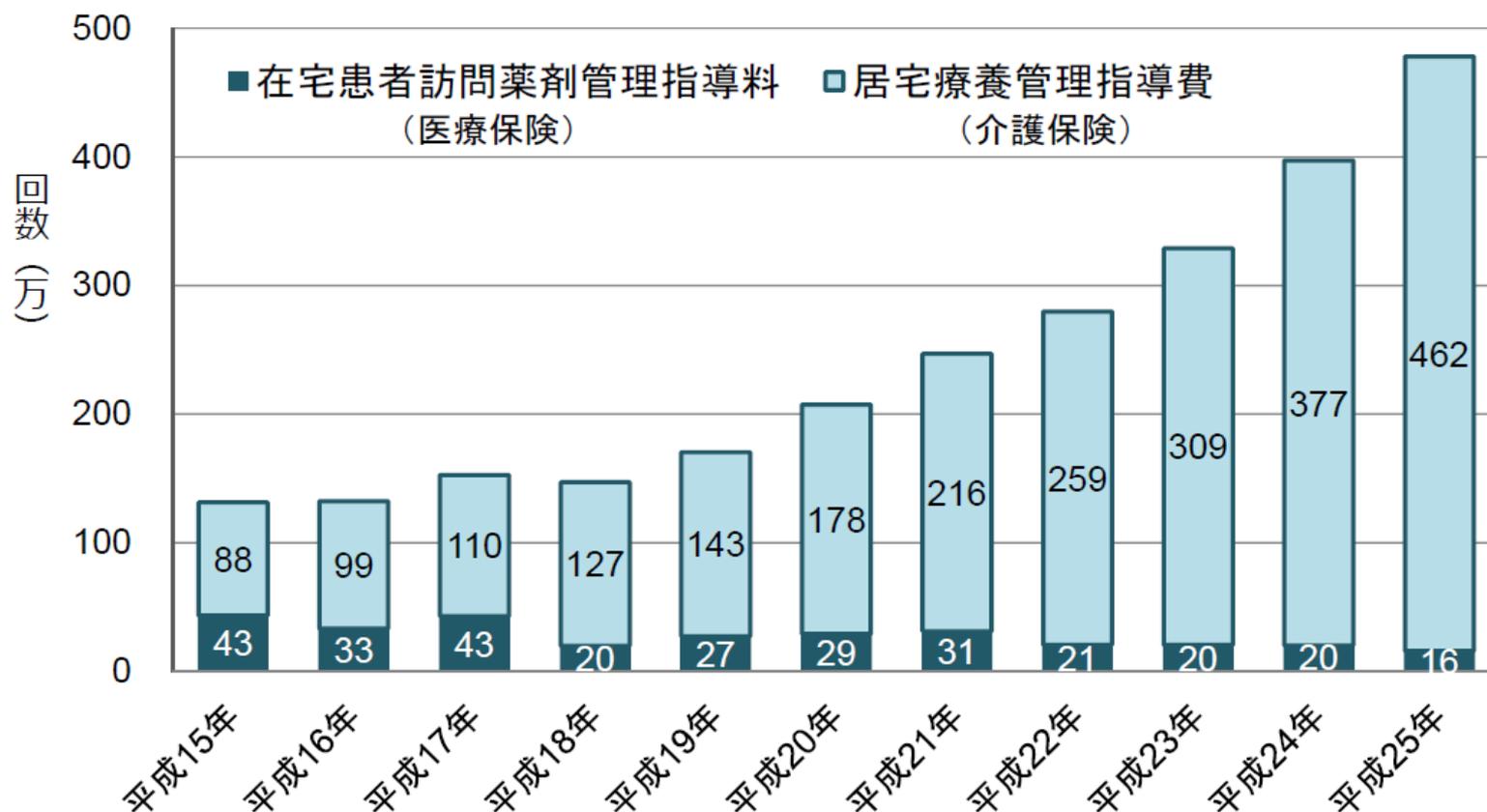
図表40 訪問に至ったきっかけとなった者



平成20年調査：主治医の指示＝84%

# 薬局における在宅患者訪問薬剤管理指導の実施状況

○ 介護保険における「居宅療養管理指導」に係る算定回数が伸びており、全体として薬剤師による在宅における薬剤管理は進んでいる。

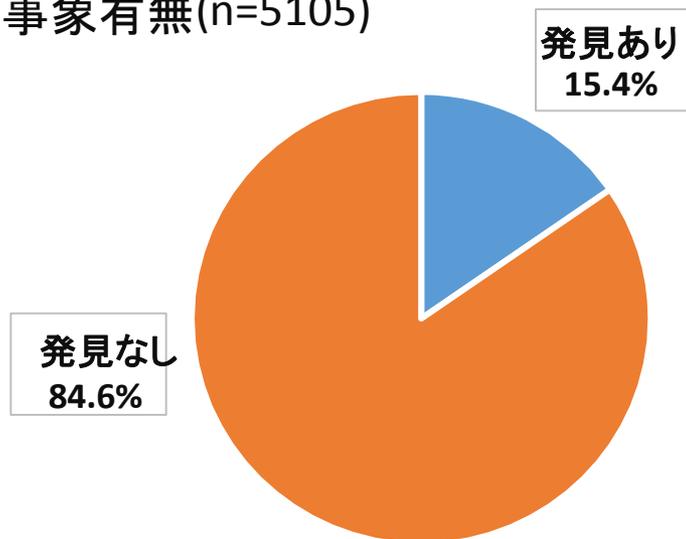


注) 在宅療養を行っている患者に係る薬剤管理指導については、対象患者が要介護又は要支援の認定を受けている場合には介護保険扱いとなり、認定を受けていない場合には医療保険扱いとなる。

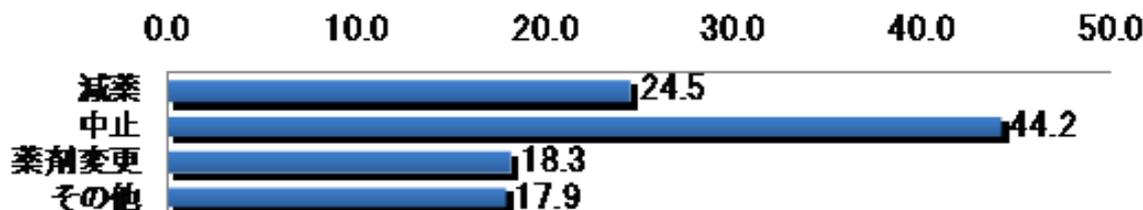
出典) 社会医療診療行為別調査及び介護給付費実態調査を基に医療課で作成

# 在宅患者における有害事象の有無と対処

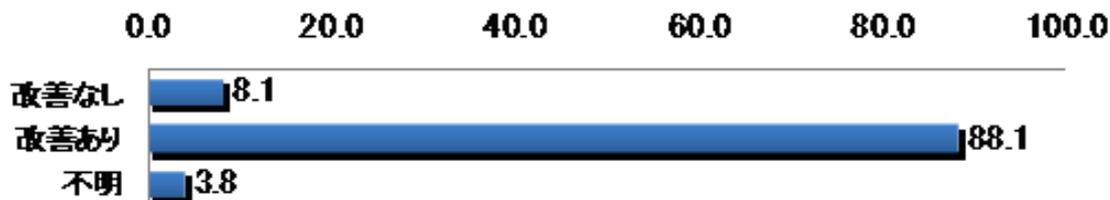
有害事象有無(n=5105)



ADEへの薬剤師の対処内容(N=915)



改善の有無(N=915)

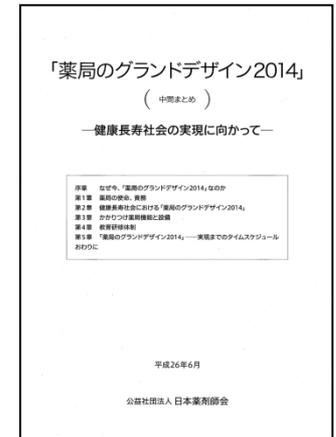


国立保健医療科学院 今井博久 氏

平成23-25年度 医薬品・医療機器等レギュラーサイエンス総合研究事業  
「地域医療における薬剤師の積極的な関与の方策に関する研究」より一部転載

# 薬局・薬剤師の将来像

- 日本薬剤師会
  - 薬剤師の将来ビジョン



- 日本医療薬学会
  - 薬局のもとめられる機能とあるべき姿
    - 薬剤師が担うチーム医療と地域医療の調査とアウトカムの評価研究
      - 厚生労働省医薬食品局総務課長通知(薬務主管部局長)
      - H26年調剤報酬改定にも反映

## 「薬局に求められる機能とあるべき姿」

- ① **最適な薬物療法**を提供する医療の担い手としての役割が期待されている。
- ② 医療の質の確保・向上や医療安全の確保の観点から、医療機関等と連携して**チーム医療**を積極的に取り組むことが求められる。
- ③ **在宅医療**において、地域における医薬品等の供給体制や適切な服薬支援を行う体制の確保・充実に取り組むべきである。
- ④ 医薬品や医療・衛生材料等の提供拠点としての役割に留まらず、後発医薬品の使用促進や残薬解消といった**医療の効率化**について、より積極的な関与も求められる。
- ⑤ **セルフメディケーション**の推進のために、地域に密着した健康情報の拠点として積極的な役割を発揮すべきである。
- ⑥ 患者の治療歴のみならず、生活習慣も踏まえた**全般的な薬学的管理**に責任を持つべきである。

セルフ  
 Medikation  
 健康支援業務

医薬品医療機器等法  
 第一条の六(国民の役割)  
 国民は、医薬品等を適正に使用  
 するとともに、これらの有効性及び  
 安全性に関する知識と理解を深め  
 るよう努めなければならない。

薬剤師職能の推進  
 健康情報拠点事業  
 在宅医療拠点事業

ファースト・アクセス

在宅医療  
 在宅復帰・QOL確保  
 医療安全  
 コスト適正化

チーム・アクセス

かかりつけ  
 薬局・薬剤師機能  
 +  
 地域薬剤師会等による地域医療・包括  
 ケア体制の整備

ラスト・アクセス

調剤業務  
 医療安全  
 適正使用  
 コスト適正化

ソーシャル・アクセス

地域活動  
 国民との協力・啓発  
 24時間・災害等体制  
 学校薬剤師・薬乱防止

医療介護総合確保促進法  
 医療計画(地域医療構想)  
 介護保険事業(支援)計画

医療法 第6条の2第3項  
 「国民は、良質かつ適切な医療の効率的な提供に資するよう、医療提供施設相互間の機能の分担及び業務の連携の重要性についての理解を深め、医療提供施設の機能に応じ、医療に関する選択を適切に行い、医療を適切に受けるよう努めなければならない。」

## 平成 26 年度医療介護総合確保促進法に基づく都道府県計画における事業（薬局・薬剤師関係）

（注）医療介護総合確保促進法に基づく都道府県計画（平成 26 年 12 月、厚生労働省公表資料）を基に、薬剤師会が関係する事業について作表

都道府県	事業名	事業実施主体
北海道	未就業女性薬剤師等復職支援事業	道
	薬剤師登録派遣事業	道
青 森	衛生材料及び医療用麻薬使用適正化普及事業	県薬剤師会
	薬剤師確保対策事業	県薬剤師会
岩 手	—	—
宮 城	認知症対応推進事業	仙台市薬剤師会
	在宅医療（薬剤）推進事業	県薬剤師会、塩釜地区 薬剤師会、登米市薬剤 師会
秋 田	在宅医療への薬局薬剤師参画推進事業	県薬剤師会
	薬剤師確保対策事業	県薬剤師会
山 形	—	—
福 島	在宅医療対応薬局周知活動の支援事業	県薬剤師会
	女性薬剤師の社会復帰支援事業	県薬剤師会、郡山薬剤 師会
茨 城	在宅医療訪問薬剤師研修事業	県薬剤師会、県病院薬 剤師会
	薬局機能情報提供整備事業	県
	在宅医療提供拠点薬局整備事業	県、県薬剤師会
	女性薬剤師等のキャリア支援事業	県薬剤師会
栃 木	薬剤師が身につけておきたいフィジカルアセスメント研修事業	県薬剤師会
	女性薬剤師の復職支援事業	県薬剤師会
群 馬	在宅医療等基盤整備事業	県薬剤師会
埼 玉	在宅医療提供薬局支援事業	県、県薬剤師会
	地域医療支援センターの運営	県、県医師会、県薬剤 師会、県公的病院協議 会、埼玉医科大学
千 葉	—	—
東 京	無菌調整技能習得研修	都（都薬剤師会へ委託）
	在宅医療連携研修	都（都薬剤師会へ委託）
	地域施設実施研修	都（都薬剤師会へ委託）
神奈川	在宅医療（薬剤）推進事業費補助	県薬剤師会、県病院薬 剤師会等
	薬剤師復職支援事業費補助	県薬剤師会、県病院薬 剤師会等

新潟	在宅医療基盤整備事業 ※在宅医療（薬剤）推進事業	医師会、歯科医師会、 薬剤師会、看護協会、 栄養士会等 ※薬剤師会
富山	女性薬剤師等の復職支援事業	県（県病院薬剤師会へ 委託）
石川	—	—
福井	地域医療連携システム構築事業	県医師会、春江病院、 薬局等
	薬剤師確保対策事業	県、県薬剤師会
山梨	在宅療養拠点薬局整備事業	調剤薬局
長野	薬剤師を活用した在宅医療推進研修会	県薬剤師会
	在宅医療推進のための無菌製剤供給拠点整備事業	長野市薬剤師会
	女性薬剤師等復職支援事業	県薬剤師会
岐阜	在宅医療提供拠点薬局整備事業	県
	薬剤師在宅医療参加推進技術研修事業	県（平成 27 年度以降、 県薬剤師会へ委託）
静岡	地域在宅医療連携体制整備事業費助成	医療機関、市町、郡市 医師会等
	訪問薬剤管理指導業務支援事業費助成	県薬剤師会
	医療材料等供給体制整備事業費助成	県薬剤師会
愛知	在宅医療連携システム整備事業	市町村
	訪問薬剤管理指導事業	県（県薬剤師会へ委託）
三重	在宅医療における医療材料等供給拠点薬局整備事業	県薬剤師会、地区薬剤 師会
	アクセスしやすい薬局体制づくり支援モデル事業	県（県薬剤師会、地区 薬剤師会へ委託）
滋賀	在宅医療体制整備事業	県医師会、県薬剤師会、 県看護協会
	※根幹薬局体制整備事業	※県薬剤師会
	休日・夜間のお薬の電話相談事業体制の整備事業	県薬剤師会
京都	女性薬剤師等の働きやすい環境づくり整備事業	県薬剤師会
	タブレットを活用した訪問診療の ICT 化推進事業	調整中
	在宅医療・在宅歯科医療推進事業（研修事業）	府医師会、府歯科医師 会、病院協会、府看護 協会、府薬等
	在宅医療・在宅歯科医療推進事業（拠点整備事業）	府医師会、府歯科医師 会、病院協会、府薬剤 師会等
	医療従事者確保推進事業（研修事業）	府医師会、府歯科医師 会、看護協会、薬剤師 会、理学療法士、作業 療法士等
	看取りプロジェクト推進事業	京都地域包括ケア推進

		機構、看護協会、介護支援専門員会、薬剤師会、医師会、訪問看護ステーション協議会、老人福祉施設協議会等
大 阪	ICT を活用した薬薬連携ネットワーク事業	府薬剤師会
	在宅医療推進協議会運営事業	府
	無菌調剤対応薬剤師の育成事業	府薬剤師会
兵 庫	訪問薬剤師育成等事業	県薬剤師会
	在宅医療衛生材料等円滑供給体制整備事業	県薬剤師会
	終末期医療用麻薬円滑供給体制整備事業	県薬剤師会
	女性薬剤師復職支援事業	県薬剤師会
奈 良	在宅医療人材育成事業・在宅医療普及啓発事業	医師、歯科医師、薬剤師、看護師等を構成員とする職能団体、県内に所在する病院、一般診療所、薬局及び訪問看護事業所等
	訪問薬剤管理指導を行おうとする薬局への研修や実施している薬局の周知	県薬剤師会
和歌山	訪問薬剤管理指導を行おうとする薬局への研修や実施している薬局の周知	県薬剤師会
	終末期医療に必要な医療用麻薬の円滑供給の支援	県薬剤師会、県
	女性薬剤師等の復職支援	県薬剤師会
	未就業薬剤師に対する研修	県薬剤師会
鳥 取	在宅医療（薬科）の研修充実にに向けたシステム整備等事業	県薬剤師会
島 根	薬剤師確保対策事業	県薬剤師会
	在宅緩和ケアを行う開業医研修事業・PCA ポンプ整備事業	県、各医療圏の拠点薬局
	無菌調剤室の整備事業	各医療圏の拠点薬局
	服薬管理指導体制整備事業	県薬剤師会
岡 山	平成 26 年度在宅訪問薬剤管理に関する普及啓発事業	県（県薬剤師会へ委託）
広 島	在宅医療を推進するための薬局の体制整備と薬剤師の資質向上事業	県薬剤師会
山 口	薬局における在宅医療を推進するための体制整備促進事業	県薬剤師会
徳 島	在宅医療を実施する薬剤師の臨床実践能力向上のためのフィジカルアセスメントトレーニング専用シミュレーター「フィジコ」の購入及びトレーニングの実施	県薬剤師会
	在宅医療業務効率化のための軽自動車購入	調剤薬局
	在宅医療を実施する薬剤師を対象としたスキルアップ研修会	調剤薬局
香 川	在宅医療（薬剤）提供体制整備事業	県薬剤師会
	薬剤師による在宅医療スキルアップ事業	県薬剤師会
	女性医療従事者（医師・薬剤師）支援事業	県医師会、県薬剤師会

愛媛	在宅医療（薬剤）推進及び薬剤師確保支援事業	県薬剤師会
高知	—	—
福岡	在宅医療における医療材料等の供給体制整備事業	県薬剤師会、地区薬剤師会
	薬局薬剤師の在宅医療参加促進事業	県薬剤師会
	薬剤師確保定着事業	県薬剤師会
佐賀	薬剤師在宅医療連携推進支援事業	県薬剤師会
	女性薬剤師復職支援事業	県薬剤師会
長崎	在宅医療における衛生材料等の円滑供給の体制整備	県薬剤師会
	女性薬剤師の復職支援	県薬剤師会
熊本	ICTを活用した地域医療ネットワーク基盤整備事業	県医師会
	在宅訪問薬剤師支援センター整備事業	県薬剤師会
大分	訪問薬剤管理指導推進事業	県薬剤師会
宮崎	薬剤師による在宅医療提供体制整備事業	県薬剤師会
鹿児島	薬剤師復職支援事業	県（県薬剤師会へ委託）
沖縄	小児救急電話相談事業（拡充）	県
	休日・夜間薬局運営支援事業	県薬剤師会
	薬剤師確保対策支援事業	県薬剤師会