### 医薬品の適正使用に関する検討特別委員会

(平成25年度)

### 医薬品の適正使用検討特別委員会報告書

広島県地域保健対策協議会 医薬品の適正使用検討特別委員会 委 員 長 木平 健治

### I. はじめに

団塊の世代が75歳を迎える2025年に備え,重度の要介護状態となっても住み慣れた地域で自分らしい暮らしを続けることができるように,医療・介護・保健・福祉・生活支援などが連携して高齢者などを支える地域包括ケアシステムの構築が喫緊の課題となっている1)。

広島県においても、県内125ヵ所の日常生活圏域を中心として、地域包括ケアシステムの構築に向けた体制を整備するため、医療、介護などの分野を越えた多職種連携の推進を図っている<sup>2),3)</sup>。

当委員会では、平成23年度から薬物療法に係る医療関係者間の患者情報の共有ツールである「お薬手帳」や「地域連携クリニカルパス」に焦点を当て調査研究を行った。その結果、その効果的な活用のためには、薬局薬剤師の在宅医療への積極的な参加や他職種とのさらなる連携強化が必要であることが明らかとなった。

そこで、今年度は、地域包括ケアシステムにおいて、高齢者などの服薬管理における問題点およびその解決のための多職種連携の在り方について検討を行った。

### Ⅱ. アンケート調査

医療関係者および介護関係者を対象とし、在宅患者および施設入所者(以下,在宅患者などという。)の薬の使用状況と地域包括ケアシステムへの対応に関するアンケート調査を実施した。

### 1 調査の概要

(1) アンケート調査期間 平成 25 年 11 月~12 月

(2) アンケート調査対象および調査方法

ア 調査対象

広島市地区, 呉市地区, 廿日市地区, 尾道地区,

三次地区の5地区(ただし,歯科診療所については,広島県全地域)に所在する次の施設の関係者(施設)計3,999件

1	診療所	818 施設
2	歯科診療所	1,483 施設
3	訪問看護ステーション	36 施設
4	薬局	974 施設
<b>(5)</b>	地域包括支援センター	57 施設
6	居宅介護支援事業所	484 施設
7	高齢者施設	147 施設
(内	訳)	

軽費老人ホーム (ケアハウス)27 施設有料老人ホーム63 施設サービス付き高齢者住宅57 施設

### イ 調査方法

各施設にアンケート調査票を郵送し、回収した。 ウ 調査内容

別紙アンケート調査票のとおり

(3) 回収率など

表1に回収率を示す。

表1 アンケート回収率

	対 象	送	付数	回名	<b>等数</b>	回月	又率
診療	医所		818	3	807	37	.5%
歯科	<b>計診療所</b>	1,	483	2	287	19	.4%
訪問	<b>周看護ステーション</b>	36 22		61	.1%		
薬局		974		696		71.5%	
地域包括支援センター		57 37		64	.9%		
居宅介護支援事業所			484	2	280	57	.9%
高	軽費老人ホーム	27		19		70.4%	
齢者	有料老人ホーム	63	147	29	77	46.0%	52.4%
高齢者施設	サービス付き高齢 者向け住宅	57		29		50.9%	
	計	3,	999	1,7	706	42.	7%

### 2 調査結果および考察

(1) 在宅患者などの薬の使用状況

### ア 在宅医療の実施状況

診療所および歯科診療所に対し、これまでに在宅 医療を行った患者の有無を尋ねた。

診療所からの回答では、189件(62%)が「在宅 医療を行った患者がいる」と回答した(図1)。この 結果は、平成22年度の当委員会の調査における同様 の設問に対する回答結果(在宅医療を行っている医 師の割合:63%)と比較すると、変化はなかった。

一方、歯科診療所においては、188件(66%)が「在宅医療を行った患者がいる」と回答した。歯科診療所からの全体の回答率は19.4%と低いにもかかわらず回答者の66%が在宅医療に関与しているということは、歯科医師の在宅医療への関心度の二極化を示すものかもしれない。

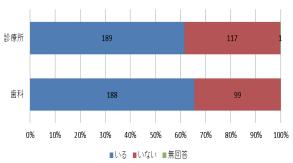


図1 在宅医療を行った患者の有無(診療所,歯科)

一方,薬局に訪問薬剤管理指導の届出状況を尋ねたところ,「届出をしている」と回答した施設は475件(68%)であった(図2)。

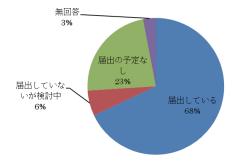


図 2 訪問薬剤管理指導の届出状況(薬局)

しかし,「届出している」と回答した薬局に最近1年間(平成24年11月~平成25年10月)の訪問薬剤管理指導または居宅療養管理指導(以下,訪問薬剤管理指導などという。)の経験を尋ねたところ,平成22年度の当委員会の調査結果(訪問薬剤管理指導

に関与した薬剤師:18%) と比較すると、わずかに 増加していたものの、「行ったことがある」と回答し たのは167件(24%)のみで、7割近く(471件)の 薬局が「行ったことはなく、予定もない」と回答し た(図3)。

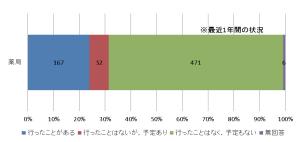


図3 訪問薬剤管理指導などの経験(薬局)

この結果は、人員などの問題で対応できない薬局も含まれているものと推察されるが、訪問薬剤管理 指導する意欲はあるものの、その機会を得られない でいる薬局が相当数存在することを示している。

### イ 在宅患者などの服薬管理上の問題点

### (a) 薬の使用で不安や問題だと感じること

在宅医療の経験のある医療機関とすべての介護関係施設に,在宅患者などの薬の使用について不安や問題だと感じることを尋ねたところ,医療関係者・介護関係者ともに「飲み忘れたり,飲み間違える」,「勝手に判断して飲んだり,飲まなかったりする」と

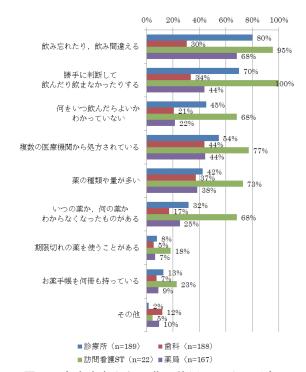


図4 在宅患者などの薬の使用における不安・ 問題(医療関係者)

回答した件数が最も多かった。高齢者施設以外の介護関係者と訪問看護ステーションは、そのほかに「複数の医療機関から処方されている」、「薬の種類や量が多い」という点を問題だと感じる施設が多く、医療機関と傾向が異なっていた。いずれにおいても医薬品に関し多くの問題点が指摘されており、専門家として薬剤師が関与することが肝要と思われる。

高齢者施設については、比較的不安や問題だと感じる事項が少なく、ほかの介護関係者と傾向が異なっていた。(図 4、図 5)

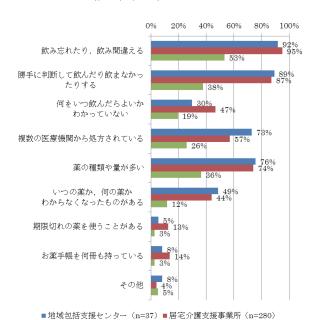


図5 在宅患者などの薬の使用における不安・ 問題(介護関係者)

### (b) 副作用の発生状況

■高齢者施設 (n=77)

在宅医療経験のある医療機関に,在宅患者の副作用の発生状況を尋ねたところ,副作用の発生が「ある」と回答した施設は,診療所47件(25%),歯科診療所4件(2%)および薬局55件(33%)であった(図6)。

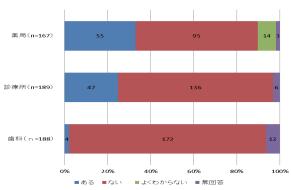


図6 在宅患者の副作用発生の有無

この結果から、断定はできないものの薬剤師の発 見率の高さは、専門家としての観察が要因とも推察 され、薬剤師が直接患者を観ることに必要性を示唆 するものと考えられる。

### ウ 薬局・薬剤師との連携

在宅医療経験のある医療機関とすべての介護関係施設に対し、在宅患者などの服薬管理を薬剤師に指示(依頼)したことがあるかを尋ねた結果を図7に示す。

「指示(依頼)したことがある」と回答した施設は、診療所の103件(55%)、歯科診療所の3件(0.2%)、訪問看護ステーションの12件(55%)、地域包括支援センターの20件(54%)、居宅介護支援事業所の136件(49%) および高齢者施設の20件(26%)であった(図7)。

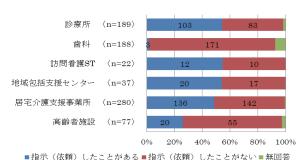


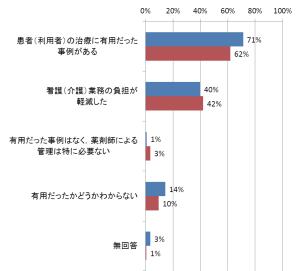
図7 薬剤師に服薬管理を指示(依頼)した経験

さらに、「指示(依頼)経験がある」と回答した施設に、薬剤師による服薬管理を指示(依頼)したことで患者の治療に有用だった事例の有無を尋ねたところ、「患者・利用者の治療に有用だった事例がある」と回答した施設が医療関係者の71%、介護関係者の62%であった(図8)。

また、その有用事例の内容を尋ねると、医療関係者では図9に、介護関係者では図10に示すとおり、いずれも残薬確認による飲み忘れの減少や薬の整理、患者(利用者)の状態に応じた処方変更に有用であったとの回答が多かった。

薬剤師に服薬管理を指示している施設の割合は半数程度にとどまっているが、有用であったという評価は高く、薬剤師が連携して服薬管理に当たる必要性が示唆される。

そのほか、「他職種と連携しやすくなった」との回答も、件数は少ないが医療関係者と介護関係者に共通して挙げられていた。



■医療関係者(診療所,歯科診療所及び訪問看護ST) (n=118)

■介護関係者(地域包括支援センター, 居宅介護支援事業所及び高齢者施設) (n=176)

図8 服薬管理を薬剤師に指示(依頼)したこと有用だった事例があると回答した割合

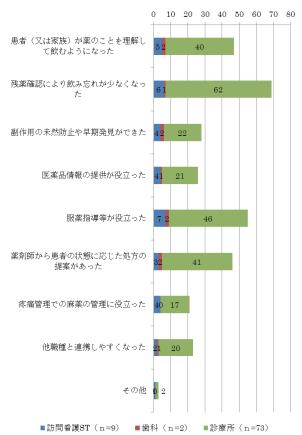
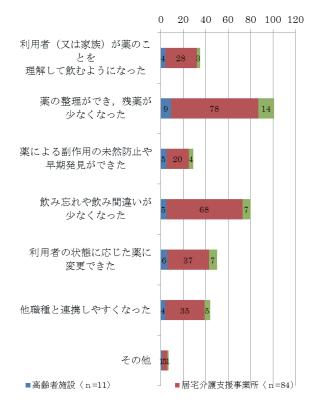


図9 有用事例の内容(医療関係者)

エ 薬剤師に期待する訪問薬剤管理指導などの業務 薬局を除く全施設を対象に、薬剤師が患者(利用 者)のもとを訪問して行うことのできる訪問薬剤管 理指導などの業務のうち、特に行ってほしいものを



■地域包括支援センター(n=14)

図10 有用事例の内容(介護関係者)

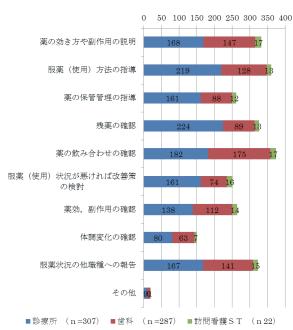


図11 薬剤師に期待する業務 (医療関係者)

尋ねたところ, 医療関係者は図 11 に, 介護関係者は図 12 に示す結果となった。

医療関係者では「薬の飲み合わせの確認」「服薬 (使用) 方法の指導」「薬の効き方や副作用の説明」 「残薬の確認」を求める施設が多かった。

介護関係者では「飲み忘れがないような改善策の

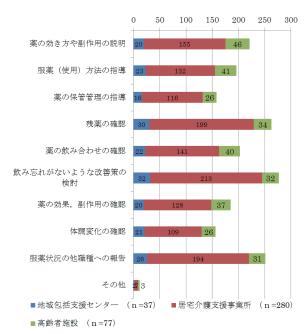


図 12 薬剤師に期待する業務(介護関係者)

検討」「残薬の確認」「服薬状況の他職種への報告」 を挙げた施設が多かった。

### オ 薬剤師による居宅療養管理指導の導入

居宅介護支援事業所および高齢者施設に、利用者のケアプランへの薬剤師による居宅療養管理指導の導入について尋ねたところ、「ぜひ入れたい」または「利用者の状況に応じて検討したい」と回答した施設は、居宅介護支援事業所の262件(94%)、高齢者施設の56件(73%)であった(図13)。

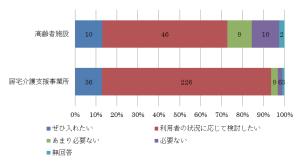


図13 薬剤師による居宅療養管理指導の導入

以上の, 殆どの施設が薬剤師との連携は望んでいるという結果は, 現状と乖離しており, 連携の方策について考慮する必要があることを示している。

### (2) 地域包括ケアシステムへの対応状況

### ア 居宅介護支援事業所との連携

診療所, 歯科診療所および薬局に, 居宅介護支援 事業所との連携状況を尋ねた結果, 「連携を密にして いる」または「必要なとき連携している」と回答したのは、診療所 194 件 (63%)、歯科診療所 74 件 (26%)、薬局 165 件 (24%) であり、診療所に比べて、薬局と歯科診療所は連携があまり進んでいない状況がうかがえた (図 14)。

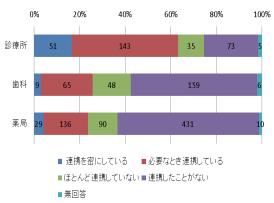


図14 居宅介護支援事業所との連携状況

### イ 地域包括支援センターとの連携

診療所、歯科診療所、訪問看護ステーション、薬局および居宅介護支援事業所を対象に、地域包括支援センターとの連携状況を尋ねた結果を図15に示す。「連携を密にしている」または「必要な時に連携している」と回答した施設の割合が高かったのは、訪問看護ステーション22件(100%)、居宅介護支援事業所279件(99.6%)であり、次いで診療所が174件(57%)であった。歯科診療所(53件,19%)と薬局(99件,15%)については連携が進んでいなかった。

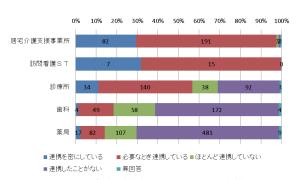


図 15 地域包括支援センターとの連携状況

### ウ 地域ケア会議の実施状況

地域包括支援センターに、平成25年度以降の地域ケア会議の実施状況を尋ねたところ、「実施している」と回答した施設は29件(78%)、「実施を検討中」と回答した施設は5件(14%)、「実施は未定」と回答した施設は3件(8%)であった(図16)。

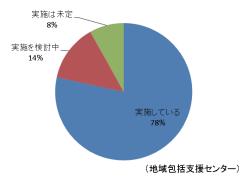


図16 地域ケア会議の実施状況

また、診療所、歯科診療所、訪問看護ステーション、薬局および居宅介護支援事業所に、地域包括支援センターが開催する地域ケア会議への参加経験を尋ねたところ、「参加したことがある」と回答した施設は、訪問看護ステーションの19件(86%)、居宅介護支援事業所の211件(75%)と割合が高く、診療所65件(21%)、歯科診療所42件(15%)および薬局41件(6%)については割合が低かった。これは、地域包括支援センターとの連携状況(図15)と同様の傾向であった(図17)。

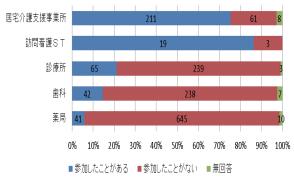


図17 地域ケア会議への参加状況

### エ 各種研修会の実施状況

### (a) 地域包括ケアなどに関する研修会

地域包括支援センターに、地域包括ケアなどに関する研修会を開催しているか尋ねたところ、「開催している」と回答した施設は、地域包括支援センターの14件(38%)であった(図18)。その参加職種は、介護支援専門員、社会福祉士、看護師およびヘルパーが多かった(図19)。

### (b) 薬に関する研修会

地域包括支援センターに,薬剤師が協力するとすれば,「薬に関する研修会」を開催してみたいか尋ねたところ,27件(73%)の施設が「開催してみたい」と回答した(図20)。

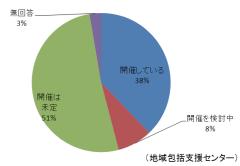


図18 地域包括ケアに関する研修会の開催



(地域包括支援センター n=14)

図 19 地域包括ケアなどに関する研修会への参加職種

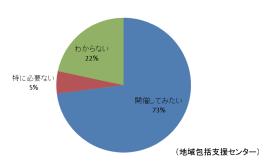


図20 薬に関する研修会の開催について

オ 訪問薬剤管理指導など可能な地域の薬局の認知状況

薬局を除く全施設に対し、地域で訪問薬剤管理指導などを指示(依頼)できる薬局を知っているかを尋ねた結果を図21に示す。

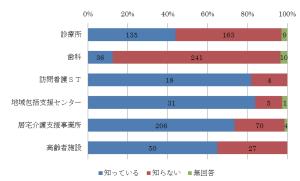


図 21 訪問薬剤管理指導などを行う薬局の認知 状況

診療所の4割,訪問看護ステーションや介護関係 者は6割から8割の施設が知っていると回答した。

さらに、薬剤師会が作成している訪問薬剤管理指導などを行う薬局のリストの認知および活用状況を尋ねたところ、いずれの施設においても半数以上が「知らない」と回答した(図 22)。

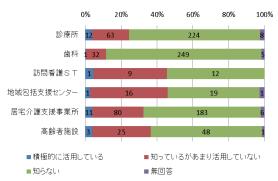


図22 薬局リストの認知および活用状況

カ 薬局および薬剤師に担ってほしい役割 薬局を除く全施設に、地域包括ケアを推進する中 で、在宅医療のほかに特に薬局・薬剤師に担ってほ しい役割について質問した。

「一般用医薬品・健康食品を含めた健康管理」,「薬に関する研修会の実施」,「認知症・うつ病の早期発見」を挙げた施設が多く,次いで「医療・介護材料(口腔ケア用品を含む)などの提供」,「必要な患者を地域包括支援センターへ紹介」を挙げていた(図23)。

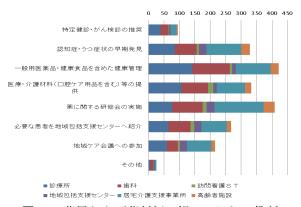


図23 薬局および薬剤師に担ってほしい役割

以上の結果から、薬局や薬剤師には「一般用医薬品・健康食品を含めた健康管理」、「薬に関する研修会の実施」など多くの期待を寄せられていることが判明した。これらの要望に応えるためには、個々の薬局の取組はもとより薬剤師会として協力体制を能

動的に整備・広報していくことが必要であることを 示唆している。

### Ⅲ. 講演会の開催

### 1 日時および場所

平成 26 年 2 月 14 日 (金) サテライトキャンパスひろしま

### 2 参加者

112名(医師, 歯科医師, 薬剤師, 看護師, 介護 支援専門員など)

### 3 演題および講師

演題 震災を乗り越えて―地域包括ケアの構築と 少子高齢化に向けての地域再生―

講師 石木 幹人先生 (岩手県立高田病院 理事(兼)リハビリ テーション科科長)

### 4 講演要旨

平成16年に岩手県陸前高田市の県立高田病院に赴任し、そこで地域の高齢者医療を取り巻くさまざまな問題の解決に取り組んできた。

その一つの今後の高齢化社会へ向けた対応として、 平成18年から要介護の患者を対象に、病院、訪問看 護ステーションおよび介護関係者が参加する地域連 携パスの運用を開始した。

さらに、平成23年から在宅医療患者およびその家族がより安心して暮らせる地域を目指し、医療、福祉および介護関係者の連携をより密にするため、「気仙在宅療養を支える会」を発足させた。

しかし、その矢先であった、平成23年3月11日、東日本大震災に見舞われ、県立高田病院をはじめ、陸前高田市の人口密集地は壊滅状態となった。その後、当該病院は、平成24年2月までに入院機能をもつ仮設の病院として、復旧したが、被災した住民の多くが現在も仮設住宅で暮らしている。

仮設住宅では、うつ、認知症、生活不活発病およ び仮設住宅での介護など、さまざまな問題が山積し ている。

一方,被災によって,核家族化,高齢者の一人暮らし,老老介護および認認介護といった少子高齢化社会の抱える問題の襲来が加速した結果,それらを契機として,ADLに着目した患者情報の管理およびその活用,患者の状態に応じて必要な職種が同行する訪問診療の実施といった地域医療の充実に向けた取り組みが進んでいる。

今後も,気仙地域が日本のみならず,世界中で少子高齢化に直面した地域の先駆的な対応モデルとなるよう,医療,福祉および介護の協同的な仕組み作りを進めていきたい。



### Ⅳ. ま と め

### 1 在宅医療の現状と服薬管理上の課題

在宅医療については、高齢化社会の到来、介護保険制度や地域包括ケアシステムの導入を背景に、その推進が図られている。当委員会で実施した平成22年度の調査と比較して、在宅医療の経験のある診療所・薬局の割合に変化はほとんどなかった。しかし、薬剤師に訪問薬剤管理指導を指示した経験があると回答した診療所は、全体の33%(平成22年度調査:17.3%)となっており、医薬分業を背景に、在宅医療の現場でも薬剤師に薬の管理指導を指示する医師が徐々に増えていることが推察される。このことは、在宅医療を行う薬局の割合に変化がないことから、在宅医療に熱心な特定の薬局に指示が集中していると考えられる。

在宅患者などの服薬管理については、医療機関、介護関係者ともに「飲み忘れたり、飲み間違える」、「勝手に判断して飲んだり飲まなかったりする」といった服薬コンプライアンスの問題があると認識しており、この点も平成22年度のアンケート結果と同様の傾向を示している。在宅患者などに対する薬剤師の関与は増えているものの全体として課題の解決には至っていないと考えられる。

また、介護関係者は「複数の医療機関から処方されている」「薬の種類や量が多い」「いつの薬か何の薬かわからなくなったものがある」といった薬の管理上の課題も多く指摘しており、この傾向は診療所

(歯科を含む。) や薬局と異なっていた。高齢者は多くの疾患を抱えており、慢性疾患になると長期処方によって薬の種類と量が多くなることから、介護の現場では薬の管理が難しいと感じられ、残薬が発生する背景にもなっていると考えられる。

一方, 高齢者施設に関しては, こういった問題点を指摘する声は比較的少なかった。常駐する施設職員がある程度管理できる状態にあるのではないかと考える。

### 2 薬剤師による服薬管理の有用性

薬剤師による服薬管理を指示(依頼)した経験がある施設の約8割は、患者(利用者)の治療に有用だったと回答した。具体的な有用事例として、残薬確認による飲み忘れの減少や患者(利用者)の状態に応じた処方変更が挙げられ、薬剤師の職能が発揮された結果が現れていた。また他職種との連携の促進にも有用であったとする意見もあった。

このことから、薬剤師が在宅患者などの服薬管理を行うことは、適切な薬の管理に加え、患者(利用者)の服薬状況の把握と他職種への報告・連携という面から、より効果的な薬物治療に寄与することが期待される。

依然として残薬の問題が指摘される在宅患者などの服薬管理については、処方・調剤後に患者が指示どおりに飲めているかが重要なポイントであり、また、アンケート結果から居宅介護支援事業所および高齢者施設からも薬剤師による居宅療養管理指導の要望は高く、多職種協働の中で薬剤師は積極的にその役割を果たすべきである。

3 地域包括ケアシステムへの対応と薬剤師の活用 居宅介護支援事業所および地域包括支援センター との連携については、歯科診療所と薬局を除く施設 である程度進んでいる状況がうかがわれた。

地域ケア会議は、地域包括支援センターの約8割で、また、地域包括ケアなどに関する研修会は、同センターの約4割で実施されていたが、薬局・薬剤師の参加は、他職種に比べて十分ではなかった。このことは、昨年度当委員会が実施したアンケート調査による地域連携パスへの取組状況の傾向と同様である。地域包括ケアシステムに薬局は必要とされているにもかかわらず、現状では他職種との連携が進んでいない。

一方で、7割以上の地域包括支援センターが薬局 の協力があるとすれば、薬に関する研修会を開催し てみたいと回答しており、薬局と介護関係者との連携の糸口となることが期待される。

地域包括ケアシステムを推進する中で, 在宅医療のほかに特に薬局・薬剤師に担ってほしい役割として, 「一般用医薬品・健康食品を含めた健康管理」や「薬に関する研修会」を挙げる回答が特に多かった。

そのほか、「認知症対策」、「医療・介護・口腔ケア用品の提供」についても期待する声が多かった。県内の薬局数は平成24年度末で1,617件であり、人口10万人対の薬局数は全国3位である。こうした数を生かした認知症患者の見守り施設や介護用品などの購入場所の増加は、患者(利用者)の利便性に繋がり、ひいては在宅医療の推進に繋がるものと考えられる。

しかし、地域のケアカンファレンスや地域包括ケアなどの研修会への薬局薬剤師の参加は少ない。その背景として、医療・介護関係者には、「薬局薬剤師がその輪に入るべきだ」という意識が低く、薬局薬剤師の側にも「声が掛からないと入りにくい」という意識がある。この課題を乗り越えるためには、薬局・薬剤師の意識改革が是非、必要である。薬局は「薬を売るところ」ではない。「薬を通して地域の住民の健康管理に関与する施設」であり、地域住民を

見守る拠点の一つである。薬剤師は「薬を調合して 販売する人」ではない。「薬の専門家としてその立場 から地域住民を指導し、相談にのり、健康管理に関 与する」役目を負う。地域の薬剤師会はまずこうし た意識改革を進めることを社会に対して表明し、会 員に対してはその方向を目指してリーダーシップを とるべきである。その上で、多職種との連携を図り、 専門職としてのアピールを行っていただきたい。

一方で、薬局・薬剤師は地域包括ケアシステムを 構成するチーム医療の一員としての自覚を持ち、地 域の住民にとっては日常生活に欠くことができない 存在であることを、日常の活動を通して地域に浸透 させる努力が求められる。

地域包括支援センターを中心とした地域包括ケア システムの構築はこれから急速に進んでいくことが 予想される。こうした体制に薬剤師が積極的に参加 し、薬の専門家としての役割を発揮していくことが 重要である。

### 参考

- 1) 第6期介護保険事業計画
- 2) 広島県保健医療計画〈平成25年3月策定〉
- 3) 広島県高齢者プラン〈平成24年3月策定〉

## 診療所·歯科診療所用

# 地域包括ケアと服薬管理に関するアンケート調査到

ですか。 (複

広島県地域保護対策協議会・医薬品の適定使用検討特別委員会 [2013.11]

24年3月策定)に明記し、県内125箇所の日常生活圏域の地域包括ケア体制を構築することとしており、地域の医療・介護連携を推進し、多職種が各々専門性を発揮し、協力して患者本位の治療・生活支援 今年度は、地域包括ケア体制が構築される中で、在宅患者や介護施設の入居者等の薬物療法にそれぞれ の職種がどう関わっていくべきかを検討しています。 ご多忙のところ誠に恐縮ですが、アンケート調査にご協力いただければ幸いです。 広島県においても, 「広島県保健医療計画」(平成25年3月策定)や「広島県高齢者プラン」(平成 なお、調査結果は、当委員会における検討資料とするほか、必要に応じて関係者、県民等に公表する予 将来の急激な高齢化の進展に備え、医療・介護・保健・福祉・生活支援等が連携して高齢者等の生活を 当委員会では、平成23年度から、薬物療法に係る医療関係者間の患者情報共有と多職種連携をテーマ (集計結果の公表であり、個別の情報は公表しませんので、忌憚のないご意見等をお願いします。) に検討を行ってきました。(昨年度の調査結果については別紙のとおり。) 支える地域包括ケアシステムの構築は喫緊の課題です。 を行う体制の確保を目指しています。

### 【記入上の注意事項】

・該当するものにチェック(句)を入れてください。

広島県地域保健対策協議会事務局 [聞合世先]

〒733-8540 広島市西区観音本町1-1-1 ((社)広島県医師会地域医療課内)

TEL 082-232-7211 FAX 082-293-3363

## 問1 貴診療所についてお伺いします。

(1) 貴診療所の所在地はどちらの区域ですか。広島県二次医療圏域の区分でお答えください。 fxッ/欄 圏域名

	I	
	官型	広島市,安芸高田市,府中町,海田町,熊野町,坂町,安芸太田町,北広島町
$\square$ 2	広島西	大竹市,廿日市市
0 3	卧	吳市, 江田島市
□ 4	広島中央	東広島市,竹原市,大崎上島町
2 🗆	周川	三原市,尾道市,世羅町
9 🗆	福山・府中	福山市,府中市,神石高原町
2 🗆	化	三次市,庄原市

额

かわからない

1m1, 1000000								□ 6 産科・婦人科	
<b>%</b> 」, タガベロ								□ 5 皮膚科	
(月日日: , 久村同日日: , 乃十三) , 每日三, 《八日二, 次三, 文材《日三, 七八日三			<b>奇上島町</b>	Ų	<b>韦原町</b>		ください。(複数選択可)	□3 精神科・神経科 □4 外科・整形外科 □5 皮膚科	□ 10 その街(
(本面目, 久女同日目, 7	大竹市,廿日市市	吳市, 江田島市	東広島市,竹原市,大崎上島町	三原市,尾道市,世羅町	福山市,府中市,神石高原町	三次市,止原市	(2) 貴診療所の診療科について, 該当するものを選んでください。(複数選択可)	□3 精神科・神経科	
E CONTROL	広島西	卧	広島中央	三署	福山・府中	(備北	り診療科について、	□ 2 小児科	□8耳鼻咽喉科
]		3	4	9 🗆	9 🗆	2 🗆	(2) 貴診療所の	□ 1 内科	□7 眼科

問2 在宅患者の薬の使用状況についてお伺いします。 (1) これまでに在宅医療を行った患者はいますか。
□ 1 いる … (2) ヘ □ 2 いがい … (8) ヘ
(2)(1)で「1いる」と回答した方にお尋ねします。
在宅患者の薬の使用について,認知症の有無に関わらず,不安や問題だと感じたことはどのようなことですか。 **阿卒ご
<b>図回占り</b> □ 1 管気気ですっ 食気間違って
(1)がい) 4
ことがある
(3) 在宅患者の薬物療法で副作用が起きたことがありますか。
11 85
と回答した万にお尋ねします。
□ 1 影然型に発見した □ 3 指編語を令     / / / / / / / / / / / / / / / / /
5 かの街(
(5) 在宅患者の服薬管理を,薬剤師に指示したことがありますか。
□ 1 指示したことがある … (6) ~ □ 2 指示したことがない … (7) ~
(6)(5)で「1 指示したことがある」と回答した方にお尋ねします。
①服薬管理を薬剤師に指示したことで,有用だった事例はありますか。
□1 患者の治療に有用だった事例がある
□3 有用だった事例はなく,薬剤師こよる管理は特に必要ない □4 有用だったかどうかわからない
②①で「1 患者の治療に有用だった事例がある」と回答した方にお尋ねします。
有用だった事例は、どのようなことですか。(複数回答可)
□1 患者 (又は家族) が薬のことを理解して飲むようになった
□ 3 副作用の未然坊止や早期発見ができた
□ 4 医薬品情報の提供が役立った
□ 5 服薬指導等(一般用医薬品や食品との相互作用,薬剤服用時の注意点の説明等)が役立った
□ 6 薬剤師から患者の状態に応じた処方の提案があった
□7 疼痛管理での麻薬の管理に役立った
□8 訪問看護師やケアマネジャー等と連携しやすくなった
□ 9 みら街 ( )
(7)(5)で「2 指示したことがない」と回答した方にお尋ねします。
1 薬剤師が訪問できることを知らなかった
<b>籔師が訪問している</b>
(8)薬剤師は患者のもとを訪問し、次のような服薬管理を行えますが、どのような業務を行ってもらいたいですか。
数回答可)
□ 1 薬の効き方や副作用の説明 □ 2 服薬(使用)方法の指導
薬の保管管理の指導
□ 5 薬の飲み合わせの確認 □ 6 服薬(使用)状況が悪ければ改善策の検討
□ 7 薬効,副作用の確認
□ 9 服薬状況の医師(歯科医師),看護師,ケアマネジャー等への報告
□10その他 (
用した患
□1 いる □2 いないが、必要な患者はいる □3 いないし、必要な患者もいない

地域包括ケアと服薬管理に関するアンケート調査票	広島県地域保健対策協議会・医薬品の適正使用検討特別委員会 [2013.11]	将来の急激な高齢化の進展に備え、医療・介護・保健・福祉・生活支援等が連携して高齢者等の生活を 支える地域包括ケアシステムの構築は喫緊の課題です。 立る地域包括ケアシステムの構築は喫緊の課題です。 2 4年3月策定)に明記し、県内125箇所の日常生活圏域の地域包括ケア体制を構築することとしており、地域の医療・介護連携を推進し、多職種が各々専門性を発揮し、協力して患者本位の治療・生活支援 を行う体制の確保を目指しています。 当委員会では、平成23年度から、薬物療法に係る医療関係者間の患者情報共有と多職種連携をテーマ に検討を行ってきました。(昨年度の調査結果については別紙のとおり。) の職種がどう関わっていくべきかを検討しています。 こ多化のとこ数に恐縮ですが、アンケート調査にご協力いただければ幸いです。 なお、調査結果は、当委員会における検討資料とするほか、必要に応じて関係者、県民等に公表する予 なた、調査結果は、当委員会における検討資料とするほか、必要に応じて関係者、県民等に公表する予 なたしております。	<b>RJ人上の注意事項</b> ・該当するものにチェック (ZJ) を入れてください。 <b>問合セ先]</b> 広島県地域保健対策協議会事務局 〒733-8540 広島市団区観音本町1-1-1 ((社) 広島県医師会地域医験機切) TEL 082-232-7211 FAX 082-238-3363	1
地域包括ク	•	将来の急激な高齢化の進展に備え、 支える地域包括ケアシステムの構築は 広島県においても、「広島県保健屋 24年3月策定)に明記し、県内12 り、地域の医療・介護連携を推進し、 春行う体制の確保を目指しています。 当委員会では、平成23年度から、 に検討を行ってきました。(昨年度の 与年度は、地域包括ケア体制が構築 の職種がどう関わってトケスをかを検 し多化のとこう誠に恐縮ですが、ア なお、調査結果は、当委員会におけ 定としております。 (集計結果の公表であり、個別の情報	(最大上の注意等項) ・該当するものにチェック(型) を (関合セ先) 広島県地域保健対策協議会事務局 〒723-850 広島市西区副音本町1 - (代わ) 広島県医師会地域医験課内) TEL 082-232-7211 FAX 082-293-3863	
□ 1 麻薬の保管管理 □ 2 注射剤の調製 □ 3 麻薬の廃棄 □ 4 副作用の対応 □ 5 麻薬の購入から使用,廃棄に関する記録 □ 6 その他 (	問3 地域包括ケアンステムへの対応についてお伺いします。 (1)現在、地域包括支援センターと連携をされていますか。	□ 1 連携を密にしている    □ 2 必要なとき連携している    □ 3 ほとんど連携している    □ 2 必要なとき連携している    □ 3 ほとんど連携していない    □ 4 連携したことがない    □ 4 連携したことがない    □ 2 参加したことがない    □ 3 ほとんど連携していない    □ 2 参加したことがない    □ 2 参加したことがない    □ 2 参加したことがない    □ 3 ほとんと連携していない    □ 4 連携したことがない    □ 3 ほとんと連携していない    □ 4 連携したことがない    □ 4 連携したことがない    □ 4 連携したことがない    □ 3 現在    □ 2 の要なとき連携していなる    □ 3 ほとんと連携していない    □ 4 連携したことがない    □ 4 連携したことがない    □ 3 ほとんと連携していない    □ 4 連携したことがない    □ 3 ほどんと連携していない    □ 4 連携したことがない    □ 3 ほどんと連携していない    □ 3 はないをできをでき    □ 2 を有機していない    □ 3 にないを要なを同じている    □ 3 にないを要なを同じている    □ 2 必要なとき連携しているとがない    □ 3 を配合を作業支援事業所と連携を図る上で必要な取組は何だとお考えですか    ○ 4 を担任を定してのをのでに    □ 4 ケアカンファレンス)に参加したことがありますか。    □ 3 呼ばけたいので、参加したいつて、参加したいいい    □ 3 呼ばしたしているをあるが、参加したいって、参加したことがありますか。    □ 2 参加したことがありますか。    □ 2 参加したことがないが、今後参加したい    □ 3 特に必要ない    □ 3 参加したことがないが、今後参加したい    □ 3 特に必要ない    □ 3 特に必要ない    □ 3 特に必要ない    □ 3 地域で訪問票準滑管理指導を目を機養管理指導を指示を表示をあっていますか。    □ 3 地域で訪問票準滑管理指導を目を機養管理指導を指示を表示を表示をあっていますか。    □ 3 地域で訪問に関本的を回転機構造を指示できる素高を知っていますか。    □ 3 地域で訪問に関本的と表すがないが、今後参加したい    □ 3 地域で訪問に要求を表示していますか。    □ 3 地域で訪問に対していますか。    □ 3 はに必要ない    □ 3 はにない    □ 3 はにない    □ 3 はに必要ない    □ 3 はにない    □ 3 はにない    □ 3 はに必要ない    □ 3 はに必要ない    □ 3 はに必要ない    □ 3 はにない    □ 3 はにない	(1) 地域と別に素料を出するでは、	質問は以上です。その他、地域包括ケアシステムや在宅医療、服業管理の問題についてご意見等がありましたら自由にお書きください。************************************

訪問看護ステーション用

(10) (9)で「1 いる」「2 いないが、必要な患者はいる」と回答した方にお尋ねします。薬剤管理上支障となってい

ることは何ですか。

□5 200 A以上

問2 在宅患者の薬の使用状況についてお伺いします。 (1) 在宅患者の薬の使用について、不安や問題だと感じることはどのようなことですか。 (複数回答可) □ 1 飲みだれたり、飲み間違える □ 2 勝手に判断して飲んだり飲まなかったりする □ 3 何をいつ飲んだらよいかわかっていない □ 4 複数の医薬機関から処かされている	問3 地域包括ケアシステムへの対応についてお伺いします。 (1) 現在、地域包括支援センターと連携をされていますか。 □ 1 連携を密にしている □ 2 必要なとき連携している □ 3 ほとんど連携していない □ 4 連携したことがない
□ 6 いつの薬か、何の薬かおからなくなったものがある□ 8 お薬手線を何申も持っている	(2)(1)で「3 ほとんど連携していない」「4 連携したことがない」と回答した方にお尋ねします。 連携していない即由は何でみか。 「 ************************************
コッペッル() (2) 在宅患者の服薬管理を薬剤師に依頼したことがありますか。	□ 1. 到表記石大校 2. ノグータ 4. ひとんさい こう ある 1. ある 1. ひと はつ 2. ひと 1. こう 2. ひと 1. こう 2. ひと 1. こう 2. ひと 1. こう 3. 也成包括大稜 7. ノダーの役割がひかったい □ 4. そのも()
□ 1 依頼したことがある (3) (2) で「1 依頼したことがある」と回答した方にお尋ねします。	(3)地域包括支援センターが開催する地域ケア金融で参加されたことはありますか。 □ 1 参担したいとがおる □ 2 参担したいとがない
0	管理指導や居
<ul><li>□ 1 あるりで採べる事例がある</li><li>□ 3 有用だった事例はなく、薬剤師による管理は特に必要ない</li><li>□ 4 有用だったかどうかからない</li></ul>	□ Z 対しがない 導や居宅療養管理指導を行う薬局のリストを公表
②①で「1患者の治療に有用だった事例がある」と回答した方にお尋ねします。 - ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	□ 1積極的に番用している □ 2 知っているがあまり活用していない □ 3 知らない
そればどのようなことですか。 (複数回答可) □ 1 患者 (又は家族) が薬のことを理解して飲むようになった	雑に継
	3 一般用医薬品・健康食品を含めた健康管理
	□ 5 薬に関する研修会の実施 □ 6 必要な患者を地域包括支援センターへ紹介 □ 7 地球ケア全業への参加 □ 8 その4 (
* LowenThate Are Pro-TXエント 5 服薬指導等(一般用医薬品や食品との相互作用、薬剤服用時の注意点の説明等)が役立った	
□ 6 薬剤師から患者の状態に応じた処力の提案があった	質問は以上です。その他、地域包括ケアシステムや在宅医療、服薬管理の問題についてご意見等がありましたら自由にお書
	はくだけい。
□8 医町(飯柱医町) やケアレイシャー等と連続し かたくなった □ 9 からな (	
こっている (類したことがない) と回答した方にお尋ねします。	
□2 利用したいが、どいく依頼してよいかわからない □・ stemp trans biol J 由 biolの がい	
□ 4 町町角気製すらしてい西西の両担Ustilkの□ k から名( )	
(5) 英物師は患者のもとを訪問し、次のような服薬管理を行えますが、どのような業務を行ってもらいたいですか。 (複	
□ 2 服薬 (使用) 方法の指導	
□ 4 残薬の確認	************************************
□ 6 飲み忘れがないような改善策の検討	
□ 8 体調変化の確認	
□ 9 服薬状況の医師(歯科医師),看護師,ケアマネジャー等への報告	
□10 その他( 10 年の他の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の	
は自らい、子りから、一次国が串水をしながら、	
- 75	
□3 麻薬の廃棄 □4 副作用の対応	
5 麻薬の購入から使用,廃棄に関する記録 □ 6 その他(	
(8) 薬によっては、(特に高齢者において)転倒が起こり易くなるものがあることを知っていますか。	
(9) 薬によっては、口腔乾燥を起こし嚥下機能を低下させるものがあることを知っていますか。 □ + 智(と・スタ	
コングラント・ション・ション・ション・ション・ファン・ファン・ファン・アントで開いて、複数医師との連携を大わって末すか。	
□ 2 連携していないが、必要である □ 3 連携は必要ない	

薬局用

# 地域包括ケアと服薬管理に関するアンケート調査]

広島県地域保護対策協議会・医薬品の適正使用検討特別委員会 [2013 11] 広島県においても, 「広島県保健医療計画」(平成25年3月策定)や「広島県高齢者プラン」(平成 将来の急激な高齢化の進展に備え、医療・介護・保健・福祉・生活支援等が連携して高齢者等の生活を 支える地域包括ケアシステムの構築は喫緊の課題です。

24年3月策定)に明記し、県内125箇所の日常生活圏域の地域包括ケア体制を構築することとしており、地域の医療・介護連携を推進し、多職種が各々専門性を発揮し、協力して患者本位の治療・生活支援 当委員会では、平成23年度から、薬物療法に係る医療関係者間の患者情報共有と多職種連携をテーマ を行う体制の確保を目指しています。

に検討を行ってきました。(昨年度の調査結果については別紙のとおり。)

今年度は、地域包括ケア体制が構築される中で、在宅患者や介護施設の入居者等の薬物療法にそれぞれ の職種がどう関わっていくべきかを検討しています。 ご多忙のところ誠に恐縮ですが、アンケート調査にご協力いただければ幸いです。 なお、調査結果は、当委員会における検討資料とするほか、必要に応じて関係者、県民等に公表する予

(集計結果の公表であり、個別の情報は公表しませんので、忌憚のないご意見等をお願いします。)

【配入上の注意中項】 ・該当するものにチェック( $\underline{\mathbf{z}}$ )を入れてください。

### [問合世先]

〒733-8540 広島市西区観音本町1-1-1 広島県地域保健対策協議会事務局

TEL 082-232-7211 FAX 082-293-3363 ((社)広島県医師会地域医療課内)

## 問1 貴薬局についてお伺いします。

(1) 貴葉局の所在地はどちらの区域ですか。広島県二次医療圏域の区分でお答えください。 「チェッケ網」 圏域名 圏域名

1
---

(Z) 真楽同に低事9の吊割楽剤師の人致と訪問楽剤管理指導を行っている楽剤師の人数を教えてくたさい	へ致んご	司樂利官堆	指導を作	アクしいの外	利能の人	.数か数えっへた	ر ا ا	
①常勤薬剤師の人数	□ 1 1 <del>1</del> 1 1 <del>1</del> 1 1 <del>1</del> 1 1 1 1 1 1 1 1	$1 \uparrow$	□2 2人	2 Y	3	□3 3~5人	4	□4 6人以上
②訪問薬剤管理指導実施薬剤師数		$1 \uparrow$	2	2 Y	3	3~5人	4	6 AULE
(3) 訪問薬剤管理指導の届出をしていますか。	いますか。							

	3 受講予定なし	
パート薬剤師の認定を受けた薬剤師がいますか。	□ 2 いないが、今後研修受講予定 □ 3	
(4) がん検診サポート	□ 1 1√5	

届出の予定なし

3

届出していないが検討中

2

□ 1 届出している

間2 在宅患者の薬の使用状況についてお同いします。] (4) 鼻に右側(かおがれて1日~ごかがないの)、を stell 業効体細や違いは日や成業体細や違々だった - しばも ロ エナル
(1)数型・中国(中級4+1・1)・一級22+1・0元)と、即同米的自由企事人(8石力条数自由行事を1)と「「「「「2)の9)の9 2。 「「一年でギアナがある」「「2)在でギアナゼン。」を指数の「「二名在でギアナガン」、中体表だい
□ 3 介護支援事業所(ケアマネジャーを含む)からの依頼 □ 4 地域包括支援センターからの依頼
□ 5 薬剤師が必要と考え,患者又は他職種に連絡 □ 6 患者又は介護者(家族を含む)からの依頼
②訪問薬剤管理指導や居宅療養管理指導を行った後,医師・歯科医師や訪問看護師,介護支援専門員に情報提供して
[
<ul><li>I 兩等・圏を和号(1000)</li><li>I 本書(1000)</li><li>I 本書(1000)</li>&lt;</ul>
□4 40街(
sや問題だと感じること 
いかわかっていない
□ 7 期限切れの薬を使うことがある □ 8 お薬手帳を何冊も持っている
□ 9 <i>その</i> 句( )
□ 1 ある □ 2 ない □ 3 よくわからない
⑤④で「1 ある」と回答した方にお尋ねします。
それはどのようにして発見しましたか。
□ 1 訪問時に発見した □ 2 医師・歯科医師を介して発見した
□ 3 看護師を介して発見した □ 4 介護者(家族を含む)を介して発見した
みの街(
⑥訪問薬剤管理指導や居宅療養管理指導により,患者の薬物療法に有用だった事例はありますか。
□1 有用だった事例がある □2 有用だった事例はない □3 有用だったかどうかわからない
⑦⑥で「1 有用だった事例がある」と回答した方にお尋ねします。
それはどのようなことですか。(複数回答可)
□ 1 患者 (又は家族) が薬のことを理解して飲むようになった
□ 2 残薬確認により飲み忘れが少なくなった
□ 3 副作用の未然防止や早期発見ができた
□4 医薬品情報の提供が役立った
□ 5 服薬指導等(一般用医薬品や食品との相互作用,薬剤服用時の注意点の説明等)が役立った
□ 6 患者の状態に応じた処方の提案を行った
□ 7 疼痛管理での麻薬の管理が役立った
□8 医師(歯科医師),訪問看護師やケアマネジャー等が連携しやすくなった
□9 その句( ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) り り り り り り り り り
種から在宅患者の服薬管理に
0
<b>れたことがあるのはどの職権からですか。(複数回答可)</b>
□ 2 歯科医師 □ 3 薬剤師 □ 4 保健師
□ 7 作業療法士 □ 8 医療ソーシャバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
□ 10 社会福祉士 □ 11 介護支援専門員 (ケアマネジャー) □ 12 ヘルパー - □ 10 社会福祉士 □ 11 介護支援専門員 (ケアマネジャー)
□ 13 かの街( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) の数 ( ) ) ( ) の と 製 れ は 子 子 毛 修 テ ぶ ぐ ト い さ ト フ を 子 ぐ ( ) 著 匹 教 に )
(核效固加引) 二、巴斯(注巴)十十二
4 次米の子番号 - FEMENTAL C 2 2 4 2 4 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
一分後の大分の大声の   8 からがら   1 8 からがら   1 8 からがら   1 8 からがら   1 8 からら
(5)站在,

地域包括ケアと服薬管理に関するアンケート調査票 広島県地峡保健対策協議・医薬品の適正使用終討特別署員会	将来の急激な高齢化の進展に備え、医療・介護・保健・福祉・生活支援等が連携して高齢者等の生活を 支える地域包括ケアシス 上の構築は喫緊の課題です。 広島県においても、「広島県保健医療計画」(平成25年3月策定)や「広島県高齢者ブラン」(平成 24年3月策定)に明記し、県内125箇所の日常生活圏域の地域包括ケア体制を構築することとしてお り、地域の医療・介護連携を推進し、多職種が各々専門性を発揮し、協力して患者本位の治療・生活支援 を行う体制の産権を目指しています。 当委員会では、平成23年度から、薬物療法に係る医療関係者間の患者情報共有と多職種連携をテーマ に検討を行ってきました。(作年度の調理構発、日本の正、名を振聞を行り建加設の入居者等の薬物療法にそれぞれ の職種がどう関わっていくべきかを検討しています。 こ多代のところ賦に恐縮ですが、アンケート調査にご協力いただけ礼は幸いです。 なた、調査結果は、当委員会における検討でいます。 なた、調査結果は、当委員会における検討が料とするほか、必要に応じて関係者、県民等に公表する予定としております。 「本人・大・上の害していたべく力」 ・原治・古の者には、貴センターの保他節又は看護師の方にお願いします。 (集計結果の公表であり、個別の情報は公表しませんので、忌憚のないご意見等をお願いします。) (第14 ちよのにチェック(型)を入れてください。 「第24 ちよのにチェック(型)を入れてください。 (は) 広島県地依様め検能機会事が制を押す。 (は) 広島県地依様め検監機制制(1-1-1) (は) 広島県地依様め検監機制(1) 17. 082-232-231 FM 062-23-3383	間   責センターについてお伺いします。
りますか。 □ 1 参加したことがある □ 3 参加したことがある □ 3 参加したことがなく、参画も考えていない (7) <b>口腔ケアに関して、歯科医師との連携をされていますか。</b> □ 1 連携している □ 2 連携していないが、必要である □ 1 連携している	13	質問は以上です。その他、地域包括ケアシステムや在宅医療、服業管理の問題についてご意見等がありましたら自由にお書きください。

地域包括支援センター用

(6) 在宅医療では緩和ケアでの薬局薬剤師の参画も期待されていますが、緩和ケアに関する研修会に参加したことがあ

問2 利用者の薬の使用状況についてお伺いします。	(9)薬によっては,(特に高齢者において)転倒が起こり易くなるものがあることを知っていますか。
(1) 要支援の状態できちんと服薬できれば、要介護への進行を遅らせることが期待されます。	□1 知っている □2 知らない
一方,要支援者は要介護者に比べて残薬が多いなど服薬上の問題が多いことが指摘されおり,要支援者の服薬管理は	(10) 薬によっては,口腔乾燥を起こし嚥下機能を低下させるものがあることを知っていますか。
重要な課題と思われます。	□ 1 始っている □ 2 知らない
貴センターからみて,要支援者の服薬管理は総じてどのような状況だと感じておられますか。(3つまで選択して	(11) 口腔ケアに関して、歯科医師との連携をされていますか。
ください。)	□1 連携している □2 連携していないが、必要である □3 連携は必要ない
□ 1 利用者自身又は家族で服薬ができている	
□ 2 訪問介護員(以下,「ヘシパー」という。)の介助により服薬できている	問3 地域包括ケアシステムへの対応についてお伺いします。」
□3~√√~が介助しているが,十分でない	は対ケア会議を実施して
□ 4 ヘンペーの決められた時間では薬のことまで対応することは困難である	□1 実施している □2 実施を検討中 □3 実施は未定
□ 5 薬のことは全く関与していない	(2)(1)で「1 実施している」と回答した方にお尋ねします。
	3歳のメンバーはどのような職種の人ですか。
(2)服薬管理が十分でないと感じることがあるとすればどのようなケースがありますか。 (複数回答可)	□ 2 歯科医師 □ 3 薬剤師 □ 4 保健師 □
□ 1 飲み売わたり,飲み間違える □ 2 勝手に判断して飲んだり飲まなかったりする	□ 7 作業療法士 □ 8 医療ソーシャルワーカー (MSW)
□3 何をいつ飲んだらよいかわかっていない □4 複数の医療機関から処方されている	□ 10 社会福祉士 □ 11 介護支援専門員(ケアマネジャー) □ 12 ヘルパペー
□ 5 薬の種類や量が多い □ 6 vンの薬が、何の薬かわからなくなったものがある	□13 みの街 ( )
□ 7 期限切れの薬を使うことがある □ 8 お薬手帳を何甲も持っている	②地域ケア会議で、在宅患者等の服薬管理をテーマに検討されたことがありますか。
□ 9 小の奇 ( )	□ 1検討したことがある(内容:
(3) 総合相談において,薬に関するどのような相談を受けることがありますか。 (複数回答可)	□ 2 検討したことはないが必要なことだと思う □ 3 検討の必要はない
	(3) 地域のケアマネジャーに対し、ケアプラン作成時の服薬管理について指導・助言をしていますか。
カロラルの街())	□ 1 指導・助言をしている □ 2 指導・助言はしていない
<b>彰に閏する管理(又は支援)をするとすれば、誰に依</b> 頼	□ 3 指導・助言は必要だができない □ 4 指導・助言は必要ない
(1)	(4) 地域包括ケアに関する研修会を開催していますか。
· ************************************	□ 1開催している □ 2 開催を検討中 □ 3 開催は未定
3 多次	(5)(4)で「「開催している」と回答した力にお尋ねします。
( )	① 甲修会の参加者はどのような職種の人ですか。
□   仮覧 したこかがある・・・・(5)   ○   ○	□3 薬剤師 □4 保健師
(6) (5) で 11 依頼したことがある」と回答した方にお尋ねします。	
どった事例はあり	1   「大名文(ユン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
2 看	
□ 3 有用だった事例はなく,薬剤師による管理は特に必要ない。 □ 4 有用だったかどうかわからない	
②①で「1 利用者の治療に有用だった事例がある」と回答した方にお尋ねします。	(も) 米倉町状の15万9 6~24 7473、199 6米 11割 6 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
それはどのようなことですか。(複数回答可)	1 開催してみたい (聞き7
て飲むようになった	□2特に必要ない。□3わからない。
□ 3 薬による副作用の未然が止や早期発見ができた □ 4 飲み売むく飲み開催いがらなくなった	
	□1 至ったころ  □2 至つない
	導や居宅療養管理指導を行う薬局のリストを公表
□ 7 その街(	
(7) (5) で「2 依頼したことがない」と回答した方にお尋ねします。	在宅医療の他に特に楽局・
依頼したことがない理由は何ですか。	
□1 薬剤師が訪問できることを知らなかった □2 利用したいが、どこへ依頼してよいかわからない	3 一般用医薬品・健康食品を写めた健康質型 ニュニュニュニュニューニューニューニューニューニューニューニューニューニューニュ
8	A D
□5 薬で困ったことがない □ 6 その他(	□ 7 劫域ケア会議への参加 □ 8 みの他 ( )
(8)薬剤師が利用者のもとを訪問し、次のような服薬管理を行えますが、どのような業務を行ってもらいたいですか。(複	集な「中ワッケ」十二年学校自株「インフ」問題の関係財団、参判のは大グニークベスリンセンがを、そうを、イジェント国場
	<b>貝向(4女上で)。 かひ后、均奥的右ケノンイナムで仕七弦様、複条官権の直路についてこを兄幸かめりましたり日田こら書すくだよい</b>
の説明	3007/V
1	
□ 9 服薬状況の医師(歯科医師),看護師,ケアマネンャー等への報告	************************************
□10 <i>*A</i> の他(	

## 居宅介護支援事業所用

問2 利用者の薬の使用状況についてお伺いします。

# 地域包括ケアと服薬管理に関するアンケート調査]

広島県地域保健対策協議会・医薬品の適正使用検討体制委員会 [2013.11]

24年3月策定)に明記し、県内125箇所の日常生活圏域の地域包括ケア体制を構築することとしてお 今年度は、地域包括ケア体制が構築される中で、在宅患者や介護施設の入居者等の薬物療法にそれぞれの職種がどう関わっていくべきかを検討しています。 なお、調査結果は、当委員会における検討資料とするほか、必要に応じて関係者、県民等に公表する予 将来の急激な高齢化の進展に備え、医療・介護・保健・福祉・生活支援等が連携して高齢者等の生活を 広島県においても、「広島県保健医療計画」(平成25年3月策定)や「広島県高齢者プラン」(平成 り,地域の医療・介護連携を推進し,多職種が各々専門性を発揮し,協力して患者本位の治療・生活支援 当委員会では、平成23年度から、薬物療法に係る医療関係者間の患者情報共有と多職種連携をテーマ (集計結果の公表であり、個別の情報は公表しませんので、忌憚のないご意見等をお願いします。) ご多忙のところ誠に恐縮ですが、アンケート調査にご協力いただければ幸いです。 に検討を行ってきました。(昨年度の調査結果については別紙のとおり。) 支える地域包括ケアシステムの構築は喫緊の課題です。 を行う体制の確保を目指しています。

## 【アンケートに回答していただく方】

・回答者は、貴事業所の<u>介護支援専門員の方</u>にお願いします。

### 【記入上の洋瀬寺垣】

・該当するものにチェック(句)を入れてください。

### [間合世先]

広島県地域保健対策協議会事務局

〒733-8540 広島市西区観音本町1-1-1

((社)広島県医師会地域医療課内)

TEL 082-232-7211 FAX 082-293-3363

## |問 1 貴事業所についてお伺いします。| (1) 音事業所の所存地はどちらの区域ですか、広島県二次医療階域の区分でお答えください。

K# *	このつも国生になっ	女子米パングにものこうのでなった。 は西水一へ広派回外のピン このロインこう
チェック欄	圏域名	圏城内市町
	胃习	広島市, 安芸高田市, 府中町, 海田町, 熊野町, 坂町, 安芸太田町, 北広島
2	<b>戸</b>	大竹布,廿日市市
3	旨	呉市, 江田島市
4	一个是一个	東広島市,竹原市,大崎上島町
9 🗆	三割	三原市,尾道市,世羅町
9 🗆	中却・川野	福山市,府中市,神石高原町
2 🗆	<b>沿</b> 剿	三次市,庄原市

ください。
り設置主体を教えて
貴事業所の認
(2)

$\overline{}$	
□6 4の街(	
、□5社会福祉法人 □6その他	
□4 医療法人	(H25年10月末日現在)
□3看護協会	ください。
□2 医節分	<b>听の職員数を教えて</b>
- 1 神	3) 貴事業所の

1) 利用者の薬の使用について、不安や問題だと感じることはどのようなことですか。 (複数回答)	ことはどのようなことですか。(複数回答)
□ 1 飲み忘れたり,飲み間違える	□2 勝手に判断して飲んだり飲まなかった
□3 何をいつ飲んだらよいかわかっていない	□ 4 複数の医療機関から処方されている
□ 5 薬の種類や量が多い	□ 6 いつの薬か、何の薬かわからなくなっ
□7 期限切れの薬を使うことがある	□8 お薬手帳を何冊も持っている
□ 9 その他 (	

薬か、何の薬かわからなくなったものがある

判断して飲んだり飲まなかったりする

:, 薬剤師に依頼したことがありますか。	▶ □ 2 依頼したいと
(2) これまでに利用者の服薬管理を, 3	□ 1 依頼したことがある …(3) ~
(5	

•	
□2 体頼したことがない	ここん じょうおおし ナートスポカレー て回外・ナーナーナルボー 十十
··· (3) >	1 7 7 7 7 P
:	47 1 4
<b>汝頼したことがある</b>	1+45
1	Ē
強し	K
+24	٠,

、(4)・

5		
	と回答した方にお尋ねします。	有用だった事例はありますか。
	(3) (2) で「1 依頼したことがある」と回答した方にお尋ねします。	①服薬管理を薬剤師に依頼することで,有用だった事例はありますか。

□2 看護や介護業務の負担が軽減した事例がある	□ 4 有用だったかどうかわからない	尋ねします。
□ 1 利用者の治療に有用だった事例がある □ 3	□ 3 有用だった事例はなく,薬剤師による管理は特に必要ない	②①で「1 利用者の治療に有用だった事例がある」と回答した方にお尋ねします。

÷	0	
	₽	
	#16	
1	ب	
1	₹	
	噼	
	æ	
	IJ	
	七	
,	た	
١	ب	
Ł	袖	
ŀ		
÷	7	
	$\neg$	
2	16	_
	₩	卢
,	Ŕ	徊
2	壓	回
ż	卌	数
Ļ	47	检
5	.0	_
7	扣	٥
;	Щ	Ŕ
	価	40
	IJ	٣
;	ڇ	٦)
4	织	IJ
7	6	120
	娅	10
,	些	4
	₩.	6
;	$\overline{}$	Ę,
	①で「1 利用者の治療に有用だった事例がある」と回答した方にお尋ねします。	それはどのようなことですか。(複数回答可)
	K	+
1	$\bigcirc$	m

<ul><li>工2薬の整理ができ、</li></ul>	□4飲み忘れや飲み間
利用者(又は家族)が薬のことを理解して飲むようになった	薬による副作用の未然坊止や早期発見ができた
₹	Ӂ

残薬が少なくなった 職いが少なくなった

5 利用者の状態に応じた薬に変更できた	币) や訪問看護師と連携しやすくなった	
の状態に	(歯科医師)	,
利用者	医軐	
S	9	t
		[

		(2)で「2 依頼したことがない」と回答した方にお尋れ
A WALLEY THINK		とがない
ET ICAMP	$\cup$	体頼したこ
,	푖	2
1	□7その他	٣
0	r~	Q
]		$\overline{}$

	) (2)で「2 体頼したことがない」と回答した方にお尋ねします。	
	体頼したことがない」	子 イコナンボン・田子・ナライン・サイン
]	2	د
,	۴	4
	(2	14.45
	$\stackrel{4}{\circ}$	

# (5)薬剤師が利用者のもとを訪問し、次のような服薬管理を行えますが、どのような業務を行ってもらいたいですか。(複

□2服薬(使用)方法の指導	□ 4 残薬の確認	□ 6 飲み忘れがないような改善策の検討	□8体調変化の確認
2	4	9	$\infty$
□ 1 薬の効き方や副作用の説明	□3薬の保管管理の指導	□ 5 薬の飲み合わせの確認	□7 薬の効果, 副作用の確認

ケアマネジャー等への報告	
,看護師,	
(歯科医師)	
況の医師	,
服薬状	2. O. like
9 服薬状	12 mlh
□ 9 服薬状況の医師 (歯科医師)	10 % WILL

□10 その街 (	(6) 現在,疼痛管理で医療用麻薬を使用している利用者はいますか。	いる	(7) (6) で「1 いる」と回答した方にお尋ねします。	
□10 <i>4.0</i>	(6) 現在	□ 1 tv3	(2) (6)	1

	□3 麻薬の廃	
薬剤管理で困っておられることは何ですか。	□ 2 注射剤の調製	たい。「6ヶの街(
	□ 1 麻薬の保管管理	口 5 困ったいペインはだ
5	_	Ľ
その際		

□ 4 副作用の対応

すか。

□3 麻薬の廃棄		) 今後、利用者のケアプランに薬剤師による居宅療養管理指導を入れてみたいと思いま	ト たっと 初半しかこ
□2 注射剤の調製	□6 その他 (	に薬剤師による居宅療書	こっ 生田地の寺道で行ぶと様型1か12
□ 1 麻薬の保管管理 [	□5 困っていることはない	<b>き後、利用者のケアプラン</b>	1 #7/1 h h l l
		~	

( )ない	(特に高齢者において)転倒が起こり易くなるものがあることを知っていますか。	
必要	Ď	14
さい	(特に高齢者におい	1 0 th 2 th
□ 3 あまり必要ない。	(9) 薬によっては,	コー 生のアンス

2 APO'A	(10) 薬によっては,口腔乾燥を起こし嚥下機能を低下させるものがあることを知っていますか。	
で こ で に に に に に に に に に に に に に	薬によっては, [	
	(10)	

□ 2 知らない	歯科医師との連携をされていますか。	□ 2 連携を検討中 □ 3 連携
□1 知ったいる	(11) 口腔ケアに関して,	□ 1 連携している

□ 3 連携は必要ない	
□ 2 連携を検討中	
連携している	

□5 200 AULE

□ 3 101 人~150 人 □ 4 151 人~200 人

□ 4 21 人以上

□3 11人~20人

(4) 貴事業所の利用者数を教えてください。 (H25年3月末日現在)

□1 1~50人 □1 1~5人

□2 6~10人 □ 2 51~100人

問3 地域包括ケアシステムへの対応についてお伺いします。	こます。	
(1) 現在,地域包括支援センターと連携をされていますか。	まずか。	•
□ 1 連携を密にしている	□ 2必要なとき連携している	
□3ほとんど連携していない	□ 4 連携したことがない	•
(2)(1)で「3 ほとんど連携していない」「4 連携したことがない」と回答した方にお尋ねします。	たことがない」と回答した方にお尋ねします。	
連携していない理由は何ですか。		
□ 1 地域包括支援センターを知らない	□2利用者との接点がない	
□3 地域包括支援センターの役割がわからない	口3その他(	
(3) 地域包括支援センターが開催する地域ケア会議に参加されたことはありますか。	こ参加されたことはありますか。	
□ 1 参加したことがある	□ 2 参加したことがない	
(4) 地域で訪問薬剤管理指導*1や居宅療養管理指導を依頼できる薬局を知っていますか。	を依頼できる薬局を知っていますか。	
□ 1 知っている □ 2 知らない		
(5) 薬剤師会で訪問薬剤管理指導や居宅療養管理指導	(5) 薬剤師会で訪問薬剤管理指導や居宅療養管理指導を行う薬局のリストを公表していますが、知っていますか。	
□ 1 積極的に活用している □ 2 知っているが	□ 2 知っているがあまり活用していない □ 3 知らない	
(6) 地域包括ケアを推進する中で,在宅医療の他に特	在宅医療の他に特に薬局に担ってほしい役割はありますか。	
□ 1 特定健診・がん検診の推奨	□ 2 認知底・うつ症状の早期発見	
□ 3 一般用医薬品・健康食品を含めた健康管理	□ 4 医療・介護材料 (口腔ケア用品を含む) 等の提供	
□ 5 薬に関する研修会の実施	□ 6 必要な患者を地域包括支援センター〜紹介	
□ 7 地域ケア会議への参加	□8 その街( )	
質問は以上です。その他,地域包括ケアシステムや在5	質問は以上です。その他、地域包括ケアシステムや在宅医療、服薬管理の問題についてご意見等がありましたら自由にお書	
きください。		
J		
		Ĺ
		聖
************************************	coxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	

高齡者施設用

(12) 利用者のお薬手帳を確認していますか。

# 地域包括ケアと服薬管理に関するアンケート調査票

広島県地域保健対策協議会・医薬品の適正使用検討特別委員会 [2013-11]

将来の急激な高齢化の進展に備え、医療・介護・保健・福祉・生活支援等が連携して高齢者等の生活を支える地域包括ケアシステムの構築は喫緊の課題です。

A.C. Sucky EDIT ノンストゴンNAK に必然の380より。 広島県においても、「広島県保健医療計画」(平成25年3月策定)や「広島県高齢者ブラン」(平成 24年3月策定)に明記し、県内125箇所の日常生活圏域の地域包括ケア体制を構築することとしており、地域の医療・介護連携を推進し、参職種が各々専門性を発揮し、協力して患者本位の治療・生活支援そ行う体制の確保を目指しています。

当委員会では、平成23年度から、薬物療法に係る医療関係者間の患者情報共有と多職種連携をテーマ - (幹討を行ってきました。 (昨年度の調査結果については別紙のとおり。)

今年度は、地域包括ケア体制が構築される中で、在宅患者や介護施設の入居者等の薬物療法にそれぞれ の職種がどう関わっていくべきかを検討しています。 ご多忙のところ誠に恐縮ですが、アンケート調査にご協力いただければ幸いです。 なお、調査結果は、当委員会における検討資料とするほか、必要に応じて関係者、県民等に公表する予

arしておっなり。 (集計結果の公表であり,個別の情報は公表しませんので,忌憚のないご意見等をお願いします。)

## 【アンケートに回答していただく方】

・回答者は、貴施設の看護師又は介護支援専門員の力にお願いします。看護師又は介護支援専門員の方がおられない場合は、利用者の薬を管理している方にお願いします。

(回答者の職種: 配入上の注意事項)

・該当するものにチェック(型)を入れてください。

### 合世先]

広島県地域保健対策協議会事務局

〒733-8540 広島市西区観音本町1-1-1

((社)広島県医師会地域医療課内)

TEL 082-232-7211 FAX 082-293-3363

## I 貴事業所についてお伺いします。

(1) 貴事業所の所在地はどちらの区域ですか。広島県二次医療圏域の区分でお答えください。

チェッケ欄	圏域名	圈域内市町
	(中)	広島市,安芸高田市,府中町,海田町,熊野町,坂町,安芸太田町,北広島
2	工島西	大竹市,廿日市市
3	歐	吳市, 江田島市
4	広島中央	東広島市,竹原市,大崎上島町
2 🗆	国三国	三原市,尾道市,世羅町
9 🗆	福山・府中	福山市,府中市,神石高原町
7	備北	早

## 

- □ 1 軽費老人ホーム □ 2 有料老人ホーム □ 3 サービス付き高齢者向け住宅
  - (3) 貴施設の職員数を教えてください。 (H25年10月末日現在)

医療保険の在宅患者訪問薬剤管理指導料として算定される対象業務。薬剤師が在宅患者の服薬管理指導を行う。

※注1:訪問薬剤管理指導

□ 1~5人 □2 6~10人 □3 11人~20人 □4 21人以上

(4) 貴施設の利用者数を教えてください。 (H25年3月末日現在)	(8) 薬によっては,(特に高齢者において)転倒が起こり易くなるものがあることを知っていますか。
□1 1~50人 □2 51~100人 □3 101人~150人 □4 151人~200人 □5 200人以上	□1 知っている □2 知らない
(5) 現在,提携している医療機関はありますか。	(9) 薬によっては、口腔乾燥を起こし嚥下機能を低下させるものがあることを知っていますか。
□1 ある □2 ない	□ 1 知っている □ 2 知らない
(6)現在.提携している訪問看護ステーションはありますか。	(10) 口腔ケアに関して、歯科医師との連携をされていますか。
□ 1 ある □ 2 ない	□ 1 連携している □ 2 連携を検討中 □ 3 連携は必要ない
間2 利用者の薬の使用状況についてお伺いします。	アプランに
(1) 貴施設の利用者の服薬は総じてどのような状況だと感じておられますか。(3つまで選択してください。)	
□ 1 利用者自身又は家族で服薬ができている	□3 あまり必要ない □4 必要ない
□ 2 施設職員又は訪問介護員(以下,「ヘルパー」という。)の介助により服薬できている	列管理指導至2
□ 3 施設職員又はヘンペー等が介助しているが、十分でない	□1 始っている □2 知らない
□ 4 施設職員又はヘルパー等の決められた時間では薬のしとまで対応することは困難である	導や居宅療養管理指導を行う薬局のリストを公表
□ 5 薬のことは全く関与していない	□ 1積極的に活用している □ 2 知っているがあまり活用していない □ 3 知らない
□ 6 その街 ( )	(14) 地域包括ケアを推進する中で, 在宅医療の他に特に薬局に担ってほしい役割はありますか。
(2)服薬が十分でないと感じることがあるとすれば、どのようなケースがありますか。 (複数回答可)	
□ 1 飲み忘れたり,飲み間違える □ 2 勝手に判断して飲んだり飲まなかったりする	□ 3 一般用医薬品・健康食品を含めた健康管理 □ 4 医療・介護材料(口腔ケア用品を含む)等の提供
3 何をいつ飲んだらよいかわかっていない	個 □
□ 5 薬の種類や量が多い □ 6 v ンの薬か、何の薬かわからなくなったものがある □ c v v v v v v v v v v v v v v v v v v	□ 7 地域ケア会議への参加 □ 8 その他 (
/ 期限划だの楽か使りにからもっ ユーボー	# 1 - 1 - 1 - 1 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -
	真向は以上です。その右、砂製包拾ケアンスナムや在宅医療、版楽管理の1周題についてし意見等かめりましたら目田にお書し、・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
するとすれば, 誰	ر رخریاری ر
□ 三元米 7 □	
□4~√√√ □ □5 %様 □6 その色 ( )	
したことがありますか。	
□ 1 校順したことがある …(5) ◆ □ 2 校順したことがない …(6) ◆	
(5) (4) で「1 依頼したことがある」と回答した方にお尋ねします。	
ごった事例はあり	
2 番	
□ 3 有用だった事例はなく、薬剤師による管理は特に必要ない。 □ 4 有用だったかどうかわからない	
②①で「1 利用者の治療に有用だった事例がある」と回答した方にお尋ねします。	
それはどのようなことですか。(複数回答可)	
□ 1 利用者(又は家族)が薬のことを理解して飲むようになった  □ 2 薬の整理ができ,残薬が少なくなった	************************************
3 薬による副作用の未然坊止や早期発見ができた	
□ 5 利用者の状態に応じた薬に変更できた	
□ 6 医師(歯科医師)や訪問看護師と連携しやすくなった	
□7 その色(	
(6) (4)で「2 依頼したことがない」と回答した方にお尋ねします。	
□ 1 薬剤師が訪問できることを知らなからた □ 2 利用したいが、どこへ依頼してよいかからない	
3 医師(歯科医師),看護師が訪問している	
□ 5 薬で困ったことがない □ 6 その他( )	
(7)薬剤師は利用者のもとを訪問し、次のような服薬管理を行えますが、どのような業務を行ってもらいたいですか。(複製のない、料面をおいます。)	公子   に近極機管開訴導   大路でよってよる前の   大路には、日子を四から日子を推出を推出を指する。 アンドル アカウェン スター はいいん 日子 を はいかん はんしん しんしん はいかん はんしん しんしん はいかん はんしん しんしん はいかん しんしん はいかん しんしん しんしん はいかん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん し
	・ この本語は子面が近にていています。 ののでは、 このでは、 こので
の説明	※任と: philasy file 世間音音
3 楽の保管管理の指導 - 井 - ** * * * * * * * * * * * * * * * *	医療保険の任宅患者が間染剤管理指導料として鼻でされる対象薬核。薬剤師が、任宅患者の服薬管理指導を行う。
□ 9 探察状況の医即(圏を1を前), 看護即, ケンマネンナー等~の教印	
□10 から為 ( )	

### 広島県地域保健対策協議会 医薬品の適正使用検討特別委員会

委員長 木平 健治 広島大学病院薬剤部

委 員 有田 健一 広島県医師会

石口 房子 広島県地域包括ケア推進センター

石田 栄作 広島県歯科医師会

大塚 幸三 広島県薬剤師会

小澤孝一郎 広島大学大学院医歯薬学総合研究科

木村 泰博 佐伯地区医師会

才野原照子 広島県看護協会

佐々木 博 広島市医師会

竹内 宏文 広島市健康福祉局

豊見 敦 広島県薬剤師会

海嶋 照美 広島県健康福祉局

### 広島県地域保健対策協議会 医薬品の適正使用検討特別委員会

広島県薬剤師会サブワーキンググループ

副 会 長 大塚 幸三

野村 祐仁

常務理事 青野 拓郎

有村 健二

井上 映子

重森 友幸

谷川 正之

豊見 敦

中川 潤子

理 事 串田 慎也

副 会 長 木平 健治 (オブザーバー)