

●●市高齢者医薬品適正使用推進委員会規程

(令和4年度高齢者医薬品適正使用推進事業に係る地域調査事業にて作成した規程を改変)

【目的】

●●市健康福祉課、●●市域の医師会及び薬剤師会、全国健康保険協会●●支部が連携協定を締結し、対象者（特定の年齢に達した高齢者でかつ一定数以上の薬剤が処方された方）に対して、服薬情報のお知らせ文書を送付し、それを保険薬局に持参された方を対象として、ポリファーマシー対策を行ってきた。本委員会はこれまでの●●市域ポリファーマシー事業の経験を踏まえたうえでの地域におけるポリファーマシー対策を実践することを目的とする。

【体制】

一般社団法人●●市薬剤師会役員及び一般社団法人●●市医師会役員から委員を選出する。

【運営】

年4回の会議及びメーリングリストによる報告と意見交換、一般社団法人●●市薬剤師会、一般社団法人●●市医師会会員へのポリファーマシー対策に関する研修会、症例検討会を開催し、各会員への啓発活動を行う。

【継続的な取り組み】

期間終了後は一般社団法人●●市薬剤師会会員、一般社団法人●●市医師会会員を対象としたポリファーマシー対策に関する研修会を定期的に開催するため、一般社団法人●●市薬剤師会薬局機能向上委員会にて企画運営を行うこととする。

ポリファーマシー対策の推進に関する連携協力協定書

(目的)

第1条 本協定は、甲、乙、丙、丁、戊、己、庚、辛及び壬(以下「甲等」という。)が相互に連携・協力して、ポリファーマシー対策に取り組むことにより、地域における医薬品の適正使用を推進し、●●市内に住所を有する●●市国民健康保険及び後期高齢者医療制度の被保険者並びに全国健康保険協会●●支部の被保険者及びその被扶養者(以下「被保険者等」という。)の健康の保持増進、医療費の適正化等を図ることを目的とする。

(連携・協力事項)

第2条 甲等は、相互に連携・協力して、前条に規定する目的を達成するため、被保険者等のレセプトから重複多剤服薬者を抽出した上で、重複多剤服薬者に対して服薬状況を記載した通知を送付し、かかりつけ医やかかりつけ薬局への相談を促し、重複多剤服薬・相互作用の防止、減薬・残薬調整等に取り組むものとする。

2 甲等は、前項の取組を効果的に実施するため、必要な協議を行うものとする。

(守秘義務)

第3条 甲等は、本協定に基づく取組により知り得た甲等の秘密及び個人情報を、当該秘密及び個人情報を提供した相手方の事前の承諾なしに、第三者に提供若しくは漏洩し、又は第1条の目的外に利用してはならない。

2 甲等は、本協定が終了した後も、前項に定める秘密保持の責務を負うものとする。

(協定内容の変更)

第4条 甲等のいずれかが、本協定内容の変更又は解除を申し出たときは、その都度甲等で協議して、必要な変更又は解除を行うものとする。

(有効期間)

第5条 本協定の有効期間は、本協定締結の日から平成31年3月31日までとする。ただし、本協定の有効期間が満了する1か月前までに、甲等が書面により特段の申出を行わないときは、有効期間が満了する日から1年間、本協定は更新されるものとし、その後も同様とする。

(疑義の決定)

第6条 本協定に定めのない事項又は本協定に定める事項に関して疑義が生じた場合は、甲等で協議して定めるものとする。

本協定の締結を証するため、本書9通を作成し、甲等がそれぞれ記名押印の上、各自その1通を保有するものとする。

平成30年3月29日

※各論編・事例4を参考に作成(85歳女性、在宅医療)

入院前の患者の服薬状況等に係る情報提供書（入院前情報提供書） 【依頼書】

別添 6

病院からの依頼年月日

xx 年 xx 月 xx 日

保険薬局名	●●薬局
住 所	●●
電 話	xxx-xxx-xxxx
Fax	xxx-xxx-xxxx

医療機関名	三豊総合病院
住 所	香川県観音寺市豊浜町姫浜708番地
電 話	xxx-xxx-xxxx (代表)
Fax	xxx-xxx-xxxx (薬剤部)



平素よりお世話になっております。

この度、貴薬局にて薬剤管理中の〇〇様が当院へ入院することとなりました。

ご多忙中恐れ入りますが、服用状況等の確認及び中止薬に対する対応等について依頼させて頂きますので「入院前情報提供書（返書）」の提出をよろしくお願ひ致します。

当院で把握している服用薬等に関する情報は別途、「薬剤鑑別報告書」を添付させて頂きます。

患者様が貴薬局へ来局されず、電話連絡等による対応のみされた場合でも「入院前情報提供書（返書）」の提出をお願いいたします。

患者情報							
患者ID	xx-xxxx-x		氏名		●●		
性別	女性		生年月日		●年●月●日		
住所	●●		電話番号		xxx-xxx-xxxx		
入院予定・中止薬等に関する情報							
入院科	循環器内科		入院目的（検査・手術）		心不全の精査、コントロール		
入院予定日	xx 年 xx 月 xx 日		手術予定日		xx 年 xx 月 xx 日		
術前中止等を考慮する薬剤	□有り ☑無し	薬剤名	指示	中止日	薬剤名	指示	中止日
副作用 アレルギー歴	□有り ☑無し						
サプリメント 健康食品	□有り ☑無し						
依頼事項等							
依頼事項	<input checked="" type="checkbox"/> 「入院前の患者の服薬状況等に係る情報提供書」の提出 <input type="checkbox"/> 中止薬対応						
	<input checked="" type="checkbox"/> 来局がない場合の電話対応 <input type="checkbox"/> 残薬等の整理 <input type="checkbox"/> その他 ()						
その他 (特記事項)	特になし						

「入院前情報提供書（返書）」については、入院予定日の2日前までにメール（xxxx@xxxx.xxxx）またはFAX（薬剤部：xxx-xxx-xxxx）での返信をお願い致します。

ご不明点等あれば、三豊総合病院 薬剤部（TEL：xxx-xxx-xxxx）まで御連絡お願い致します。

入院前の患者の服薬状況等に係る情報提供書（入院前情報提供書）

【返書】

保険薬局からの提供年月日 xx 年 xx 月 xx 日

保険薬局名	●●薬局	医療機関名	三豊総合病院
薬局薬剤師名	●●	住 所	香川県観音寺市豊浜町姫浜708番地
住 所	●●	電 話	xxx-xxx-xxxx (代表)
電 話	xxx-xxx-xxxx	Fax	xxx-xxx-xxxx (薬剤部)
Fax	xxx-xxx-xxxx		

入院予定の〇〇様に関する服用状況等に係る情報提供をさせて頂きます。

患者情報								
患者ID	xx-xxxx-x		氏名	●●				
性別	女性		生年月日	●年●月●日				
住所	●●		電話番号	xxx-xxx-xxxx				
入院科	循環器内科		入院目的（検査・手術）	心不全の精査、コントロール目的				
入院予定日	xx 年 xx 月 xx 日		手術予定日	xx 年 xx 月 xx 日				
術前中止等を考慮する薬剤	<input type="checkbox"/> 有り <input checked="" type="checkbox"/> 無し	薬剤名	指示	中止日	薬剤名	指示	中止日	
患者及び家族来局の有無 <input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし（電話対応実施） <input type="checkbox"/> なし								
(受診中の医療機関・診療科に関する情報/特記事項) *参考情報を別途添付することで対応可 ●●病院 循環器内科・糖尿病内科・整形外科								
(現在服用中の薬剤に関する情報/特記事項) *参考情報を別途添付することで対応可 添付資料参照（省略）								
患者の服薬状況	(服薬管理者)	<input checked="" type="checkbox"/> 自己管理 <input type="checkbox"/> 家族管理	<input type="checkbox"/> 医療介護スタッフ <input type="checkbox"/> その他 ()					
	(調剤形態)	<input checked="" type="checkbox"/> PTP <input type="checkbox"/> 一包化	<input type="checkbox"/> 粉碎 <input type="checkbox"/> その他 ()					
	(薬剤管理方法)	<input checked="" type="checkbox"/> 薬袋 <input type="checkbox"/> お薬BOX	<input type="checkbox"/> お薬カレンダー <input type="checkbox"/> その他 ()					
	(アドヒアランス)	<input type="checkbox"/> 問題なし <input type="checkbox"/> やや問題あり <input checked="" type="checkbox"/> 問題あり	<input type="checkbox"/> 評価困難					
併用薬剤等	(一般用医薬品)	<input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり ()						
	(健康食品/サプリメント)	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり ()						
アレルギー副作用歴	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり ()							
対応事項	<input type="checkbox"/> 残数調整 <input type="checkbox"/> 中止薬対応（薬剤名/対応方法： () <input checked="" type="checkbox"/> 当院への情報提供のみ <input type="checkbox"/> その他 ())							
その他特記事項	患者は目が悪く、服用薬剤数と服用回数が多いことから減薬を希望されています。また、高齢者に特に慎重な投与をする薬物を多数服用していることから、処方全体の見直しをご提案させていただきます。							

*受診中の医療機関、現在服用中の薬剤に関する情報等については、最新のお薬手帳等の参考情報を別途添付して頂くことで、上記該当部への記載は省略可能です。情報共有が必要と考えられる事項（受診目的、自己調整薬、残薬等）については特記事項としてご記載下さい。

「入院前の情報提供書（返書）」については、入院予定日の2日前までにメール（xxxx@xxxx.xxxx）またはFAX（薬剤部：xxx-xxx-xxxx）での返信をお願い致します。
ご不明点等あれば、三豊総合病院 薬剤部（TEL：xxx-xxx-xxxx）まで御連絡お願い致します。

FAX :

FAX の流れ : 保険薬局→薬剤部→処方医→薬剤部→保険薬局

報告日 : 年 月 日

服薬情報提供書

<注意> FAX による情報伝達は、疑義照会ではありません。疑義照会は通常通り電話にてお願いします。

担当医 先生 御机下	保険薬局 名称・所在地
患者 ID: 患者名 : 様	電話番号 :
	FAX 番号 :
	担当薬剤師名 : 印
この情報を伝えることに対して患者の同意を <input checked="" type="checkbox"/> 得た。 <input type="checkbox"/> 得ていない。	
<input type="checkbox"/> 患者は主治医への報告を拒否していますが、治療上重要だと思われますので報告いたします。	

処方せんに基づき調剤を行い、薬剤交付いたしました。

下記のとおり、ご報告いたします。ご高配賜りますようお願い申し上げます。

【所見】

- ・ R5.8.8 処方時に残薬が約1か月分あり、日数を減らしての対応となっている。
- ・ 高齢であり、肝機能検査値の軽度上昇がみられている (AST66、ALT64)。
- ・ 昼のアスパラギン酸K錠が残っている中、K+が4.3mEq/Lと安定している。

【薬剤師としての提案事項】

- ・ 寝る前の酸化マグネシウムが多数残っており、次の処方中止を提案させていただきます。
- ・ 肝機能が低下している場合、ロスバスタチンの血中濃度上昇により副作用が起きるリスクが高くなる可能性があります。LDL-cho が 36 mg/dL と低値となっていることも考慮して、次のロスバスタチン錠 5 mg 中止、またはロスバスタチン錠 2.5 mgへの減量を提案させていただきます。
- ・ 昼のアスパラギン酸K錠を飲まないことが多くなっていますが、K 値は安定しているため、1日2回朝夕食後2錠への減量を提案させていただきます。

なお、大変お手数をおかけしますが、提案事項について先生のお考えをお聞かせいただき、今後の参考とさせていただきたいと存じます。よろしければ、下記にご記入いただき、返信いただければ幸いです。

【返信欄】

対応（医師記入欄）

- 報告内容を確認しました。
- 次回から提案通りの内容に変更します。
- 提案の意図は理解しましたが、現状のまま継続し経過観察します。
- 提案の内容を考慮し、以下のように対応します。

医師名

※本紙をお受け取りになった医師は返信欄にコメントいただき、薬剤部へご返送ください。

※各論編・事例4を参考に作成(85歳女性、在宅医療)

FAX:三豊総合病院薬剤部 XXX-XX-XXXX

保険薬局 → 薬剤部 → 処方医師

三豊総合病院 御中

報告日 XX年XX月XX日

別添8

介入状況報告書(薬剤管理サマリー返書)

診療科	■ ■ 科	保険薬局 名称・所在地 ■ ■ 薬局○○店 × × 市○○町 2-1-12		
医師名	○○ 先生御侍史			
院内担当薬剤師				
患者ID	XX-XXXX-X	電話番号	XXX-XXX-XXXX	FAX番号
患者名	△△ △△	担当薬剤師	● ● 印	
入院日 xx/xx	退院日 xx/xx	この情報を伝えることに対して患者様の同意を <input checked="" type="checkbox"/> 得た <input type="checkbox"/> 得ていない <input type="checkbox"/> 患者様は医師への報告を拒否していますが、治療上重要だと考えられるので報告します。		

退院時に情報提供が必要と判断した患者様です。細やかなフォローアップをお願い致します。

【管理者、調剤形態、生活環境に変更がありましたら、お知らせください。】 <input type="checkbox"/> 変更なし <input checked="" type="checkbox"/> 変更あり [腰痛のため、外出ができなくなった]		退院後の定期服用内服数を記載
◆ 退院時の定期内服数 7 剤 現在の定期内服数 2 剤(頓服・貼付剤・服用日数4週未満は除く)		退院後の服薬アドバイスを確認
【退院後から現在の服用状況について確認をお願い致します。(複数選択可)】 <input type="checkbox"/> 薬の飲み忘れがあった <input checked="" type="checkbox"/> 薬の使用方法に関して気に留めていない <input type="checkbox"/> 具合の良いときに、薬を休んでしまった <input type="checkbox"/> 薬を飲んで具合が悪くなり、服用をやめてしまった <input type="checkbox"/> 問題なし		退院時に注意喚起を行った事項(ポリファーマシー対策等)の評価と対応を記載
【評価・対応】 <input type="checkbox"/> 副作用モニタリング <input type="checkbox"/> 処方変更に伴う薬学的評価 <input type="checkbox"/> 薬剤投与方法 <input type="checkbox"/> フレイル・低栄養 <input type="checkbox"/> 生活環境 <input type="checkbox"/> 飲み忘れ <input type="checkbox"/> 残薬 <input type="checkbox"/> 残数ばらつき <input type="checkbox"/> 自己調整 <input type="checkbox"/> 身体機能の低下 <input type="checkbox"/> 認知機能の低下 <input type="checkbox"/> 薬への不安 <input type="checkbox"/> 生活習慣 <input type="checkbox"/> ポリファーマシー		各種評価や対策に基づいた処方提案内容等を記載
上記項目について、以下の様に評価・対応しました。 <input type="checkbox"/> 問題なし <input type="checkbox"/> 問題あり <input checked="" type="checkbox"/> 追加対応 [食欲低下があり、グリメピリド及びドネペジル等を中止しています]		
【身体所見】可能な範囲で記入お願いします。 体重 XX kg 血圧 100-110/50-60mmHg 脈拍 XX 分		
【報告および提案事項】 薬は90歳の夫が管理していましたが、本人が腰痛のため外出できなくなつてからも外来時の処方薬を長期継続されていました。定期的な通院することが困難になつたため、かかりつけ医が訪問診療を開始し、食欲が低下していること、低血糖状態を生じていることが明らかとなり、グリメピリド及び食欲を低下させる恐れのあるドネペジルを中止しています。また、血圧も100-110/50-60mmHg程度に低下したため、アムロジピンを中止。慢性腎臓病を有していることから、高マグネシウム血症を起こしやすいため、酸化マグネシウムを中止し、便秘が続くときにセンノソードを頓服することとしています。夕食後からうどうとして就寝前にプロチゾラムを飲み忘れることが多いことも判明したため、プロチゾラムも中止しています。		

- 患者の問題点は解決しましたので、介入・報告を終了します。
 患者の問題点に対し、今後も引き続き介入・報告をしていきます。