

調剤内規 (保険薬局向け)

目 次

1	薬袋・薬札	2
2	錠剤	3
3	散剤	4
4	内用液剤	6
5	外用剤	7
6	参考資料	8

平成30年 3月 1日作成

1. 薬袋・薬札

(1) 種類

種 類	特 大	大	中	小
内用薬袋	○	○	○	○
外用薬袋	○	○	○	○
頓服薬袋	○	○	○	○
注射用薬袋	○	○	○	○
内用薬札	一 種 類			
外用薬札	一 種 類			

(2) 原則として処方番号ごとに1枚の薬袋とする。ただし、用法・処方日数が同じ薬品は、処方番号にかかわらず1つの薬袋とする。

(3) 原則として、一包化を行う場合には薬袋を用法毎に一枚とする。

(4) 散剤と錠剤は薬袋を別とする。

(5) 糖尿病治療薬、睡眠導入薬、下剤、抗悪性腫瘍薬は一薬剤につき一枚とする。

(6) 漢方薬はそれぞれ別薬袋とする。

(7) 麻薬はそれぞれ別薬袋とする。

(8) 別包指示のある場合、一処方中の薬剤各々に一枚の薬袋を用いる。

2. 錠剤

- (1) 医師の判断により、錠剤の一包化が必要とされた患者について、与薬日数が同じで、服用時間が重複する錠剤について原則として一包化する。
一包化除外対象薬品及び、別包（一包化除外）の指示のあった薬品についてはそれぞれ単独にて調剤する。
但し、下記の事項に該当する場合については、原則、一包化対象外とする。

1. 糖尿病薬
2. 吸湿性の強い薬剤
3. 悪性腫瘍剤
4. チュアブル錠
5. 舌下錠
6. 冷所保存の薬剤
7. 特殊な服用方法を有する薬剤
8. 下剤
9. 睡眠導入剤
10. 各種医薬品メーカーが一包化を推奨していない薬剤
11. 麻薬

(参考資料参照)

- (2) 分包方法については、監査時の簡便性を考え、朝朝朝～昼昼昼～タタタ～で分包を行う。

- (3) 割線のある錠剤

割線のある錠剤は半錠も可とする。

1 / 4 錠の割線のある錠剤は 1 / 4 錠も可とする。

< 1 / 4 錠可能薬剤 >

- ・ダイアモックス錠250m g
- ・フルイトラン錠1m g

3. 散剤

[A] 賦形剤

製剤の変質を防ぎ分割を正確にし、服用し易いようにするための調剤学上の当然の処置として賦形剤の添加を行う。

- (1) 賦形剤は特別の場合を除き乳糖を用いる。また、添加量は特別な場合を除き以下のようにする。
 - ・1日量が0.5g以下のとき 1.0g添加 (年齢に関係ない)
 - ・頓用 (1日1回を含む) で0.3g以下のとき 0.3g添加 (年齢に関係ない)
- (2) 「賦形剤を加えない」という調剤指示が追加された処方オーダーの場合には、上記 (1) に順守せず調剤を行い与薬する。
- (3) 同一処方中に顆粒剤と少量の散剤が処方されているときは、少量の散剤の量により (1) に準じて賦形する。但し、ドライシロップ (小児用細粒含む) と少量の散剤の場合は、全量のグラム数で判断し (1) により賦形する。
- (4) 顆粒剤、ドライシロップ、抗生物質、ガランターゼ散、酸化マグネシウムに賦形剤は添加しない。
- (5) 錠剤粉砕時の賦形剤添加の有無は、粉砕前の重量に従い (1) に準じて判断する。
- (6) カプセル剤の賦形剤添加の有無は、開封後の重量に従い (1) に準じて判断する。
- (7) 脱カプセル後の薬剤が顆粒の場合には賦形剤は添加しない。

[B] 錠剤 (カプセル剤) の粉砕

- (1) 処方箋上に「粉砕」「つぶし」「粉で」等の指示がある場合。
- (2) 錠剤、カプセル剤しか採用されていないもので、割線を用いても服用回数で割り切れない場合。

いずれの場合にも粉砕可能な薬品のみ粉砕し、特殊加工されたものや粉砕することにより薬効が低下する薬品については、医師に照会する。
- (3) 粉砕不可薬剤
原則、以下の薬剤は粉砕対象外とする。
 1. 口腔内崩壊錠
 2. 悪性腫瘍剤
 3. 徐放性製剤
 4. チュアブル錠
 5. カプセル内が液状の薬剤
 6. 各種医薬品メーカーが粉砕を推奨していない薬剤
 7. 麻薬

(参考資料参照)

- (4) 錠剤の粉砕調剤は粉砕器を用いて粉砕し、日本薬局方18メッシュ (850 μ m) を通過させた後に分包する。また、カプセル剤の粉砕調剤は脱カプセルにて調剤を行う。

- (5) 錠剤・カプセル剤で遮光保存袋が必要な薬剤の粉碎を行った場合には、粉碎調剤した薬剤にも必ず遮光保存袋を調剤者が添付する。

[C] 配合変化（湿潤を含む）

配合変化（湿潤を含む）が予想される薬剤については組み合わせ散剤とする。
なお、別包の選択は調剤が簡略できる方法を用いる。

炭酸水素ナトリウム	———	ハイシー顆粒
ネオフィリン	———	ハイシー顆粒
フェロミア顆粒	———	ハイシー顆粒

[D] 秤量・混合

- (1) 処方量の1回量が既製予包剤の1包もしくは、その整数倍になるときは、他の散剤の有無に関わらずその予包剤を使用する。

[F] 分包

- (1) 同一処方中に顆粒剤と少量の散剤が配合されているときには、配合分包を行う。
- (2) 分包機に前薬が付着しているときには、十分に掃除機で吸い取るか、乳糖等で色取り吸着させる。

4. 内用液剤

- (1) 容器は液剤の総量に応じた入りうる最小のものを選び原則的に処方記載順に秤取する。使用容器は、60、100、200、300、500mlの5種類。

なお、その容器の製品単位以上で処方された場合はそれ自体の容器をそのまま使用してもよい、端数分は投薬容器を使用する。

- (2) 賦形

水剤の賦形剤は、原則として水道水を使用し1回服用量が最小整数値になるように調剤することを基本とする。エリキシル剤は単シロップでの賦形とする。

- (3) 添付する計量器は、3ml未満はスポイトと計量カップ、3ml以上は計量カップとする。なお、1回量が端数の場合は、無記入のスポイトと計量カップを添付する。

- (4) 下記の薬品は原則として原液で与薬する。(賦形しないもの)

アルファロール内用液	ケイツーシロップ	ピアーレシロップ
イソバイド	サンメール内服液	ビクロックスシロップ 8%
イトリゾール内用液	シンラック内用液	ファンギゾンシロップ
インクレミンシロップ	ストラテラ内用液 0.4%	マルファ配合内服液
エビリファイ内用液 0.1%	デパケンシロップ	リスパダール内用液
エルカルチンFF内用液 10%	トリクロールシロップ	

- (5) 配合変化

配合不適の薬品は容器を分けて与薬する。

- (6) アヘンチンキの調整法

アヘンチンキはシリンジにて調剤する。
1回服用量は0.5ml単位で調剤し、単シロップにて賦形する。
水道水での賦形は行わない。

5. 外用剤

使用方法の説明書が必要な場合はこれに添付する。

[A] 軟膏類

- (1) チューブ等既製容器入りの軟膏類は出来る限り分割調剤を行わない。
- (2) 投薬に容器が必要な場合は適当な容器を用い投与する。
使用している容器は5g、10g、20g、30g、50g、100gの6種類である。

容器を2個以上使用する場合は、特に指示がない場合には、個数が少なくなるように組み合わせ使用し、軟膏容器が2個以上の場合は、患者向け説明書を添付する。

<患者向け説明書>

軟膏をお使いの患者様へ
この度お渡しした軟膏は容器を2つ以上に分割していますが中に入っているお薬は全く同じ物です。1つの容器を使い終わりましたら次の容器をお使いください。

- (3) 使用回数、使用部位など特に指示がある場合には、処方内容を軟膏容器に記載すること。
ただし、チューブ本体には記載しない。
- (4) 混合軟膏
医師より混合指示があった場合は、配合変化（混合後の安定性）を確認し配合不可の場合は処方医師に確認すること。

[B] 点眼薬及び眼軟膏

- (1) 保存用の袋が添付されている場合は全て1薬品に対して1枚添付する。複数量の処方であっても1枚添付する。

[C] 外用液剤

- (1) 吸入薬など使用の際に計量が必要な場合は適当な計量器を添付する。
使用している外用液剤の容器は60、100、200、500mlポリ容器の4種類。
- (2) 吸入液
原則として包装単位で投薬する。1薬剤にスポイト1本を添付する。
- (3) 点鼻液
包装を分割して使用する点鼻液は、点鼻用スプレー容器を用いる。
容量は10mlとする。
特殊点鼻液：プリビナ点鼻液

参考資料：一包化除外薬品一覧

アクトス錠 15mg	カバサル錠0.25mg	タモキシフェン錠10mg
アザルフィジンEN錠500mg	グリベック錠100mg	タルセバ錠100mg
アスパラカリウム錠300mg	グルベス配合錠	タルセバ錠150mg
アブストラル舌下錠100μg	コペガス錠200mg	デパケン錠 100mg
アブストラル舌下錠200μg	コンサータ錠 36mg	デパケン錠 200mg
アブストラル舌下錠400μg	コンサータ錠18mg	ドラール錠 15mg
アブルウェイ錠 20mg	コンサータ錠27mg	トラゼンタ錠 5mg
アボルブカプセル0.5mg	ザイティガ錠 250mg	トラベルミン配合錠
アミティーザカプセル24μg	サイレース錠1mg	トラマールOD錠 25mg
アメンナリーブ錠 200mg	ザガーロカプセル0.5mg	トラマールカプセル 25mg
アモバン錠 7.5mg	ザンタック錠 150mg	トリキュラー28
アリミデックス錠 1mg	ジオトリフ錠30mg	ナゼアOD錠0.1mg
アルケラン錠 2mg	ジプレキサザイデイス錠 5mg	ナルサス錠2mg
アレセンサカプセル150mg	ジャカビ錠 5mg	ナルラピド錠1mg
アロマシン錠 25mg	ジャヌビア錠50mg	ニトロベン錠 0.3mg
イクスタンジカプセル40mg	シュアポスト錠 0.5mg	ネオラルカプセル 50mg
イニシンク配合錠	シングレアチアブル錠5	ネクサバル錠 200mg
イメンドカプセル125mg	スインプロイク錠0.2mg	ネシーナ錠12.5mg
イメンドカプセル80mg	スーグラ錠50mg	ネシーナ錠25mg
イレッサ錠250	スチバーガ錠 40mg	ハーボニー配合錠
インライタ錠1mg	ストラテラカプセル 5mg	バイアグラ錠 25mg
エクア錠50mg	ストラテラカプセル10mg	バイアグラ錠 50mg
エスワンタイレウ配合OD錠20mg	ストラテラカプセル25mg	ハイドレアカプセル 500mg
エスワンタイレウ配合OD錠25mg	ストラテラカプセル40mg	バファリン330mg錠
エパルレストアット錠	ストロメクトール錠3mg	バラクルード錠0.5mg
エフピーOD錠 2.5mg	スプリセル錠20mg	バリキサ錠450mg
エルカルチンFF錠 100mg	スプリセル錠50mg	ハルシオン錠 0.25mg
エンドキサン錠50mg	セイブル錠50mg	ビ・シフロール錠0.5mg
オイグルコン錠2.5mg	ゼフィックス錠 100mg	ピートルチアブル錠250mg
オーグメンチン配合錠250RS 375mg	セルニルトン錠	ヒスロンH錠 200mg
オキシコンチン錠 20mg	ゼローダ錠300mg	ブイフェンド錠50mg
オキシコンチン錠 5mg	センノシド錠 12mg	フェアストン錠 40mg
オキシコンチン錠10mg	ゾーミグRM錠2.5mg	フェマール錠2.5mg
オキシコンチン錠40mg	ソバルディ錠 400mg	フォサマック錠 35mg
オテズラ錠30mg	ゾピラックス錠 200mg	フォサマック錠 5mg
オフエブカプセル100mg	ゾフランザイデイス4mg	ブラザキサカプセル 110mg
オングリザ錠 5mg	ゾルピデム酒石酸塩錠5mg	ブラザキサカプセル 75mg
カナグル錠100mg	タクロリムスカ ^o セル 0.5mg	フルダラ錠 10mg
カナリア配合錠	タクロリムスカ ^o セル 1mg	プログラフカプセル0.5mg

プログラフカプセル 1 mg	メテバニール錠 2 mg	ルナベル配合錠 LD
プロチゾラム錠 0.25mg	メトトレキサート錠 2 mg	ルパフィン錠 10 mg
プロペシア錠 1 mg	メトホルミン塩酸塩錠 250mg	レグナイト錠 300 mg
プロペラ錠 2.5mg	ヤーズ配合錠	レグパラ錠 25 mg
ベラサス LA錠 60 μg	ユーエフティカプセル	レダマイシン カプセル 150 mg
ベルソムラ錠 15 mg	ユービット錠 100 mg	レビトラ錠 10 mg
ベルソムラ錠 20 mg	ラジレス錠 150 mg	レンビマカプセル 10 mg
ベンザリン錠 5 mg	ラステット S 25	レンビマカプセル 4 mg
ボグリボース OD錠 0.2 mg	ラミクタール錠 100 mg	ロンサーフ配合錠 T 15
ボグリボース OD錠 0.3 mg	ラミクタール錠 25 mg	ロンサーフ配合錠 T 20
ホスレノール OD錠 250 mg	リアルダ錠 1200 mg	ワントラム錠 100 mg
マグミット錠 330 mg	リオベル配合錠 LD	球形吸着炭加 ^o セル 200 mg
ミニリンメルト OD錠 120 μg	リボトリール錠 0.5 mg	SP トローチ
ミラベックス LA錠 1.5 mg	リマフ ^o ロスタアルファテ ^o クス錠 5 μg	
メトトレキサート錠 2.5mg	ルセフィ錠 2.5 mg	

参考資料：粉砕不可薬品一覧

E P Lカプセル 250mg	オキシコンチン錠10mg
アイピーディカプセル100mg	オキシコンチン錠40mg
アイミクス配合錠HD	オダイン錠 125mg
アクロマイシンVカ ^o セル 250mg	オテズラ錠10mg
アスパラカリウム錠300mg	オテズラ錠20mg
アダラート カプセル5mg	オテズラ錠30mg
アダラートCR錠 20mg	オフエブカプセル100mg
アダラートCR錠 40mg	オルメテックOD錠10mg
アフニトール錠 5mg	オルメテックOD錠20mg
アブストラル舌下錠100μg	オングリザ錠 5mg
アブストラル舌下錠200μg	カナグル錠100mg
アブストラル舌下錠400μg	ガバペン錠 200mg
アミティーザカプセル24μg	カリクレイン錠 10単位
アムロジピンOD錠 2.5mg「明治」	クエン酸第一鉄Na錠50mg
アムロジピンOD錠 5mg「明治」	グリベック錠100mg
アメナリーフ錠 200mg	クロミッド錠 50mg
アリミデックス錠 1mg	コンサータ錠 36mg
アルケラン錠 2mg	コンサータ錠18mg
アルファロールCAP0. 25μg	コンサータ錠27mg
アルファロールCAP0. 5μg	ザイティガ錠 250mg
アルファロールCAP1μg	サインバルタカプセル20mg
アレセンサカプセル150mg	サインバルタカプセル30mg
アロマシン錠 25mg	ザガーロカプセル0. 5mg
イグザレルト錠10mg	ジオトリフ錠30mg
イグザレルト錠15mg	ジブレキサザイデイス錠 5mg
イクスタンジカプセル40mg	ジャカビ錠 5mg
イレッサ錠250	シュアポスト錠 0. 5mg
インライタ錠1mg	シングレアチ17アル錠5
ヴォトリエント錠200mg	スインプロイク錠0. 2mg
ウリトスOD錠0. 1mg	スーグラ錠50mg
エスワンタイレド配合OD錠20mg	スーテントカプセル 12.5mg
エスワンタイレド配合OD錠25mg	スチバーガ錠 40mg
エボザックカプセル30mg	スプリセル錠20mg
エリキユース錠2. 5mg	スプリセル錠50mg
エリキユース錠5mg	ゼローダ錠300mg
エンドキサン錠50mg	ゼンタコートカプセル3mg
オーグメンチン配合錠250RS 375mg	ソバルディ錠 400mg
オキシコンチン錠 20mg	ゾフランザイデイス4mg
オキシコンチン錠 5mg	タケルダ配合錠

タムスロシン塩酸塩OD錠 0.2mg
タモキシフェン錠 10mg
タルセバ錠 100mg
タルセバ錠 150mg
ドネペジル塩酸塩OD錠 10mg
ドネペジル塩酸塩OD錠 3mg
ドネペジル塩酸塩OD錠 5mg
ドプスOD錠 100mg
トラマルOD錠 25mg
トラムセット配合錠
ニフェランタンCR錠 20mg
ニフェランタンCR錠 40mg
ネクサバル錠 200mg
ハーボニー配合錠
ハイドレアカプセル 500mg
パシーフカプセル30mg
パシーフカプセル60mg
バリキサ錠 450mg
ピートルチュアブル錠 250mg
ビカルタミド錠 80mg「NK」
ヒスロンH錠 200mg
ピレスパ錠 200mg
ファミチジンD錠 20mg
フェアストーン錠 40mg
フェマーラ錠 2.5mg
フリバスOD錠 75mg
フルダラ錠 10mg
プレタールOD錠 100mg
プロベラ錠 2.5mg
ベタニス錠 50mg
ベラサスLA錠 60μg
ベルソムラ錠 15mg
ベルソムラ錠 20mg
ボグリボースOD錠 0.2mg
ボグリボースOD錠 0.3mg
ホスレノールOD錠 250mg
ポラプレジンクOD錠 75mg

ミニリンメルトOD錠 120μg
ミラペックスLA錠 1.5mg
メソトレキセート錠 2.5mg
メトトレキサート錠 2mg
メマリーOD錠 5mg
ヤーズ配合錠
ユーエフティカプセル
ユーゼル錠 25mg
ユリーフOD錠 4mg
ランソプラゾールOD錠 15mg ワイ
ランソプラゾールOD錠 30mg ワイ
リアルダ錠 1200mg
リオナ錠 250mg
リクシアナDO錠 15mg
リクシアナDO錠 30mg
リクシアナDO錠 60mg
リスパダールOD錠 0.5mg
リスパダールOD錠 1mg
リバロOD錠 1mg
リマフロスタアルファデクス錠 5μg
リリカOD錠 25mg
リリカOD錠 75mg
ルセフィ錠 2.5mg
レザルタス配合錠 HD
レザルタス配合錠 LD
レダマイシン カプセル 150mg
レミッチOD錠 2.5μg
レミニールOD錠 4mg
レミニールOD錠 8mg
レンビマカプセル 10mg
レンビマカプセル 4mg
ロトリガ粒状カプセル(2g/1包)
ロンサーフ配合錠 T15
ロンサーフ配合錠 T20
ワントラム錠 100mg
球形吸着炭カプセル 200mg

平成30年3月作成