

電子化された医薬品添付文書情報の利活用に関する研究 (主任研究者 土屋文人)

【目的】

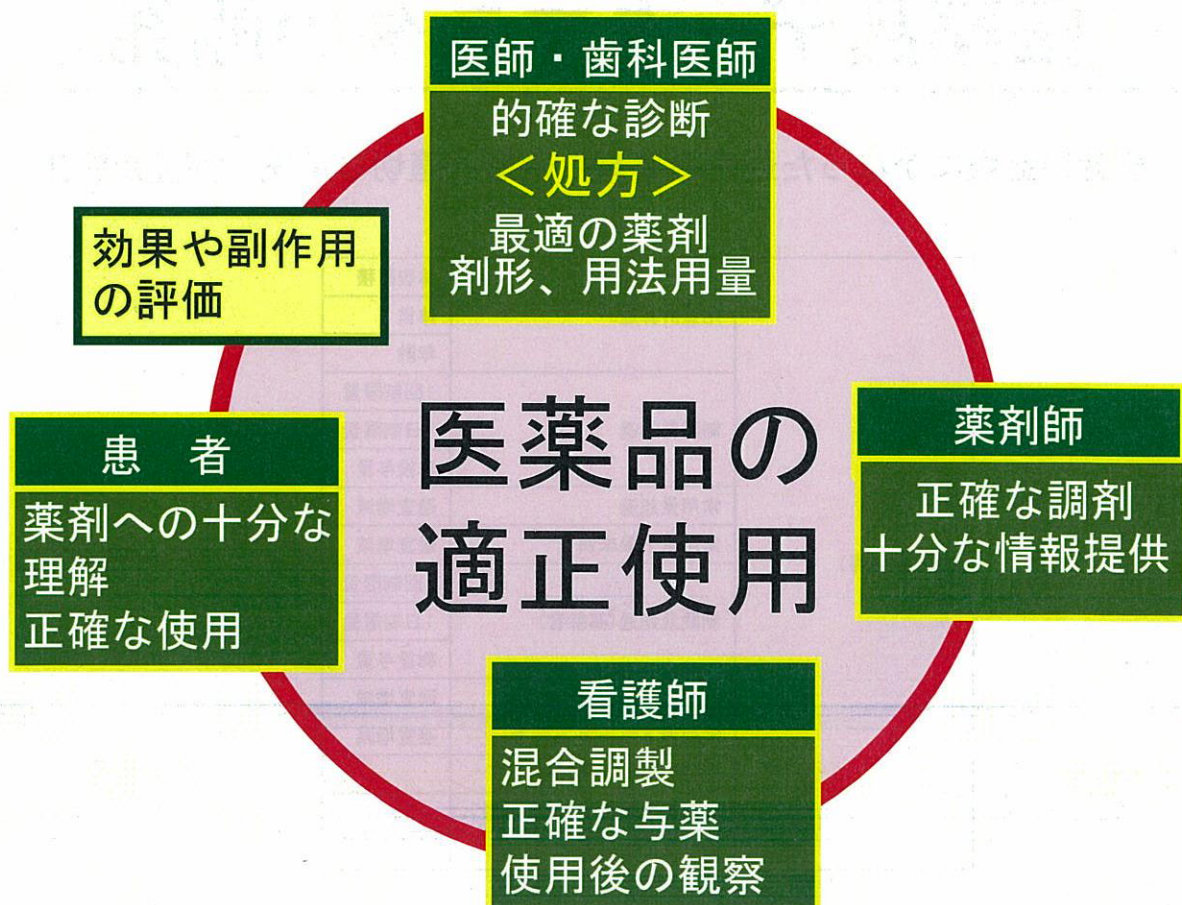
処方時のエラー防止が可能となるようなデータ

類似名称、禁忌薬剤、禁忌症、適応症に合致した用法
用量等

安全性情報が処方医に伝わるためのデータ

緊急安全性情報、使用上の注意の改訂等

1



医薬品データマスタの開発

患者の症候にかなった最適の薬剤，剤形と適切な用法・用量が決定

禁忌薬剤	病名との関係	剤形	複数剤形		
	併用禁忌(相互作用)		複数規格		
	小児		徐放性		
	妊婦		腸溶性		
	授乳婦		割線の有無		
	高齢者		粉碎の可否		
	高度臓器機能障害患者		用法	投与経路	
	投与禁止条件(検査値)			投与回数	
	継続投与中止条件(検査値)			投与時期	
				投与速度	
薬剤選択	名称類似薬品	休薬期間			
	ハイリスク薬警告	適応外使用時			
	専門性の有無				
	第2選択薬				
	単独使用禁止(併用必須)				
	定期的な検査の必要性				
	同意書の必要性				
	経過措置期限超過				
	法的規制薬剤関係				
	後発薬品関連				

3

医薬品データマスタの開発

患者の症候にかなった最適の薬剤，剤形と適切な用法・用量が決定

用量(制限等)	用量計算違い	体表面積
		体重
		年齢
	制限量超過	1回制限量
		1日制限量
		総投与量
	常用量超過	適宜増減
	常用量下限未満	適宜増減
	制限量超過(高齢者)	1回制限量
		1日制限量
		総投与量
	常用量超過(高齢者)	適宜増減
	常用量下限未満(高齢者)	適宜増減
	分量の単位(対薬価基準)	
	薬価基準単位との調整係数	
投与量の減量条件		

4

医薬品データマスタの開発

FileMaker Pro - [20090916d-dmaster(コピー)]

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 挿入(I) 書式(O) レコード(R) スクリプト(S) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

HOT9 102663403 **入力用略称を追加**

1. 薬品名称関連

販売名 アルマトール錠25mg

一般名 スピロノラクトン

入力用略称 **アルマ** 標榜薬効 抗アルドステロン性利尿・降圧剤

名称変更時の経過措置年月日

ブランド名/一般名	剤型	規格数字	規格単位	屋号
アルマトール	錠	25	mg	

ブランド名ヨミ アルマトール

処方せん印字用医薬品名 アルマトール錠25mg

レセプト請求用医薬品名 アルマトール錠25mg 25mg

製販業者名 長生堂製薬株式会社

識別コード・識別記号 @122

単味・配合剤区分 単味 配合剤 配合剤の有効成分数

名称変更経過措置期限 2010. 03. 31

薬価基準単位と処方単位の換算係数

スタート | 6 Internet Explorer | 2 Windows Explor... | Microsoft PowerPo... | FileMaker Pro - [2... | CAPS KANA | 2048

医薬品データマスタの開発

厚労省の緊急安全性情報が処方医に伝わる

4. 医療安全関係

ハイリスク薬

複数規格存在の有無 あり 複数規格数 1 複数剤型存在の有無 あり

名称類似注意該当性 あり ハイリスク薬との名称類似該当性 あり

名称類似医薬品名有無 あり 名称類似医薬品名 アルマール、アルマトール

緊急安全性情報 あり 2回 2009/8/1
2009/8/8

機能評価医療安全情報有無 あり 0回

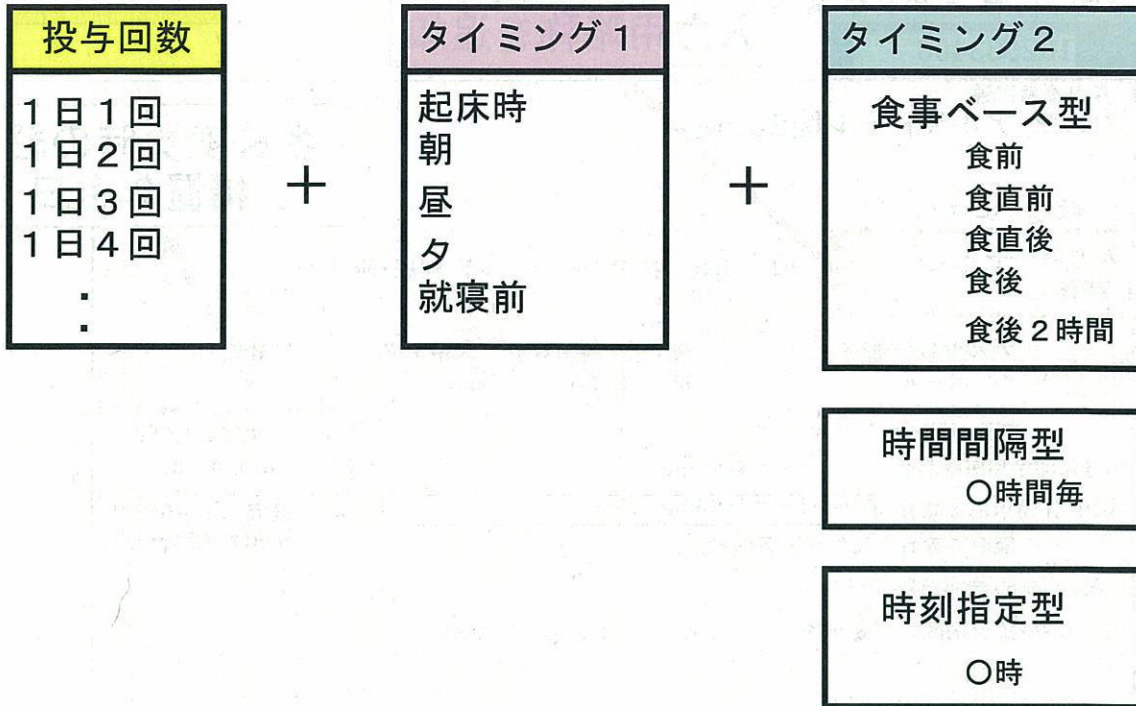
PMDA医療安全情報有無 あり 0回

厚労省通知有無 あり 1回 医政発第1204001号 2008/12/4

発番 発出日

その他の医療安全性情報も処方医が参照可能

用法マスタの作成・運用 【内服連続投与の場合】



7

用法マスタの作成・運用 【内服不連続投与の場合】

痛み	疼痛時
	頭痛時
	歯痛時
	胸痛時
	腹痛時
	腰痛時
	関節痛時
呼吸	喘鳴時※
	喘息発作時
	しゃっくり時
	咳込時
循環器	血圧上昇時
	血圧上昇時○mHg以上
消化器	便秘時
	下痢時
	嘔吐時
	吐き気時
	空腹時
腎	出血時
	亡尿時
	亡尿時○ml./時間未満
	多尿時
むくみ時	

精神神経	不眠時
	不安時
	不穏時
	いろいろ時
	けいれん時
	めまい時
	疲労時
熱	発熱時
	発熱時○度以上
	悪寒時
皮膚	かゆい時
	発疹時
その他症状	発作時
	症状ある時
	ゴロゴロする時
医療	検査前
	検査時
	検査後
	手術前
	手術後
	処置前
処置時	
処置後	

8

用法マスタの作成・運用 【外用薬投与の場合】

投与回数

+

使用方法

+

体表部位

外用	貼付
	塗布
	適用
	消毒
	湿布
	撒布
	噴霧
	うがい
	吸入
	点耳
	点眼
	点鼻
	トローチ
	膀胱洗浄
	鼻腔内洗浄
	注腸
	洗腸
	肛門挿入
	膣内挿入

全身			
頭部			
頭頂部			
後頭部	1	1	
ひたい			
顔			
まゆ	1	1	1
まゆのまわり	1	1	1
まぶた	1	1	1
目のまわり	1	1	1
頬	1	1	1
鼻部	1	1	
鼻のまわり	1	1	
鼻の下			
鼻腔内			
耳	1	1	1
耳たぶ	1	1	1
耳のうしろ	1	1	1
耳のまわり	1	1	1
耳の中			

口			
口のまわり			
口唇			
口腔内			
口腔内ほほの内側			
口腔内上あご部			
上歯茎部			
下歯茎部			
舌			
舌の裏側			
喉の奥			
扁桃腺部			
下あご			
首			
うなじ			
肩	1	1	1
上肢	1	1	1
腕	1	1	1
上腕	1	1	1
前腕	1	1	1

用法マスタの運用方法

