

複数のルートから点滴を行うとき、添付文書に記載のない薬剤の組み合わせで配合変化が生じることがある。しかし、点滴バッグの中には複数の薬剤が入っているため、何と何の組み合わせに問題があるのかを検証するのは容易ではない。そこで山口大学医学部附属病院薬剤部では、配合変化が生じた点滴ルートについて、どの点滴バッグに何の薬が入っていて、ルートのどこで配合変化が起きたかを記入できるシートを作成。医師や看護師が記入し、薬剤部でデータの管理・集計を行っている。

「注射薬混合時のトラブル報告シート」
●Word版 ●Access版 ●Access Runtime版
は、ファーマトリビューン有料購読メンバー専用ウェブサイトから無料でダウンロードできます。
⇒ <http://ptpt.bz/>

薬薬連携・お役立ちグッズ

山口大学医学部 附属病院薬剤部 注射薬混合時のトラブル報告シート

記入見本
—word版—

注射薬混合時のトラブル報告シート ver.1 (2012.04.19)

注射薬混合時に気がついたトラブルを、ご報告ください。本シートは、病棟担当薬剤師にお渡しください。

検出日	年 月 日	検出者	<input type="checkbox"/> 医師	<input checked="" type="checkbox"/> 看護師	<input type="checkbox"/> 患者	<input type="checkbox"/> 患者家族	<input type="checkbox"/> その他()
検出場所	病棟	病棟 E W	外来診療科	科	中央診療部		
トラブル内容	<input checked="" type="checkbox"/> 不溶物(結晶)析出 <input type="checkbox"/> 変色 <input type="checkbox"/> フィルター詰まり <input type="checkbox"/> その他()						
気付いた時間	<input type="checkbox"/> 混合中～直後 <input checked="" type="checkbox"/> 30分以内 <input type="checkbox"/> 30分～1時間 <input type="checkbox"/> 1時間～2時間 <input type="checkbox"/> 不明 <input type="checkbox"/> その他()						

★トラブルが発生した場所のアルファベット(下図)に○を付けてください。

医薬品名	量	順序
プレアミン P	15mL	
KCl	1.2mL	
生食	8mL	
ピタジェクト	0.2mL	
50%ブドウ糖	10mL	
ヘパリン	0.04mL	
ワッサー	5.6mL	

医薬品名	量	順序
バンコマイシン	40mg	
5%ブドウ糖	5mL/H	

医薬品名	量	順序

【コメントがあればお書きください】

e からはゾシン 360mg+5%ブドウ糖 2mL/H で投与後、バンコマイシン 40mg+5%ブドウ糖 5mL/H で投与。バンコマイシン投与中、ルート全体に結晶析出。PI カテーテルは再々閉塞。アラームが鳴っていたが結晶化はなかった。ここ数日間ゾシンとバンコマイシンは連日投与されていた。ゾシン・バンコマイシン投与中も A の薬は流していた。

PIカテーテル(peripherally inserted central catheter): 経皮的中心静脈カテーテル



山口大学医学部附属病院
薬剤部
幸田恭治さん

A, a, eの中に入っている薬剤名を記載し、配合変化が起こった箇所を点滴ルート中に○で示します。データを蓄積し、どの薬剤とどの薬剤で配合変化が起きるかを検出することが目的です。読者のみなさんの病院でもデータ収集してみたいはいかがですか?集めたデータを幸田宛に送っていただければ、山口大学のデータと合わせて集計し、蓄積します。結果の公開方法については、ただいま検討中です。個々の施設でのデータは少なくとも、多施設で集められれば、意味のある集計結果が得られるかもしれません。薬剤部一薬剤部の薬薬連携になりますね。もちろん、在宅患者さんで得られたデータも大歓迎です。

データ送付先: di-net@yamaguchi-u.ac.jp

ファーマトリビューンウェブサイトからダウンロードしたAccessまたはAccess Runtimeにデータを入力し、お送りください。

Microsoft Access 2010 Runtimeはマイクロソフト社のウェブサイトから無料でダウンロード可能です。Access Runtimeをインストールすれば、Accessのソフトをお持ちでない方でも報告シートに入力できます。注:本プログラムの対象となるOSはWindowsです。ただし、一部のPCでは動作しない場合もあります。予めご了承ください。Microsoft Access 2010 Runtimeで動作確認しています。