

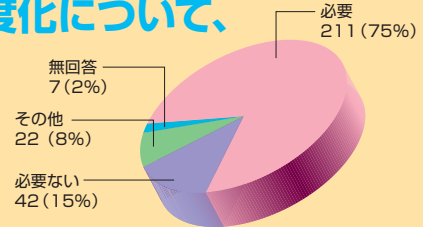


TOPICS

新人看護師研修の制度化について、 「75%が必要」。

(Japan Medicine 8/17より)

新人看護職員研修の制度化(法律での明記)は必要だと考えていますか？



「新人看護職員研修の全国的な標準化は85%が「必要」と考え、研修を法的に明記することについては75%が「必要」と答えた」

-----Japan Medicine 8/17より-----

これまで多くの検討会で看護教育や研修について取り上げられていますが、研修の内容についての具体的な基準がなく、その期間・方法・内容は各医療施設・教育機関によって様々です。

-----「新人看護職員の臨床実践能力向上に関する検討会」報告書には-----

新人看護職員研修の看護技術についての到達目標として、「予薬の技術」の中に輸液ポンプの準備と管理が示されています。

指導者の育成・人員確保、研修時間の確保といった課題もありますが、指導指針についても同報告書に記されています。

■看護実践における管理的側面についての到達目標としては、物品管理は、規定に沿って適切に医療機器・器具を取り扱うこと、としています。

■指導指針について

- ① 施設での研修体制の充実
 - ② 各部署での研修体制の整備
 - ③ 新人看護職員の指導者育成の在り方
 - ④ 研修内容の公開
- などが挙げられています。研修の充実が安全の確保、看護質の向上などに貢献するとしています。



リスクの予測

クレンメの
閉め忘れ

フリーフロー

クレンメの
開け忘れ

ノンフロー
閉塞解放による
ポーラス注入

何がこわいのかを知ることが大切よね。そうすればどんなことに注意してポンプを操作すればいいか確認できるし……

正しい流量で輸液されないと、薬剤が入らなかつたり過量に注入されたりして患者さんがとっても危険！
クレンメ操作はしっかりやらなきゃね。

そこでよく目にするのがクレンメの開け忘れ・閉め忘れです。輸液がフリーフローになっているのに気がつかない学生さんも見かけます。

私たちメーカーも看護学校で輸液ポンプ実習のお手伝いをする機会がありますが、



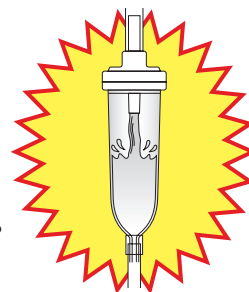


フリーフローに結びついたヒヤリハット事例

出典:平成11年厚生科学研究「医療リスキュマネジメントシステム構築に関する研究」より218施設(300床以上の病院)11,148件の報告を分析

- 側管から入る昇圧剤などの点滴にポンプをつけなおすため、メインから輸液ポンプをはずす時、クランプ※1を開放したままドアを開放。
- 点滴更新時に、クランプ※1を開放したままドアを開放。
- 気泡を除去しようと、クランプ※1を開放したままドアを開放。
- 外来から病棟の輸液ポンプにかえる時、クレンメ※1を開放したままドアを開放。
- MRIの検査のために輸液ポンプをはずす際、クランプ※1を開放したままドアを開放。

※1:輸液セット等の「クレンメ」の意味



気をつけたい、クレンメ閉め忘れ「フリーフロー」

フリーフローとは、輸液セットのクレンメまたは三方活栓などを閉じないでポンプから輸液セットをはずすなど、輸液剤が設定以上の大流量で患者さんに注入されてしまうことです。

● 原因として ●

クレンメ閉め忘れ

対策

ポンプのドアを開ける時は、必ずクレンメを閉じてから。

ポンプへのチューブセッティングミス

対策

チューブ装着時にねじれ、曲がりチェック。

ポンプの故障

対策

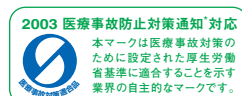
異常の早期発見のために定期点検を実施。

新発売



新機構で、フリーフローをストップ!

アンチフリーフロー機構 搭載



*関連企業を対象とした厚生労働省通知「輸液ポンプ等に関する医療事故防止対策について」医薬発第0318001号:平成15年3月18日

テルモのセーフティ機能

- 間違いにくい入力方式
- AIS機構
- メンテナンスタイマ
- ヒストリ機能

テルフュージョン[®] 輸液ポンプ TE-261

流量制御タイプ AFFクリップ付テルモポンプ専用輸液セット(指定品)専用機

販売名:テルフュージョン輸液ポンプTE-261 医療機器承認番号:21700BZZ00180 特定保守管理医療機器製造販売業者:テルモ株式会社 〒151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷2-44-1

