

2024.4.30

京大病院医療安全情報142

【小児の輸液の血管外漏出】

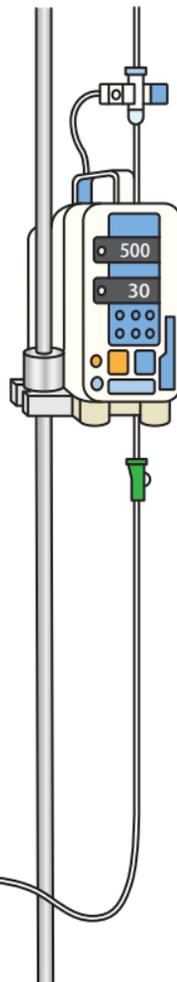
京大病院も、小児に輸液を投与中、血管外漏出に気付くのが遅れ、治療を要した事例が発生しています。院内マニュアル「小児の末梢静脈ラインの管理方針」を作成致しましたのでお知らせします。

医療事故情報収集等事業

医療安全情報

2023年10月 No.203

事例のイメージ



主な背景

- 輸液ポンプを使用しており、血管外に漏出した際はアラームが鳴ると思っていたため、刺入部の観察を行っていなかった。
- 夜間、患児が寝ていたので起こさないように刺入部の観察を行わなかった。
- 刺入部を不透明のテープで固定していたため、観察ができなかった。
- 末梢静脈ラインが入っている上肢をカバーや包帯などで保護しており、観察が難しかった。
- 患児が啼泣しているのは、絶飲絶食中のためだと思い込み、刺入部の観察をしていなかった。
- 刺入部のみを観察し、腕全体や左右差を確認していなかった。

インシデント報告に基づいた対策です

京大病院医療安全情報142

【 刺入部には透明ドレッシング材を使用する 】

こども医療センターでは、原則下図の透明ドレッシング材を使っています。



末梢静脈ライン刺入部およびその周辺を観察できるよう工夫しましょう



詳細は、医療安全管理マニュアル＞療養上のケア
を見て下さい

08

小児の末梢静脈ラインの管理方針

2024年4月 第1.0版

小児科、こども医療センター北病棟5階、看護部、医療安全管理室

8.1. はじめに

(説明書)
小児用末梢静脈カテーテルの使用例



(動画) 2分

