

いつも、インシデント報告ありがとうございます
2014.6.4

京大病院医療安全情報56

【輸液フィルターの破損】

事例

術後管理のため、CVより輸液ポンプ（メイン）とシリンジポンプ数台より複数薬剤を投与中であつた。低血糖・血圧低下があり薬剤投与量を変更したり、補正量の調節を行っていた。ルート確認時、フィルター接続部分に亀裂が入り点滴が漏れていることが原因であつたと分かる。

フィルター上部のメスコネクターの破損により輸液セットのロックコネクターが空回りし接続できない、輸液中に液漏れするなどの事象が発生しています。



テルフュージ ヨンファイナルフィルター



拡大



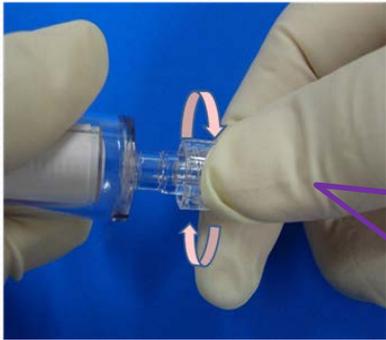
フィルター上部のメスコネクターが破損

対応については裏面を参照ください

インシデントレポートに基づいた対応です 京大病院医療安全情報56

<使用時のポイント>

- ①輸液セット先端のロックコネクタを締めすぎない
→特にゴム手袋装着時には過剰に力がかかります
- ②フィルター円筒形本体を回転させ締め付けない
→回転半径が大きいいため、過剰に力がかかります



<接続方法>

- ①輸液セット、延長チューブ先端のロックコネクタを回す（フィルター本体は回さない）
- ②抵抗があったところで止める（過剰に締めつけしない）

メーカーには製品改良の要望をしています。
接続時には過剰な負荷が掛からないよう注意してください。

ちなみに・・・

安全管理室では医療材料の破損・不具合があった場合
皆さんから頂いたインシデントレポートをもとに発生部署に
ラウンドにうかがって、事象を検証し、必要時はメーカーに
確認を行なっています

破損・不具合があった場合、
①医療材料は廃棄せず保管
②インシデントレポート提出
こちらの2点をよろしくお願いします

