

2014.5.22

京大病院医療安全情報53

【はさみによるチューブやラインの 誤った切断】

事例1

人工呼吸器管理の患者。気切カニューレの固定紐を交換する際に、もともと固定していた紐を外そうとしたが、結び目が固く手では解けなかったためハサミを使用し紐を切断した。その際、誤ってカフチューブも一緒に切断してしまう。カフ漏れより低換気となり、急遽気切カニューレ再挿入が必要となった。

事例2

手術終了後ドレープをはがす際、尿バルーンがドレープに挟まり引っかかっていたためハサミでドレープを切断した。その際、ドレープ内に挟まっていたバイポーラのコードを切断してしまう。

皆さんが
お持ちのハサミは
意外と切れるんです

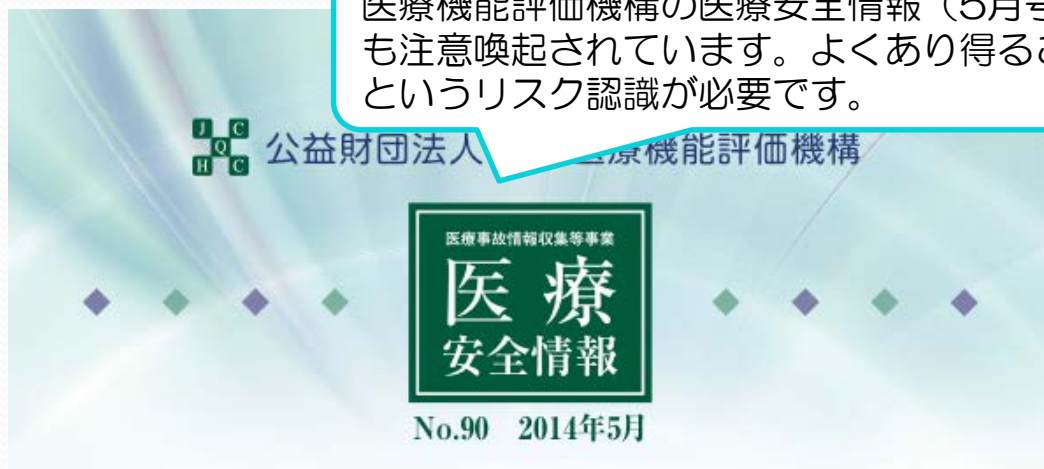


インシデント報告に基づいた対策です

京大病院医療安全情報53

はさみを使用する前に、カテーテル・チューブを整理する。固定糸を切る際は、カテーテル・チューブの位置を確認してから切断する。

医療機能評価機構の医療安全情報（5月号）でも注意喚起されています。よくあり得ることだというリスク認識が必要です。



はさみによるカテーテル・チューブの誤った切断

医療材料や医療機器をはさみで切ろうとした際に、誤って別のカテーテル・チューブを切断した事例が7件報告されています(集計期間：2011年1月1日～2014年3月31日、第36回報告書「個別のテーマの検討状況」(P160)に一部を掲載)。

医療材料や医療機器をはさみで切ろうとした際に、誤って別のカテーテル・チューブを切断した事例が報告されています。

切断の目的	切断しようとしたもの	誤って切断したもの	件数
長さや大きさの調整	気管チューブの固定テープ	気管チューブのインフレーションチューブ*	2
	ガーゼ	気管チューブのインフレーションチューブ*	1
	気管チューブ	閉鎖式気管吸引カテーテル	1
カテーテル抜去の際の固定糸の切断	中心静脈カテーテルの固定糸	中心静脈カテーテル	1
	硬膜外カテーテルの固定糸	硬膜外カテーテル	1
	持続肋間神経ブロックのカテーテルの固定糸	持続肋間神経ブロックのカテーテル	1

*気管チューブのカフに空気を注入するためのチューブ