《北播磨総合医療センターにおける医療事故等の公表》

令和3年6月 公表 【問い合わせ】管理部経営管理課

病院の基本方針である"安全で、より質の高い医療の提供"の実現に向け、病院運営の透明性を高め医療への信頼を確保するとともに、他の医療機関への情報提供を図り医療安全管理に資するため、北播磨総合医療センター医療事故等公表基準により下記のとおり医療事故等について公表します。

※北播磨総合医療センター医療事故等公表基準はHPでご確認ください。

◇対象期間:令和2年4月1日から令和3年3月31日

◇北播磨総合医療センター医療事故公表基準4の(2)に基づく包括公表

1 医療過誤と判断される事案

事象レベル	件数
3 b	1 件

2 過失は認められないが社会的影響の大きい事例

事象レベル	件数
3 b	2件

3 事故の概要等は、次の表のとおり。

◇医療過誤と判断される事案(1件)

事象レベル	事故概要	再発防止策
3 b	「ウロキナーゼ誤投与によるシャン	・通常と薬剤投与ルートが異なる時、
	ト閉塞・再 PTA(経皮的血管形成術)	複数の投与ルートがある場合は、投与
	施行」	方法について指示に詳細を記載する。
	・発生年月:令和2年6月	・不慣れな処置は、医師と看護師間で
	- 患者:70代	術後管理についてしっかりと情報共
	・状況と経緯:	有を行う。
	心不全にて入院。維持血液透析管理	

中で左上肢にシャントが造設されて いたが、閉塞にて右内頚にバスキュラ 一アクセス留置。当日(金曜日)午前 に PTA 施行、午後から透析予定であっ た。13 時にシャント PTA から帰室後、 左前腕に末梢留置針が留置されてい るのを確認。医師より、ウロキナーゼ 静脈注射後に持続投与するよう看護 師に指示あり。医師は左前腕末梢留置 針からウロキナーゼを投与していた が、担当看護師はバスキュラーアクセ スのメイン輸液側管より持続投与を 開始した。翌日17時頃、回診に来棟 した医師が投与ルートの間違いを発 見。閉塞にて、その翌日(日曜日)、 シャント PTA が再施行された。

◇過失は認められないが社会的影響の大きい事案(2件)

事象レベル	事故概要	再発防止策
3 b	「麻酔導入直後の肺血栓塞栓症」	・画像診断等による術前評価。
	・発生年月:令和2年5月	・疾患と安静臥床、術前経過による肺
	- 患者: 70 代	血栓塞栓症のリスクを関係職種で情
	・状況と経緯:	報共有し、患者・家族に十分説明して
	右大腿骨骨幹部骨折に対し、他院で	おく。
	創外固定術施行直後に SP02 低下等の	・術中モニタリングにより、異常の早
	エピソードあり (詳細不明)、酸素 2L	期発見・対応に努める。
	カヌラまで減量。他にも右寛骨臼・骨	・発症時に迅速対応できるよう関係職
	頭骨折、左脛骨高原骨折等の多発骨折	種で事前調整しておく。
	状態であり、手術加療目的で当院紹	
	介。右大腿骨・臼蓋・骨頭骨接合手術	
	予定当日、酸素 1L カヌラ投与で	
	SP02:95%前後。麻酔導入を型通りに	
	施行するが特に問題なく、準備段階と	
	して右大腿骨の創外固定を外して整	
	復操作を施行している最中に突然、血	
	圧低下 (78/45→36/27)・SP02 低下 (97	
	→82)・EtC02 低下 (35→20)・脈拍上	
	昇(98→143)で発症。昇圧剤にて血	

行動態維持を図りつつ、肺塞栓の可能 性につき循環器内科に応援要請した。 TTE(経胸壁心エコー)にて著明な右 心負荷・左室虚脱あり。アドレナリン 静注・徒手心臓マッサージを施行する が、次第に血行動態維持困難となり、 その場で PCPS 挿入。手術室退室後、 造影 CT 出棟にて大量肺塞栓症確定。 ICU 入室にて PCPS・人工呼吸器管理と なる (3 日後に PCPS 離脱)。

3 b 「坐骨神経ブロック後の麻痺遷延」

- ・発生年月:令和2年7月
- ・患者:60代
- ・状況と経緯:

緊急で、両側第5趾骨髄炎に対し、 伝達麻酔(両側坐骨神経ブロック)下 にデブリドマン・断端形成術施行。基 礎に未治療の糖尿病があり(入院時 HbA1c: 19.7と異常高値)、両手・両 下肢に糖尿病性神経症による痺れが あった。麻酔法としては、腰椎麻酔も 検討したが、数日間入浴できていない 状態にて穿刺部からの感染を危惧し、 伝達麻酔を採用。両側の膝窩部坐骨神 経ブロックを型通りに施行(局所麻酔 薬は片方につき 0.5%ポプスカインを 10ml ずつ) し、手術は問題なく終了。 術後より右足関節・右母趾の背屈不 可、5日目に主科から麻酔科への連絡 にて右坐骨神経領域の麻痺および知 覚低下が遷延していることが判明す る。翌日、ペインクリニック内科診に て、坐骨神経ブロックの合併症として 矛盾しないこと、糖尿病患者に報告が 多いこと、回復には長期間を要するこ と、装具等を含めリハビリが必要なこ とが指摘された。

- ・麻酔法の選択(重症糖尿病患者には 可能な限り、伝達麻酔以外の方法を選 択)。
- ・術後の神経症状観察(ブロックの効 果消失確認)
- ・術後麻痺・神経症状発症時の麻酔科 への迅速な連絡