

## 報告2 ドクター・ヘリで搬送された 交通外傷患者

プレゼンター：齋藤 伸行 日本医科大学千葉北総病院 救命救急センター

### スライド1

## ドクター・ヘリで搬送された 交通外傷患者

プレゼンター

齋藤 伸行

日本医科大学千葉北総病院  
救命救急センター

それでは2つ目のストーリーです。

ドクターヘリで搬送された交通外傷患者さんへの輸血対応について、テレビドラマ「コードブルー」の撮影現場にもなりました日本医科大学千葉北総病院、救命救急センターの齋藤伸行先生作成のビデオをご覧ください。ご視聴される前に救急現場で使われる医療用語について捕捉させていただきます。

### スライド2

## 救急現場で使われる医療用語

- FAST…  
簡便なエコー検査で  
検出する胸腹腔内出血  
の有無  
→陽性であれば大量出血  
に対する緊急処置が必要  
と判断される
- MTP…  
大量輸血プロトコール
- PEA…  
心停止の一種  
(心電図上は波形を認  
めるが、有効な心拍動  
がなく脈拍を触知でき  
ない状態)
- ROSC…  
心肺停止患者の(蘇生  
処置による)心拍再開

まずはFASTとは、簡便なエコー検査で検出する胸腹腔内出血の有無をみます。陽性であれば大量出血に対する緊急処置が必要と判断されます。

次にROSCですが、心肺停止患者の(蘇生処置による)心拍再開した状況をいいます。

MTPは大量輸血プロトコールの略語です。最後にPEAですが、心停止の一種です(心電図上は波形を認めるが、有効な心拍動がなく脈拍を触知できない状態)。

それではこちらの用語を押さえたうえで動画をご覧ください。

### スライド3



(木村座長) 齋藤先生ありがとうございました。初めにドクターヘリで搬送された交通外傷患者、次に夜間に遠方から救急搬送された交通外傷患者、最後にドクターヘリで搬送された墜落外傷患者で、いずれもとても緊迫感のある非常に貴重な動画でした。