

第20回東京都メディカルコントロール協議会会議録

日時：令和2年3月19日（木）14時00分から16時00分まで

場所：東京消防庁本部庁舎7階特別会議室

出席：出席委員19名、欠席委員4名

1 開会

会議の内容について、傷病者の個人情報に触れる部分等については非公開とする。

2 委員紹介等

3 議題

(1) 審議事項

ア 指示指導医委員会協議事項

ブドウ糖投与の指示要請に関する指導医意見について

救急隊指導医は、救急隊からの指示要請時に、低血糖傷病者のブドウ糖投与前のバイタルサイン等から重症度判断の助言を求められる。その際、救急隊指導医はブドウ糖投与を前提に重症度判断をせざるを得ないが、救急隊が静脈路確保できなかった場合、救急隊指導医への報告は必要とされておらず、指令室管制員への現場報告になるため、指示要請時の重症度区分で搬送されているケースが多く、アンダートリアージが発生しているのではないかと意見が出された。そのため救急活動基準の改正について救急処置基準委員会に付議することとした。

イ 事後検証委員会

ブドウ糖投与後に回復した傷病者が搬送を拒否した場合の対応について

ブドウ糖投与後に回復した傷病者が搬送を拒否した場合の対応について、救急活動基準を改正するために、救急処置基準委員会に付議することとした。

ウ 救急処置基準委員会協議事項

(ア) 気管挿管プロトコールの変更について

- a 「気管内チューブの挿入に際しては、チューブの先端が声門を通過するのを確実に確認し、チューブの声門マーカーが声門部分にあることを確認する。」
- b 「ETCO₂モニターの波形は、呼気二酸化炭素分圧を示しており、気管挿管時における気管内チューブの気管内留置指標になることから、画面上に波形が出ないときは、喉頭鏡等を用いて直視下にてチューブの声門通過を確認する。」
- c 「気管内チューブの固定は、実施者と補助者が連携を図り確実に実施し、固定具に緩みがないか確認すること。」
- d 「ストレッチャー等への移動時及び車内収容時に換気確認及び気管内チューブの位置（深さ）及び固定状況を確認する。」

- e 「医師引継ぎ時は、傷病者をベッド等へ移動する際に気管内チューブがずれ
る可能性もあることから、移動前に換気確認、チューブの位置（深さ）及び固
定状況の確認を医師に依頼する。なお、医師が対応できない場合には、救急隊
で確認後に移動する。」

上記a～eを救急活動基準に追記することを、東京都メディカルコントロール協
議会（以下「協議会」という。）で審議し、承認されたため、救急活動基準の中に
追記、変更することとした。

(イ) 薬剤投与（ブドウ糖投与）プロトコールの一部改正について

救急隊は、低血糖傷病者のブドウ糖投与前の指示要請時に重症度・緊急度判断に
ついての助言を、救急隊指導医に求めている。しかし、救急隊がブドウ糖投与を中
止した場合、救急隊から救急隊指導医への報告は必要とされておらず、指令室管制
員への現場報告になるため、指示要請時の重症度区分で搬送されているケースが
多く、アンダートリアージが発生していないか危惧されていた。救急処置基準委員
会で協議した結果、救急隊指導医はブドウ糖投与を指示した場合、ブドウ糖投与の
有無に関わらず報告を受ける必要があるとし、救急活動基準の修正について協議
会で審議し、承認されたため、薬剤投与（ブドウ糖投与）プロトコールの一部を改
正することとした。

(2) 報告事項

以下、アからエについて、状況報告された。

ア 指示指導医委員会報告事項

(ア) 令和元年救急隊指導医指示・助言状況

(イ) 救急隊指導医のプロトコール確認試験の実施結果について

(ウ) 令和元年度救急隊指導医研修の実施結果

イ 事後検証委員会報告事項

(ア) 心肺蘇生を望まない傷病者への対応について

(イ) 第18回救急処置基準委員会実施結果及び第18回東京都メディカルコントロー
ル協議会報告結果について

(ウ) 令和元年7月1日から令和元年9月30日までの救急救命士処置拡大二行為の
実施及びAEDの使用状況等について

(エ) 令和元年7月1日から令和元年9月30日までの各消防本部における特定行為
の実施及びAEDの使用状況等について

ウ 救急処置基準委員会報告事項

(ア) 神経剤拮抗薬自動注射器の使用に関する対応について

神経剤拮抗薬自動注射器の使用に係る検討部会において、書面会議を含めて検
討会を開催し、神経剤拮抗薬自動注射器の使用に関するさまざまな課題等につい

て検討を実施しました。検討の結果、厚生労働省が示す使用判断モデルをベースに神経剤拮抗薬自動注射器を使用する方針とし、協議会に付議し、承認された。

(イ) ドクターヘリの運用開始に伴う連携要領について

エ 救急隊員の教育に関する委員会

(ア) 救急救命士処置拡大（低血糖・ショック）研修の状況

(イ) 救急救命士処置拡大（ビデオ喉頭鏡）研修の状況

(ウ) 救急救命士就業前研修プロトコール試験の実施状況

(エ) 気管挿管（病院実習）研修生選抜試験の実施状況

4 閉会

以上