

平成 30 年 9 月 6 日

報道機関の皆様へのエコノミークラス症候群についての注意啓発のお願い

平成 30 年 9 月 の平成 30 年北海道胆振東部地震にて被災されました皆様に心よりお見舞い申し上げます。 私たち循環器学会・団体は、循環器・血管疾患の予防・治療に関わっている学会で、静脈血栓症・肺塞栓症、いわゆるエコノミークラス症候群の予防・治療に深く関わっております。今回のような大災害にあたっては、多数の方が避難所で生活するかあるいは車中泊を余儀なくされていると思います。このような環境の中ではエコノミークラス症候群(足の静脈に血の塊ができて肺の血管に飛んで急に息ができなくなってしまう病気、肺血栓塞栓症と深部静脈血栓症)の危険性が高まってしまう状況にあります。今回の災害では、狭い避難所や自家用車の中で寝泊まりされておられる方も少なくないかと思います。このような避難所、車中泊などの被災者は、過去の中越震災、東日本大震災、熊本震災などの災害でも数多くおられ、高率にエコノミークラス症候群を引き起こし、災害をのがれた被災者の命を奪う原因となりました。

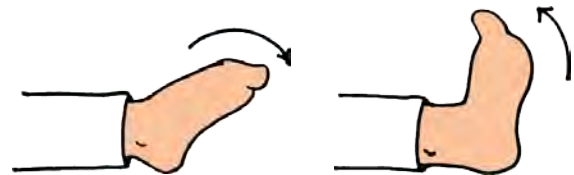
循環器疾患を扱う団体としては、何とかこの疾患による予防できる死亡を減らしたいと考えます。現在まで静脈血栓症・肺血栓塞栓症の予防の重要性を、学会や保健衛生活動を通して啓発してきました。静脈血栓症は、足を動かさないこと、脱水、足のケガなどで起こる危険性が高くなります。

報道機関の皆様におかれましては、止むを得ず車中泊をされる場合や避難所の中で運動などがままならない場合も 多い被災者の方々にエコノミークラス症候群の予防への関心を深めていただきたく思います。厚生労働省も避難者への声明をだしております (<https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000121802.html>) 。

エコノミークラス症候群を予防に重要なことは、

①足を動かす

- (ア) 足首を曲げ伸ばしして上下に動かす運動をする
- (イ) 歩行する
- (ウ) 長時間自動車のシートに座った姿勢で眠らない
- (エ) ふくらはぎのマッサージをする



②水分を十分にとる

ことです、どうか動きにくい環境に避難されている方々に新聞、テレビ、ラジオ、ネットなどの報道を通して広報していただくと、被災者の方々のエコノミークラス症候群の発症リスクも熊本震災で示されたように激減するかとおもいます(図添付)。また行政の皆様に対しても避難所環境の整備の啓発をお願いいたします。

*さらにもともと危険の高い人は弾性ストッキング・包帯を上手に使用することで、エコノミークラス症候群の予防効果は高まると思われます。

- ・日本赤十字社熊本健康管理センターホームページ (<https://www.kenkan.gr.jp/event/earth.html>) では動画でのはき方指導が掲載されています。

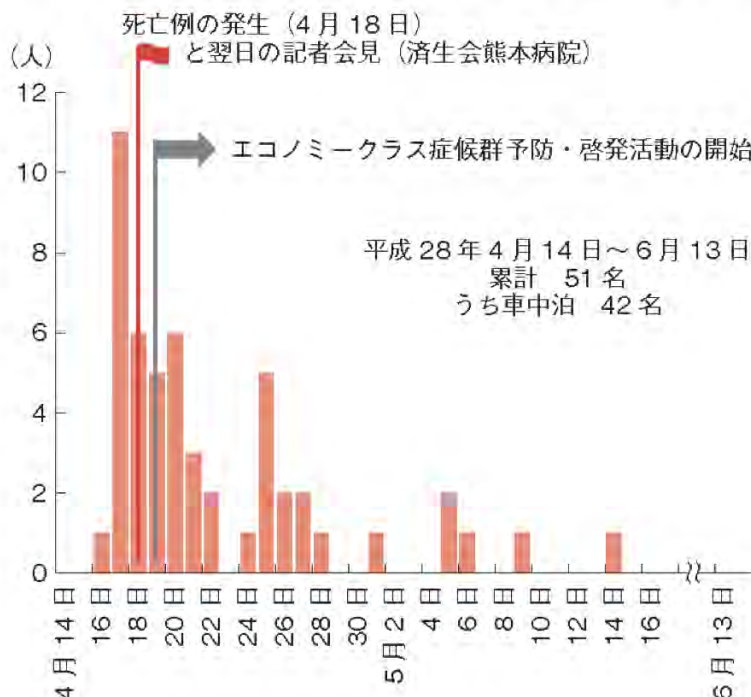


日本赤十字社熊本健康管理センター

- ・日本静脈学会では、メールでのストッキングのご相談を受け付けています (stocking@minamikyousai.jp) 。

問い合わせ先: 日本静脈学会災害対策委員会: <https://business.form-mailer.jp/fms/8a3e8ecc90297>

熊本震災におけるVTE: 早期の啓発が大切



- 重症PE例は発災後5日後のESの本格的な配布が始まる前
- 配布するならより早期: 備蓄以外は方法がない
- 今回の経過からはPE発症後のマスコミ、KEEP、榛沢医師などによる啓発活動がVTE予防に最も効果的であった可能性が高い。

図2 入院を必要としたエコノミークラス症候群発症数 (H28/4/14～6/13 KEEP Project および熊本県まとめ)

熊本地震とエコノミークラス症候群予防・啓発活動

2016(H28)熊本地震

KEEP project

地域医療機関

支援団体・個人

(eg.学会;循環器系関連学会、日本臨床衛生検査技師会、日本脳卒中協会)

行政 (厚労省、県、市)

マスメディア

the Quaternity

四位一体

地域医療機関
(大学、基幹病院、
地元医院)

熊本県医療救護調整本部
厚生労働省現地対策本部
熊本県健康局健康づくり推進課

支援団体・個人
(主要学会、
県外医療機関)

行政
(県、市、町、
国家機関)

マスメディア



「熊本地震から学んだこと、伝えたいこと」

2017 4/22(土)・23(日)

熊本県民交流館パレア 熊本県中央図書館本町 8-6

2,000円 (税別) / 1,000円 (コメディカル、行状観察者)

学生無料

熊本 誠治 九州看護福祉大学 看護福祉学部 教授

後援: 熊本県立総合医療センター (熊本県立総合医療センター)

協賛: 熊本県立総合医療センター (熊本県立総合医療センター)

協賛: 熊本県立総合医療センター (熊本県立総合医療センター)

協賛: 熊本県立総合医療センター (熊本県立総合医療センター)

協賛: 熊本県立総合医療センター (熊本県立総合医療センター)

協賛: 熊本県立総合医療センター (熊本県立総合医療センター)

協賛: 熊本県立総合医療センター (熊本県立総合医療センター)

協賛: 熊本県立総合医療センター (熊本県立総合医療センター)

協賛: 熊本県立総合医療センター (熊本県立総合医療センター)

- ①エコノミークラス症候群の予防・啓発
- ②現状把握 (サーベイランス)
- ③将来的な建設的提言