

(臨床研究に関する公開情報)

国家公務員共済組合連合会横須賀共済病院では、より良い診断・治療を目標として、さまざまな臨床研究を行なっております。今回、下記の臨床研究を実施いたしますので、研究の計画及びその方法についてお知りになりたい場合、研究において検体やカルテ情報を利用することをご了解できない場合などがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。なお、研究のために患者さまの負担や危険が増えることはございません。また、ご了解できなかった場合、患者さまにとって不利益になることは一切ございません。

[研究課題名] 重症患者における組織酸素代謝モニタリングとしての
Regional Saturation of Oxygen (rSO₂) の検討

[研究責任者] 谷口隼人 救急科 医員

[研究の概要]

rSO₂(Regional Saturation of Oxygen)とは微小血管(細動脈、細静脈、毛細血管)の酸素飽和度であり、「組織酸素飽和度」とも呼ばれる。rSO₂をモニタリングすることにより、局所(センサー直下)の灌流状態や代謝といった酸素の需給バランスの変化をとらえることができる。重症患者診療において従来組織酸素代謝モニタリングとして用いていた乳酸値、中心静脈血酸素飽和度と中枢の組織灌流を示唆する前額部のrSO₂と末梢の組織灌流を示唆する上腕部のrSO₂を比較し、より迅速なモニタリング方法としてrSO₂が有用か検討する。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

救命救急センターに入院された18歳以上の患者様。

●利用する検体、カルテ情報

INVOS™ 5100C (Covidien 社) のソマセンサー™というシール状のモニターを前額部、上腕部に貼付し、rSO₂を測定します。

[個人情報の取扱い]

利用する情報からは、お名前、住所など、患者さまを直接同定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さまを特定できる個人情報は利用しません。

[問い合わせ先]

国家公務員共済組合連合会 横須賀共済病院 救急科 谷口隼人
電話 046-822-2710 (代表) FAX 046-822-9139

*お問い合わせ内容により、こちらから改めてご連絡をさせて頂くことをご了承ください。