

【研究課題名】 764 日本集中治療医学会主催のICU入室患者登録システム事業への参画

【実施責任者】 集中治療部 准教授 井上 聡己

【実施分担者】 集中治療部 助教 恵川 淳二
集中治療部 助教 野村 泰充
麻酔科学教室 助教 西和田 忠
麻酔科学教室 教授 川口 昌彦

【研究の意義】

ICUの機能評価に関係する情報を収集し他施設とも共同し、結果をベンチマークして機能評価を標準化するのが意義である。

【研究の目的】

ICUでの患者情報管理システム(PDMS)を利用して、ICUの機能評価に関係する情報を収集すること。最終的には、他施設とも共同し、結果をベンチマークして機能評価を標準化すること

【研究の方法】

前向き症例情報収集。本研究による介入は一切ない。承認日以降に集中治療部(ICU)に入室する全症例について、以下ICUの機能評価に関係する情報を収集する。具体的には、生年月日、性別、病名、ICU入室時APACHE(Acute Physiology And Chronic Evaluation) IIスコアなどの重症度評価システム、人工呼吸器装着の有無とその期間、ICU入室期間、転帰を記録する。調査データは、DPC識別コードID(調査ID)でラベルし、日本集中治療医学会に設置されたデータセンターにおいて情報の集計、分析を行う。データ登録は専用サーバーをデータセンターに設置して管理する。データアップロードに関してはSSL-VPNによる保護を行う。またURLは非公開としてIDパスワードを付与された施設の担当者のみがアクセスできるようされる。調査IDに対応した患者識別対応表は各施設の個人情報管理者が保管管理する。

【研究機関名】 奈良県立医科大学 麻酔科学教室・徳島大学・東京慈恵会医科大学・京都府立医科大学・山口大学・東京女子医科大学・日本医科大学・公立陶生病院・倉敷中央病院、その他日本集中治療医学会専門医研修認定施設が予定されている施設

【個人情報の扱い】

すべて匿名化し、名前は記録しない。研究対象者の人権は最大限に保護される。個人名、個人データの公表は対象者本人あるいは代理人を除いていかなる形でも行わない。本学での個人情報の管理は特定のPCで行い、実施責任者(集中治療部 准教授 井上聡己)が鍵のかかるロッカーに責任をもって保管する。識別番号の付け方は各施設の番号に個々の施設での症例番号を付加する。患者とこの符号を結び付ける対応表は個人情報管理謝(集中治療部 准教授 井上聡己)のもとで厳重に保管する。このようにすることによって、患者の診療情報は分析を行う研究者にも、患者の試料・資料であることが分からなくなる。ただし、結果について、患者に説明する場合などの必要な場合には、この符号を元の氏名などに戻す操作を行い、結果を患者に知らせることが可能である。

【本研究に関する問い合わせ先】

研究責任者：麻酔科学教室 井上 聡己

〒634-8522

奈良県橿原市四条町 842

TEL 0744-22-3051