

研究課題名

せん妄発症予測モデル E-PRE-DELIRIC とせん妄起因薬剤の関連性の検討

1. 本研究の背景と目的

当院においては、入院患者様のせん妄対策の一環として、E-PRE-DELIRIC（以下、EPD）を用いてリスク評価を実施し、予防、及び早期発見に努めております。他方で、せん妄と因果関係が強いとされる薬剤の報告も上がっていますが、EPDにおいてはその評価項目は少ない現状があります。そこで、使用薬剤が新たなせん妄のリスク指標となり得るか、せん妄発症と EPD、投与薬剤についての関連性を調査し、リスク評価精度の向上を目的としています。

2. 研究対象患者

2019年5月1日～2020年10月31日の期間に、当院 CCU に 24 時間以上滞在し治療を受けた 65 歳以上の方

3. 使用する試料等

電子カルテに記載のある診療記録より、EPD スコア、年齢、性別、身長、体重、既往歴、CCU 滞在期間、入院期間。検査データとして、血清クレアチニン値、血清アルブミン値等、及び入院前後の使用薬剤の情報を利用します。

4. 副作用・危険性およびその対策

本研究は後ろ向き研究であり、本研究における副作用、及び危険性はありません。

5. 個人情報の取り扱い

利用する情報から氏名や住所等の患者さまを直接特定できる個人情報は削除致します。また、研究成果は学会等で発表を予定していますが、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。なお、利用する情報については、当院の研究責任者等が責任をもって適切に管理します。

6. 利益相反

本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。

7. 照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先

医療法人澄心会 豊橋ハートセンター 薬局 土井崇（研究実務責任者）

〒441-8530 豊橋市大山町字五分取 21-1

TEL : 0532-37-3535