

## 弘前大学医学部附属病院で診療を受けられる皆様へ

本院では、下記の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で、情報を研究目的に利用されることを希望されない患者さんもしくは患者さんの代理人の方は、下記の連絡先までお申し出ください。

1. 研究課題名	集中治療室入室患者のせん妄発症の予測因子の検討			
2. 対象患者	当院集中治療室に入室した患者様(9949人)			
3. 対象となる期間	2015年 1月 1日 ~ 2019年 12月 31日			
4. 実施診療科等	麻酔科学講座			
5. 研究責任者	氏名	竹川 大貴	所属	弘前大学医学部附属病院 麻酔科
6. 共同研究機関 (共同研究機関研究責任者)	共同研究機関はありません			
7. 研究の意義	せん妄は、錯覚・幻覚(幻視)などの異常体験、精神運動興奮・不安などが加わった一時的な意識障害であり、集中治療室入室患者の40%ほどに発症します。また、せん妄自体が人工呼吸期間及び集中治療室滞在期間の長期化、死亡率の上昇に関与していると報告されています。術前にせん妄発症を予測することができれば、適切な予防策を行うことでせん妄の発症を減らすことができます。			
8. 研究の目的	集中治療室に入室した患者様のせん妄発症の危険因子を明らかにすることです。			
9. 研究の方法 (使用・提供する資料等および外部に提供する場合はの方法等)	当院カルテより対象患者様を抽出し、せん妄の有無で患者様を2群に分けて検討します。該当患者様の麻酔記録やカルテを利用し、各種術前データ(血液検査、心電図、呼吸機能、既往歴、内服薬等)や麻酔法等の差異を比較します。			
10. 個人情報の保護	それぞれのデータは名前等の記載はせず、またデータ自体は個人の特定性が低いため、解析やデータの公表にあたっては各個人の同定は不可能であり、対象者のプライバシーは十分に擁護されると考えます。収集したデータは麻酔科学講座で保管します。公表後該当患者様およびその御家族から拒否の申し出があった場合、データの削除には応じられません。			
11. 利益相反に関する状況	研究責任者、すべての共同研究者に開示すべき利益相反は存在しません。			
12. 連絡先	弘前大学大学院医学研究科麻酔科学講座			
	電話	0172-39-5113	FAX	0172-39-5112