

作業療法評価と自動車運転の関連性における研究

1. 研究の対象

2019年11月～2021年10月に美原記念病院入院中に自動車運転に関する検査を実施した方

2. 研究目的・方法

脳卒中患者の自動車運転は、都道府県公安委員会の判断により実施可否が決定します。医療機関においては、公安委員会が判断するための診断書の作成が求められる場合があり、この内容には高次脳機能障害の有無が記載されます。当院では、この自動車運転に関与する高次脳機能障害の有無を記載するにあたり、作業療法士の評価結果が重要な情報となっています。作業療法士の評価内容は、先行文献などをもとに、2019年11月1日から変更し、運用しています。しかしながら、これらの評価結果が、実際の運転可否や事故においてどれだけ関与しているかは明らかになっていません。

本研究の目的は、当院で評価している脳卒中患者の高次脳機能評価結果が、実際の運転可否や事故においてどれだけ関与しているか明らかにしていきます。そのため、高次脳機能評価結果と実際の運転可否や事故有無の関係性を解析していきます。

美原記念病院作業療法科では、自動車運転再開の希望があった患者さんに対し、入院中、MMSE、TMT-A、TMT-B、コース立方体検査、wais-III符号、BIT星印抹消試験、J-SDSA、停止した車での動作評価、ドライビングシミュレーターでの評価を実施しています。また、これらの評価を行なった患者さんに対しては、ご本人同意のもと、退院半年後の運転有無、事故有無を電話で確認させていただいています。今回の調査には、このデータを用います。方法は、入院中の評価と電話調査での運転可否、事故有無などに関するデータを比較します。

これらの研究は、2019年11月～2021年11月の間に実施します。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：年齢、性別、疾患、身体機能の情報、MMSE、TMT-A、TMT-B、コース立方体検査、wais-III符号、BIT星印抹消試験、J-SDSA、停止した車での動作評価、ドライビングシミュレーター、自動車運転実施可否、事故有無 等

4. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。
ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

公益財団法人脳血管研究所 附属美原記念病院 リハビリテーション科

研究責任者 石森卓矢

住 所：群馬県伊勢崎市太田町 366

T E L : 0270-27-8813 F A X : 0270-20-7677