

研究実施のお知らせ

2020年10月1日

研究課題名

脳血管障害と口腔内細菌叢との関連に関する研究

研究の対象となる方

この研究は脳ドックに参加される方はどなたでも参加できます。参加されるかどうかは皆さんの自由です。

研究の目的・意義

日本では脳血管障害患者さんは年々増加しており、また発症すれば手足の麻痺など重い後遺症が残る可能性のある疾患です。現在確立された治療法が存在しますがその治療法をより効果的に行う必要がありますし、また新しい治療法の開発や予防も必要です。そのためには、脳血管障害発症前に私たちの体の中でどのような変化が起きているのかを解明し、それが脳血管障害の発症にどのように関係しているかを調査する必要があります。私たちはその“体の中で起きている変化”を唾液を使って解明したいと考えています。

研究の方法

この研究に同意のうえで得たあなたの口腔内洗浄液を試料として用います。口腔内洗浄液を得るために口腔内に少量の水を含み口腔内を洗浄したのちに唾液とともに吐き出し、この液体を口腔内洗浄液として採取させていただきます。口腔内洗浄液からは、口腔内細菌を取り出し、詳しい解析を行います。採取された口腔内洗浄液は匿名化が行われデータを解析する際には、個人情報の保護が図られます。そして解析結果と研究の対象となる方の臨床的背景、経過、検査値などの臨床情報との関連について調査するため、脳ドック時の臨床データを使用させていただきます。

研究の期間

2020年6月10日から2042年3月31日まで

研究組織

この研究を行う研究者、研究機関は次のとおりです。

研究代表者（総括責任者）

伊藤 芳恵

島根大学医学部附属病院 脳神経内科

〒693-8501 島根県出雲市塩冶町 89-1

TEL: 0853-20-2198

研究参加機関

[研究機関]

島根大学医学部附属病院脳神経内科

ヘルスサイエンスセンター島根

[研究責任者]

伊藤 芳恵

伊藤 芳恵

相談・連絡先

この研究について、詳しいことをお知りになりたい方、ご自身の試料（検体）・情報を研究に利用してほしくない方、その他ご質問のある方は次の担当者にご連絡ください。

研究責任者：

島根大学医学部内科学講座内科学第三/

島根大学医学部附属病院脳神経内科

伊藤 芳恵

〒693-8501 島根県出雲市塩冶町 89-1

電話 0853-20-2198 FAX 0853-20-2194