

「情報公開文書」 (Web ページ掲載用)

受付番号 : 5012(承認済 4824 の変更)

課題名 : 河川における病原性レプトスピラの分布と感染経路の推定

1. 研究の対象

平成27年度～令和5年度に沖縄県立八重山病院でレプトスピラ症と診断された方

2. 研究期間

令和6年5月(研究実施許可日)～令和10年3月

3. 試料・情報の利用及び提供を開始する予定日

当院で試料・情報の利用を開始する予定日及び外部への提供を開始する予定日は以下の通りです。

利用開始予定日 : 2024年6月1日

提供開始予定日 : 2024年6月1日(沖縄県立八重山病院から防衛医大へ)

4. 研究目的

ヒトは、レプトスピラに汚染した河川水、土壌、感染動物に触れることでレプトスピラに感染します。沖縄県八重山列島からは国内でも特に多くの感染者が報告されていますが、環境中の病原性レプトスピラの分布についての知見は非常に限られており、レプトスピラ対策にはその理解が必要です。

本研究では、過去に沖縄県立八重山病院でレプトスピラと診断された方の診療録から感染地点を推定し、河川水のサンプリング調査と併せて、レプトスピラの感染源・感染経路を推定します。

5. 研究方法

過去に沖縄県立八重山病院でレプトスピラと診断された方の性、年齢、発症日、発症前の行動歴(訪れた河川名)等を同病院の医師が抽出し、それを防衛医科大学校の研究実施者が共有します。この情報から河川水のサンプリング調査を実施し、レプトスピラの感染源・感染経路を推定します。

6. 研究に用いる試料・情報の種類

情報 : 性、年齢、発症日、発症前の行動歴(訪れた河川名)等

試料 : なし

7. 外部への試料・情報の提供

診療録から抽出された情報は沖縄県立八重山病院の竹島茂人が管理し、研究用の ID 番号を作成し、直ちには個人を特定できないように加工したものを作成します。防衛医科大学校では、研究責任者である金山敦宏が同病院から共有された情報を管理します。また、加工後の情報についても、この研究に参加する研究者のみで利用します。

8. 研究組織

研究責任者 金山 敦宏（防衛医科大学校 防衛医学研究センター）
研究分担者 加來 浩器（防衛医科大学校 防衛医学研究センター）
共同研究機関 竹島 茂人（沖縄県立八重山病院救急科）

9. 研究費・利益相反（企業等との利害関係）について

本研究は、文部科学省科研費基盤研究（C）によって実施されます。本研究は、研究責任者のグループにより公正に行われます。利益相反はありません。

10. 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ください。
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ください。

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。

当院における照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

防衛医学研究センター 広域感染症疫学・制御研究部門 金山 敦宏
埼玉県所沢市並木3-2 電話04-2995-1211（内線2209）
（対応時間平日9時～16時）

沖縄県立八重山病院 救急科 竹島 茂人
沖縄県石垣市真栄里584-1 電話0980-87-5557