

2020年2月19日

医学系研究の実施に関するお知らせ

研究課題名：

歯科医療における抗菌薬使用動向と薬剤耐性対策の現状と課題

本学の研究責任者：

附属病院・薬剤科・薬剤師長・上中 清隆

1. 研究の対象

全国私立歯科大学の病院等及びそこにおいて保管された2019年10月1日から31日までの抗菌薬の処方せん

2. 研究目的

私立歯科大学の病院等における薬剤耐性対策の現状と、抗菌薬使用量について各施設で比較できるような指標（抗菌薬使用密度や抗菌薬使用日数）を用いて調査し、有効な薬剤耐性対策や抗菌薬使用動向を明らかにします。

3. 研究方法

- ① 薬剤耐性対策の調査について各歯科大学病院薬剤科へアンケート調査を行い、薬剤耐性対策の現状を把握します。
- ② 抗菌薬使用量調査は、施設ごとに外来処方箋枚数、入院処方箋枚数、外来注射抗菌薬使用量、入院注射抗菌薬使用量、経口抗菌薬投与日数、処方抗菌薬種類、外来延べ患者数、入院延べ患者数を調査します。注射抗菌薬については抗菌薬使用密度：AUD(antimicrobial use density)を用いて、経口抗菌薬については抗菌薬使用日数：DOT(days of therapy)を用いて1か月間に処方された抗菌薬について調査します。各施設は調査結果を神奈川歯科大学に送り、神奈川歯科大学において各施設間で比較検討し、抗菌薬使用動向を検証します。
- ③ ①で調査した薬剤耐性対策と②で調査した抗菌薬使用動向を比較検討し、関連性を調査します。

4. 研究期間

学長による許可後～2021年3月31日まで

5. 研究に用いる試料・情報の種類

試料：本研究で用いることはありません。

情報：全国私立歯科大学の病院等及びそこにおいて保管された2019年10月1日から31日までの抗菌薬の処方せん

6. 外部への試料・情報の提供

本研究で使用される情報はメールを介して神奈川歯科大学の調査担当者に提供されます。提供の記録は本学の様式 7-1 及び 7-2 を用い、提供元である本学において提供後 3 年、提供先である神奈川歯科大学において研究終了後 5 年、それぞれ保管します。

7. 研究組織

所属・職名・氏名・(役割分担)

日本歯科大学新潟病院・薬剤科・科長・竹野 敏彦・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

北海道医療大学病院・薬剤部・薬局長・岩尾 一生・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

岩手医科大学附属病院・歯科医療センター・薬剤長・佐藤 浩二・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

奥羽大学歯学部附属病院・薬局・薬局長・高橋 浩子・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

日本大学松戸歯学部附属病院・薬剤室・薬剤室責任者・小松崎 康文

・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

明海大学歯学部附属明海大学病院・薬局・薬局長・内沼 達弘・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

日本歯科大学附属病院・薬剤室・室長・田中 秀弥・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

東京歯科大学水道橋病院・薬局・主任・山根 理恵子・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

東京歯科大学千葉歯科医療センター・薬局・主任・木村 英晃・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

昭和大学歯科病院・薬局・薬局長・阿部 誠治・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

鶴見大学附属病院・薬局・薬局長・斎藤 義夫・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

松本歯科大学病院・薬局・薬剤師・花岡 平司・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

愛知学院大学歯学部附属病院・薬局・薬剤師・鶴飼 孝子・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

朝日大学医科歯科医療センター・薬局・薬局長・岡安 伸二・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

大阪歯科大学附属病院・薬剤科・薬剤師長・上中 清隆・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

福岡歯科大学医科歯科総合病院・薬局・薬局長・外尾 典子・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査

神奈川歯科大学附属横浜クリニック・薬局・薬局長・飯村 恵理子

・当該歯科大学附属クリニックにおける抗菌薬使用調査

神奈川歯科大学附属病院・薬剤科・薬局長・山崎 勇輝・当該歯科大学病院における抗菌薬使用調査と集計

8. 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様もしくは患者様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ませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者様や患者様の代理人の方に不利益が生じることは一切ありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

担当者：大阪歯科大学・附属病院・薬剤科・薬剤師長・上中 清隆

住所：〒540-0008 大阪市中央区大手前 1 丁目 5 番 17 号 大阪歯科大学附属病院本館 2 階

様式 03-6_医学系研究の実施に関するお知らせ 170530

電話：06-6910-1068

本研究の集計における質問等は、

担当者：神奈川県立横須賀市小川町 1 番地 23 神奈川歯科大学附属病院 1 階
薬剤科・薬局長・山崎 勇輝

住所：〒238-0004 神奈川県横須賀市小川町 1 番地 23 神奈川歯科大学附属病院 1 階

電話：046-822-8810