

硬化性歯原性癌の臨床病理学および分子病理学的解析について

1. 研究の対象

2000 年 1 月 1 日～2024 年 4 月 30 日に岩手医科大学附属病院、大阪大学歯学部附属病院、富山大学附属病院、鹿児島大学病院、埼玉県立がんセンター、鶴見大学歯学部附属病院で外科手術を施行され硬化性歯原性癌と診断された方

予定症例数：8 例

2. 研究期間

研究実施許可後～2027 年 3 月 31 日まで

3. 研究目的・方法

硬化性歯原性癌は、2017 年に新しく追加された腫瘍の 1 つですが、今日まで報告された例は世界で 15 例しかなく組織形態や分子異常の解明が進んでおりません。そこで、硬化性歯原性癌の組織形態の検討や、手術治療により切除された組織の DNA の異常の研究を行います。組織形態や分子異常の解明が進むことで、組織診断の基準や最適な治療の確立が可能であると考えられます。

研究の方法については、外科治療で切除された組織検体から抽出した DNA を用いて遺伝子解析を行います。組織標本の所見と遺伝子解析の結果の比較し検討を行います。

4. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：年齢、性別、病歴、内視鏡画像、病理検体番号 等

試料：外科治療で切除された組織（細胞） 等

取得する情報・試料は、氏名、住所などの情報を取り除き、個人情報とは無関係の番号（研究用 ID）を付し、直ちに個人が特定されない状態にしたうえで使用します。また、同意撤回や取得したデータの確認が必要になった場合に個人を特定するための情報（表）を別に作成を行いますが、その情報は個人情報管理者が医局内のパスワード管理された PC 上にて保管し情報漏洩等の無いよう管理を徹底いたします。

本研究で取得した上記の試料・情報は、研究終了後に適切に廃棄いたします。また、上記の試料・情報は、将来別の研究に二次利用する可能性及び他の研究機関に提供する可能性はありません。また遺伝子情報に関しては外部および研究対象者に開示することはありません。

5. 研究費および利益相反

研究費は病理診断学講座の講座研究費を用いて行われます。本研究に関わる研究者は、利害関係が想定される企業等との経済的な利益関係（利益相反）はありません。

6. 個人情報の取り扱い

本研究は多施設共同研究であり、代表機関は岩手医科大学です。そのため、個人を特定できないように加工された情報は岩手医科大学医学部病理診断学講座に送られます。研究に使用する試料及び情報は、お名前、住所など、個人を直ちに判別できる情報は削除し、研究用の番号を付けて研究事務局が適切に管理いたします。また、研究用の番号とあなたの名前を結び付ける個人を特定するための情報(研究対象者識別番号リスト)を作成し、研究参加の拒否の申し出、診療情報との照合などの目的に使用します。個人を特定するための情報(研究対象者識別番号リスト)は、個人情報管理者が責任をもって適切に管理いたします。

(個人情報管理者：岩手医科大学医学部病理診断学講座 刑部光正)

7. 研究組織

【研究代表者】 岩手医科大学医学部 病理診断学講座 柳川 直樹

【研究分担者】 岩手医科大学歯学部病理学講座病態解析学分野 入江 太朗
大阪大学大学院歯学研究科 顎顔面口腔病理学教室 豊澤 悟
富山大学学術研究部医学系病理診断学講座 平林 健一
鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 先進治療科学専攻
腫瘍学講座 分子口腔病理学分野 笹平 智則
埼玉県立がんセンター 病理診断科 石川 文隆
鶴見大学歯学部附属病院病理診断科 伊藤 由美

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に記載の各医療機関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が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：

研究代表者：柳川 直樹

岩手医科大学医学部病理診断学講座

〒028-3695 岩手県紫波郡矢巾町医大通 2-1-1

TEL：019-613-7111（内線 2393）

FAX：019-907-8145

E-mail：nyanagaw@iwate-med.ac.jp

施設研究責任者：豊澤 悟

大阪大学大学院歯学研究科 顎顔面口腔病理学教室

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 1-8

Tel：06(6879)2891 or 2892

Fax：06(6879)2891

施設研究責任者：平林 健一

富山大学学術研究部医学系病理診断学講座

〒930-0194 富山県富山市杉谷 2630

TEL：076-434-7236

FAX：076-434-5050

施設研究責任者：笹平 智則

鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科

先進治療科学専攻 腫瘍学講座 分子口腔病理学分野

〒890-8544 鹿児島県鹿児島市桜ヶ丘 8-35-1

TEL；099-275-6140（教授室）

FAX；099-275-6148（教授室）

施設研究責任者：石川 文隆

埼玉県立がんセンター 病理診断科

〒362-0806 埼玉県北足立郡伊奈町大字小室 780

電話番号：048-722-1111（代表）

施設研究責任者：伊藤 由美

鶴見大学歯学部附属病院病理診断科

〒230-8501 横浜市鶴見区鶴見 2-1-3

TEL：045-580-8500

