

# 生命科学・医学系研究実施のお知らせ

東京慈恵会医科大学倫理委員会の審査を受け、以下の研究を実施しております。

本研究に関する内容の詳細等、お知りになりたい方は下記【問い合わせ先】までご連絡ください。なお、試料・情報が本研究に用いられることについて、研究の対象となる方（もしくは代理人の方）にご了承いただけない場合は研究対象から除外いたしますので、下記【問い合わせ先】までお申し出ください。

|                     |                                                                                                                                                                 |                                     |                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| 【研究課題名】             | 嗅神経芽細胞腫の再発・転移・病態に関する遺伝的解析研究                                                                                                                                     |                                     |                 |
| 1. 研究の目的と方法         | 非常に希少な悪性腫瘍である嗅神経芽細胞腫（ONB）の転移メカニズムを理解し、遺伝子発現解析を通じて最適な術後管理方法を見つけることです。特に、ONB の転移を予測できる方法を確立することで、再発予防の向上を目指しています。ONB から遺伝子を抽出し、遺伝子の発現解析を行って転移に関与する新しい原因遺伝子を特定します。 |                                     |                 |
| 2. 研究期間             | 倫理委員会承認日～2030 年 3 月 31 日まで、研究の実施を予定しています。                                                                                                                       |                                     |                 |
| 3. 対象となる方等          | 2010 年 1 月 1 日から 2024 年 12 月 31 日までの間に、東京慈恵会医科大学附属病院の耳鼻咽喉科を受診し、嗅神経芽細胞腫と診断され手術を行い、摘出した組織が保存されている患者さん。また研究開始時点で 18 歳以上の成人とします。                                    |                                     |                 |
| 4. 研究に利用する試料・情報について | (1) 試料の種類                                                                                                                                                       | 手術時に摘出した腫瘍組織                        |                 |
|                     | (2) 試料の取得の方法                                                                                                                                                    | 手術の時に切除し、通常は保管する予定の組織の一部を研究に使用します。  |                 |
|                     | (3) 情報の種類                                                                                                                                                       | 性別年齢などの基本情報、病理病態情報、治療歴、現在の病状、再発情報など |                 |
|                     | (4) 情報の取得の方法                                                                                                                                                    | 診療録より情報収集します。                       |                 |
| 5. 研究の実施体制          | あなたの試料・情報は、以下の研究者が研究のために利用します。<br>試料・情報は、(3) の管理責任者が責任をもって、保管・管理します。                                                                                            |                                     |                 |
|                     | (1) 当施設の<br>研究責任者<br>または研究<br>代表者                                                                                                                               | 研究機関名                               | 東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科 |
|                     |                                                                                                                                                                 | 氏名                                  | 武田 鉄平           |
|                     | (2) 当施設の長                                                                                                                                                       | 東京慈恵会医科大学 学長 松藤千弥                   |                 |
|                     | (3) 当施設の<br>試料・情報の<br>管理責任者                                                                                                                                     | (1) の研究責任者と同じ                       |                 |
|                     | (4) 共同で研究<br>を実施する<br>施設とその<br>責任者                                                                                                                              | この研究では共同で研究を実施する機関はありません。           |                 |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>6. 試料・情報を他機関とやり取りすることについて</p> | <p>この研究で収集・取得された組織切片は患者さんのお名前やカルテ番号などの個人情報<br/>を削除し、新たに研究用の ID や番号をつけてから、以下の機関（あるいは会社）に以下の方法で送られ、詳しく解析されます。</p> <p>機関：Genewiz, 株式会社モルフォテクノロジー</p> <p>提供方法：追跡可能な方法で郵送します。</p> <p>試料・情報の提供または利用開始予定日：2025 年 7 月頃～</p> |
| <p>【問い合わせ先】</p>                  | <p>機関名：東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科</p> <p>研究責任者：教授 鴻 信義（おおとり のぶよし）</p> <p>窓口担当者：助教 武田 鉄平（たけだ てっぺい）</p> <p>電話番号：03-3433-1111（内線 3601）</p> <p>対応時間：平日 09：00 ～ 17：00</p>                                                           |

※利用する情報等からは、お名前、住所、電話番号、カルテ番号など、個人を特定できる情報は削除いたします。  
研究成果を学会や論文で発表する際も個人が特定できる情報は利用いたしません。