

情報公開文書

千葉県がんセンターでは以下の研究を実施しています。

当院または他の参加施設で軟骨性腫瘍の診断を受けた患者さんへ

軟部軟骨性腫瘍に関する臨床病理分子学的研究

Ver1.3 2025/04/18

1 研究の対象となる方

各施設の開院した日から 2029 年 3 月 31 日までの間に、千葉県がんセンター、千葉大学医学部付属病院、埼玉県立がんセンター、日本大学医学部附属板橋病院、大阪国際がんセンター、馬場記念病院で軟部軟骨性腫瘍の診断を受けた患者さんを対象としています。転院やセカンドオピニオンにてこれらの施設で病理学的に検討された標本が残っている患者さんも対象となります。

研究参加施設の開院日は以下の通りです；

千葉県がんセンター：1972 年

千葉大学医学部付属病院：1949 年

埼玉県立がんセンター：1975 年

日本大学医学部附属板橋病院：1935 年

大阪国際がんセンター：1959 年

馬場記念病院：1984 年

2 研究目的・研究の方法

軟部軟骨性腫瘍は非常に稀な腫瘍です。近年でも新しい腫瘍の発見が相次いでいますが、既存の（これまでの）分類にあてはまらないような軟部軟骨性腫瘍を経験することがあります。本研究の目的は、既存の分類にあてはまらないような軟部軟骨性腫瘍の特徴を明らかにすることです。

本研究は、上記の施設で、すでに診療後に保管されている組織を主に利用します。これらの組織の標本を顕微鏡で観察し、最も新しい腫瘍分類基準に基づき診断を行います。また、免疫染色などでタンパク質の発現を調べ、FISH 法、RT-PCR 法を用いて遺伝子検索を行い、診療録（カルテ）の情報を収集し、これらの腫瘍の特徴を詳しく調べます。この方法によって、新しい軟部軟骨性腫瘍の発見を目指します。

3 研究に用いる試料・情報の種類

本研究は、すでに診療で採取している検体（手術や生検、細胞診、解剖などで採取した組織の残余検体）を利用します。転院やセカンドオピニオンで研究参加施設に提出されたプレ

パラートを利用する場合もあります。また、診療録（カルテ）から性別、年齢、病歴、治療歴、経過、放射線画像などを収集します。収集した情報は、個人を容易に特定可能な情報（氏名、ID、生年月日、住所等）を削除してから解析に用います。

4 研究が行われる機関および研究者名

千葉県がんセンター、千葉大学医学部附属病院、埼玉県立がんセンター、日本大学医学部附属板橋病院、大阪国際がんセンター、馬場記念病院、国立病院機構埼玉病院で行われます。研究代表者は牧瀬尚大（千葉県がんセンター臨床病理部）です。

研究参加施設の研究責任者は以下の通りです；

千葉大学医学部附属病院：病理診断科 教授 池田純一郎

埼玉県立がんセンター：病理診断科 科長 神田浩明

日本大学医学部附属板橋病院：人体病理学分野 主任教授 羽尾裕之

大阪国際がんセンター：病理・細胞診断科 医長 吉田研一

馬場記念病院：整形外科 部長 安田匡孝

国立病院機構埼玉病院：病理診断科 部長 石田剛

5 個人情報の保護について

個人を容易に特定可能な情報（氏名、ID、生年月日、住所等）は、研究代表者牧瀬尚大および各施設の研究責任者が厳重に管理します。研究終了後、研究に用いた情報は研究代表者牧瀬尚大および各施設の研究責任者の責任の下、施錠可能な保管庫で厳重に保管し、5年間保存したのちに完全に消去します。研究成果は学会や学術雑誌等での発表を予定していますが、その際に患者さんを特定できる情報が用いられることはありません。

6 外部への試料・情報の提供

共同研究機関へ組織や情報を渡す際は、あなたを容易に特定できるような情報を削除した後に、郵送または直接手渡しで行います。組織から取り出した DNA や RNA の一部は特定の解析企業に委託して解析することがあります。

解析委託機関

ユーロフィンジェノミクス

〒143-0003 東京都大田区京浜島 3-5-5

タカラバイオ株式会社

〒520-2134 滋賀県大津市瀬田 3-4-1

7 研究の資金源および利益相反について

研究の全体にかかわる資金源は、文部科学省科学研究費(23K06438)などを用いる予定です。研究者の利益相反については、各研究参加施設の利益相反委員会が適切に管理しています。利益相反情報の開示をご希望の方は、研究代表者または研究責任者にご連絡ください。

8 この研究の実施について

本研究は千葉県がんセンター倫理審査委員会が承認し、各施設の長が研究実施を許可しています。

9 お問い合わせ先

あなたの診療情報を研究に用いられることを、あなたまたは代理人の方にご了承いただけない場合は研究代表者までお申し出ください。その場合でも、診療上であなたが不利益を被ることは一切ありません。学会や学術雑誌等への発表前であれば、あなたの診療情報を解析対象から削除いたします。発表後にお申し出頂いた場合は、まことに申し訳ございませんが、あなたの情報を発表内容から削除することはできません。しかし、あなたの個人情報や研究参加の事実が、発表の内容で判明することはありません。

本研究に関するご質問など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、ほか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できますのでお申し出ください。

研究代表者、研究責任者：千葉県がんセンター 臨床病理部 医長 牧瀬尚大
〒260-8717 千葉市中央区仁戸名町 666-2
TEL: 043-264-5431(代表)

研究責任者： 千葉大学医学部付属病院 病理診断科 教授 池田純一郎
〒260-8677 千葉県千葉市中央区亥鼻 1-8-1
TEL: 043-222-7171 (代表)

研究責任者： 埼玉県立がんセンター 病理診断科 科長 神田浩明
〒362-0806 埼玉県北足立郡伊奈町大字小室 780
TEL: 048-722-1111 (代表)

研究責任者： 日本大学医学部 人体病理学分野 主任教授 羽尾裕之
〒173-8610 東京都板橋区大谷口上町 30 番 1 号
TEL: 03-3972-8111 (代表)

研究責任者： 大阪国際がんセンター 病理・細胞診断科 医長 吉田研一
〒541-8567 大阪府大阪市中央区大手前 3-1-69
TEL: 06-6945-1181 (代表)

研究責任者： 馬場記念病院 整形外科 部長 安田匡孝
〒592-8555 大阪府堺市西区浜寺船尾町東 4-244
TEL: 072-265-5558 (代表)

研究責任者： 国立病院機構埼玉病院 病理診断科 部長 石田剛
〒351-0102 埼玉県和光市諏訪 2 番 1 号
TEL: 048-462-1101 (代表)

1 0 研究終了後の組織・情報の保管および廃棄の方法

研究終了後、研究に用いた組織・情報は研究代表者牧瀬尚大および各施設の研究責任者の責任の下、施錠可能な保管庫で厳重に保管し、5 年間保存したのちに完全に廃棄します。

1 1 本研究において取得した試料及び情報の将来的な二次利用

本研究で収集したあなたの情報は、本研究の研究目的と関連性のある別研究に将来的に利用する可能性、または他機関に提供される可能性があります。実際に二次利用する研究を行う際には、倫理審査委員会に申請する等の適切な手続きを踏んでから行います。