

## 研究課題「小児・思春期・若年成人固形腫瘍における遺伝子異常の網羅的解析」に関する情報公開

### 1. 研究の対象

・小児、思春期・若年成人で固形腫瘍の診断が確定した患者  
骨肉腫・横紋筋肉腫など骨軟部腫瘍、網膜芽細胞腫、脳腫瘍を主な対象疾患とするがその他固形腫瘍についても解析に加える。

### 2. 研究目的・方法

遺伝子解析技術の進歩に伴い、固形腫瘍におけるいくつかのゲノム異常が報告をされてきたが、不明な点が多く残されている。本研究では、先端的な遺伝子解析技術を駆使し、思春期・若年成人固形腫瘍標的遺伝子の同定ならびに分子病態を明らかとし、バイオマーカーを探索することを目的とする。

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

臨床情報（病名、年齢、性別、身体所見、治療経過、検査結果）  
末梢採血、病理材料(腫瘍組織・リンパ節組織)

### 4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は、当センターの研究責任者が保管・管理します。  
採取された検体は個人情報特定できないように匿名化番号を付与した状態で、解析を行う施設（名古屋医療センター臨床研究センター、京都大学）へ研究担当者による直接運搬もしくは郵送等にて提供されます。

### 5. 研究組織

国立病院機構名古屋医療センター臨床研究センター:

センター長 堀部 敬三

京都大学医学研究科腫瘍生物学:

教授 小川 誠司

助教 吉田 健一

東京大学医科学研究所ヒトゲノム解析センター:

教授 宮野 悟

愛知県がんセンター 整形外科:

部長 筑紫 聡

## 6. 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ますので、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：

名古屋市昭和区鶴舞 65 番地

電話: 052-744-2111

名古屋大学大学院医学系研究科整形外科学 濱田 俊介

研究責任者：名古屋大学大学院医学系研究科整形外科学 西田 佳弘

研究代表者：名古屋医療センター臨床研究センター：堀部敬三