

<聖マリアンナ医科大学病院を受診された患者さんへ>

当院では下記の臨床研究を実施しております。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で診療情報等を研究目的に利用または提供されることを希望されない場合は、下記の連絡先にお問い合わせ下さい。

研究課題名：小児肝細胞性腫瘍と成人肝細胞癌における生物学的特性の比較検討

1. 研究の目的

小児悪性肝細胞性腫瘍は、小児固形腫瘍の中でも発生数が少ない疾患の一つです。その中には、小児に特有の肝芽腫と小児肝細胞癌が含まれており、肝芽腫と小児発症肝細胞癌及び、小児発症肝細胞癌と成人発症肝細胞癌の生物学的相違は不明な点が多くあります。そこで今回、小児発症肝細胞性腫瘍と成人発症肝細胞癌の腫瘍細胞を比較検討し、生物学的相違を検討します。

2. 研究対象について

1979年1月1日～2021年12月31日の間に当院で腫瘍生検または、肝切除が行われた方が対象となります。

3. 研究実施期間

承認後～2024年12月31日

4. 抽出項目

腫瘍生検または、肝切除が行われた小児肝細胞性腫瘍(肝芽腫7例、小児発症肝細胞癌3例)、成人発症肝細胞癌(5例)の計15例を抽出し、他機関(静岡県立こども病院)の26例(肝芽腫22例、小児発症肝細胞癌4例)を含め、合計41症例腫瘍部標本を用いて、組織型の決定と対象症例の腫瘍部分における肝細胞特異マーカー(Hepatocyte paraffin-1、Arginase1、Glypican3)、肝幹細胞マーカー(CD56、c-kit)および、類洞内皮細胞マーカー(CD4、CD34)の発現を検討します。カルテからは年齢、性別、家族歴、既往歴を抽出し、病理医のもと診断・解析を行います。

5. 個人情報等の保護について

この研究では個人を特定できるような情報は一切登録されません。

個人情報に関しては新たに研究用の個別の症例登録番号をつけて特定の個人が識別できないようにして取り扱います。症例登録番号と個人情報との紐づけ表を作成し、個人情報管理者が管理を行い小児外科医局および病理診断科の鍵付きの棚で厳重に保管します。本学のみで使用し、他施設への提供は行いません。

6.研究結果の公表について

研究結果は、医学研究雑誌や学会等で発表される予定です。

その場合も、個人を特定できる情報は一切含まれませんのでご安心ください。

7.問い合わせ先・相談窓口

※この調査の対象となられる方で、ご自分あるいは御家族の情報を登録したくない場合は、2023年1月31日までに下記連絡先までご連絡下さい。解析対象より除外いたします。なお、お申し出がなかった場合には、参加を了承していただいたものとさせていただきます。

【連絡先】

聖マリアンナ医科大学 小児外科・医局内線番号:80732

住所:〒216-8511 神奈川県川崎市宮前区菅生 2-16-1

電話:044-977-8111(代表)

担当医師:工藤 公介

対応時間:9:00-17:00