

臨床研究に関するお知らせ

宮崎大学医学部附属病院第一外科・病理学講座では、下記の臨床研究を実施しています。皆様には本研究の趣旨をご理解頂き、ご協力を承りますようお願い申し上げます。

研究課題名：肝細胞癌細胞に発現している特異抗原の臨床病理学的検討

1. 研究の概要

肝細胞癌特異抗原グリピカン3（以下 GPC3）は肝細胞癌に発現するタンパクとして知られており、新たな治療標的分子として注目されています。

新たな治療法へつながる可能性を見出すために、過去に第一外科で手術を受けられた肝細胞癌の患者様の、手術で切除された組織と、術前および術後に採血された血液を用いて、肝細胞癌における、GPC3 抗原および細胞分化・増殖・浸潤転移に関わる蛋白質の発現と局在、各種免疫細胞の腫瘍内浸潤度と局在、それらの染色強度と臨床病理学的パラメーターの相関について確認を行いたいと思います。

2. 目的

肝細胞癌特異抗原 GPC3 と各種腫瘍環境因子の臨床病理学的検討のため

3. 対象者

平成 17 年 1 月から平成 24 年 12 月に（旧）第一外科で肝細胞癌に対する手術を受けられた方

4. 方法

対象となる患者様の手術で切除された組織で、病理診断に使用した後の余剰組織を用いて免疫染色検査を行います。具体的には、患者様よりご提供いただきました肝癌組織の組織切片を共同研究先である中外製薬（株）に提供し、腫瘍中の各種免疫担当細胞を免疫染色いたします。

5. 費用負担

この研究を行うあたり、対象となる方が新たに費用を負担することは一切ありません。

6. 利益及び不利益

この研究にご参加いただいた場合の利益・不利益はありません。参加を拒否された場合でも同様です。

7. 個人情報の保護

研究にあたっては、対象となる方の個人を同定できる情報は一切使用しません。

8. 研究成果の公表

この研究で得られた研究成果を学会や医学雑誌等において発表します。この場合でも個人を特定できる情報は一切利用しません。

9. 参加拒否したい場合の連絡先

この研究に参加したくない（自分のデータを使ってほしくない）方は下記連絡先へ遠慮無く申し出てください。また、参加拒否をしたい場合は平成 28 年 12 月 31 日までに申し出てください。

10. 疑問や質問があった場合の連絡先

この研究に関して疑問や質問があった場合は下記連絡先へ遠慮無く連絡をお願いいたします。

宮崎大学医学部病理診療科（病理講座 腫瘍・再生病態学分野）

氏名 片岡寛章

電話：0985-85-2809