

臨床研究に関するお知らせ

宮崎大学医学部病理学構造機能病態学分野では、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：血栓症の発症に関連する病理所見の同定

1. 研究の概要

心筋梗塞や肺血栓塞栓症などは動脈や静脈内に形成された血栓（血液の塊）により発症します。本研究では病理解剖された症例の心血管系臓器を顕微鏡を用いて観察し、血栓症の発症に関連する病理所見や指標となる分子の発現を検討します。血栓症の危険性を予測する臨床技術への応用につながる研究内容です。

2. 目的

研究の進歩により血栓症の病態に関する理解が進んでいるものの、いまだ血栓症の発症に関連する病理所見は完全には明らかになっておりません。本研究では、剖検症例の心血管臓器の病理標本を用いて、血栓症の発症に関連する病理所見や発現蛋白を明らかにすることを目的とします。なお、この研究は、血栓症の病態生理において新しい知識を得ることを目的とする学術研究活動として実施されます。

3. 研究実施予定期間

この研究は、倫理委員会承認後から2021年3月まで行われます。

4. 対象者

2000年1月から2015年12月に本院病理診断科において、病理解剖を受けた症例が対象となります。

5. 方法

対象となる方の解剖記録から、患者基本情報、血液検査データを利用させて頂き、また血管のパラフィンブロックの組織染色から、病理所見や蛋白質発現（代謝性、血栓性蛋白質）を検討します。これらの情報をもとに血栓症で特徴的な所見や蛋白質を同定します。

- 本学における試料・情報の管理責任者：病理学講座構造機能病態学分野 山下 篤

6. 費用負担

この研究を行うにあたり、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。

7. 利益および不利益

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。

8. 個人情報の保護

研究にあたっては、対象となる方の個人情報を容易に同定できないように、数字や記号などに置き換え、「匿名化された試料・情報（どの研究対象者の試料・情報であるかが直ちに判別できないよう、加工又は管理されたものに限る）」として使用いたします。

9. 研究に関する情報開示について

ご希望があれば、研究計画および研究方法についての資料を閲覧することができます。ご希望がある場合は、下記連絡先へ遠慮無く申し出てください。ただし、研究の独創性確保に支障のない範囲内で情報開示を行います。

10. 研究資金および利益相反について

この研究に関する経費は、実施責任者が所属する講座の法人運営費で賄われます。

なお、本研究の実施責任者と分担研究者は本研究に関わる企業および団体等からの経済的な利益の提供は受けていないため、利益相反^{注1)}はありません。

注1) 臨床研究における利益相反とは、研究者が当該臨床研究に関わる企業および団体等から経済的な利益(謝金、研究費、株式等)の提供を受け、その利益の存在により臨床研究の結果に影響を及ぼす可能性がある状況のことをいいます。

11. 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。

12. 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。しかしながら、データ解析後、もしくは学会等で発表後は途中辞退することができない場合もあります。

13. 疑問、質問あるいは苦情があった場合の連絡先

この研究に関して疑問、質問あるいは苦情があった場合は下記連絡先へ連絡をお願い致します。

宮崎大学医学部病理学講座構造機能病態学分野

准教授 山下 篤

電話：0985-85-2810

FAX：0985-85-7614