

患者の皆様へ

2019年 6月 24日
婦人科・周産期母性科

現在、婦人科・周産期母性科では、絨毛性腫瘍のマイクロサテライト不安定性を検討する研究を行っています。この研究では、千葉大学医学部附属病院で絨毛性腫瘍（絨毛癌・侵入奇胎・PSTT など）の既存の病理試料（2004年から2019年）を用いて、絨毛性腫瘍にマイクロサテライト不安定性が高頻度に認めるかを検討いたします。また診療情報などを利用して頂きます。診療情報・保存組織などがこの研究で何のために、どのように使われているのかについて詳しく知りたい方は、下記の窓口にご連絡ください。

1. 研究課題名

「絨毛性腫瘍におけるマイクロサテライト不安定性の検討」

2. 研究の意義・目的

マイクロサテライト不安定性（microsatellite instability; MSI）は、細胞が分裂する際に起こる、DNAの配列ミスを修復する機能が低下している状態です。MSIは、一部の腫瘍の原因となっていることが知られています。本研究は、絨毛性腫瘍におけるMSIが関係しているかを検討することを目的とする。

3. 研究の方法

2004年1月1日から2019年4月30日の間において、診療録に記載されている診療録（電子カルテを含みます）から、身長、体重、年齢、ヒト絨毛性ゴナドトロピン値、合併症、既往歴、現病歴、妊娠分娩歴、病理診断名・治療経過などを調べさせていただきます。また、絨毛ゲノムDNAを用いて、MSIを解析します。MSIの解析は、蛍光プライマーを用いた核酸増幅（PCR法）と電気泳動で行います。絨毛ゲノムDNAは臨床データとひも付けした後、匿名化した後で研究に用います。

4. 個人情報の取り扱いについて

本研究で得られた個人情報は、匿名化して管理し外部に洩れることのないように厳重に管理します。研究成果の発表にあたっては、患者さんの氏名などは一切公表しないこととします。データ等は、千葉大学大学院医学研究院生殖医学教室の鍵のかかる引き出しに保管します。

5. 研究に診療情報などを利用して欲しくない場合について

ご協力頂けない場合には、原則として結果の公開前であれば情報の削除などの対応をします。下記の窓口にご遠慮なくお申し出ください。

文部科学省・厚生労働省による「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に基づいて揭示を行っています。

研究実施機関 : 千葉大学医学部附属病院婦人科・周産期母性科
本件のお問合せ先 : 千葉大学大学院医学研究院生殖医学
講師 碓井 宏和（うすい ひろかず）
043（226）2121 内線5312（産婦人科医局）