

臨床研究に関する情報公開

福島県立医科大学器官制御外科学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の臨床研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

平成23年3月 福島県立医科大学医学部器官制御外科学講座 講座主任

【研究課題名】乳癌関連遺伝子発現の分子病理学的研究と臨床応用

【研究期間】平成23年3月～平成29年3月

【研究の意義・目的】本研究では、これまで乳癌以外の癌での関与が報告されている遺伝子を含め、乳癌と関連のある可能性の高い遺伝子を抽出し、乳癌における発現検索とその発現の臨床病理学的意義について調べます。本研究により、既存または新規の乳癌関連遺伝子の意義が明らかになることに加えて、新たな分子標的治療の候補を同定し新規治療薬の開発につなげることができます。

【研究の方法】乳癌に対する手術治療を施行した症例や、その後再発等により薬物療法を行った症例を抽出し、選定された症例の血清成分を用いてELISA法等によりタンパク定量検査を行います。癌組織パラフィンブロックを免疫組織化学法で処理し、発現結果と臨床病理学的背景因子と予後との関連について解析します。血液サンプルの一部はゲノムDNA抽出に用い、各遺伝子の変異解析に用います。本研究で行われる遺伝子解析は、がん組織に特異的な遺伝子変異やその量的変化を解析するものであり、遺伝的に次世代に受け継がれるDNA配列の変異を解析するものではありません。したがって、「ヒトゲノム・遺伝子解析研究」には該当せず、本研究における解析結果から対象者個人を特定することはできません。研究に関する費用はすべて当学奨学寄付金より支出されますので、研究に参加することにより患者さんの自己負担が増えることはありません。

【研究組織、研究機関名】

福島県立医科大学・医学部・器官制御外科学講座、基礎病理学講座

福島県立医科大学附属病院

<協力施設>

北福島医療センター、星総合病院

研究責任者（所属）福島県立医科大学医学部器官制御外科学講座（職）教授

（氏名）竹之下誠一

主任研究者（所属）福島県立医科大学医学部器官制御外科学講座（職）講師

（氏名）大竹 徹

分担研究者（所属）福島県立医科大学医学部基礎病理学講座（職）准教授

（氏名）杉野 隆

分担研究者（所属）福島県立医科大学医学部基礎病理学講座（職）助手

（氏名）田中瑞子

分担研究者（所属）福島県立医科大学医学部腫瘍生体治療学講座（職）准教授

（氏名）志村龍男

分担研究者（所属）福島県立医科大学医学部器官制御外科学講座（職）助教

（氏名）安田満彦、渡邊久美子、伊藤 淳、吉田清香、権田憲士、隈元謙介

分担研究者（所属）福島県立医科大学医学部器官制御外科学講座（職）助手

（氏名）小野澤寿志、立花和之進、安藤 仁、石井舞子

【人体から採取された試料等の利用について】

手術により採取された乳癌組織およびそのパラフィンブロック、血液検体

【研究者が保有する個人情報について】

研究者が保有する個人情報に関し、被験者ご本人又は代理人の方が開示、訂正、利用停止及び第三者への提供の停止等の請求を行う場合、「福島県個人情報保護条例」に基づく手続きが必要となります。なお、開示等を行う場合、請求者には文書等の交付に係る費用（コピー代等）をご負担いただきます。

【本研究に関する問合せ先】

○研究内容に関する問合せの窓口

〒960-1295 福島県福島市光が丘1

公立大学法人福島県立医科大学医学部器官制御外科学講座 担当 大竹 徹

電話:024-547-1259 FAX: 024-548-3249

E-mail: trcyn@cc.fmu.ac.jp

○個人情報に関する窓口

〒960-1295 福島県福島市光が丘1

公立大学法人福島県立医科大学 総務課 大学管理係

電話:024-547-1007 FAX :024-547-1995

○その他ご意見の窓口

〒960-1295 福島県福島市光が丘1

公立大学法人福島県立医科大学 研究推進課 研究支援担当

電話:024-547-1825 FAX: 024-547-1991

E-mail:rs@fmu.ac.jp