

附属病院ホームページへの掲載予定内容

【平成20年2月8日～平成22年6月25日の間に脳血流定量検査を受けられた方へのお知らせ】

研究課題名：脳血流シンチグラフィによる局所脳血流定量法の開発

-時間放射能濃度曲線の解析を用いた入力関数の推定とその精度に関する検討-

当教室では、川崎医科大学・同附属病院倫理委員会の承認を得て、平成20年2月8日～平成22年6月25日の間に、当院にて脳血流定量検査を受けられた方の検査データを用いて、標記の研究を実施いたします。

本研究の目的は、脳血流シンチグラフィ定量検査において持続動脈採血の実施が困難な場合やより侵襲性の低い検査の普及などを想定し、採血データを用いずに局所脳血流量の定量を行う方法を開発することです。

本研究では、ガンマカメラ装置のコンピュータから氏名、カルテ番号、生年月日を除いたデータ（性別、年齢、身長、体重および検査時に計測されるパラメータ）のみをデータベースの形式で抽出して研究を行います。したがって、患者さんの個人情報外部に流出する心配はありません。

研究をするために必要な資金をスポンサー（製薬会社等）から提供してもらうことにより、その結果の判断に利害が発生し、結果の判断にひずみが起こりかねない状態を利益相反状態といいます。この研究では学内研究費のみを使用するため、このような利益相反の状態にはなりません。

本研究に関してご質問のある方は、下記までご一報くださいますようお願いいたします。

問い合わせ先：放射線科（核医学診療部）部長 曾根照喜

電子メール：tsone@med.kawasaki-m.ac.jp

TEL：086-462-1111 FAX：086-462-1199