

研究機関名：日本大学医学部附属板橋病院

臨床研究に関する情報公開

疫学研究および臨床研究に関する倫理指針に基づく情報公開について

<インフォームド・コンセントを受けない場合において、当該研究の実施について公開すべき事項に関する細則>に基づいて、下記のとおり情報を公開します。

<研究課題名>

ヒト固形癌における細胞接着と遠隔転移および上皮間葉転換との関係解明

<研究期間>

承認日 ～ 西暦 2015 年 12 月 31 日

<意義・目的>

本研究は、ヒト固形癌における Claudin の発現およびその他の上皮間葉転換 (Epithelial to Mesenchymal Transition, EMT) 関連因子との関連性を探ることを目的とする。Claudin が各種癌の EMT の時において遠隔転移などの臨床学的予後因子になるかどうかを調べることは極めて重要で、有意義である。

<方法>

1980/1/1/-2012/6/30 まで、日本大学医学部板橋病院病理診断科にて診断された乳癌、肺癌、大腸癌、前立腺癌、その他の泌尿・生殖器癌、口腔・頭頸部癌などの症例のホルマリン固定パラフィン包埋の組織切片を用いて検討する。Claudin の発現およびその他の EMT 関連因子の同定を行う。蛋白質レベルの同定は免疫組織化学法 (免疫染色)、mRNA レベルの同定は逆転写ポリメラーゼ連鎖反応 (Reverse Transcription Polymerase Chain Reaction, RT-PCR 法) にて行う。

★本研究の対象となられる患者さんで本研究にご賛同いただけない方は、下記の<問い合わせ窓口>までご連絡ください。

<問い合わせ窓口>

日本大学医学部附属板橋病院
東京都板橋区大谷口上町 30-1

病理部 医員 氏名：唐 小燕 (とう しょうえん)

電話：03-3972-8111 内線：(医局) 2256 fax:03-3972-8163