

弘前大学医学部附属病院で診療を受けられる皆様へ

本院では、下記の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で、情報を研究目的に利用されることを希望されない患者さんもしくは患者さんの代理人の方は、下記の連絡先までお申し出ください。

1. 研究課題名	2型糖尿病が膵星細胞を介して膵管癌の線維化に及ぼす影響の解析		
2. 対象患者	2006年から2014年に当科で膵管癌に対して膵切除術を施行した患者さん		
3. 対象となる期間	2006年 1月 1日 ~ 2014年 3月 31日		
4. 実施診療科等	消化器外科		
5. 研究責任者	氏名	内田 知顕	所属 消化器外科学講座
6. 共同研究機関 (共同研究機関研究責任)	なし		
7. 研究の意義	先行研究で2型糖尿病を合併した膵管癌患者さんの方が、2型糖尿病を合併していない膵癌患者さんに比べて、膵癌による死亡率が高いことが明らかになりました。この原因が解明されれば、2型糖尿病を合併した膵癌患者さんだけでなく、すべての膵癌患者さんの新規治療法の開発につながる可能性があると考えられます。		
8. 研究の目的	先行研究で2型糖尿病合併症の原因物質のひとつである終末糖化産物という物質が膵癌の増殖に影響を及ぼす可能性があることが明らかになりました。今回の研究ではこれらのことを、実際に手術で切除し診断目的に作成された膵癌の切除標本を用いて再度詳細に検討し明らかにすることを目的とします。		
9. 研究の方法 (使用・提供する資料等および外部に提供する場合は方法等)	診断のために作成した切除標本に対して免疫染色を行い、膵癌周囲の線維化の距離を評価します。また、現病歴、既往歴、年齢、性別、身長、体重などの臨床所見、画像所見、大腸癌の臨床病理所見、術式、合併症などの手術関連情報、病理組織所見、再発などの術後情報を利用して、臨床的関連性を検討します。		
10. 個人情報の保護	患者さん個人が特定される情報を公開することはありません。研究結果は学会等で報告されます。拒否の申し出があった場合は、研究対象から除外し、データを削除致します。ただし、既に匿名化のうえ解析済みの場合や、研究結果公表済みの場合は、データを修正することは出来ませんのでご了承願います。		
11. 利益相反に関する状況	利益相反はありません。		
12. 連絡先	弘前大学大学院医学研究科 消化器外科学講座 内田 知顕		
	電話	0172-39-5079	FAX 0172-39-5080