

眼科に通院中（または過去に通院・入院されたことのある）の
患者さんまたはご家族の方へ（臨床研究に関する情報）

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、研究用に保管された検体を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開し患者さんが拒否できる機会を保障することが必要とされております。この研究に関して、研究計画や関係する資料をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。

[研究課題名]

増殖硝子体網膜症における糖鎖および糖鎖結合タンパク質の発現・局在解析

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院眼科 秋田 弘俊

[研究責任者] 神田 敦宏（北海道大学大学院医学研究院眼科学教室・特任講師）

[研究の目的]

現在、増殖硝子体網膜症の治療法は外科手術が主ですが、患者さんへの大きな負担があります。これまでの研究で糖タンパク質関連分子が網膜細胞やガン細胞における細胞増殖に関与することが複数の実験モデルや臨床研究で示されております。そこで、本臨床研究ではこれまでに外科的に切除した硝子体や増殖膜組織における糖鎖および糖鎖結合タンパク質関連分子の発現の解析を行い、増殖硝子体網膜症の病態形成への関与を明らかにすることを目的とします。増殖硝子体網膜症における糖鎖および糖鎖結合タンパク質の役割を明らかにすることで、これまでとは異なった視点からの新たな治療法の開発に結び付く可能性があります。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

増殖硝子体網膜症、黄斑円孔、網膜前膜の患者さんで、平成22年1月1日から令和2年10月31日の間に研究用の硝子体、手術時に切除された組織の保管に同意された方

●利用する検体およびカルテ情報

検体：手術時に切除された組織

（以前に研究用として検体の保管に包括同意を得たもの）

カルテ情報：年齢、性別、病歴、疾患名、治療内容、血液学的検査結果

[研究実施期間] 実施許可日～2022年3月31日

[個人情報の取り扱い]

利用する情報からは、お名前、住所など、患者さんを直接同定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

* 上記の研究に検体を利用することをご了解いただけない場合は、以下にご連絡ください。

[問い合わせ先]

北海道札幌市北14条西5丁目

北海道大学病院 眼科 担当者 神田 敦宏

電話 011-706-5944 FAX 011-706-5948 (眼科医局)