

ブレインバンクに献体をご了承頂いたご家族皆様へ
(研究に関する情報)

当院ならびに関連施設では下記の臨床研究を実施しております。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で、研究への協力を希望されない場合は、下記に記載されている研究の担当者までお知らせください。なお、研究への協力を希望されない場合は、いつでも拒否ができ、そのために診療上で不利益を被ることはありません。

研究課題名	中枢神経系内で産生される“脳型”糖タンパク質の発現解析とその病的意義 (福祉村病院倫理委員会承認番号#398)
当院の研究責任者	福祉村病院長寿医学研究所 研究員 赤津 裕泰 (名古屋市立大学医学研究科 教授)
他の研究機関および各施設の研究責任者	福島県立医科大学医学部生化学講座 教授 橋本康弘
本研究の目的	脳の“細胞外液”に相当する体液である髄液中に、ユニークな“脳型”糖鎖を持つタンパク質を見出した。これは、脳型糖鎖が神経系に由来する糖タンパク質の“タグ”になりうることを示している。髄液中の脳型糖タンパク質を網羅的に解析するために、脳型糖鎖に特異的に結合するレクチンを固定化したアフィニティーカラムにて精製し、結合タンパク質をプロテオミクスの手法により分析した。この結果、あらたに数十種類の脳型糖タンパク質が同定された。本研究の目的は、これらの脳型糖タンパク質の発現を既知のコントロール分子とともに中枢神経疾患系組織で解析し、その病的変化を解明することである。
対象者該当期間	福祉村ブレインバンクに保管されている全症例。
研究の方法	病理解剖例の脳組織を使用して脳型糖タンパク質の分析を行う。組織化学・生化学的解析
個人情報の取扱い	長寿医学研究所個人情報管理者によって適切に管理される。
お問い合わせ先	名古屋市立大学大学院 医学研究科 地域医療教育学(秘書宛) 〒467-8601 名古屋市瑞穂区瑞穂町字川澄 1 TEL 052-853-8527 (内線 8527)
備考	