

山口大学医学部附属病院で診療を受けられる皆様へ

当院では、以下の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、以下の問合せ先までお申出ください。

その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

① 研究課題名	静脈洞血栓症における頭部ルーチン MRI 撮像法の診断能の比較検討			
② 実施予定期間	2016年10月1日から2018年9月30日 当院では倫理審査委員会承認後から開始いたします。			
③ 対象患者	④の対象期間中に当院で頭部 MRI 検査を受けられた患者さん			
④ 対象期間	2006年10月1日から2016年9月30日			
⑤ 研究機関の名称	別添参照			
⑥ 対象診療科	第3内科、脳神経外科			
⑦ 研究責任者	氏名	伊東克能	所属	山口大学放射線科
⑧ 使用する情報等	患者背景（性別、生年月、年齢、身長、体重、合併症）、血液生化学検査結果、静脈洞血栓症の原因（D-Dimer、ピル、脱水、中耳炎、プロテインCなど）、がんの有無、MRI検査情報、画像情報、確定診断情報			
⑨ 研究の概要	静脈洞血栓症は一般に頭痛などの非特異的な症状で発症し、画像による評価も難しく、診断が遅れ脳出血に至ることも少なくありません。本疾患のMRI診断においては、造影MRIが有用ですが、静脈洞血栓症が何らかの検査で疑われた時に施行されるものであり、通常の頭部MRI検査では行われません。非造影の頭部MRI検査所見で本疾患が疑われれば、造影剤を用いた追加撮影が行われ早期診断につながるものと考えられます。しかし、通常の頭部MRI検査の各撮像法においてどの撮像法のどのような所見が診断に最も有用か、またどの組み合わせが有用かは明らかにされていません。そのため、静脈洞血栓症の診断に頭部MRI検査所見がどの程度寄与するかは不明確です。そこで、本研究は頭部MRI撮像法において、静脈洞血栓症の診断にどの撮像法が最も有用か、またどの組み合わせが有用かを多施設共同研究で明らかにします。なお、収集された情報は個人が特定できないように匿名化し、研究事務局に送付し解析いたします。			
⑩ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2018年2月28日		
⑪ 研究計画書等の閲覧等	研究計画書及び研究の方法に関する資料を他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で入手又は閲覧できます。詳細な方法に関しては以下の問い合わせ先にご連絡ください。			
⑫ 結果の公表	学会や論文等で公表します。			
⑬ 個人情報の保護	結果を公表する場合、個人が特定されることはありません。			
⑭ 知的財産権	本研究グループおよび研究責任者に帰属します。			

⑮ 研究の資金源	宮崎大学の研究費（バイエル薬品株式会社の研究資金）		
⑯ 利益相反	この研究に関連する企業から本研究に関与しない形での寄附金の受け入れがありますが、個人的な利益を優先させたり、専門的な判断を曲げたりするようなことはありません。		
⑰ 問い合わせ先・ 相談窓口	山口大学医学部附属病院 放射線科 担当者：飯田悦史		
	電話	0836-22-2285	FAX 0836-22-2285

別添

研究参加施設と研究責任者

研究代表者

宮崎大学医学部病態解析医学講座 放射線医学分野 教授 平井 俊範

＜本学以外の参加施設＞

「静脈洞血栓症における頭部ルーチンMRI撮像法の診断能の比較検討」共同研究施設一覧

	施設名	役職	施設研究責任者
1	岩手医科大学	医歯薬総合研究所 所長	佐々木 真理
2	東北大学大学院医学系研究科	放射線診断学分野	教授 高瀬 圭
3	山形大学医学部	画像医学講座・放射線診断科	教授 細矢貴亮
4	秋田大学医学部	総合医学講座 放射線医学分野	教授 橋本 学
5	東京慈恵会医科大学葛飾医療センター	放射線部 診療部長	有泉光子
6	順天堂大学医学部	放射線医学講座 主任教授	青木 茂樹
7	埼玉医科大学総合医療センター	放射線科 教授	本田 憲業
8	山梨大学医学部	放射線医学講座 准教授	本杉宇太郎
9	埼玉医科大学病院	放射線科 教授	新津 守
10	埼玉医科大学国際医療センター	画像診断科 教授	内野 晃
11	帝京大学ちば総合医療センター	放射線科病院教授	林 敏彦
12	筑波大学医学医療系	放射線科 准教授	増本 智彦
13	自治医科大学	放射線医学講座 教授	杉本英治
14	東邦大学医療センター佐倉病院	放射線科 教授	寺田 一志
15	日本医科大学千葉北総病院	放射線科 部長	川俣 博志
16	帝京大学医学部附属溝口病院	放射線科 教授	多湖 正夫
17	北里大学医学部	放射線科学画像診断学教室	教授 井上 優介
18	聖マリアンナ医科大学	放射線医学教室 教授	中島 康雄
19	新潟大学 医学部	放射線医学教室 教授	青山 英史
20	群馬大学大学院医学系研究科	放射線診断核医学	教授 刈馬 義人
21	昭和大学横浜市北部病院	放射線科 准教授	藤澤 英文
22	浜松医科大学医学部	放射線医学教室 教授	阪原 晴海
23	名古屋市立大学医学部	放射線医学教室 教授	芝本 雄太
24	愛知医科大学	放射線医学講座 教授	石口 恒男
25	岐阜大学医学部	放射線科 教授	松尾 政之
26	富山大学大学院医学薬学研究部（医学）	放射線医学	教授 野口 京
27	金沢医科大学	放射線医学 教授	利波 久雄
28	京都大学大学院医学研究科	画像診断学・核医学	教授 富樫 かおり

- 29 大阪大学 放射線統合医学講座 放射線医学 准教授 渡邊 嘉之
- 30 奈良県立医科大学 放射線医学 教授 吉川 公彦
- 31 大阪医科大学放射線医学教室 教授 鳴海 善文
- 32 兵庫医科大学 放射線医学教室 主任教授 山門 亨一郎
- 33 鳥取大学医学部病態解析医学講座 画像診断治療学分野 教授 小川 敏英
- 34 山口大学大学院医学系研究科 放射線医学分野 教授 伊東 克能
- 35 大分大学医学部 臨床医学系 放射線医学講座 教授 森 宣
- 36 福岡大学医学部放射線医学教室 教授 吉満 研吾
- 37 産業医科大学 放射線科学教室 教授 興梠 征典
- 38 佐賀大学医学部 放射線医学教室 教授 入江 裕之
- 39 熊本大学大学院生命科学研究部 放射線医学 教授 山下 康行
- 40 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 放射線診断治療学教室 教授 吉浦 敬
- 41 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 放射線診断治療学 教授 上谷 雅孝
- 42 久留米大学医学部 放射線医学講座 教授 安倍 等思

<メディカルアドバイザー 兼 共同研究者>

岩手医科大学 医歯薬総合研究所 佐々木真理
大阪大学 放射線統合医学講座 放射線医学 渡邊嘉之

<研究事務局>

近土写真製版株式会社 メディカル事業部 牛尾幸二

<造影剤に関する情報提供および資金提供>

バイエル薬品株式会社 メディカルアフェアーズ本部 三好 浩之