

## 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、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し出ください。

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	医用画像を用いた有限要素法解析の多施設研究			
② 実施予定期間	倫理審査委員会承認後 から 2021年3月31日			
③ 対象患者	④の対象期間中に、山口大学医学部附属病院整形外科、呼吸器・感染症内科もしくはセントヒル病院整形外科を受診してCT、MRIを受けられた患者さん			
④ 対象期間	2012年1月1日から 2017年3月31日			
⑤ 研究機関の名称	別添参照			
⑥ 対象診療科	整形外科、呼吸器・感染症内科			
⑦ 研究責任者	氏名	寒竹 司	所属	山口大学医学部 整形外科
⑧ 使用する情報等	患者さんのCT、MRI画像、撮影時の年齢、性別			
⑨ 研究の概要	山口大学医学部附属病院、セントヒル病院で施行したCT、MRI画像を誰の診療情報かわからない形で山口大学医学部附属病院、セントヒル病院から工学部へ提供し、3次元的な人体図を網目状に分割し、専用の解析ソフトで計算を繰り返し行います。立体的な脳・脊髄モデルを作成し、モデルにコンピューター上で力を加えることで外傷や慢性疾患の病態を解明します。			
⑩ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2018年 3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	研究グループに帰属します。			
⑮ 研究の資金源	厚生労働省科学研究費			
⑯ 利益相反	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 整形外科 担当者：中島 大介			
	電話	0836-22-2268	FAX	0836-22-2267

別添

研究組織

研究代表者：

山口大学大学院医学系研究科 整形外科学 寒竹 司

研究参加施設と研究責任者

山口大学医学部附属病院 整形外科 寒竹 司

山口大学大学院 創成科学研究科 陳 献

セントヒル病院 整形外科 岡崎 朋也