

## 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ませんので、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	山口大学整形外科関連病院における整形外科疾患に対する手術調査			
② 実施予定期間	2019年6月1日 から 2025年3月31日			
③ 対象患者	対象期間中に山口大学整形外科関連病院で整形外科疾患に対する手術を受けられた患者さん			
④ 対象期間	2019年6月1日 から 2024年3月31日			
⑤ 研究機関の名称	山口大学医学部附属病院			
⑥ 対象診療科	整形外科			
⑦ 研究責任者	氏名	坂井孝司	所属	山口大学整形外科
⑧ 使用する情報等	(1) 研究対象者背景：性別、生年月、入院・外来の別、身長、体重、現病歴、既往歴、手術歴など日常診療で聴取する内容、(2) 疾患名、(3) 手術部位、(4) 日常検査で行うカルテにある検査（画像検査、理学所見、電気生理検査、評価法）、(5) 術式、(6) 出血量、(7) 手術時間、(8) 術中・術後合併症、(9) 術中・術後全身合併症、			
⑨ 研究の概要	<p>整形外科とは、運動器を構成するすべての組織、骨・軟骨・筋・韌帯・神経などの疾病・外傷を対象とします。その対象は上肢（肩関節、肘関節、手関節、手指）、下肢（股関節、膝関節、足関節、足趾）、脊椎、骨盤と首から足先まで広範囲に及び、年齢も新生児から高齢者まですべての年齢層に及びます。2015年内閣府の調査では、山口県の高齢化率は32.1%で全国4位と上位です。そのため、介護を要する高齢者も多く健康寿命を延ばすことは重要です。手術合併症を減らし、術後成績を向上させることで健康寿命を延ばすことは可能です。</p> <p>同じ整形外科疾患であっても年齢によって術式は異なることもあります、非常に多くの術式が存在しますが、山口大学整形外科関連病院で行われている手術症例数、術式、合併症、術後成績については不明です。少しでも合併症を減らすためには、術式や患者背景を含め詳細なカルテ記録を検討することが必要です。</p> <p><b>研究の目的と意義</b></p> <p>目的：本研究により山口大学整形外科の関連病院で整形外科疾患に対する手術治療がどのくらい行われ、術後合併症がどのくらい発生しているかを明らかにします。また、同一の基準で術後成績を明らかにします。</p>			

	<p><b>意義：</b>①山口大学整形外科関連病院で生じた合併症症例に対しては、カルテを詳細に解析することで各疾患に対する合併症予防の傾向と対策を確立します。②カルテを詳細に解析することで術後経過を明らかにします。</p> <p>山口大学整形外科の関連病院で整形外科疾患に対して行われた手術全症例を登録するシステムを構築し、研究全体として5年間に渡り調査し場合によっては延長し調査します。</p> <p><b>方法：</b>山口大学整形外科関連病院で手術治療を行った患者全症例の日常診療記録より、手術時の情報を収集し、山口大学に情報を集約して解析を行います。術中・術後全身合併症、術中・術後合併症を術後1ヶ月までの情報を用いて評価し、術後治療成績・合併症を術後1年までの情報を用いて評価します。</p>				
⑩ 倫理審査	倫理審査委員会承認日	2019年5月21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	山口大学に帰属します。				
⑮ 研究の資金源	山口大学整形外科の奨学寄付金				
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：今城靖明				
	電話	0836-22-2266	FAX 0836-22-2267		

別添

## 研究組織

### 研究参加施設と研究責任者

山口大学医学部附属病院 坂井 孝司

### 既存情報の提供施設と既存情報の提供を行う者

小郡第一総合病院 藤井裕之

玉造厚生年金病院 千束福司

済生会下関総合病院 津江和成

済生会山口総合病院 岸本哲朗

山口県立総合医療センター 田中浩

山口労災病院 田口敏彦

愛媛労災病院 木戸健司

徳山中央病院 山本学

周東総合病院 木村光浩

宇部興産中央病院 森脇透

閨門医療センター 伊原公一郎

岩国医師会病院 貴船雅夫

小野田市民病院 脇阪敦彦

周南記念病院 白石元

光市立病院 桑田憲幸

萩市民病院 茶川一樹

都志見病院 斎木正彦

益田医師会病院 筧川哲也

セントヒル病院 西島雋嘉

三田尻病院 宮崎規行

鼓ヶ浦こども医療福祉センター 杉 基嗣

長門総合病院 村松慶一

新南陽市民病院 黒川陽子

周防大島町立東和病院 村上哲朗

阿知須共立病院 三好智之

阿知須同仁病院 今城靖明

尾中病院 岩永隆太

宇部記念病院 橋本貴弘

済生会豊浦病院 橋口彰