#### 人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

この研究の詳細についてお知りになりたい方は、下欄の問い合わせ担当者ま で直接お問い合わせください。

なお、この研究の研究対象者に該当すると思われる方の中で、ご自身やご家族 の試料(例:血液など)や診療情報(例:カルテの情報など)をこの研究に使っ てほしくないと思われた場合にも、下欄の問い合わせ担当者までその旨をご連 絡下さい。

## ≪試料・情報 | ●研究の名称

## の利用目的及 び利用方法≫

「地域高齢者における背柱アライメント変化と QOL の縦断 的関連:東栄町住民コホート 10 年追跡データの解析」

### ●研究の対象

愛知県東栄町において 2014 年および 2024 年に実施され た運動器検診に両時点で参加した50歳以上の103名

#### ●研究の目的

この研究では、「背骨のゆがみ(姿勢の変化)」が、10年後の 生活の質(QOL) や体の動きやすさにどのような影響を与え るかを調べています。

具体的には、2014年と2024年に愛知県東栄町で行われ た運動器検診に参加された 50 歳以上の方を対象に、背骨の レントゲン写真や、生活の質に関するアンケート(EQ-5D、 ODI)、身体機能の検査(握力やバランスなど)を比較・分析 します。

この研究の目的は、年齢とともに起こる背骨のゆがみ(アラ イメントの変化)が、将来の健康や日常生活にどのような影 響を与えるのかを明らかにすることです。

この結果は、将来的に「姿勢の変化を早めに見つけて、健康 の低下を防ぐ方法」を考えるための大切な手がかりとなりま

#### ●研究の期間

研究機関の長による実施許可日から 2028 年3 月まで

- ●利用又は提供を開始する予定日 研究機関の長による実施許可日
- ●他の機関に提供する場合には、その方法

## 人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

	東栄診療所から浜松医科大学にデータの提供が行われます。
	提供方法は、CD-R を郵送します。データには個人を特定で
	きる情報は含まれません。特定の個人を照合するための情報
	は、提供元で保管・管理します。
	●研究に使用する試料・情報
は提供する試	〇患者背景:年齢、性別、身長、体重、BMI
料・情報の項	OQOL 評価指標:EQ-5D (EuroQol 5 Dimension)、ODI
目≫	(Oswestry Disability Index)
	○アンケート調査:内科合併症情報、既往歴、内服薬、運動│
	習慣、転倒歴、自覚症状、Locomo25
	〇運動機能検査:歩行速度、握力、Functional reach test
	〇画像検査:全背椎および全下肢単純X線像(背椎矢状面パ
	ラメータ)
	骨密度(腰椎、大腿 YAM 値)
≪利用する者	●機関名および責任者名
の範囲≫	研究機関:浜松医科大学
	   責任者名:整形外科/次世代創造医工情報教育センター
	講師有馬秀幸
	   既存試料・情報の提供を行う機関:
	東栄診療所 丹羽美和子
≪外国にある	
者に対する試	   この研究では外国にある者へ試料・情報を提供しないため、
	該当しません。
供≫	
≪試料・情報	国立大学法人浜松医科大学
の管理につい	
て責任を有す	
る者の氏名又	
は名称≫	
≪試料・情報	   あなたの試料または情報を研究に使用することや、他の研究
の利用又は他	機関に提供することを望まない場合には、問い合わせ先まで
の研究機関へ	連絡をいただければ、いつでも使用や提供を停止することが
の提供の停止	を記さいただけがは、いっても使用できた。連絡方法は、以下≪問い合わせ先≫をご確認くだ
(受付方法含	さい。
(文13/3公昌) ⇒	
<i>ا</i> رد	

# または閲覧≫

≪資料の入手 | この臨床研究の計画や方法については、あなたのご希望に応 じて資料の要求または閲覧ができます。あなたがご自分の研 究結果を知りたいと希望される場合は、研究担当者にその旨 をお伝えいただければ、他の研究対象者に不利益が及ばない 範囲内で、あなた自身にあなたの結果をお伝えします。希望 された資料が他の研究対象者の個人情報の場合には、資料の 提供または閲覧はできません。

### ≪情報の開示 >>

あなたご自身が研究の概要や結果などの情報の開示を希望さ れる場合は、他の参加者に不利益が及ばない範囲内で、原則 的に結果を開示いたします。しかし、情報の開示を希望され ない場合は、開示いたしません。

また、本研究の参加者以外の方が情報の開示を希望する場合 は、原則的に結果を開示いたしません。

## 先≫

≪問い合わせ | 〒431-3192

浜松市中央区半田山一丁目 20番1号 浜松医科大学

部署名: 整形外科学講座

担当者: 有馬 秀幸

TEL: 053-435-2299