

## 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・情報の<br>利用目的及び<br>利用方法》 | ●研究の名称<br>ポケットエコーの携帯が医学生の臨床実習・学習・キャリア意識に与える影響に関する探索的研究                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                            | ●研究の対象<br>本学および関連施設の診療参加型臨床実習（必修）を履修しており、ポケットエコーを携帯することに同意し、指導教員が許可をした学生数十名程度。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | ●研究の目的<br>近年、ポケットエコー（携帯型超音波診断装置）は、小型で即時性に優れることから、救急医療や在宅医療を中心に臨床現場で急速に普及しています。医学教育の分野でも、2018年に厚生労働省が超音波検査手技を必須項目に加えたことを受け、各大学で教育への導入が進められています。<br>海外では、学生や研修医がポケットエコーを携帯して診察を補完する教育が行われており、その効果として、解剖学的理解の促進や身体診察能力、自信の向上などが報告されています。また、将来の専門領域の志向にも影響を与える可能性が示唆されています。<br>一方、日本では、学生が日常的にポケットエコーを携帯して活用する環境は十分に整備されておらず、その教育的効果を検証した研究は多くありません。<br>そこで本研究では、浜松医科大学の医学生を対象として、臨床実習中に一定期間ポケットエコーを携帯することで、①臨床実習、②学習行動、③キャリア意識へどのような影響があるかを明らかにします。さらに、これらを適切に評価するための質問項目の検討も行います。 |
|                            | ●研究の期間<br>研究機関の長による実施許可日から（西暦）2028年12月31日まで                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            | ●利用又は提供を開始する予定日<br>研究機関の長による実施許可日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

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

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                              | <p>●他の機関に提供する場合には、その方法<br/>この研究では外部へ試料・情報を提供しません。</p>                                                                                                                                                                                           |
| <p>《利用し、又は提供<br/>する試料・情報の項目<br/>》</p>                        | <p>●研究に使用する試料・情報</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・臨床実習中にポケットエコーを使用した症例に関しての記録： 使用日、診療科、使用場所、患者の年齢層、生物学的性別、主訴・病名、観察臓器・部位、異常所見の有無、見られた所見、指導医からのフィードバック、症例に関するコメント</li> <li>・アンケートへの回答内容：ポケットエコーが臨床実習、学習、キャリア意識に与えた影響に関する質問等</li> </ul> |
| <p>《利用する者の<br/>範囲》</p>                                       | <p>●機関名および責任者名<br/>浜松医科大学 医学教育推進センター 大場健司</p>                                                                                                                                                                                                   |
| <p>《外国にある<br/>者に対する試料・<br/>情報の提供<br/>》</p>                   | <p>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。</p>                                                                                                                                                                                                       |
| <p>《試料・情報の<br/>管理について<br/>責任を有する<br/>者の氏名又は<br/>名称》</p>      | <p>国立大学法人浜松医科大学</p>                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>《試料・情報の<br/>利用又は他の<br/>研究機関への<br/>提供の停止(受<br/>付方法含む)》</p> | <p>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できます。連絡方法は、以下《問い合わせ先》をご確認ください。</p>                                                                                                                          |
| <p>《資料の入手<br/>または閲覧》</p>                                     | <p>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。あなたの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。</p>                                                         |

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

|          |                                                                                                                                                              |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 《情報の開示》  | <p>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。</p> <p>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。</p> |
| 《問い合わせ先》 | <p>〒431-3192<br/>浜松市中央区半田山一丁目 20 番 1 号<br/>浜松医科大学</p> <p>部署名： 医学教育推進センター</p> <p>担当者： 大場健司</p> <p>TEL： 053-435-2843</p> <p>E-mail： ohbak@hama-med.ac.jp</p>   |