

東海大学医学部付属八王子病院では、
受診時に患者さんから得られた診療情報等を
共同研究機関に提供して下記の臨床研究を行っています。

下記臨床研究は「東海大学医学部 臨床研究審査委員会」にて病院長の承認を得て実施しています。
当該診療情報等の使用については、研究計画書に従って匿名化处理が行われており、研究対象者の氏名
や住所等が特定できないよう安全管理措置を講じた取り扱いを厳守しています。

本研究に関する詳しい情報をご希望でしたら問い合わせ担当者まで直接ご連絡ください。また、本研
究の成果は学会や論文等で公表される可能性があります。個人が特定される情報は一切公開しませ
ん。

本研究の研究対象者に該当すると思われる方又はその代理人の方の中で診療情報等が使用されること
についてご了承頂けない場合は担当者にご連絡ください。なお、その申出は研究成果の公表前までの受
付となりますのでご了承願います。

【研究課題名】

マイクロバルーン閉塞下肝動脈化学塞栓療法の際の肝血流モデル作製に関する多施設共
同研究

【研究の目的】

下記の診療情報等を利用し、マイクロバルーン閉塞時の肝血流動態変化を我々が独自に開発
した in vitro の肝血流モデルで現すことを目的とした共同研究を実施するためです。

【研究の対象となる方】

2013年4月1日 から 2019年10月31日 までの間に、
当院の画像診断科で肝細胞癌についてのマイクロバルーン閉塞下肝動脈化学塞栓療法
(balloon-occluded TACE; B-TACE) の手術を受けられた方です。

【利用期間（研究実施期間）】

臨床研究審査委員会承認日 から 2020年3月31日 まで

【研究に用いる試料・診療情報等の項目】

・診療情報等：血管造影検査、CT・MRI 検査

【情報の提供先・提供方法】

上記の試料・診療情報等を独自で作成した肝血流モデル作製の評価のために、研究代表施
設 Universidad de Navarra, (Spain) へファイルにパスワードをかけた上で電子的配信
にて提供します。

【利益相反に関する事項】

この研究は、特定企業等からの資金提供はないため利益相反はありません。

【共同研究の研究代表機関及び研究代表者】

- 研究代表機関：Universidad de Navarra, (Spain).
- 研究代表者：Jorge Aramburu

【研究分担施設及び各施設の研究責任者】

Name	Institution	Title
Jorge Aramburu,1,*	1 Universidad de Navarra, TECNUN Escuela de Ingenieros, Pº Manuel Lardizabal 13, 20018 Donostia-San Sebastián, Spain.	Lecturer
Raúl Antón,1,2		Professor
Juan Carlos Ramos,1		
Juan Villarón,1		
Junichi Fukamizu 3a	3a Terumo Corporation, 3-20-2, Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan	Sr. Director
Daiki Nozawa 3a		Educator
Makoto Takahashi 3b	3b Terumo Medical Pranex, 1500 Inokuchi, Nakai, Kanagawa, Japan	Leader Engineer
Kouji Ozaki 3b		Engineer
Bruno Sangro,2,4,5	2 IdiSNA, Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra, 31008 Pamplona, Spain 4 Clínica Universidad de Navarra, 31008 Pamplona, Spain. 5 CIBEREHD, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas, 28029 Madrid, Spain.	
José Ignacio Bilbao2,4		
Tomohiro Matsumoto	Tokai University Hachioji Hospital, 1838, Ishikawamachi Hachioji-city, Tokyo, Japan	Junior Associate Professor

【問い合わせ先】

東海大学医学部附属八王子病院 (電話：代表 042-639-1111 内線：5139)

研究責任者 画像診断科 松本 知博

問い合わせ担当者 画像診断科 松本 知博