

臨床研究に関する情報

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」（平成26年文部科学省・厚生労働省告示第3号）の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の問い合わせ先へご照会ください。

[研究課題名] 歩行撮影による補助診断システムの確立

[研究代表機関名・長の氏名] 北海道大学病院 渥美 達也

[研究代表者名・所属]

北海道大学大学院医学研究院・バイオマテリアル機能再生分野・宝満 健太郎

[共同研究機関名・研究責任者名]

弘前大学医学部附属病院	石橋恭之
NTT東日本札幌病院	井上雅之
函館整形外科クリニック	大越康充
手稲溪仁会病院	渡部亮介
松田整形外科記念病院	菅原 誠
北海道せき損センター	松本聡子
札幌整形循環器病院	武田直樹
溪仁会円山クリニック	道家 充
社会医療法人元生会森山病院	松野丈夫
医療法人菊郷会愛育病院	新井隆太
株式会社日立ハイテク	飯泉 孝 鈴木 寛
株式会社日立製作所	小島啓二
島根大学	坂野 鋭

[研究の目的]

歩き姿を撮影するだけで、健康状態を推察できる方法を開発するため

[研究の方法]

○対象となる患者さん

対象①北海道大学病院、または共同研究の医療機関を受診し、研究参加に同意された方

対象②すでに実施している臨床研究”歩行解析による運動器補助診断方法の確立”（研究代表者：角家健）に参加され、北海道大学病院または共同研究の参加施設を受診した方

○利用する情報

対象①診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果（血液検査、画像検査、生理学的検査）、治療内容、追跡調査（介護情報の閲覧）

対象②すでに実施している臨床研究”歩行解析による運動器補助診断方法の確立”で得られた結果

この研究は、当院の関連病院、弘前大学、株式会社日立ハイテク、株式会社日立製作所、島根大学で実施します。上記の情報を、補助診断システムの開発のために、共同研究機関の間で、郵送／電子的配信（北海道大学 ELMS ファイル送信システム※）で送付します。

※北海道大学 ELMS ファイル送信システム

サービス提供事業者名：北海道大学

当該情報が保存されるサーバが所在する国の名称：日本

[研究実施期間]

実施許可日～2031年3月31日（登録締切日：2026年3月31日）

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができません。

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。

*上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北区北 15 条西 7 丁目

北海道大学大学院医学研究院 整形外科

担当 宝満 健太郎

電話 011-716-2111 FAX 011-717-5286