

人を対象とする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（血液など）や診療情報（カルテの情報）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・情報の利用 目的及び利用方 法	<p>研究の名称 成人腰仙椎疾患における脊髄終糸のエコー所見の検討</p> <p>研究の対象 2020年4月1日から2020年6月30日までに腰仙椎椎弓切除、術中エコー検査を行った20名</p> <p>研究の目的 脊髄の成長と脊柱(背骨)の成長には不均衡があり、脊柱の方が長く成長します。そのため、脊髄は下位胸椎から先細りし、一般に第1腰椎付近の高位で脊髄円錐となって終了し、神経線維は馬尾と呼ばれる細い神経線維の束へと移行します。脊髄終糸は、脊髄円錐より尾側に伸び、脊髄下端を繋ぎ止め安定化させる構造です。一方で終糸の緊張が強すぎると脊髄が牽引されて脊髄に障害が生じ腰痛や膀胱直腸障害、下肢の麻痺、疼痛などを呈する終糸係留症候群を惹き起こします。この病気の診断には臨床症状や脊髄造影、腹臥位でのMRIや脊髄造影CTにおいて、緊張した終糸の位置が、弛緩して前方に沈下した馬尾よりも後方を通ることなどが参考とされますが、生体硬膜管内での横断面における終糸の位置の正常像や、拍動の有無など動きについての正常像についてはよく知られておらず、過去に報告がありません。 本研究の目的は、術中のエコー像で腰仙部における腹臥位での硬膜内終糸の位置、馬尾との位置関係や拍動の状態を知ることです。 それにより今後の終糸係留症候群の診断と治療の参考となると予想されます。 さらに、腰仙部疾患における終糸の形態が腰椎疾患の症状治療成績に関与する可能性についても明らかにできると考えています。</p>
--------------------------	--

人を対象とする医学系研究に関する情報公開文書

	<p>研究の期間 2020年4月1日から2021年6月30日まで</p> <p>他の機関に提供する場合には、その方法 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、又は提供する試料・情報の項目</p>	<p>研究に使用する試料・情報： 脊椎単純X線正面像・側面像・前後屈像 脊椎CT画像 脊椎MRI画像 手術記録 術中エコー所見（終糸の形態、エコー輝度、終糸の硬膜内での位置、拍動の有無） 病理組織学検査報告書 診療録記載の病歴、理学所見（特に腰痛、下肢痛の有無、下肢の感覚、筋力、深部腱反射、膀胱直腸障害の有無などの神経障害所見） 患者背景：年齢、性別、体重、身長、BMI、既往歴、合併症の有無</p>
<p>利用する者の範囲</p>	<p>機関名及び研究責任者 浜松医科大学 医学部整形外科学講座 長谷川智彦</p>
<p>試料・情報の管理について責任を有する者の氏名又は名称</p>	<p>研究責任者 浜松医科大学 医学部整形外科学講座 長谷川智彦</p>
<p>試料・情報の利用又は他の研究機関への提供の停止（受付方法含む）</p>	<p>あなたの情報を研究に使用することや、あなたの情報を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、問い合わせ先に記載のある電話もしくはメールでお願いします。</p>
<p>資料の入手または閲覧</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</p>

人を対象とする医学系研究に関する情報公開文書

	<p>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>
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致しません。</p>
問い合わせ先	<p>〒431-3192 浜松市東区半田山一丁目 20 番 1 号 浜松医科大学医学部附属病院 診療科：整形外科 担当者：長谷川智彦</p> <p>緊急連絡先： 電話：053・435・2299(整形外科)(平日8:30～17:00) 053・435・2686(整形外科・3西病棟)(夜間・休日)</p>