

情報公開用文書(医学部)

西暦 2016 年 10 月 26 日作成(2020 年 3 月 31 日修正)

研究課題名	診療報酬請求書情報を用いた重度痙縮の医療経済的検討、本学附属病院の状況の確認
研究の対象	本学附属病院における 2015 年 4 月～2016 年 9 月の診療報酬請求書情報、診療記録
研究の目的	診療報酬請求書情報から、重度痙縮患者を抽出し、痙縮の治療に要した医療費を検討することが可能なことを実証する。診療報酬請求データからの検討が可能なことを明らかにし、ナショナルデータベースの利用申請を行い、国レベルの痙縮治療の実態を解明する。
研究の概要	<p>2015 年 4 月～2016 年 9 月の診療報酬請求情報のうち、オンライン提出の診療報酬情報と DPC/PDPS で提出している EF ファイルのデータを用いて、重度痙縮の治療に用いる、薬剤、手術、処置などの診療行為があることを抽出し、診療報酬情報に含まれる病名と突き合わせを行い、重度痙縮の可能性のある疾患が含まれることを確認する。その後、診療記録の全文検索を行い、痙縮に関わる評価、症候の抽出を行って妥当性を確認する。その後、研究代表者が診療を行っているリハビリテーション科に限って抽出された患者の ID を確認し、診療録の内容を確認して、抽出内容が妥当であるかを検討する。</p> <p>診療報酬請求から抽出した重度痙縮と想定される患者と病名、診療記録の内容の確認を行うことで、診療報酬請求データから重度痙縮が抽出できることを確認する。</p> <p>確認出来た症例について、診療報酬請求データよりかかった医療費を積算する。</p>
研究の方法	<p>診療報酬データを外部と繋がらないワークステーションに入力する。その際に、患者 ID については連結可能な匿名化を行い、連結方法については、研究者に伝わらないように抽出段階で加工を依頼する。ワークステーションについては、鍵のかかる場所に保管し、匿名化されたデータでも流出がないように配慮する。</p> <p>まず、適当な 1 ヶ月分のデータについて、筋弛緩剤、ITB 療法関連の請求、痙縮治療となる手術の診療報酬コードのある患者を抽出する。一方で、同じ期間の診断名について、痙縮を呈する代表的な疾患を抽出し、重複を確認する。次いで、同期間のデータの診療記録より、痙縮に関連する症候を全文検索し、病名からの可能性のある患者の抽出、診療報酬コードからの抽出とつぎ合わせる。</p> <p>抽出条件を同じにし、リハビリテーション科の科歴のある患者についてのみ ID をリストアップし、診療録を直接閲覧で確認し、診療報酬データからの検討とつぎ合わせて、抽出の妥当性を検討する。</p>

情報公開用文書(医学部)

	<p>診療報酬請求データから抽出された ID が他の方法でも抽出された場合に重度痙縮が抽出できたとし、リハビリテーション科の科歴のある患者についてはさらに直接閲覧で確認できたか否かを判定する。</p> <p>1 カ月分の検討が行えた段階で、データ抽出のサーバーへの負荷などを検討して、順次検討範囲を拡大する。6 ヶ月、1 年、1.5 年を想定している。</p>
研究期間	西暦 2016 年 12 月 16 日 ~ 西暦 2021 年 3 月 31 日
個人情報保護に関する配慮	<p>まず、診療録に研究目的での 2 次利用の拒否がある患者については検討対象から外すことで、オプトアウトでの個人情報の研究目的での利用についての同意範囲での研究とする。リハビリテーション科以外の患者については、ID を匿名化し、直接の科診療録閲覧を行わない。実 ID を確認した患者においても、記録上は別 ID で検討し、使用するワークステーションには個人情報が残らないように配慮する。極めて希な疾患が抽出された場合には、実 ID を用いての検討を行わないこととし、病名が個人情報となること排除する。</p> <p>本研究は後ろ向き観察研究であり、本研究の対象となる患者より同意を取得することが困難となる場合も考えられるため、横浜市立大学附属病院のホームページにて本研究に関する情報を公開し、研究対象患者等が参加を拒否できる機会を保障する。</p>
<p>本研究のために、患者さんにあらたな負担や危険が生じることはありません。患者さんもしくはご家族の方等がこの研究へのご参加を希望されない場合は、以下の連絡先までご連絡いただけましたら、その方の診療録、診療報酬請求情報は本研究に利用しないようにいたします。本研究への参加をお断りになられたとしても、不利益になることは一切ございません。</p>	
<p>問合せ先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：</p> <p>〒236-0004 横浜市金沢区福浦 3-9</p> <p>横浜市立大学医学部 医療情報学 根本明宜</p> <p>電話番号：045-370-7627 FAX：045-370-7943</p>	