

外来リハビリテーションにおいて目標を達成するために何が重要か  
～50歳代の人工股関節術後患者への外来リハビリテーションを通して学んだこと～

医療法人春風会 田上記念病院

○宮内麻衣 蔵ヶ崎大地 田中精一 川上剛 田中啓吾 中村浩一郎

【はじめに】

外来リハビリテーション（以下、外来リハ）は大腿骨頸部・転子部骨折診療ガイドラインにおいては、退院後のリハビリテーションの継続は有効である（グレードB）としている。今回、左大腿骨頸部骨折にて人工股関節置換術を施行後、当院外来リハを利用されADL改善・復職が可能となった症例を経験し、外来リハにおいて目標を達成するためのプロセスについて感じたことを含めここに報告する。

【症例紹介】

50歳代女性。自宅にて転倒されA病院へ搬送。左大腿骨頸部骨折と診断され、2日後同病院にて人工股関節置換術を施行。同病院回復期リハ病棟に1か月間入院し自宅退院となった。1週間後、当院整形外科を受診され、4日後より外来リハ（週2回）開始となった。開始時の本人のデマンドは「靴下を履けるようになりたい」「以前のように、外出・仕事ができるようになりたい」であった。

なお、本症例報告について患者には書面にて説明を行い同意を得た。

【初期評価】

身体機能面として左股関節屈曲85°と著明な制限を認め、左股関節前面に疼痛が出現。左股関節外転25°、左股関節外旋30°、左下肢MMTは4レベル。在宅でのADLの問題点として靴下着脱動作、浴槽跨ぎ動作、浴槽内での起立着座動作困難が挙げられた。復職上の問題点としては、階段昇降における降段動作時の不安定性が挙げられた。理学療法プログラムとして温熱療法、関節可動域練習、筋力増強運動、自宅の浴室環境に類似した跨ぎ動作、低い椅子からの起立着座練習、階段昇降練習、自宅での自主トレーニング指導を実施した。

【最終評価】

外来リハ開始から3か月後の身体機能面として、左股関節屈曲110°、外転30°、外旋35°、左下肢MMT4+レベルに改善した。在宅でのADLは開始後約1か月で靴下着脱動作が代償動作なしでスムーズに可能となり、その1か月後には入浴動作での浴槽跨ぎ動作、浴槽内での起立着座動作も可能となった。そして2か月後に公共交通機関を利用した通勤、復職が可能となり、階段昇降も手すり支持なしで安定した昇降が可能となったため、外来リハは終了となった。

【考察】

本症例は外来リハ開始時点で術後から1か月以上経過していたが、3か月後には関節可動域、ADLともに改善が見られ、最終的に復職という目標を達成でき外来リハは終了となった。靴下着脱動作獲得については、先行研究より股関節可動域は屈曲94.4°、外転27.1°、外旋28.8°が指標とされており、本症例は、患側股関節可動域の改善により代償動作なく靴下着脱動作が可能になったと考える。また、外来リハ患者は入院患者とは違い毎日状態を確認することは困難であることから、患者とのコミュニケーションや理学療法評価により前回来院時からの全身状態の変化や日常生活上での困難動作等についてしっかりと確認し、課題・目標を明確にして患者のセルフケアへの意識を高め、より効果的な理学療法介入を実践していくことが重要であると考えられる。