

# 平成26年度病院医学教育研究助成成果報告書

報告年月日：平成27年4月13日

研究・研修課題名	患者データベースと退院支援計画書の連動の構築 ～早期退院支援介入をめざして～
研究・研修組織名（所属）	地域医療連携センター
研究・研修責任者名（所属）	川内 秀之（地域医療連携センター）
共同研究・研修者名（所属）	森川貴志子，澤田範子，日原千恵（看護部）

## 目的及び方法，成果の内容

### ① 目 的

平成26年度の診療報酬改定において、急性期病院の自宅等への在宅復帰率は75%以上であるという方針が示された。当院における退院支援依頼件数は平成25年度1591件で全退院患者数の15%であった。在宅復帰率は94.8%で、退院支援依頼患者の在宅復帰率は53%であった。在宅への退院調整について退院調整看護師と医療ソーシャルワーカーの担う役割は、今後、さらに重要であり、拡大していくと考える。

診療報酬では、退院調整加算とは、「入院早期より退院困難な要因を有する者を抽出し、その上で退院困難な要因を有する者に対して、適切な退院先に適切な時期に退院できるよう、退院支援計画の立案及び当該計画に基づき退院した場合について算定する」と規定されている。

現在、退院支援を行うに際し、「患者データベース」と「退院支援計画書」との連動がなく、業務の効率が悪い現状がある。また、「退院支援計画書」は紙媒体で運用しているため、病棟スタッフが転記する必要があるため、記入漏れが多く7日以内に着手できないことがある。「患者データベース」と「退院支援計画書」の連動のシステムを構築することで、「退院支援計画書」が漏れなく作成し、早期から退院支援に介入できることを目的とする。

### ② 方 法

平成26年4月～12月までに退院支援依頼があり退院した患者（システム構築前）及び、平成27年1月～3月までに退院支援依頼があり退院した患者（システム構築後）

- 1) 研究期間：平成26年4月～平成27年3月
- 2) データの収集方法・手順
  - ・地域医療連携センターで運用している支援依頼一覧表の各種データを引用する。また、活動一覧・退院支援チームより活動開始理由（退院支援計画作成の有無・退院先・訪問看護の有無・退院日時）の項目からデータを収集する
  - ・医事システムのデータから退院調整加算を算定した件数からイ、ロ、ハの件数を比較する
- 3) データの分析方法
  - ・システム構築前のデータと後のデータを比較する
  - ・退院支援計画書の着手件数の変化
  - ・退院調整加算の算定の変化
  - ・患者の入院前後の療養先の変化
- 4) 結果の公表予定

### ③ 成 果

今回、「患者データベース」と「退院支援計画書」を連動させ新規記載フォームに追加し、「退院支援計画書」を電子カルテ上で運用するシステムを構築することができた。

今後の診療報酬改定において、退院支援計画書は入院基本料に必須要件となる可能性も考えられることを見通し、全入院患者に退院支援計画書が着手できるようにした。紙媒体で運用していた時と比較すると、転記する必要がなくなったため、病棟スタッフの負担軽減は図れたとともに、効率的に退院支援計画書に着手することができたと考えている。

平成27年1月15日から運用開始した結果、退院支援計画書の未着手率が、下記表1のように減少した。

また、入院時から退院についてアセスメントし、退院困難な場合は退院調整部門へ退院支援依頼を提出し、早期から退院支援を行う事が必要である。しかし、下記の表2で示すように、入院から退院支援開始までの平均日数（緩和ケア病棟、精神科病棟を除く）は、平成25年度は21.2日が平成26年度は17.6日と短縮されてはいるが、早期の退院支援介入には至っていない。今回、全入院患者の退院支援計画書への着手状況がシステム上確認できるようになったため、未着手患者の把握が容易になった。そのため、退院調整看護師は、各病棟に着手の必要等の指導ができていたため、早期退院支援の介入に結びつくと考える。

表1 平成26年の4月から平成27年3月退院支援計画書未着手率

＜システム構築前（紙媒体）＞								(%)
4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
12.5	17.0	8.7	12.8	12.9	12.0	12.2	7.5	6.8

  

＜システム構築後（電子カルテ）＞		
1月	2月	3月
3.1	6.6	9.9

表2 入院から退院支援開始までの平均日数（緩和ケア病棟、精神科病棟を除く）

＜システム構築前（紙媒体）＞								(日)
4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
16.0	17.1	16.8	17.0	19.2	16.4	18.8	17.4	18.9

  

＜システム構築後（電子カルテ）＞		
1月	2月	3月
18.3	17.5	17.3