

取組概要

取組名	医薬品使用状況の自動出力と見える化
RX 区分	医療 RX
部署名等	上原キャンパス事務部 医事課情報管理係
取組目的または背景	毎月、後発医薬品使用体制加算の施設基準に適合する事を判断するため、後発医薬品の使用状況をデータ抽出依頼の業務フローで運用していたが、対象月を変えるだけの単純な条件変更に対して抽出業務に時間を要していたため。
取組内容	ACCESS によるクエリでの抽出作業をやめ、HIS ベンダー提供のツールを使用する運用に変更した。当該ツールを自動実行する PowerShell スクリプトを作成し、タスクスケジューラで毎月定刻に動作させ、出力結果を BI ツール「Tibco Spotfire」に取り込む事で、ドリルダウンでの対象患者や使用薬剤などの詳細を電子カルテ上で閲覧可能にした。
実施効果	データ抽出作業にかかる人手と時間（30 分／月）が不要となった。また、電子カルテ上で閲覧できるため、抽出データの受渡し手続きも不要となった。