

# 医学薬学予稿集全文データベースの 利用動向とニーズ解析

黒田明子<sup>1)</sup> 梶正憲<sup>2)</sup>

1)科学技術振興機構 情報提供部 2)科学技術振興機構 文献情報部

平成11年から独立行政法人 科学技術振興機構でサービスを開始した医学薬学予稿集全文データベースは、日本初の大規模予稿集全文データベースとして、現在はJDream及び単体で利用されている。約200学会の著名な医学薬学関連予稿集を収録しており、平成17年5月現在の収録件数は約61万件、年間収録件数は約12万件である。医学薬学予稿集全文データベースの2004年における利用量を分析した。

## 分析内容

- 学会名別、資料名別に、JMEDPlusからのリンクによる閲覧回数、JDreamでのデータベース指定利用による閲覧回数、JDreamを介さない単体での利用による閲覧回数、をそれぞれ分析した。利用局面については、ヒアリングを行う。

## 分析結果

- 学会別の総合利用量データでは、日本看護学会および日本看護協会が発行する予稿集の閲覧回数が1、2位となっていた。
- 資料名別の利用量でも、看護分野での需要が高かった。
- 看護分野予稿集の利用の傾向としては、予稿集データベース単体での利用が極めて多く、JMEDPlusとの検索特性の違いを考えると、学会を指定しての検索が好まれると推測される。
- 日本看護学会および日本看護協会が発行する予稿集は、圧倒的に看護師の利用と考えられるが(日本看護協会の会員はJDreamを無料で検索できる)、看護の現場においては、論文とともに予稿集の重要性が鮮明と言える。
- 利用の多い資料10誌のうち、資料名に「看護」が含まれる雑誌は20誌、「外科」が含まれる雑誌は15誌であり、当該分野で全体の3割強をしめている。

表1 JDreamでのデータベース指定利用による検索・閲覧の多い予稿集

順位	学会名	資料名
1	日本看護研究学会	日本看護研究学会雑誌
2	日本看護学会	日本看護学会抄録集 看護管理
3	日本看護学会	日本看護学会抄録集 成人看護2
4	日本透析医学会	日本透析医学会雑誌
5	日本看護学会	日本看護学会抄録集 看護総合
6	日本看護学会	日本看護学会抄録集 成人看護1
7	日本臨床外科学会	日本臨床外科学会雑誌
8	日本薬学会	日本薬学会年会講演要旨集
9	日本公衆衛生学会	日本公衆衛生学会総会抄録集
10	日本母性衛生学会	母性衛生