

[一般論文]

DPC 病院におけるジェネリック医薬品を導入する際の経済効果と問題点 Economic Benefits and Problems concerning the Introduction of Generic Drugs in a Hospital with a DPC System

河合 優^{*a}, 田尻 千晴^a, 加藤 多恵^a, 武内 有城^b
MASARU KAWAI^{*a}, CHI HARU TA JIRI^a, TAE KATO^a, YUUKI TAKEUCHI^b

^a 名古屋記念病院薬剤部

^b 名古屋記念病院外科系

{ Received May 27, 2011
Accepted June 24, 2011 }

Summary : The purpose why DPC(Diagnosis Procedure Combination) hospitals introduce generic drugs (GEs) is to improve the efficiency of health care resources and to secure the quality of medical treatment. Nagoya Memorial Hospital became a DPC hospital in April 2009, and adopted GEs of 120 items through the congressional decision process. GEs purchase expense in fiscal years 2009 and 2010 was 83,494,060 and 76,013,060 yen, accounting for 7.0% and 6.4%, respectively, of all medicine purchase expenses. The difference in purchase cost between the original drugs and GEs was 99,045,885 yen in 2009, and 122,758,648 yen in 2010. For the investigation three months after the introduction of GEs, doctors were concerned about the efficacy and safety of GEs, and nurses were anxious of making mistakes due to similar names or appearances. Improving the method of finding the correct medicine and giving briefings in the hospital contributed to prevent the occurrence of incidents. Although two GEs were switched back to the original drug, one due to a similar name, and the other because a serious side effect was suspected, there was not a clear decrease in therapeutic efficacy and no accidents occurred. At a citizens' open lecture held to popularize GEs, many people expressed a view requesting information disclosure on GEs.

Key words : generic drug, DPC (Diagnosis Procedure Combination), economic effect, safety control, citizens' open lecture

要旨 : DPC (Diagnosis Procedure Combination) 病院がジェネリック医薬品 (以下 GE) を導入する目的は、医療資源の効率化と医療の質の確保である。名古屋記念病院は 2009 年 4 月から DPC 病院となり、院内の決定プロセスを経て 120 品目の GE を採用した。2009 年度、2010 年度の GE 購入費は 83,494,060 円、76,013,060 円であり、全薬品購入費の 7.0%、6.4% であった。先発品と GE の購入費の差額(コスト削減金額)は 99,045,885 円、122,758,648 円であった。GE 導入 3 ヶ月後の調査で、医師は GE の有効性や安全性に疑問を持ち、看護師は類似名称・類似形態による取り間違いに不安を持っていたが、薬品検索方法の改善と院内説明会を開催することで、インシデント発生の防止に努めた。その結果、重篤な副作用の疑いで 1 品目、類似名称で 1 品目を先発品に戻したが、明らかな治療効果の低下やアクシデントは起こらなかった。GE を普及させる目的で開催した市民公開講座では、GE の情報公開を求める意見が多く見られた。

キーワード : ジェネリック医薬品, DPC (Diagnosis Procedure Combination), 経済効果, 安全管理, 公開講座

* 〒 468-0011 名古屋市天白区平針 4-305
TEL : 052-804-1788 FAX : 052-806-0513
E-mail : yy-kawai@hospy.or.jp