

[一般論文]

患者の後発医薬品希望動向調査から見た使用促進の課題

Challenges for Promoting Generic Medicine Use Based on Our Survey of Patient-Request Trends in Generic Medicine Use

横井 正之*, 横井 裕子, 林 和美, 内田 小夜子, 武本 法子
MASAYUKI YOKOI*, YUKO YOKOI, KAZUMI HAYASHI, SAYOKO UCHIDA, NORIKO TAKEMOTO

パスカル薬局

〔 Received August 1, 2011
Accepted October 3, 2011 〕

Summary :

Objectives : To study challenges for promoting use of generics on the basis of our survey of the constituent ratio of prescriptions involving a brand-name medicine interchangeable with a corresponding generic medicine with drug substitution, as well as patient-request trends in generics use by patient age and payment status.

Methods : The study was conducted for the prescriptions submitted to the surveyed pharmacies between April 2009 and March 2011. With those prescriptions, we calculated the ratio of the prescriptions involving a brand-name medicine actually substitutable with a corresponding generic medicine. Whenever substitutable, it was ascertained whether individuals hoped to change to a generic drug. We also investigated the association between the rates of patients who hoped to change and ages or payment status.

Results : In male patients, the rate of those who hoped to change was around 80% with minor age gaps. In female patients, in contrast, the rate observed in those in their 70s or older showed a declining trend. The rate in the patient-group reaping no economic benefits from generic substitution was 5% or less during the entire survey period. The issued prescriptions as interchangeable with generics accounted for 40.0% of the total during the first year and then 74.3% during the rest of the period.

Key words : drug substitution, pharmacy, patient, generic medicine

要旨 :

【目的】 代替調剤により後発医薬品変更可能な処方せんの比率と患者の年代や支払い状況による患者の後発医薬品希望動向を調査し、使用促進の課題を検討した。

【方法】 調査対象の薬局の2009年4月から2011年3月までに応需した処方せんを対象にした。このうち、実際に後発医薬品に変更可能な処方せん比率を算出した。後発医薬品に変更可能な場合には、すべてに後発医薬品への変更を希望するか否かを訊ねた。さらに変更希望率と年代と支払いの間の関係を調べた。

【結果】 男性の後発医薬品への変更希望率は、80%で年齢による差は大きくはなかった。それとは対照的に、女性は70代以降で後発医薬品への変更希望率が下がる傾向にあった。後発医薬品変更により経済的メリットの出ない患者層の変更希望率は、調査期間全体で5%以下であった。後発医薬品への変更可の処方せんは、前半1年間で全体の40.0%、後半で74.3%であった。

キーワード：代替調剤、薬局、患者、後発医薬品

* 〒 525-0032 滋賀県草津市大路 1-11-16
TEL: 077-562-9354 FAX: 077-562-9353
E-mail: sidewill@pascal21.com