

〔一般論文〕

京都府下における抗アレルギー薬の薬剤負担額を提示した 後発医薬品使用促進への効果測定

Measurement of the Effectiveness of Promoting the Use of Generic Drugs by Presenting Drug Copayment for Antiallergic Drugs in Kyoto Prefecture

中村 暢彦^{*a}, 寺門 真夕^a, 太田 実伶^a, 光岡 由利子^b, 中林 保^b, 楠本 正明^bNOBUHIKO NAKAMURA^{*a}, MAYU TERAKADO^a, MIREI OTA^a, YURIKO MITSUOKA^b,TAMOTSU NAKABAYASHI^b, MASAACKI KUSUMOTO^b^a 京都薬科大学臨床薬学教育研究センター, ^b 一般社団法人京都府薬剤師会〔 Received July 14, 2023
Accepted September 11, 2023 〕

Summary: The Kyoto Pharmaceutical Association has been encouraging efforts to promote the use of generic drugs. A fact-finding survey conducted from FY2019 to FY2021 revealed that the shift towards generic drugs has been slow for topical drugs among the drug dosage forms. A previous survey had shown that patients do not only consider the therapeutic effect, but also the drug cost when considering switching to a generic drug. Concerning respiratory allergic diseases in Japan, the prevalence is reported to be 8-11% in children and 9-10% in adults, and the use of antiallergic drugs is expected to continuously increase in the future. With the present survey, we analyzed factors that promote the use of generic antiallergic drugs, such as age, sex, experience with generic drugs, and the use of materials showing drug price differences. Data were obtained from 218 respondents from 33 of the 352 pharmacies in Kyoto Prefecture. Of the 218 respondents, 123 (56.4%) agreed to switching to generic antiallergic drugs, and 95 (43.6%) refused. The switch to generic antiallergic drugs was associated with previous experience of using generic drugs (OR: 5.04; 95% CI: 2.44-10.4; $p < 0.001$). On the other hand, the switch to generic antiallergic drugs was not associated with the use of materials showing differences in drug costs (OR: 0.73; 95% CI: 0.42-1.26; $p = 0.25$). To effectively promote the use of generic drugs, it is suggested that pharmacists employed at pharmacies should explain the usefulness of generic drugs to patients who do not have any experience using generics.

Key words: generic drugs, antiallergic drugs, drug price difference, drug switching, pharmaceutical materials

要旨: 京都府薬剤師会では後発医薬品の使用を促進する取り組みを推進してきた。2019年度から2021年度に実施した実態調査から、後発医薬品の剤形の中では外用薬の変更が進んでいないことが明らかとなった。前回の調査では、患者が後発医薬品への変更を検討する際に、治療効果だけでなく薬剤費を重視していることが明らかとなった。一方で、日本における呼吸器系アレルギー疾患の有病率は、小児で8~11%、成人で9~10%と報告されている。さらに、抗アレルギー薬の使用量は今後も継続的に増加することが予想されている。本調査では、年齢、性別、後発医薬品の使用経験、薬価差資材の使用有無等について後発抗アレルギー薬への使用を促進するための要因を分析した。京都府下352薬局のうち33薬局から218件のデータを得た。218件のうち123件(56.4%)が後発抗アレルギー薬への変更へ同意し、95件(43.6%)が拒否した。抗アレルギー薬の後発医薬品への変更は、後発医薬品の使用経験と関連していた(OR: 5.04; 95% CI: 2.44-10.4; $p < 0.001$)。一方、抗アレルギー薬の後発医薬品への変更は、薬剤費の違いを示す資材の使用とは関連がなかった(OR: 0.73; 95% CI: 0.42-1.26; $p = 0.25$)。後発医薬品の使用を強力に推進するためには、薬局薬剤師が後発医薬品の使用経験のない患者に対して、その有用性を説明することが必要であると考えられる。

キーワード: 後発医薬品, 抗アレルギー薬, 薬価差, 変更調剤, 医薬品資材

緒言

* 〒607-8414 京都府京都市山科区御陵中内町5
TEL: 075-595-4671 FAX: 075-595-4777
E-mail: nobu_nakamura@mb.kyoto-phu.ac.jp

日本政府は国民医療費が年々増加するなか、後発
医薬品(Generic Drugs: 以下, GE)の使用を強く