[一般論文]

ヘリコバクター・ピロリに対する治療薬剤を ジェネリック医薬品で調剤した場合の医療費削減効果

Healthcare Cost Reduction Using Generic Drugs in the Triple-Drug Therapy Against Helicobacter Pylori Infection

小松 正典, 小松 桐子, 江川 由貴, 田中 典子, 山口 直子, 中村 道代, 泊口 豊. 百原 譲治. 福森 淳. 寺脇 康文

Masanori Komatsu, Kiriko Komatsu, Yuki Egawa, Noriko Tanaka, Naoko Yamaguchi, Michiyo Nakamura, Yutaka Tomariguchi, Joji Momohara, Makoto Fukumori, Yasufumi Terawaki

霧島市民薬局

Received September 11, 2014 Accepted March 16, 2015

Summary: The Ministry of Health Labour and Welfare recently established policies on generic drugs to reduce medical care costs. Since April 2012, doctors have been prescribing active ingredients regularly, allowing pharmacists to dispense generic drugs more actively than before.

Since February 2013, the triple-drug therapy for treating gastritis due to *Helicobacter pylori* infection has been covered by health insurances. During a temporary shortage of the packaged drug sets for *H. pylori* eradication, generic prescribing increased. Consequently, the triple-drug therapy is currently consistently dispensed in the form of generic drugs, instead of the brand-name drugs.

The present study examined the number of patients who received the triple-drug therapy for *H. pylori* infection, in the form of brand-name or generic drugs, from June 2013 to May 2014. We hypothesized that healthcare costs would be significantly reduced by dispensing generic drugs instead of the packaged drug sets containing brand-name drugs.

Our results demonstrated that the use of generic drugs by 173 patients reduced the total healthcare cost by 470,011.5 yen. We recommend that pharmacists dispense generic drugs instead of the brand-name packed drug sets if patients prefer the generic drugs. Pharmacists can dispense generic drugs by one-dose packaging to improve medication adherence in pharmacy.

Key words: generic drug, healthcare cost reduction, pharmacist, packed drug set

要旨: 厚生労働省は、国の医療費削減のためジェネリック医薬品の使用促進に関して様々な政策を積極的に打ち出し、2012 年 4 月以降、ジェネリック医薬品のある医薬品に関して、処方箋に一般名処方の記載を認めるルールを策定した. この政策により、薬剤師はより積極的にジェネリック医薬品の調剤が可能になった.

2013年2月以降, ヘリコバクター・ピロリ感染胃炎に対するピロリ菌除菌が保険適用された. ピロリ菌除菌のパック製剤の需要が拡大したことで,薬局で入手することが一時的に困難になり,一般名処方が増えたので,一般名処方は全てジェネリック医薬品で調剤した.

ピロリ菌除菌療法に関して、2013年6月から2014年5月までの期間でパック製剤と一般名処方の処方内容と患者数を調査し、それらを全てジェネリック医薬品で調剤した場合の医療費削減効果を試算した.

調査した患者数は 173 人であり,年間医療費削減効果は 47 万 0,011.5 円であった.患者が希望すれば,パック製剤の処方でも,薬剤師が同一成分のジェネリック医薬品で調剤してもよいと考える.アドヒアランスの不安は,薬局で一包化することで解決可能である.

キーワード:ジェネリック医薬品, 医療費削減, 薬剤師, パック製剤

TEL: 0995-45-4338 FAX: 0995-45-3655 Email: kirishiminph@po.synapse.ne.jp

^{* 〒899-4332} 鹿児島県霧島市国分中央 3-26-8