

# 在宅医療における介護担当者による服薬支援の現状と 薬剤師との連携に関する実態調査

杉原成美、岩井美織、橘高美和子、瀬尾誠、  
岡田昌浩\*、金子三屋子\*\*、横田いつ子\*\*\*

社会薬学, 37(2), 147-155 (2018).

## A survey on the current status of supporting home medication use by caregivers and of the cooperation with pharmacists

Narumi Sugihara, Miori Iwai, Miwako Kittaka, Makoto Seo,  
Masahiro Okada, Miyako Kaneko, and Itsuko Yokota

**ABSTRACT** The questionnaire was distributed to caregivers regarding their management for home medication therapy. The purpose of this questionnaire was to clarify the role of community pharmacists in city “Z”, Hiroshima in supporting this activity. The results were compared among seven administrative zones. The percentage of caregivers who had routinely administered medications to dependent patients was 81%. Of there, the percentage of caregivers who had encountered difficulty in medication administration to dependent patients was 66%. Only 13% of these caregivers had sought assistance from pharmacists in dealing with issues they faced in the administration of medications. The percentage of caregivers who had easy access to pharmacists was 44%. The percentage of caregivers who received pharmacist-initiated information about patients was 23%. Among the 7 administrative zones in city “Z”, the 2 zones (H-zones) with the highest percentage of elderly citizens, 38.7%, were compared with the other 2 zones (L-zones) with the lowest percentage of elderly citizens, 25.7%, regarding medication management by caregivers. It was observed that the frequency of missing side effects or crushing medicines by caregivers was higher in H-zones as compared to L-zones. The results of this research suggest that close cooperation between pharmacists and caregivers improves the quality of medication therapy management. In an aging society, pharmacist intervention could be very beneficial to providing support and information that would improve the quality of patients’ medication therapy.

**抄録** 在宅医療における医薬品管理についてのアンケートを介護従事者に配布した。このアンケートの目的は、広島「Z」市における地域のチーム医療への薬剤師の参画状況を明らかにするために、Z市を7つの日常生活圏域に分けて結果を比較した。日常業務として、患者に薬の服用支援を行なっている介護従事者の割合は81%であった。そのうち、患者への適切な服薬支援が行なえていないと回答した介護従事者の割合は66%であった。これらの介護従事者の13%が、服薬支援で直面した問題に対処する際に薬剤師の支援を求めている。薬剤師と容易にコンタクトをとれる介護従事者の割合は44%であった。薬剤師から患者の容態や服薬状況などの問合せを受けたこと

のある介護従事者の割合は23%であった。介護従事者による医薬品管理に関して、Z市の7つの地域のうち、高齢者の割合が最も高い2ゾーン（Hゾーン38.7%）と高齢者の割合が最も低い他の2つのゾーン（Lゾーン25.7%）を比較した。介護従事者が副作用を見逃したり、薬をつぶしたりする頻度は、Lゾーンと比較してHゾーンで高かった。本研究の結果は、薬剤師と介護従事者間の緊密な協力が医薬品管理の質を改善することを示唆しています。高齢化社会において、在宅医療への薬剤師の介入は、患者の薬物療法の質を向上させるサポートと情報を提供するのに重要である。

\*尾道市立市民病院薬剤部

Onomichi Municipal Hospital

\*\*たかね薬局

Takane Pharmacy

\*\*\*兼吉調剤薬局

Kaneyoshi-chozai Pharmacy