

症 例 報 告

半夏瀉心湯＋蜂蜜の含嗽および塗布の
抗がん剤治療時の有痛性口内炎に対する効果松浦 一郎^{*1} 岡 正巳^{*2} 中谷佳宏^{*2} 玉置卓也^{*2}
小澤 悟^{*2} 岩倉伸次^{*1} 嶋田浩介^{*1}

要旨：進行再発大腸がんに対する抗がん剤治療では、5-FU ベースの化学療法として XELOX (Capecitabine Oxaliplatin), FOLFOX (Folinic acid Fluanracil Oxaliplatin), FOLFIRI (folinic acid fluorouracil irinotecane) がよく用いられるが、5-FUを使用した化学療法では副作用としての口内炎が40%程度の患者においてみられるといわれている。口内炎の治療に TJ-14 が有効であるとの報告があった。TJ-14 の問題点として、独特の苦みと内服後の後味の悪さなどが患者に内服を敬遠させることがある。うがいと塗布だけであれば、苦みなどは軽減されるため、漢方薬が苦手な患者でも使用することができる。

今回我々は、化学療法治療時に TJ-14 の含嗽を行うことで、口内炎を予防することができた。また口内炎発症患者に対しては、TJ-14 のうがいと塗布が有効であったので報告する。

索引用語：半夏瀉心湯, 口内炎, うがい, 塗布

PAIN AND KAMPO MEDICINE Vol.23 (2013)

Effect of hangeshashinto (TJ-14) gargle and its ointment on ache-related stomatitis
in patient treated with the anticancer agentIchiro Matsuura^{*1}, Masami Oka^{*2}, Yoshihiro Nakatani^{*2}, Takuya Tamaki^{*2},
Satoru Ozawa^{*2}, Iwakura Shinji^{*1} and Kousuke Shimada^{*1}

Abstract: In patients with progress recurrence colon cancer, adjuvant chemotherapy XELOX, FOLFOX, FOLFIRI are often used as 5-FU-based chemotherapy. It is said that oral mucosities as side effects is seen in around 40% of patients with the chemotherapy using 5-FU.

There is a report that hangeshashinto (TJ-14) is effective for the stomatitis.

But the problems of TJ-14 dosage are the unique bitterness and the badness of the aftertaste after its internal use. Therefore a gargle and an ointment of TJ-14 were investigated, and they could be used for the patients who disliked kampo medicines.

In this study a gargle of TJ-14 prevented the occurrence of stomatitis in patients with chemotherapy, and the gargle or the ointment of TJ-14 was effective for the stomatitis onset patients.

Key words: hangeshashinto (TJ-14), stomatitis, gargle, ointment

^{*1} Hashimoto Municipal Hospital, Surgery

Offprint requests to: Ichiro Matsuura, Hashimoto Municipal Hospital, Surgery.

2-8-1 Ominedai, Hashimoto-City, Wakayama 648-0005, Japan

^{*2} National Hospital Organization Minamai Wakayama Medical Center, Surgery