症例報告

急性副鼻腔炎における激しい頭痛に対する 五苓散(TJ-17)の効果

内薗明裕*

要旨:急性副鼻腔炎に伴う頭痛はきわめて高度で、通常の解熱鎮痛剤が反応しないこと がある. また, 基礎疾患や妊娠などの付帯状況によっては, 非ステロイド系抗炎症剤 (NSAIDs) が使用しにくい症例もある. 筆者は, 糖尿病および気管支喘息を合併した高 度肥満の急性副鼻腔炎症例や妊娠中に急性副鼻腔炎を発病した症例で、激しい頭痛や頬部 痛を呈した症例に, 五苓散(TJ-17)を外来で即時服用させることで疼痛を緩和できた症 例を経験している. 最近の7例について検討したので, 著効を示した2例を詳述し, 急性 副鼻腔炎における頭痛や頬部痛に対する利水剤の効果について考察した.症例1は41歳 の Body Mass Index (BMI) = 39.7 の高度肥満の男性で、糖尿病と気管支喘息を合併し ていた、主訴は前頭部痛と鼻閉であった、診断は急性副鼻腔炎で、激しい前頭部痛のため に苦悶様表情を呈していたが、外来で五苓散(TJ-17)5gを水に溶いて服用させた後、15 分で、頭痛は 7/10 に軽減した. 症例 2 は、26 歳女性で、妊娠 23 週であった. 同様の急 性副鼻腔炎による左頬部痛を訴えた. 同様に五苓散 (TJ-17) 2.5g を冷服させて, 25 分で 頬部痛は5/10に軽減した、いずれの症例も口乾、口渇、尿回数の減少を認めており、五 苓散証に合致していた。他の5例(うち3例が妊婦)においても、全例3日以内に効果が 現れており、解熱鎮痛剤の使いにくい急性副鼻腔炎の頭痛や頬部痛に五苓散(TJ-17)の 有効性が期待できる成績であった.

索引用語: 五苓散 (TJ-17), 急性副鼻腔炎, 頭痛, 頬部痛, 妊婦, 気管支喘息

PAIN AND KAMPO MEDICINE Vol.20 (2010)

Effect of goreisan on severe headache caused by acute sinusitis Akihiro Uchizono*

Abstract: Analgesic effects of goreisan (TJ-17) on severe headache and pain in the cheeks caused by acute sinusitis cases were reported. Among the seven patients, four were pregnant women. In two patients who had bronchial asthma and diabetes combined with obesity in altitude, or had advanced obesity, the administration of TJ-17 was effective and the pain was reduced within 30 minutes. In other three cases TJ-17 was effective on the following day, and in the remaining two cases TJ-17 was found to be effective within three days. In these patients, NSAIDs are occasionally ineffective, and they are sometimes difficult to use for the pregnancy women. It is suggested that the treatment of TJ-17 should be useful for those patients to remove pains caused by acute sinusitis.

Key words: goreisan (TJ-17), acute sinusitis, headache, cheekpain, pregnancy, brochial asthma

^{*} Sendai ENT clinic