症例報告

三叉神経痛に対する柴胡桂枝湯の使用経験

岡田まゆみ 吉川秀康 虎の門病院麻酔科 大野健次 高松赤十字病院麻酔科

要旨:三叉神経痛はその激痛発作が、患者の QOL を著しく損なう神経痛である。治療はまずカルバマゼピン等の抗痙攣薬の内服を行い、無効なものに対してはジャネッタの手術や神経ブロックが選択される。われわれは内服療法や手術療法では疼痛のコントロールが困難であった経過の長い三叉神経痛に対し、神経ブロックに加えて、柴胡桂枝湯の投与を行い、その鎮痛効果について有効性を検討した。鎮痛効果はカルバマゼピンの内服量を減量した時のペインスコアによって判定した。柴胡桂枝湯 7.5 g/日を1日3回分服したところ4週間後、10症例中9例でカルバマゼピンの減量、あるいは中止が可能となった。柴胡桂枝湯投与では他の内服療法にみられるような不快な副作用は認めなかった。以上より、柴胡桂枝湯は三叉神経痛の疼痛コントロールに有効な治療法となり得ると思われる。

(痛みと漢方6:61-64, 1996)

索引用語:三叉神経痛、柴胡桂枝湯、カルバマゼピン、抗てんかん作用

Treatment of Saiko-keisi-to with pain of trigeminal neuralgia effectively

Mayumi Okada and Hideyasu Yoshikawa Department of Anesthesiology, Toranomon Hospital Kenji Ohno Department of Anesthesiology, Takamatsu Red Cross Hospital

Abstract: Saiko-keisi-to (SK), a chinese herb medicine useful to epilepsy, was applied for the treatment of pain in patients suffering from trigeminal neuralgia for long periods (1-16 years).

Ten patients whose pain had been difficult to control with carbamazepine were selected in this study. SK (7.5 g/day) was prescribed for 4 weeks to those patients. The effect of SKwas evaluated by pain score when co-prescribed carbamazepin dosage was reduced to 100-200 mg/day. In 9 patients out of 10, pain degree decreased to 4-7/10, compared with pre-SK treatment. No particular-side effect of SK was noticed. Satisfactory analgesic effect was observed after the treatment with SK 2 years after the survey. The results suggested that SK may have a remarkable advantage for the pain treatment of long-term trigeminal neuralgia. (Pain and Kampo Medicine 6:61-64, 1996) Key words: Trigeminal nerve pain, Saiko-keisi-to, carbamazepin, anti-convulsant drug