

## 症 例 報 告

## 難治性疼痛に対する抑肝散の有効性

河上寿和子\* 裏辻悠子\* 蓑輪行輝\*

**要旨**：診療に支障をきたす易怒性を有する難治性疼痛患者7例に、抑肝散（TJ-54）を4週間投与して、痛みと易怒性の推移を調べた。対象疾患は頭痛1例、帯状疱疹2例、閉塞性動脈硬化症2例、視床痛1例、会陰感染1例であった。閉塞性動脈硬化症を除く5例において、怒りと痛みの両症状が改善した。効果発現までに要した日数は、易怒性解消が1週間以内、疼痛軽減が2～4週間であった。

抑肝散は東洋医学的には五臓の肝を調節するとされており、肝は臓器的には神経筋組織、感情の面では怒りを支配する。また、抑肝散は近年の基礎研究からグルタミン酸神経系とセロトニン神経系に作用することが知られており、西洋医学的にも疼痛と情動のコントロールへの効果が示唆される。

以上の点から、抑肝散は、強い怒りを表出する疼痛患者の鎮痛補助薬として有効性が高いと考えられた。

**索引用語**：抑肝散、難治性疼痛、易怒性

## PAIN AND KAMPO MEDICINE Vol.24 (2014)

## Effectiveness of yokukansan for intractable pain in patients with irascible disposition

Suwako KAWAKAMI\*, Yuko URATSUJI\* and Yukiteru MINOWA\*

**Abstract**: We prescribed yokukansan to seven intractable pain patients with resentful disposition, and followed up their irascible disposition and intensity of pain for more than 28 days. Both symptoms were improved by five patients among seven during the dosage period of yokukansan. Irritability was reduced within seven days and the pain was relieved by the medication for an average of thirteen days.

It is reported that yokukansan acts on the glutamic acid neuron and serotonin neuron. It was suggested that yokukansan should be effective for the intractable pain in patients with irascible disposition.

**Key words**: yokukansan, intractable pain, resentful disposition

\* Department of Anesthesia, Kobe Rosai Hospital

Offprint requests to: Suwako Kawakami, Department of Anesthesia, Kobe Rosai Hospital.

4-1-23 Kagoike-Dori, Chuo-Ku, Kobe, Hyogo 651-0053, Japan