

## 臨 床 経 験

神経線維腫症 I 型の眼球痛に対して  
加味逍遙散が有効であった 1 症例

樋田久美子\* 境 徹也\* 澄川耕二\*

**要旨：**神経線維腫症 I 型は皮膚，神経，骨，眼などに多彩な症候を呈する。眼病変の主なものとしては，虹彩小結節と視神経膠腫があるが，無症状のことが多い。今回，不安感を伴った神経線維腫症 I 型の眼球痛に対して加味逍遙散が有効であった症例を経験した。症例は，51 歳女性，幼少時より神経線維腫症 I 型であった。3 か月前に両眼に鈍痛が出現し，点眼と非ステロイド性抗炎症薬（NSAIDs）内服をしても痛みが強かった。両上眼瞼内側に神経線維腫が散発していた。痛みに関する問診を進めていくうちに，痛みよりも不安・焦燥感の訴えが強くなった。受診日当日より加味逍遙散（TJ-24）7.5g，分 3/ 日の内服を開始し，14 日後，眼の痛みはほぼ消失し，NSAIDs 内服は不要になった。28 日後に廃薬したが，点眼のみで痛みは再発していない。本症例の眼球痛は，神経線維腫症 I 型による神経線維腫が角膜表面を刺激することにより引き起こされ，不安感により増強されていたと推測される。加味逍遙散は，その不安解消効果により増強された痛みを軽減したと考えられた。

索引用語：加味逍遙散，不安感，神経線維腫症 I 型

## PAIN AND KAMPO MEDICINE Vol.23 (2013)

Successful treatment with Kamishoyosan for the orbital pain in a patient with von  
Neurofibromatosis type 1

Kumiko Hida\*, Tetsuya Sakai\* and Koji Sumikawa\*

**Abstract:** Neurofibromatosis type 1 has variable expressions at skin, nerve, bone and eyes. Eye disease is mainly Lisch nodule or optic glioma, which is often asymptomatic. We report a case of neurofibromatosis type 1 with the orbital pain accompanied with anxiety treated successfully with Kamishoyosan (TJ-24).

A 51-year-old female of neurofibromatosis type 1 suffered from the bilateral orbital pain with for three months. She had received eye drops and NSAIDs, but her pain was not improved. She had some neurofibromas inside her upper eyelid. She complained of her pain and anxiety. We started to administer TJ-24 at a dose of 2.5g, 3 times a day. Fourteen days later, her pain was nearly eliminated, and she did not require NSAIDs. Twenty-eight days later, TJ-24 was discontinued. Her pain had almost resolved. This orbital pain was thought to have occurred by contact of neurofibromas in eyelids to cornea, and been exaggerated by anxiety. It is likely that the antianxiety action of TJ-24 was effective to eliminate the orbital pain in this case.

**Key words:** Kamishoyosan, anxiety, neurofibromatosis type 1

\* Department of Anesthesiology, Nagasaki University School of Medicine

Offprint requests to: Kumiko Hida, Department of Anesthesiology, Nagasaki University School of Medicine, Sakamoto 1-7-1, Nagasaki, 852-8501, Japan