AMCoR

Asahikawa Medical College Repository http://amcor.asahikawa-med.ac.jp/

漢方診療(1996.04)15巻2号:37.

甲状腺機能低下症に起因する浮腫に対する漢方治療の1例

玉川進、西田泰周、小川秀道

トライアル・ノート

甲状腺機能低下症に起因する浮腫に対する 漢方治療の1例

玉川 進・西田泰周・小川秀道 旭川医科大学麻酔・蘇生学教室

I. 緒 言

甲状腺機能低下症は30~60歳の女性に多く,症状が多彩のためペインクリニックを訪れる症例がある。われわれは腰背部痛と顔面浮腫を主訴に受診した患者に対し,漢方薬によって症状を消退せしめた。その後甲状腺機能低下症と判明した本症例について報告する。

II. 症例

35歳女性。身長155cm, 体重50kg。 1年前より起床時に開眼しにくい日の あることを自覚した。最近1カ月は顔 が腫れぼったく, 腕時計や靴がきつく なることが多くなった。その頃から腰 背部痛もあり, 知人の勧めにて当科外 来を受診した。浮腫のほかに、朝起き るのがつらいこと、寒がりであること、 少しのことで疲れやすいことなどを訴 えた。皮膚は白く顔面と上肢は浮腫状 であった。触診にて甲状腺腫は認めら れなかった。血圧と脈拍は正常範囲で あった。血液検査では軽度の貧血が認 められた。患者は浮腫に対する漢方治 療を希望したため、葛根湯と五苓散を 各々7.5g 分3で処方し[ツムラ漢方製 剤エキス顆粒(医療用)を使用],浮腫が 消退するまでは定期的に服用すること, 浮腫が軽減した後は一包ずつ頓用とす ることを指導した。1週間後の診察で は, 浮腫と腰背部痛は消退し, 朝に眼 瞼が腫れているときのみ服用していた。 症状から甲状腺疾患を疑い内科に紹介 したところ、T3 0.12ng/ml(正常0.85

以上), $T4~0.62\mu g/m l$ (正常5.8以上), $TSH337.5\mu U/m l$ (正常4.0以下)であり, 甲状腺機能低下症と診断された。現在内科にて加療中である。

Ⅲ. 考察

甲状腺機能低下症はさまざまな症状 をきたすため、時に診断に難渋する。 浮腫と腰背部痛を主訴に来院した患者 であったが、注意深い問診により甲状 腺機能低下症と診断できた症例である。

五苓散は茯苓, 猪苓, 沢瀉, 蒼朮, 桂皮という5種類の、葛根湯は葛根、 桂皮,麻黄,芍薬,甘草,生姜,大棗 という7種類の生薬からなっている。 五苓散に含まれる生薬のほとんどに利 尿作用があり、組織や消化管の余分な 水を血中に引き込むことによって利尿 作用を起こす。五苓散の利尿作用は過 剰な水分に対して起こり, 脱水状態で は利尿作用は示さない。これは脱水状 態であっても利尿をもたらすフロセミ ドに対して有利な点である。また、 葛 根湯は麻黄が直接の利尿作用を持つほ か、葛根、桂皮には循環改善作用が認 められ, これによって利尿効果を補助 する1)。以上により五苓散と葛根湯の 併用は漢方薬中随一の利尿剤とされる ものではないかと思われる2。今回の 症例は対症療法であり, 随証治療とは なっていない。葛根湯は実証に投与す る薬剤であり, 五苓散も中間証程度ま でである。虚証と判断できる本症例に は長期連用は避けるべきと考えた。頓 用であっても効果は大きく, 浮腫を著

明に軽減することができた。

Ⅳ. 結 語

腰背部痛と顔面浮腫を主訴に受診し、 甲状腺機能低下症と判明した症例を経 験したので報告した。浮腫軽減には葛 根湯と五苓散の投与が有効であった。

本稿の要旨は第10回北海道ペインクリニック学会(1994年8月,札幌)で発表した。

文 献

- 神戸中医学研究会:中医処方解説, 伊藤 良,山本 巖監修,医歯薬 出版,東京,1982,p164~167
- 下田 憲:臨床薬理の立場からの 処方解説,(株)ツムラ,東京, 1990,p72~73