

金澤地方裁判所囑託醫

鑑定人 村上庄太

●按摩術ノ醫療上應用ニ就テ

(承前)

下平用彩述

〔第四〕筋ノ疾患ニ就テモ按摩療法ハ頗ル緊要ナル者ナリ殊ニ其挫傷、急性及慢性痲痺質斯、急性及慢性筋炎及筋萎縮等ハ皆之カ適應症タリ

先ツ單純ナル筋ノ挫傷ニ於テ述ベシニ此外傷ハ筋肉強實ナル勞働社會ノ者ニ在テハ日常屢々遭遇スル所ニシテ而カモ之ガ爲メニ著害ヲ來ス丁殆ソド之レ無シト雖モ之ニ反シテ薄弱貧血ナル都會ノ士女ニシテ殊ニ神經ノ過敏ナル者ニ在テハ筋ニ比較的輕度ノ挫傷ヲ蒙ルモ後チ之ガ爲メ往々頑固ナル神經痛ヲ惹起シ或ハ間々筋ノ攣縮ヲ起サシメ加之ナラズ罕ニハ筋ノ萎縮ヲ貽ス等ノコアリ蓋シ輕度ノ筋挫傷ノ爲メ此ノ如キ種々ノ障礙ヲ來ス所以ノ者ハ外傷ニ由リ筋間ニ溢血ヲ來スノミナラズ又之ニ炎症ヲ起シ之ガ產物タル滲出物ノ全ク吸収シ去ラレザルニ基因スル者ナリ而シテ此不良ノ結果ヲ招クハ最初患者及醫師共ニ其外傷ヲ輕々看過シ適當ノ處置ヲ施ササルニ因ルコト多シ

適當ノ處置トハ何ゾ他ナシ只按摩法ヲ施スニ在ルノミ是レ挫傷ノ際速カニ按摩法ヲ施スキハ溢血ヲシテ早ク消散セシメ以テ炎症機轉ノ發生ヲ防止スレバナリ蓋シ高度ノ挫傷ニシテ著シキ溢血ヲ呈スル者ニ對シテハ從來多クハ患部ノ安靜ヲ主トシ且ツ盛ンニ冷罨法若クハ氷罨法ヲ行フヲ常トセリト雖ヒ斯ノ如キハ只一時疼痛ヲ緩解シ或ハ又只急性炎症ノ發生ヲ豫防スルノ効アルノミニシテ吸収作用ヲ防害スルコトハ著大ナリト云ハザルベカラズ故ニ著シキ溢血ヲ來シタル高度ノ挫傷ニ於テハ亦初メヨリ按摩法ヲ施シテ溢血ノ分散ヲ催進シ四肢ニ在テハ適度ノ他働的及自働的運動ヲ行ハシメ強烈ナル冷罨法ノ如キハ斷ジテ施ササルヲ良トス但シ按摩術施行ノ後局所ニ單純ノフリ―スニツツ氏罨法ヲ施スハ最良ノ法ニシテ該罨法ハ患者ノ感覺ニ由リ適宜之ヲ交換スルヲ宜シトス

筋痠麻質斯ニ對シテハ其急性ナルト慢性ナルトヲ問ハズ按摩術ノ効驗亦頗ル著大ナル者ニシテ寧ロ最良ノ治法ト謂フ可キナリ然レモ吾人ハ急性筋痠麻質斯ノ原因ニ就テハ未ダ多ク知ルコト能ハズ否ナ殆ンド之ヲ知ルコト能ハズ只從來ノ見解ニ從ヒ多ク之ヲ感冒ニ歸スルノミ例之バ今身体ノ或ル部俄然寒冷ニ胃サル、キハ其常ニ温暖ニ慣レタル神經ノ末梢刺戟セラレ其刺戟ハ中樞神經系統内ニ於テ血管運動神經中樞ヨリ延テ血管運動神經ニ傳達セラレ爲メニ局所ニ血管ノ擴張、充血及鬱血ヲ來シ其極此所ニ滲出物ヲ生ジ以テ所謂痠麻質斯性筋痛ヲ發スト云フガ如シ然レモ其發生ハ多

クハ急劇ナルヲ以テ之ヲ以テ眞ノ炎症ト做ス¹ハ諸家ノ尙ホ疑團ヲ抱ク所ニシテ或ハ又之ヲ以テ収縮性筋實質ノ局所的凝固ニ歸スル者アリ斯ノ如ク急性筋痲質斯ノ本性即チ其眞因及病理解剖的變化等ニ至テハ現今尙ホ確固タル解釋ヲ與フル者無レト雖²其臨床的所見ニ至リテハ一個動カスベカラザルノ病型ヲ呈スル者コシテ彼ノ過勞ニ基因スル筋炎若クハ打擊衝突等ニ繼發スル所謂外傷性筋炎トハ自ラ其病性ヲ異ニスル者アルナリ但シ筋痲質斯ハ急慢孰レノ症タルヲ問ハズ過勞ニ因スル筋炎トハ大ニ同趣ノ觀ヲ呈スル者ニメ常ニ分作スル³ト多キ腰筋及頸筋ノ如キハ絶ヘズ疲勞物質ヲ以テ充サル、⁴ト多キヲ以テ寒胃ニ對シテ甚ダ感シ易ク爲メニ容易ニ痲質斯性筋痛ヲ起スノミナラズ亦是等ノ筋屬ニハ働作ノ相重ナルニ從ヒ過勞ノ結果トシテ急性若クハ多ク慢性ノ筋炎ヲ發生スル者ナリ然レ⁵筋痲質斯ト慢性筋炎トハ自ラ其發生ノ原因ヲ異ニスル者ニシテ前者ハ殆⁶ト常ニ寒胃ニ基因スト雖⁷後者ハ只寒胃ノ結果ト⁸發スル⁹ト決シテ之レ無ク多クハ皆一定筋屬ノ過勞ニ由リ或ハ筋ノ器械的損傷ニ因テ發スル者ナリ此他單純ノ慢性筋炎ハ亦關節及腱ノ炎症ニ繼發スル¹⁰ト甚ダ寡カラザルハ己ニ前項ニ於テ述ベタル所ナリ即チ或ル關節若クハ腱ニ炎症ヲ起ス¹¹トハ其炎症ハ多クハ潛カニ患部中樞ニ在ル所ノ或ル筋屬ニ蔓延スル者ニシテ此際若シ早ク之ニ著目シ適當ノ治方ヲ施サル¹²トハ關節若クハ腱ニ於ケル原發炎症竈ハ既ニ治癒ニ就クモ特¹³リ繼發的ニ侵サレタル筋肉ニハ慢性ノ炎性浸潤ヲ貽シ其極遂ニ之ガ一部ノ脂肪變性ヲ來シ關節ニ

於テハ炎症全ク消散シ癒著ハ悉ク除却セラル、モ筋ノ瘦削ノ爲メ遂ニ治スベカラザル患肢ノ萎弱ヲ來スコト有リ

前述ノ如ク筋僂麻質斯ハ急性或ハ慢性ニ發スレモ過勞ニ基因スル筋炎ハ其發生多クハ徐々ニシテ其始メニ於テハ患者之ヲ覺知セス數年後ニ至リ筋働作ノ際始メテ之ヲ發覺スルコト多シ彼ノ音樂家傳信技手其他書家等ニ目撃スル所ノ一種ノ痙攣症(所謂職業的痙攣)ハ皆慢性ニ發生スル所ノ或ル筋屬ノ炎症ニ基ク者ニシテ是等ノ患者ニ在テハ攷細ニ檢査ヲ行フキハ多クハ前膊屈側ノ筋ニ著明ノ病變(浸潤、硬結)アルヲ認ムベシ此硬結ハ單ニ筋ノ収縮ニ由テ生ジタル者即チ筋腹ノ痙攣狀ニ収縮シタル者トハ異ニシテ宛モ筋質内ニ或ル物質ノ堆積スル者ノ如ク而シテ此滲出物ハ或ハ全筋腹ヲ占ムルアリ或ハ索狀ヲ爲シテ柔軟ノ部ト相交错シ或ハ又結節狀ニ觸ル、者ナリ是レ大ニ筋僂麻質斯ニ於テ靚ル所ノ者ト異ナル所ナリ何トナレバ筋僂麻質斯ニ於テモ筋ヲ觸察スルニ一種ノ抵抗ヲ感スレモ此抵抗ヤ觸察ノ際不隨意的ニ筋ノ収縮スルニ因ル者ニシテ之ヲ觸ル、ニ彈力性硬度ヲ感シ且ツ筋腹ヲ壓スルニ多少疼痛ヲ訴フル者ナリ然而シテ僂麻質斯性筋痛ハ身体何レノ筋ヲモ侵ス者ナレモ殊ニ最モ多ク侵サル、ハ頸項及腰部ノ諸筋ニシテ頸筋ニ於テハ胸鎖乳嘴筋ノ侵サル、ト最モ多ク(所謂僂麻質斯性斜頸)次デ僧帽筋、斜角筋ノ一部其他ノ項筋ノ侵サル、コ亦少カラズ腰部ニ於テハ闊背筋、下肢鋸筋、薦骨脊柱筋、斷裂筋、橫炎起間筋等最モ多ク侵サル、者ニシ

テ一汎^{ルム}ニ腰痛ト稱スル者即チ是ナリ但シ彼ノ慢性ノ筋炎ニ於テモ腰筋、項筋及棘上窩ノ筋ハ多ク侵サル、者ニシテ試ニ是等ノ筋肉ヲ接觸スルニ大小種々ノ疼痛性硬結ヲ觸レ項筋ノ侵サレタル者ニ在テハ患者亦偏頭痛及頭痛ニ惱ムト少カラズ是レ蓋シ項筋内ニ於ケル淋巴通路ノ壅塞ニ因ル何トナレバ此ノ如キ場合ニ於テ患筋ニ適當ノ按摩法ヲ施スルハ忽チ頭痛ノ消散スルヲ常トスレバナリ

抑々是等筋疾患ニ就テハ從來其療法頗ル多ク或ハ安靜ヲ命シ或ハ冷菴法若ハプリースニツ氏鬆法ヲ施シ或ハ熱湯法、温浴、電氣、刺戟性軟膏、莫爾比涅注射、蟻針、吸角等種々ノ方法ヲ試ミタルモ吾人ノ常ニ最モ稱用スル所ノ者ハ亦按摩術ニシテ其他ノ法ハ多クハ只之ガ補助法タルニ過ギザルナリ但シ筋疾患ニ於テ按摩法ヲ施スニ當リ注目スベキハ筋痲麻質斯ニ於テハ頗ル強劇ノ法ヲ施スカ或ハ患者老年ノ爲メ組織ノ己ニ脆弱ナル者ニ在テハ組織内ニ溢血ヲ來ス丁有レハ慢性筋炎ニ在テハ假令輕々ニ按摩法ヲ施スモ患部組織内ニ容易ニ出血ヲ來ス者ニシテ殊ニ其一部ノ己ニ脂肪變性ニ陥リヨケル者ニ在テハ著シキ出血ヲ來ス丁是ナリ是亦此一疾患ノ鑑別上ニ於テモ肝要ナル所ナリ此他又爾後ノ結果ニ於テモ該兩疾患ハ大ニ其經過ヲ異ニスル者ナリ即チ筋痲麻質斯ハ按摩術ニ由テ殆ンド治セズト云フ丁無シト雖モ筋炎ニシテ既ニ一ダヒ慢性期ニ進行スルキハ按摩術ノ効果ハ甚ダ不良ニシテ已ニ變性シタル筋纖維ハ之ニ由テ恢復スル丁能ハザルナリ故ニ此場合ニ於テ

ハ按摩術ハ只其未ダ侵サレザル健全ノ部ヲ救助シ且ツ之ヲ強實ニセシテ希圖スルト同時ニ已患ノ部ヲバ速カニ吸収セシメ以テ癥痕樣筋胛脈ノ形成ヲ防止スルニ在リ但シ筋ノ萎縮ニシテ中樞神經ノ疾患ニ基因セズ只或ル筋屬ノ廢用ニ由テ生シタル者例之バ長ク或ル患肢ニ不動固定縛帶ヲ施シタルニ由テ生シタル者ハ亦按摩術ニ由テ大ニ恢復ヲ得可キ者トス

余ハ左ニ尙筋按摩法ニ就テ二三ノ肝要ナル件ヲ述ベム一汎ニ此按摩法ハ急性ノ症ニ於テハ毎日二回ヲ度トシ慢性症ニ於テハ少ナクモ一日一回ヲ法トス又急性症ニハ通常輕擦法及弱キ揉捏法ヲ施スモ慢性症ニハ稍ヤ強キ揉捏法及拍打法ヲ混用ス殊ニ又肝要ナルハ運動法ニシテ就中反抗運動ヲ行ハシムルヲ良トス而シテ此按摩法ハ殊ニ急性筋癱麻質斯ニ於テ屢々著効ヲ奏スル者ニシテ癱麻質斯性斜頸或ハ腰痛ニ罹レル者ニ於テハ往々只第一回ノ施術ニ由テ全治スルコト有リ但シ施術ニ臨ミ何レノ筋ガ侵サレタルヤヲ確實ニ診斷スルハ最も主要トスル所ナリ故ニ容易ニ筋ノ硬結、壓痛等ノ部ヲ探知スルコト能ハサル者ニ在テハ一定ノ運動ヲ行ハシムベシ此際患筋伸張セラル、トハ疼痛ヲ喚起スルガ爲メ患者之ヲ防ガントシテ一定ノ位置ヲ取ルト以テ之ニ由テ患部ノ所在ヲ發見スルコト屢々之レ有リトス又問々患部ヨリ他部ニ亘リテ神經性疼痛ヲ放散スルコト有リ是レ炎症浸潤ノ筋ニ接スル知覺神經ノ近傍ニ蔓延シ之ヲ壓迫スルニ由ルナリ是亦施術上宜シク注目スベキ件トス此他筋萎縮(殊ニ貧血ノ患者ニ於テ)ニ於テハ拍打法ヲ行ヒタル後末梢端ニ向ヒ輕擦法ヲ施スヲ良

トス是レ拍打法ニ由テ増進セシメタル局所ノ血流ヲシテ長ク此所ニ停留セシメンガ爲メナリ何トナレハ血漿ニノ愈々多量ニ且ツ愈々長時萎縮セル筋纖維ヲ涵養スルキハ其恢復ヲ來スヲ愈々急速ナレバナリ

〔第五〕 腱鞘及皮下粘液囊ノ炎症ニ於テモ亦按摩術ハ良効ヲ奏スル者トス是レ腱鞘及皮下粘液囊ハ多ク表在ノ部位ニ在ルヲ以テ此術ヲ施スニ便ナルノミナラズ亦殊ニ之ニ由テ屢々發生スル所ノ腱ト腱鞘トノ癒著ヲ防グテ最モ確實ナレバナリ就中最モ此法ノ必要ナルハ手背及手掌ノ腱鞘炎ニシテ其急性炎ニ在テハ凡ソ十分間輕擦法ヲ施シ次テ他働的運動ヲ行ヒタル後ブリースニツツ氏捲法ヲ施スヘシ然レモ炎症已ニ増進シテ皮下結帶織ニ波及シ或ハ已ニ化膿ノ徵アルモノニハ按摩法ヲ施スベカラズ宜シク急性期ノ全ク經過スルヲ俟チ之ヲ行フベシ急性粘液囊炎ニ於ケルモ亦之ニ同シ此他慢性腱鞘炎及粘液囊炎ニ於テモ按摩術ヲ稱用スレモ結核症ノ如キ特異傳染毒ニ起因スル者ニハ固ヨリ之ヲ禁忌トス又彼ノ腱鞘瘤(がんぐりねん)ニ皮下壓挫法ヲ行ヒ後チ按摩法ヲ命スルコトハ諸君ノ屢々實見セル所ナラム尙終リニ臨ミ單簡ニ

〔第六〕 筋、腱、筋膜及靱帶ノ疾患ニ因ル關節彎屈及攣縮ニ對スル按摩術ノ應用ヲ述ベム蓋シ此關節攣縮ハ腱及筋内ニ於ケル癒痕組織ノ形成及其萎縮ニ因ル者ニシテ此癒痕組織ハ亦按摩法ニテ軟化伸展セラレ又之ニ由テ癒痕組織中ノ液流ヲ増進セシムルヲ以テ之ニ他ノ運動法ヲ併用シテ息

ラザルキハ遂ニ稍々高度ノ關節彎屈及攣縮ヲモ治ニ就カシムルヲ得可シ而シテ之ニ施ス按摩術ハ癩痕組織部ノ按撫法及拍打法ニシテ此法ハ通常屢々反覆施行セサルベカラズ殊ニ癩痕ノ皮下ニ近接スル者ニ在テハ強劇ナル按摩法及揉捏法ヲ稱用ス而シテ是等ノ施術ノ間ニハ亦強劇ナル他働運動及亢抗運動ヲ行フヲ必要トス

以上述ハタル所ノ按摩術ノ外科的疾患ニ於ケル應用ハ實ニ只其一班ニ過キザルノミ此他神經系統血管系統、消化器系統等ニ於ケル外科的疾患ニ對スル本術ノ應用ヲ舉グルキハ尙ホ頗ル廣且大ナル者アリ殊ニ軌近耳科、皮膚諸病等亦至ルマテ按摩術ヲ應用スルヲ益々多ク從テ之ガ適應症施術法等ヲ茲ニ說述センコトハ蓋シ亦企要ノ業ニ非サル可シト雖モ所說ノ濫リニ冗長ニ亘ルヲ慮カルヲ以テ一ト先ツ爰ニ擱手スルコトハナシヌ又讀者諸君之ヲ諒セヨ

(完結)

●子宮外(腹腔)妊娠ノ一例

贊助會員 關屋林之助 述

特別會員 小川 勝 陳 閱

閱者云斯稿故アリテ上梓甚タ遅ル多クハ予カ罪ナリ又云載籍ヲ涉獵シテ類例ヲ較シ細大ヲ詳