

◎腦動脈ノ栓塞ニ由ル半身不隨ノ一例

末岡外次郎

患者 石川縣河北郡二俣村農業

三十年十二月七日入院

木下市三郎

十七才

血族及稟賦 父母及姉健在、妹ハ二才ノ時子癇？ニヨリ斃レ弟ハ八才ノ頃慢性腸加苔兒ノ爲メ死セリ生來強壯未タ嘗テ大患ニ罹リシヲナシ麻疹ハ三才ノ頃經過セリ

既往症 本年四月外傷等ノ覺ヘナクシテ右手腕關節部次テ左足關節ニ疼痛ヲ來シタリ然レモ十數日ニシテ輕快セリ其ノ后時々全身倦怠心悸亢進盜汗ヲ來シ敢テ意ニ介セサリシモ十一月下旬頃僅ノ頭重頭痛耳鳴惡寒熱發アリシカ十二月二日午前五時頃排尿ニ行キ歸リテ一睡シ六時醒覺スルヤ眩暈譫語搖擲等ナクシテ右半身ノ不隨ナルヲ發見セリ此ノ時人事不省ヲ發セシヤ否ヤハ睡眠中ナリシヲ以テ不明ナリ次テ口内渴食欲不進ヲ來シ二三日ヲ經テ胸部腹部ニ疼痛ヲ起シ輕度ノ惡寒熱發アリ排便排尿ニハ異常ナシ

徵候(十二月七日午后二時診察ニヨルモノ)

骨格中等營養不良顏貌稍々不安遲鈍ノ狀ヲ呈スレモ精神明瞭タリ右眼瞼閉鎖不十分ニシテ瞳孔反應異常ナシ右前額皺襞消失右口唇ハ移開シ右口角ハ下垂シ舌ヲ出サシムルニ少シク右側ニ偏シ發言明瞭ナラス

肺部検査異狀ヲ認メス心臟部検査心尖及心窩部搏動甚シク亢進シ打診上右界ハ僅ニ右胸骨縁ノ外方ニアリ左ハ乳腺ヲ越ユ、聽診上心尖部第一音強盛第二音雜音ヲ呈シ心窩部第一音第二音共ニ強盛肺動脈ノ第二音モ亦然リ腹部ハ稍々緊滿心窩部ヲ壓スルニ疼痛アリ脾臟ハ僅ニ肥大ス右下肢ノ運動ハ全ク犯カサレ知覺ハ少シク障害セラル脈膊強且ツ不正ニシテ九十ヲ數フ呼吸ハ速ニシテ体温三十八度二分、

檢尿弱酸性ニシテ蛋白ナシ

經過

八日ヨリ十一日ニ至ル間前症ト大同小異ニシテ体温朝ハ大抵三十七度夕ハ卅八度乃至卅九度ニ至ル實支浸劑及該剝電氣療法或ハ氷嚢ヲ頭部ニ置ケリ

十二日ニ至リ脈膊稍々正トナリ心悸亢進減シタリ

十三日前同症實支浸ヲ止メキナ煎希攪酸ヲ與フ

十四日体温三十七度二三分ニ下降シ食欲亢進顔貌安靜トナルニ至レリ

十五日体温通常トナリ下肢ハ僅ニ運動ヲ始ムルニ至リ顔面神經麻痺ノ症候モ減少シ精神大ニ壯快トナル

十六日ヨリ七八九日ニ至ル間異症狀ナシ

二十日午后ニ至リ頭重頭痛アリシカ七時頃夕食ヲナシ九時ニ至リ突然失神嘔吐四肢強直狀ノ搖擲ヲナシ譫語ヲ發シ其ノ狀恰モ癲間發作ニ類シ心氣亢進甚シク卅分余ニシテ強直狀運動ハ去リタル

モ醒覺セサリキ本發作ヲ起スヤ直ニ頭部及心臟部ニ氷嚢ヲ貼シ「カンフル」ノ注射ヲナセリ
廿一日ヨリ廿四日ニ亘リ未タ醒覺セスシテ熱ハ漸々上昇シテ三十八度トナリ心氣亢進及ヒ心雜音
ハ益々加ハリ時々右上肢ノ運動ヲナシ二十四日ニ至リ胸部ニ二三ノ「ラッセル」ヲ聽取スルニ至リ
タリ

廿五日未タ覺セス顔面蒼白ノ度ハ甚シク増シ脈膊ハ前日ニ比シ微弱頻數両肺部濁音ヲ呈シ呼吸
音粗烈「ラッセル」ハ全面ニ顯レ体温三十九度五分夕四十度ニ達セリ

廿六日諸症益々不良遂ニ醒覺セスシテ死亡セリ失神中ハ「カンフル」ヲ注射シ芥子泥ヲ胸ニ貼シ滋
養浣腸ヲ行ヒ氷嚢ヲ頭部或ハ心臟部ニ貼セリ

類症鑑別

本症ト區別ニ最モ必要ナルモノハ腦出血及腦壓迫症トナス

腦出血ハ五十才后ニ多シ腦動脈栓塞ハ年令ニ關セス又原因ニヨリ見ルニ「エムボリ」ハ本患者ノ
有スル心内膜炎僧帽瓣不全閉鎖其ノ他大動脈不全閉鎖肺疾病等ニヨリ起リ出血ハ上記諸病ニヨル
ヲ希有ナリ且ツ本患者ノ人事不省トナリシヤ否ヤハ不明ニシテ且ツ之レアリシトスルモ短時間ナ
リ腦出血ニアリテハ人事不省ノ期長ク且ツ著明ニシテ之ヲ欠如スルハ稀ナリ且ツ本患者ノ如ク一
度早ク下肢運動ヲ營ミ得ルニ至ル等ハ腦出血患者ニ於テ見サルトコロトス
腦壓迫症ト區別シ得ルハ曾テ外傷ヲ受ケシヲナキニアリ加之其原因ヲ腫物ニヨリテ起セシモノト
センカ腫物ニアリテハ忽然本病ヲ起スモノニアラス或ハ炎症產物ノ壓迫ニヨル半身不隨トセンカ

本患者ハ發病前腦炎病候ナキニヨリ全ク之等ニ基因セサリシヲ明ナリ
原因

患者ハ初メ關節リヨマチスヲ患ヒ次ニ心内膜炎ヲ來シ爲メニ僧帽弁不全閉鎖ヲ起シ其ヨリ本病ニ
罹リシモノナラン

死原下肢ノ稍々運動ヲ初メタルニヨリテ見レハ一度分派血行ヲ得タルモノト知ルヘシ然ルニ再ヒ
失神シ遂ニ醒覺セサリシハ再ヒ栓塞ヲ起シ延テ貴要部ニ及シ加ルニ腦髓炎異物性肺炎ヲ起シ漸々
心力不及ニヨリ死セシモノナラン

寄 書

◎急性大人脊髓前角炎ノ一例及其臨床的觀察

鈴木寛之助述

本篇述フル處ノ一例ハ曩ニ海軍大學校ニ在ルノ日臨床實驗トシテ予ニ配サレシ一患者ニシテ
當時「クリニツク」ニ侍シ自ラ口述セシモノニ二三ノ増補ヲ加エタルモノナリ。勿々ノ記事素
トヨリ意ノ明ナラサルノ點モ決シテ勘カラス、且ツ綿密ニ檢スルノ時ヲ得サリシ爲メ未ダ盡
サレルモノ多カラン、杜撰ノ評ハ敢テ辭セサル處ナレモ、本症ハ頗ル稀有ナルヲ以テ茲ニ餘