

感染創療法ノ今昔(文献抄集) 其一

(第二十三回近畿外科集談會特別講演要旨)

助教授 醫學博士

横田 浩吉

第一章 古來本邦ニテ行ハレタル創傷ノ療法

大穴牟遲神ト少彥名神トガ本邦最初ノ醫人デアツテ、大穴牟遲神ガ稻葉ノ白兔ヲ救ヒ給ヒシ事ハ創傷治療ニ關スル最古ノ文献デアル。此時兔ニ命ジテ水ヲ浴ビサセ其濡レタ身體ニ「ガマ」ヲツケサセタコトハ汎ク知ラレテ居ル話デアル。又キサガヒヒメトウムギヒメトガ蜆貝(キササゲ)ヲ黒燒キニシテ乳汁ニ混ジテ火傷ニツケタト云フ話モアル。

大寶命ニ定ムル處ニヨルト大學及ビ國學ガアリ、其分科ニ醫學アリ其一科トシテ外科ハ創腫ト云フ名デ出テ居ル。醫生ノ學ンダモノハ朝鮮カラ渡來シタ支那ノ本デアツテ甲乙經、脈經、新修本草、小品方、修驗方ナドデアル。(此時醫博士ト云フ名ガアツタ、ソレハ典藥寮ノ事務員見タ様ナモノデ醫師ノ次ニ舉ゲラレテ居ル)。

奈良朝ハ僧醫ガ盛ンナ時代デ何デモ僧ガ物識リデアツタ、書物ハ漢ノ素問、甲乙學ナドガ行ハレタラシイ、(此時女醫博士ノ稱ガ出テ居ル)。

平安朝ニモ支那ノ本デ敎ヘラレテ居タガ承和二年(仁明天皇)大村直福吉ガ「治療記」ヲ書イタ由デ、是ガ本邦最初ノ外科書デアルガ傳ハラナイ。丹波康賴ノ「醫心方」中ニ外科的ノ事ガ舉ゲラレテ居ルガ主トシテ外來書ノ拔キ書キデアル、ソレニヨルト瘡瘍ト創傷ト中毒トヲ論ジ、瘡瘍ニハ膏藥ヲ用ヒ、化膿ノ傾向アルモノニハ**溫電法**ヲナシ、又ハ灸ヲ据エ、化膿スレバ**銚針**デ**破リ**、又ハ鹿角ヲ醋デ煉ツテ貼リ、膿汁ヲ出シテ猪蹄湯ノ類デ之ヲ**洗フ**、(猪蹄湯ハ當時及其後ニ隨分盛ンニ用ヒラレタ洗滌藥デ先ヅ猪蹄一具ヲ水ニ斗ニテ煮、其一斗ヲトリ是ニ黃連五兩、芎藭三兩、當歸三兩、甘草三兩、芍藥三兩、薔薇一斤ヲ加ヘテ復タ煮、四升ヲトリテ創ヲ洗フ)、**惡肉散**シ盡クルニ及ンデ生肉膏ヲ貼ル、消炎鎮痛ニハ水蛭ヲ

用ヒ、冷石又ハ冷鐵ヲ腫上ニオキテ冷ヤシ、黍粉(キノミモチ)ヲ黑燒キニシテ鷄子白ヲ以テ練リテ腫上ニ置ク。内服藥例
ヘハ犀角デクダシタリスルコトモ盛ンデアツタ。創傷ニハ止血ノ目的ニ石灰紫檀屑、白灰、牡蠣末、石膏末等ヲ撒布シ又
ハ葛葉、生青蒿、艾葉等ヲモンデ貼リ、故キ布ニテ綑帶スル。金創ニヨリテ腸ノ出ヅル時ハ桑皮ヲ縊テ縫合シ其ニ蒲黃粉
ヲツケタ、金創病者ニハ憤リ、大言ヲ發シ又ハ大笑スル事ヲ嚴禁シ醋酸ノモノ食ヒ又ハ酒ヲ飲ム事ヲ禁ズル様教ヘテ居ル
人モアル。湯火傷ニハ冷灰ヲ水ニ和シテ漬シ、又ハ鷄子白ヲ塗り、又ハ豆醬、石膏ノ類ヲ塗り、其創トナツタモノハ白蜜、大
豆煎、猪膏、羊脂ヲ塗ル、獬犬ガ人ヲ嚙ンダ時ハ惡血ヲ嗽ギ去リ、灸シ、又ハ人尿ヲ以テ之ニ塗り、燈殘油ヲ創ノ中ニ灌グ。
以上ノ程度デ行ハレテ居タラシイ、癰、癰、瘤其他難シイ字モ既ニ用ヒラレテ居タ。

鎌倉朝ニナツテ初メテ「外科」ノ文字ヲ用ヒタ、ソレハ支那カラ外科精要、外科精義ナドガ我國ニ入ツタカラデアラウ。
梶原性全ハ何デモカデモ冷ヤスバカリガ能デナイ、温メタ方ガヨイト云フタノハ面白イ、又丹波賴基ガ疽ニ烙ヲ用ヒ始メ
タノモ面白イ、即チ今ノ考ヘカラ云ヘバ、灼イテ消毒シタ針デ刺シタ譯ニナル。

室町時代ニモ亦僧ガ盛ンニ施療シタ(釋生西ノ五體身分集ハ有名ナ著述デアル)。此時ハ戰亂多キタメニ金創治療ヲ一生
懸命ニヤツテ、色々ナ著述(例ヘバ富小路範實ノ「鬼法」等)ガアルガ餘リ進歩シテ居ナイ。例ヘバ永井流ノ金創治術ニヨル
ト先ヅ氣附ケテ服用サセ、(種々ノ漢方ノ處方ガアル)疵洗ヒ藥ニハ荷葉、「大バコ」、「クダミ」、黃柏、「藤コブ」ヲ混ジテ
鹽ヲ入レ煎ジ、サマシテ洗フ。矢尻ナドヲ拔クニハ拔キ藥ト云フノヲツケル、即チ古經ノ粉ニ赤兒ノ尿ト梅干トヲ混ジタ
モノ、又ハ磁石、「サメ」ノ裏皮、生栗、松茸等ヲ粉ニシテ創口ニ餘ルホド入レル。腸ノ出タ時ハ洗藥デ洗ヒ、ソロソロト
押入レ、包口ニハ赤兒ノ尿ヲソノマ、又ハ乾燥シタノヲツケル。大麥ノ一、二寸許リ生ヘタノヲ陰干ニシテ細末トシ腸ニ
ヒネリカケル。腦ノ出タモノニハ赤兒ノ尿ヲ烏ノ羽ニテ腦ノ出口ニヌル時ハ腦モトマリ、尿ハ頭ノ皮トナル。疵癒藥トシ
テハ蛇骨蛤貝、鹿角、イカノ甲、蛇皮、阿仙藥ヲ細末ニシテ麻油デツケル、頭ノ疵ニハ油ヲ用ヒテハナラヌ。亦膏藥ヲ疵
ニ用フルコトモアル、ソレハ松脂、米、白粉等ヲ細末ニシテ油デ煉ルノデアアル。

要スルニ金創醫ハ獨立シタ權威ヲ以テ瘡科ヨリ別ニナツテ居タノデアアル。

織田豊臣時代ニハ内科ヲ本道ト云フテ居タ。前ト同様ニヤハリ金創醫ガ盛ンデ瘡瘍科ヨリ獨立シテ居タ。後者ニハ吉益半笑齋、中條帶刀ナドガ大家デアツタ。瘡瘍科デハ細密ニ病狀ヲ觀察分類シテアツテ中條流ニヨルト癰、疽ヲ大病トナシ其破ツテヨイモノト惡イモノトヲ舉ゲタノハ正シイ様デアアルガ、其理由ハ人神ノヤドリ如何ニ因ルモノト考ヘテ居タ。金創醫術モ前ト比ベテ少シモ進歩シテ居ナイ、臆ガ出タラ暖カキ麥飯ヲ包ンダモノデ暖メテ然ル後還納シ創縁ニ布ヲ貼ツテ縫合ヲ確カナラシメタル。脈ガツヨケレバ危篤デ、弱ケレバ助カル見込ミガアルナドハ奇抜ナ考ヘデアアル。骨折ガアレバ接合スル。吉益流ニハ燈心ヲ入レタリ、「ムグラ」ノ黒ヤキト白楊梅皮トヲ醋デ煉ツテツケタリシテ居タ。(赤兒ノ尿ハ餘リ用ヒテナイ)。呪文ヲ唱ヘツ、施療スルコトハ非常ニ盛ンデアツタ。

此時代ニ注意スベキハ蠻學ノ侵入デアアル、天文十二年(西曆一五四三) *Manchu* 時代) 初メテ葡萄牙人が種子島ニ來テ以來布教師ガ澤山入り込ンデ、織田時代ニ「布教師外科ヲヨクス」トアル、豊臣時代ニ南蠻寺ノ布教師ヲ追放シタノデ僅カニ其徒弟ガ堺大阪デヤリ出シタ。長崎ニ殘ツテ居タノモアル。

此流ノ本邦人ノ著書ハ澤山アツテ澤野忠庵ノ南蠻流外科書、栗崎道喜ノ金創仕掛、山本玄仙ノ萬外集要ナドガアル

南蠻流外科書ニヨルト

Humoraltheorie ノ事ガ書イテアル。「人ノ五體ニハウモルト云フ血ノ名四ツアリ、一ニハザンギ

ニニハコレラ、三ニハヘレマ、四ニハマレンコンヤコレナリ、云々」(*Fungus, Cholera, Phlegma, Atia bilis* ノ事デアアル

ハ云フマデモナイ) 然シ外科トシテハ大體瘡瘍ト金創トヲ主トシ腫物ハ膿マセルカ散ラセルカデ押藥、散ラシ藥、口開藥

平針燒針ナドヲ用ヒ殆ンド當時舊來ノ瘡瘍醫家(主トシテ鷹取流)ノヤツテ居タノト差ガ無イ。癰、疔、癰癰、骨疽、癰

疽、風毒、血腫、蓮瘡、水腫、丹毒、下疳瘡、便毒、楊梅毒等ヲ舉ゲテアルガ大抵油藥、膏藥ヲ用ヒタラシイ。創傷ノ分類

ナドハ新式ノ考ヘデ切疵、突疵、鐵砲疵、打身等ニ別チ切疵ニハ燒酒ヲ木綿ニ浸シテ創ヲアラヒ、椰子ノ油ヲ塗リテ次ニ

縫合シ再ビ燒酒ニテ洗ヒ、脂ニ玉子ノ白味ヲ加ヘテ塗リ木綿ニテ卷ク、突疵ハ深ケレバ縫ハズ、淺ケレバ縫ヒテ木綿ノ

「コヨリ」ニ油藥ヲ塗リタルモノヲ入レ置ク、鐵砲疵ハ玉拔キニテ拔キ、拔ケネバ吸出藥デ膿ト共ニ出サセル。打身ハ局處ニ膏藥ヲ塗り、木乃伊ヲ酢デ内服スル。止血ノ方法ハ撒布藥ヲ用フルカ縫合スルカ又ハ壓迫綑帶ヲ行フ。

然シ實際當時ニ用ヒタ器械ヲ見レバ彼等ガ施シテ居タ程度ヲ想像シ得ル即チ萬外集要ニ「針五本、燒金二本、鉗一本、鐵ノ「ヘラ」二本、毛引鉗一本、角ノ「ヘラ」一本、長刀針一本、鎌(口中切)一本、小刀一本、「サジ」二本」トアルノデ解ル。

徳川初世デハ外科醫ハ瘡瘍ヲ治シ金創醫ハ別ニ創傷ヲ處置スルモノデアッタガ、何レモ甚シク賤シメラレ醫家ハ外科ニタヅサハル事ヲ恥辱トシテ居タ。故ニ外科的施術ハ主トシテ下等ナ文盲ノ者ニヨツテ行ハレテ居ルニ過ギナカッタ。

然ルニ慶長(十七世紀ノハジメ)以後オランダトノ交通ガ許サレタノデ阿蘭陀流外科ガ輸入セラレタ、コレハ南蠻流外科トハ趣ヲ異ニシ、後者ハ僅カニ Humoraltheorie ヲ教ヘテ居ル位デ實際ニハ舊來ノヤリ方ト大差ナカッタモノデアルガ、前者(阿蘭陀流)ハ全然洋式デアツテ外科ノミナラズ解剖學生理學モ入ツテ居タ、(但シ文書ニ書イタモノヲ取扱フ事ハ嚴禁セラレタノデ悉ク通譯ニヨル口頭教授デアッタ)。人ノ骨ハ總數二百二十二アリトシ心、肺、胃、腸、腎等ノ内臓ニ關スル智識モアリ筋(血管ノ意)ノ生理ナドガ教ヘラレ、コレニ Humoraltheorie ガ加ヘラレテアッタ。

阿蘭陀流醫學ノ治療的方面ハ主トシテ外科ヲ教ヘタモノデ口頭教授者(通譯者)ノ名ヲ以テ流派ヲ立テタノガ多イ。檜林、西、吉田、栗崎、村山、桂川、カスバル等ノ諸流外科ガソレデアル。書物ニハ寛文九年阿蘭陀流外科良方、元祿九年阿蘭陀流外科指南ナド上梓セラレテ居ル、コレニヨルト瘡瘍ヲ二十二種ニ別チ(動脈瘤モ心經腫ト名ヅケテ識ツテ居タ)、先ヅ散藥^{チレン}ヲ塗り、ソレデ散レバヨイガ膿ヲモツタ時ハ膿藥^{ウミ}ヲツケ針デヤブリ「メイチャ」(綿撒絲)ヲ挿入シ置キ癒膏藥^{イヤシ}ヲツケル、コレニハ軟膏、硬膏、油藥ナドガアル、大體動植物ノ脂油ヲモトニシタモノデアル、動脈瘤ハ心臟ニ近イ方デ血ガ來ヌ様ニシ、切り取ル事ナドモ教ヘテ居ル。創傷ノ方ハ南蠻流ニ似テ縫合シタリ、古キ木綿ヲホツリテ玉子ノ白味ニ混ジテツケル。心經(動脈)ヲ壓迫シ、結紮シ、烙キ(其上ニ丹礬ノヤキタル粉ヲヒネリカケル)撒粉スル等ノ外、足ナラバ強ク縛ル事、強ク摩擦スル事、強ク冷ヤス事モアル。(要スルニ Fane ノ外科デアツテ檜林鎮山ガ元祿年間阿蘭陀人ヨリ得タリト云フ書モバレーノ外科書ラシイ。金瘡跌撲療治ノ挿繪ハバレーノ原書ノ蘭譯書ト同デアル由デアル)。(未完)