

外科學一夕談

無錫丁福保仲祜譯述

緒言

考周禮天官。瘍醫掌腫瘍、潰瘍、折瘍之祝藥。(祝藥附着藥也)剮殺之齊。(音劑)注曰。剮謂刮去膿血。殺謂以藥食其惡肉。此吾國外科之濫觴也。古之扁鵲、倉公、華佗皆精外科手術。迄今讀史記。後漢書本傳。猶可想見其批卻導竅。奏刀若然之。神技焉。降及後世。搢紳先生。每以外科爲膿血污穢。而賤視之。考西洋史。羅馬時代。幾以外科爲理髮師。又如浴舍之弄。賤業者。其品位之卑劣。不能與工匠爲伍。中外幾如一轍。此外科學之所以無進步也。古時外科學既無進步。其範圍亦狹隘。至十六世紀。歐洲之各科學日益發達。烏斐氏(Vesali)創解剖學之偉業。哈斐氏(Harvey)發明血液之循環。遂與外科學有絕大之影響。而外科之範圍亦日益擴張。至十九世紀。又有全身麻醉法。(Farson 1812 及 Simpson 1841-1842)及防腐療法。(Lister 1872)之二大發。

明外科學遂如新紀元之開創矣。邇來如腦、蓋、胸、廓、腹、腔、內、各、臟、器、古、時、所、視、爲、神、聖、不、可、侵、犯、之、部、位、者、今、亦、可、用、手、術、而、治、療、之、外、科、學、之、範、圍、至、是、乃、廣、大、無、垠、幾、欲、包、內、科、學、而、兼、併、之、古、弗、氏、(Koch) 創、設、之、細、菌、學、及、林、德、根、氏、(Röntgen) 發、見、之、愛、克、斯、光、線、其、於、外、科、學、有、莫、大、之、應、用、故、近、日、外、科、學、之、進、步、有、一、日、千、里、之、勢、焉。迴、顧、吾、國、之、外、科、學、古、之、麻、醉、法、及、手、術、均、已、失、傳、業、外、科、者、頑、陋、無、倫、既、不、知、細、菌、學、又、不、解、防、腐、消、毒、法、或、墨、守、靈、樞、之、言、以、爲、癰、疽、因、寒、氣、之、閉、衛、氣、而、生、或、執、河、間、之、說、以、爲、諸、痛、痒、瘡、瘍、皆、屬、於、心、火、寒、固、非、是、熱、亦、紕、繆、嗚、呼、一、孔、之、夫、而、欲、與、談、世、界、醫、學、吾、知、其、難、矣、吾、譯、述、外、科、一、夕、談、者、爲、函、授、新、醫、學、講、習、社、諸、君、子、而、言、非、爲、頑、陋、無、倫、之、外、科、醫、言、也、書、凡、二、十、四、章、曰、身、體、一、部、分、之、充、血、及、貧、血、曰、血、塞、及、栓、塞、曰、出、血、曰、出、血、之、處、置、曰、炎、症、曰、久、微、生、體、曰、炎、症、之、症、候、曰、炎、症、之、經、過、及、轉、歸、曰、膿、瘍、曰、消、炎、法、曰、壞、疽、曰、潰、瘍、曰、身、體、之、損、傷、曰、損、傷、之、處、置、曰、創、傷、傳、染、病、曰、動、物、毒、病、曰、切、創、及、打、創、曰、刺、創、曰、挫、傷、及、挫、創、曰、銃、創、曰、火、傷、凍、傷、及、腐、蝕、曰、電、傷、曰、骨、折、曰、關、節、之、皮、下、損、傷、外、科、之、大、略、具、於、是、矣、此、日、本、外、科、專、家、桂、秀、馬、君、之、原、本、也、外、科、學、之、奧、博、者、他、日、別、譯、專、書、此、則、限、於、篇、幅、不、能、詳、備、同、社、諸、君、子、其、諒、之、

外科學一夕談目錄

緒言	一
第一章 身體一部分之充血及貧血	三
第二章 血塞栓塞	六
第三章 出血	八
第四章 出血之處置	十一
第五章 炎症	十三
第六章 微生物	十四
第七章 炎症之症候	十七
第八章 炎症之經過及轉歸	二十
第九章 膿瘍	二十一
第十章 消炎法	二十三
第十一章 壞疽	二十七

第十二章	潰瘍	二十九
第十三章	身體之損傷	三十
第十四章	損傷之處置	三十三
第十五章	創傷傳染病	三十六
第十六章	動物毒病	四十三
第十七章	切創及打創	四十七
第十八章	刺創	四十八
第十九章	挫傷及挫創	四十九
第二十章	銃創	五十一
第二十一章	火傷凍傷並腐蝕	五十四
第二十二章	電傷	五十八
第二十三章	骨折	五十九
第二十四章	關節之皮下損傷	六十二

第一章 身體一部分之充血及貧血

全身之血量本無變化。然有以種種原因而身體一部分之血液或過多或過少者。過多曰充血。過少曰貧血。充血分動脈充血。靜脈充血。二名。鬱血之二種。動脈充血。因血液聚集於一部分之所致。靜脈充血。因血液不能還流於心臟之所生。皆生理上之變故也。唯月經時之子宮充血。消化食物時之胃腸充血。為生理上之所必需。

(一) 動脈充血 原因之最多者。血流之抵抗減少是也。例如以口吸。手摺。貼吸。角於肩胛。則其部之氣壓減。血流之抵抗少。皮膚發紅色。而充血。又如皮膚為暖熱所蒸。或被寒冷所感。則血管緊張。力減弱。亦至充血。皮膚遇寒氣時。始初縮緊。血管皮色蒼白。繼而血管弛緩。反呈紅色。

毒物外傷與神經系病等。妨害收縮血管之神經。使不起收縮作用。或加增擴張神經之作用。則起充血。如飲酒而面發赤是也。此外一動脈之血行有障礙。則他動脈之與相通者。必充血。動脈充血之徵。其部紅赤。腫脹。知覺過敏。溫度亢進。血管粗大。輕者無大害。劇者來疹。

出液或出血。充血久而不治。則該部之血管肥厚。組織肥大。治此症之最有效者。爲冷却其充血部分。若在四肢。則用繃帶卷縛之。下劑與發汗効力均不久。

(二) 靜脈充血(鬱血) 身體一部分之靜脈充血。概原於靜脈血之不能還流於心臟。其所以不能還流之故。不外靜脈管內之血塞。與外方腫瘍之壓迫。靜脈及血液分量過重之三者。妊婦下肢之鬱血。子宮壓迫下腹靜脈故也。緊縛手足。致起鬱血者。靜脈之還流障礙故也。常時佇立。作事之人。其腓腸部發現青條如蚯蚓者。血液分量過重故也。靜脈之膨大者。謂之靜脈怒張。靜脈充血多膨大爲索條。透現於皮膚呈暗紅色。不能透現之部。呈青藍色。血管中滲血。聚起浮腫。以指壓之。隨指而凹陷。輕觸之。則甚軟(脚氣患者之兩足浮腫時)該部之溫度較常溫爲低。鬱血過甚者。靜脈多破裂而出血。鬱血之治法。在去其原因。有紐帶緊縛者。則解放之。有腫瘍壓迫者。則用手術除去大便秘結。痔靜脈充血。則注意於便通。足部血過重。不能還流。則高舉其足。鬱血之部。溫之無効。冷之有害。惟輕摩其鬱血部。或以佛蘭絨爲繃帶纏縛其處。則最