

日本松本喜代美著
汪于崗譯

實用外科手術

商務印書館發行

中華民國九年十二月初版
中華民國二十四年五月國難後第一版

(63727)

實用外科手術一冊

每册定價大洋貳元。 · 9 0

外埠酌加運費匯費

版權印翻
有所必究

原著者 汪松本 喜代美
譯述者 余雲于

校發印刷行者兼
訂者

發行所

上海上河南京路
商務印書館
及各埠書館

實用外科手術序言

泰西醫學尙矣。而國人獨稱其外科視內科蔑如也。湯君爾和譯內科診斷學弁言中辨之綦詳。且所以勗勉當世斯道學者至切。雖然。內科之不稱。遑論矣。卽其所稱道之外科。固何。如。乎。蓋亦不能無惑焉。試一聆其所稱。曰器械精新。刀鋸銳利。剖割無痛。穿鑿無虞。血肉狼藉而游刃自如。則其所以稱之之故。徒以駭異於器物之精奇而誇其能。惕目於血肉之狼藉而神其技。其不知所以爲優之道。蓋與內科等耳。我恐一旦語以正確之外科學理。且將掩耳疾走。搖首狂呼曰霸道霸道。視外科之價值亦將如內科之蔑如矣。是又烏足以稱真理之信仰。殊所謂貴甘棠而賤召伯者也。虛譽而已。

雖然。人之視我不以真理固矣。而我之自視。果能盡憑真理以行其道歟。抑亦如人之視我者然。本不能以真理自信而信人。乃實被此虛譽者耶。嘗觀今日我國西法醫士。其學術宏深。依據真理而行道者。固自有人。而墨守其殖民教育之所得。絕不求真理以自明。甚至變本加厲。遞傳迭誤。以致草菅人命者。亦比比然也。然則猶幸人之不求真理信仰。也。非然者。我恐并此虛譽而失之。

西醫學者之言曰。無內科學識者不足爲外科醫士。甚矣。外科之難能也。寧獨區區器物之精良。剖割之果敢。如國人所稱者爲已盡其能事耶。必也症鮮誤斷。術不虛施。應變乘時。割無餘損。斯足爲仁術之良醫。雖然是。豈能盡醫者人人而責之。我國今日外科醫士。苟能明其所當知之外科學識。習其所當能之外科手術。則已足自豪而飫衆望。第恐徒恃其傍觀侍聽西爪東鱗之末技。而貿然執刀奏刃於生命出入之間。曰我聞如是。我見如是。卽幸而治。不自知其所以治。不幸而不治。亦不自知其所以不治。嗚呼。事至於不知其治。不治而治之。治物且不可。况治人乎。此譯者之所以譯此書也。

此書爲外科的手術之一部。其應用範圍甚廣。各科專門醫士均有應知之處。而於開業醫生尤爲切要。例如麻醉法。白喉症之氣管切開術。膿胸之肋骨切除術。腹水之穿刺術。以及癰、腫、癰、疽、拔齒等手術。莫不爲專科醫家開業醫生之所當知。而世間所行各種外科書以及手術書。大抵略而不詳。或詳而龐雜。以致初習者難以取法。或無所適從。蓋其爲參考計。非爲習練計也。然則必待旁求博考。始窺全豹。或反覆經驗。始知取舍。則不特曠日勞神。爲醫務冗煩之開業者所難。且以人命爲嘗試。又豈婆心仁術之醫士所宜。此

著者之所以作此書也。

著者爲日人松本氏。東京三井病院之外科醫生。任職多年。富有經驗。乃積其平日經驗之所。得。參以輓近進步之學說。彙爲是書。簡明切當。開卷瞭然。不啻口傳手示也。故出書一載。四重其版。價值之崇。概可想見。其自序有云。「余每涉獵諸書。竊以爲今世所行各種外科教科書及手術書。僅述其術式梗概。據其所述。斷難即行致用。或有稍事周詳者。則又注意於大手術。而實地醫家所必需之手術。不與焉。著者有感於此。爰將日常遭遇最多之外科的疾患。又不必特勞專科醫生者。彙其術式。而成是書。」則凡著者云云。是書不啻爲我國今日醫學狀況而設。更憶業師（日本大阪醫科大學醫化學教室主任）古武博士謂余曰。「欲求學術之進步。亟宜多出本國文書籍。若夫外國文書籍。祇可作參考品。救濟於一時。此各國常情也。」乃不揣謬陋。譯此以貢世。惟是偷閒捉筆。謬誤恐多。幸希閱者諒之。至於原文中間有過簡過繁處。略加增刪。非欲更張。蓋求寡過而已。

中華民國八年八月汪于岡識於浙江省立醫藥專門學校

凡例

一、是書名實用外科手術。顧名思義。應知其所括範圍。其應用之途。自外科專家以迄開業醫士。均有應知之必要。而於開業醫士日常所遇之外科的處置。尤三致意焉。

一、書中人名。傍標一豎。各種藥名。除意譯者外。凡屬音譯。其傍加以圓點。譯者附以原文。但僅附於第一次出現者。嗣後從略。

一、一度量衡以及溫度。均從法國米突法標準。

一、手術事項分為適應症。禁忌。準備。麻醉。術式。後療法。注意等。但非必要者。從略。器械之名稱。僅限於應當注意者。特舉之。

一、譯者於其必要處。自行加附圖說並術式。

一、原書中之內翻足手術。爪刺（爪鋸頓）。把兒忒林氏腺切開術。按摩等四節。或因其過於簡單。或因其用途狹隘。殊不適合於此書之旨。因刪除之。

一、原書材料。除自行編述外。其由多種參考書中摘錄者。文義既龐雜。不免有支離

之處。然間亦有不能不曲從其意而直譯者。於是而有格磔不順之處。閱者幸勿以辭害意。

應用各種參考書目列記於左

-
- 1) Krause-Heymann, Chirurgische Operationen. 1. Abt. (1912)
 - 2) Bier-Braun-Kümmel, Chirurgische Operationslehre II. u. III. (1912—1913)
 - 3) Wullstein u. Wilms, Lehrbuch d. Chirurgie. 3. Aufl.
 - 4) Kocher, Operationslehre 2. Aufl.
 - 5) Zuckerkandl, Chirurgische Operationslehre.
 - 6) Leser, Operations-Vademecum 2. Aufl.
 - 7) Tillmanns, Lehrbuch d. Allg. Chirurgie. 10. Aufl.
 - 8) Tillmanns, Lehrbuch d. Spez. Chirurgie. 8. Aufl.
 - 9) Lexer, Allg. Chirurgie. 3. Aufl.
 - 10) Bergmann u. Bruns, Handbuch d. Pract. Chirurgie.
 - 11) Leser, Spez. Chirurgie. 8. Aufl.
 - 12) Schmieden, Chir. Operationskursus. 1910.
 - 13) 111 韋士 外科手術學
 - 14) 111 丹士 新纂外科總編

- 15) 卜平博士 新纂外科名論
- 16) 桂氏 外科總論續編
- 17) 福島氏 袖珍外科總論
- 18) 三輪六科叢書
- 19) 茂木氏 關節結核及其療法
- 20) 醫事新報 848—853
- 21) 中外醫事新報 793—801
- 22) Hirschel, Lehrbuch d. Lokalanästhesie.
- 23) Hohmeier, Lokalanästhesie in d. Chirurgie.
- 24) Hoffa, Orthopädische Chirurgie.
- 25) Runge, Geburtshilfe 8. Aufl.
- 26) Runge, Gynäkologie 3. Aufl.
- 27) Döderlein-Krönig, Operative Gynäkologie. 2. Aufl.
- 28) Hammerschlag, Lehrbuch d. Operativen Geburtshilfe.
- 29) 廣瀬氏 耳鼻咽喉科診療指針

-
- 30) 岩田吉井兩博士 耳鼻咽喉科學
31) 緒方博士 婦人科診斷及治療學
32) 小川博士 眼科學
33) Deutsche Zeitschrift für Chirurgie 108.

- 34) 志立博士 近世花柳病學
35) 中島氏 產科學講義
36) 近世醫學叢書
37) 佐藤氏 歯科學通論
38) 頸宮氏 薦骨及腰髓麻醉法

實用外科手術目次

第一章 手術之準備

第一節 病人之診察

第二節 身體之清潔法

第三節 營養

第四節 藥劑

第五節 身體各部之準備

第六節 手術之禁忌

第七節 手術時病人之位置

第二章 防腐法

第一節 皮膚之消毒

一 手指之消毒

二 手術部之消毒

第三節 粘膜之消毒

第四節 器械之消毒

第四節 繩帶材料之消毒
附 沃度封紗布及其製法

第一節 局部麻醉法

一 局部麻醉藥及其補助法

二 局部麻醉應用之種類

三 局部麻醉之實施

第二節 腰髓麻醉法

第三節 薦骨麻醉法

第四節 全身麻醉法及其他麻醉

法

第五節 麻醉法之選擇

第四章 組織之切離及縫合

第一節 手術創

第二節 皮膚切開

第三節 深部組織之切離

第四節 止血法

第五節 縫合法及排膿法

第五章 手術後療法

第一節 繃帶

第二節 繩帶交換法

第三節 其餘之處置

第六章 各種手術總論

第一節 癰腫及癰疽之手術

一
癩腫

二 癰疽

第二節 化膿性骨髓炎之手術

一
急性期

二 慢性期(腐骨摘出術)

第三節 热性膿瘍之切開

第四節 骨及關節結核之手術
第五節 寒性膿瘍之穿刺

附 沃度封注入法

沃度封甘油製法

沃度封甘油注入法

沃度封甘油注入量

沃度封注入之危險

第六節 腱之手術

一 切腱術

二 腱縫合術

第七節 神經之手術

神經縫合術

第八節 血管之手術

一 血管之結紮

二 血管縫合術

六全全全八三八二八一八〇八八九九九九九九九九

1. 環狀縫合	2. 側方縫合	第七節 拔齒術	第六節 蝶蟆腫手術
第九節 骨之手術	一 骨之切離	第八節 咽後膿瘍切開術	第五節 咽後腫手術
二 骨縫合	二 骨縫合	第一節 總論	第四節 頸部手術
第十節 植皮術	三 摘出法	第二節 局部麻醉	第三節 血管結紮
第十一節 良性腫瘍及腫瘍類似物	四 摘出法	一 總頸動脈	一 外頸動脈
第七章 頭部手術	五 摘出法	二 外頸動脈	三 內頸動脈
第一節 總論	六 摘出法	三 內頸動脈	四 鎮骨下動脈
第二節 局部麻醉	七 摘出法	四 鎮骨下動脈	五 頸腺結核手術
第三節 癰腫癰疽及蜂窩織炎手術	八 摘出法	五 頸腺結核手術	六 氣管切開術
第四節 三叉神經手術	九 摘出法	六 氣管切開術	七 下氣管切開術
第五節 兔脣手術	十 摘出法	七 下氣管切開術	八 上氣管切開術
第六節 拔齒術	十一 摘出法	八 上氣管切開術	九 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	十二 摘出法	九 上氣管切開術	十 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	十三 摘出法	十 上氣管切開術	十一 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	十四 摘出法	十一 上氣管切開術	十二 上氣管切開術
第六節 拔齒術	十五 摘出法	十二 上氣管切開術	十三 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	十六 摘出法	十三 上氣管切開術	十四 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	十七 摘出法	十四 上氣管切開術	十五 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	十八 摘出法	十五 上氣管切開術	十六 上氣管切開術
第六節 拔齒術	十九 摘出法	十六 上氣管切開術	十七 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	二十 摘出法	十七 上氣管切開術	十八 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	二十一 摘出法	十八 上氣管切開術	十九 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	二十二 摘出法	十九 上氣管切開術	二十 上氣管切開術
第六節 拔齒術	二十三 摘出法	二十 上氣管切開術	二十一 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	二十四 摘出法	二十一 上氣管切開術	二十二 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	二十五 摘出法	二十二 上氣管切開術	二十三 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	二十六 摘出法	二十三 上氣管切開術	二十四 上氣管切開術
第六節 拔齒術	二十七 摘出法	二十四 上氣管切開術	二十五 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	二十八 摘出法	二十五 上氣管切開術	二十六 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	二十九 摘出法	二十六 上氣管切開術	二十七 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	三十 摘出法	二十七 上氣管切開術	二十八 上氣管切開術
第六節 拔齒術	三十一 摘出法	二十八 上氣管切開術	二十九 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	三十二 摘出法	二十九 上氣管切開術	三十 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	三十三 摘出法	三十 上氣管切開術	三十四 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	三十四 摘出法	三十一 上氣管切開術	三十五 上氣管切開術
第六節 拔齒術	三十五 摘出法	三十二 上氣管切開術	三十六 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	三十六 摘出法	三十三 上氣管切開術	三十七 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	三十七 摘出法	三十四 上氣管切開術	三十八 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	三十八 摘出法	三十五 上氣管切開術	三十九 上氣管切開術
第六節 拔齒術	三十九 摘出法	三十六 上氣管切開術	四十 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	四十 摘出法	三十七 上氣管切開術	四十一 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	四十一 摘出法	三十八 上氣管切開術	四十二 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	四十二 摘出法	三十九 上氣管切開術	四十三 上氣管切開術
第六節 拔齒術	四十三 摘出法	四十 上氣管切開術	四十四 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	四十四 摘出法	四十一 上氣管切開術	四十五 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	四十五 摘出法	四十二 上氣管切開術	四十六 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	四十六 摘出法	四十三 上氣管切開術	四十七 上氣管切開術
第六節 拔齒術	四十七 摘出法	四十四 上氣管切開術	四十八 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	四十八 摘出法	四十五 上氣管切開術	四十九 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	四十九 摘出法	四十六 上氣管切開術	五十 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	五十 摘出法	四十七 上氣管切開術	五十一 上氣管切開術
第六節 拔齒術	五十一 摘出法	四十八 上氣管切開術	五十二 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	五十二 摘出法	四十九 上氣管切開術	五十三 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	五十三 摘出法	五十 上氣管切開術	五十四 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	五十四 摘出法	五十一 上氣管切開術	五十五 上氣管切開術
第六節 拔齒術	五十五 摘出法	五十二 上氣管切開術	五十六 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	五十六 摘出法	五十三 上氣管切開術	五十七 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	五十七 摘出法	五十四 上氣管切開術	五十八 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	五十八 摘出法	五十五 上氣管切開術	五十九 上氣管切開術
第六節 拔齒術	五十九 摘出法	五十六 上氣管切開術	六十 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	六十 摘出法	五十七 上氣管切開術	六十一 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	六十一 摘出法	五十八 上氣管切開術	六十二 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	六十二 摘出法	五十九 上氣管切開術	六十三 上氣管切開術
第六節 拔齒術	六十三 摘出法	六十 上氣管切開術	六十四 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	六十四 摘出法	六十一 上氣管切開術	六十五 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	六十五 摘出法	六十二 上氣管切開術	六十六 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	六十六 摘出法	六十三 上氣管切開術	六十七 上氣管切開術
第六節 拔齒術	六十七 摘出法	六十四 上氣管切開術	六十八 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	六十八 摘出法	六十五 上氣管切開術	六十九 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	六十九 摘出法	六十六 上氣管切開術	七十一 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	七十 摘出法	六十七 上氣管切開術	七十二 上氣管切開術
第六節 拔齒術	七十一 摘出法	六十八 上氣管切開術	七十三 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	七十二 摘出法	六十九 上氣管切開術	七十四 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	七十三 摘出法	七十 上氣管切開術	七十五 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	七十四 摘出法	七十一 上氣管切開術	七十六 上氣管切開術
第六節 拔齒術	七十五 摘出法	七十二 上氣管切開術	七十七 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	七十六 摘出法	七十三 上氣管切開術	七十八 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	七十七 摘出法	七十四 上氣管切開術	七十九 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	七十八 摘出法	七十五 上氣管切開術	八十 上氣管切開術
第六節 拔齒術	七十九 摘出法	七十六 上氣管切開術	八十一 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	八十 摘出法	七十七 上氣管切開術	八十二 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	八十一 摘出法	七十八 上氣管切開術	八十三 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	八十二 摘出法	七十九 上氣管切開術	八十四 上氣管切開術
第六節 拔齒術	八十三 摘出法	八十 上氣管切開術	八十五 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	八十四 摘出法	八十一 上氣管切開術	八十六 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	八十五 摘出法	八十二 上氣管切開術	八十七 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	八十六 摘出法	八十三 上氣管切開術	八十八 上氣管切開術
第六節 拔齒術	八十七 摘出法	八十四 上氣管切開術	八十九 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	八十八 摘出法	八十五 上氣管切開術	九十 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	八十九 摘出法	八十六 上氣管切開術	九十一 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	九〇 摘出法	八十七 上氣管切開術	九十二 上氣管切開術
第六節 拔齒術	九一 摘出法	八十八 上氣管切開術	九十三 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	九二 摘出法	八十九 上氣管切開術	九十四 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	九三 摘出法	九〇 上氣管切開術	九十五 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	九四 摘出法	九一 上氣管切開術	九十六 上氣管切開術
第六節 拔齒術	九五 摘出法	九二 上氣管切開術	九十七 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	九六 摘出法	九三 上氣管切開術	九十八 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	九七 摘出法	九四 上氣管切開術	九十九 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	九八 摘出法	九五 上氣管切開術	一〇〇 上氣管切開術
第六節 拔齒術	九九 摘出法	九六 上氣管切開術	一〇一 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	一〇〇 摘出法	九七 上氣管切開術	一〇二 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	一〇一 摘出法	九八 上氣管切開術	一〇三 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	一〇二 摘出法	九九 上氣管切開術	一〇四 上氣管切開術
第六節 拔齒術	一〇三 摘出法	一〇〇 上氣管切開術	一〇五 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	一〇四 摘出法	一〇一 上氣管切開術	一〇六 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	一〇五 摘出法	一〇二 上氣管切開術	一〇七 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	一〇六 摘出法	一〇三 上氣管切開術	一〇八 上氣管切開術
第六節 拔齒術	一〇七 摘出法	一〇四 上氣管切開術	一〇九 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	一〇八 摘出法	一〇五 上氣管切開術	一〇一〇 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	一〇九 摘出法	一〇六 上氣管切開術	一〇一一 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	一〇一〇 摘出法	一〇七 上氣管切開術	一〇一二 上氣管切開術
第六節 拔齒術	一〇一一 摘出法	一〇八 上氣管切開術	一〇一二〇 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	一〇一二 摘出法	一〇九 上氣管切開術	一〇一二一 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	一〇一二〇 摘出法	一〇一〇 上氣管切開術	一〇一二二 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	一〇一二一 摘出法	一〇一二〇 上氣管切開術	一〇一二三 上氣管切開術
第六節 拔齒術	一〇一二二 摘出法	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二四 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	一〇一二三 摘出法	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二五 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	一〇一二四 摘出法	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二六 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	一〇一二五 摘出法	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二七 上氣管切開術
第六節 拔齒術	一〇一二六 摘出法	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二八 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	一〇一二七 摘出法	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二九 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	一〇一二八 摘出法	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二一〇 上氣管切開術
第五節 咽後腫手術	一〇一二九 摘出法	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二一〇 上氣管切開術
第六節 拔齒術	一〇一二一〇 摘出法	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二一〇 上氣管切開術
第七節 蝶蟆腫手術	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二一〇 上氣管切開術
第八節 咽後膿瘍切開術	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二一〇 上氣管切開術	一〇一二一〇 上氣管切開術

第六節 斜頸手術	A 巴西尼氏手術法
一 皮下切腱術	B 科希耳氏手術法
二 開口性切腱術	C 采耳尼氏手術法
第九章 胸部手術	第七節 脱頓脫腸根治手術
第一節 肋骨切除術	A 整復法
第二節 腹胸手術	B 脫腸切開術(以鼠蹊脫腸爲主)
第十章 腹部手術	第八節 腸腰肌膿瘍切開
第一節 腹腔穿刺	第九節 鎮肛
第二節 開腹術須知	鎖肛、直腸閉鎖、肛門直腸閉鎖之 手術。
第三節 盲腸炎手術	第十節 肛門局部麻醉法
A 盲腸炎性膿瘍	第十一節 痘核手術
B 汗發性腹膜炎	A 燒灼法
第四節 人造肛門術	B 槐忒黑德氏切除術
第五節 鼠蹊脫腸根治手術	

C 注射法

D 結紮法

第十二節 肛門裂創手術

第十三節 痔瘻手術

第十四節 肛門周圍膿瘍手術

第十五節 直腸狹窄手術

第十六節 脫肛手術

第十一章 泌尿生殖器手術

第一節 包莖及嵌頓包莖手術

A 包莖

B 嵌頓包莖

第二節 陰囊水腫之手術

A 穿刺術

B 根治手術

第三節 睾丸摘出術(除睪丸)

實用外科手術 目次

第四節 精系靜脈瘤手術

第五節 膀胱穿刺術

第六節 手術後尿閉處置

第七節 尿道周圍膿瘍及尿浸潤

手術

第八節 尿道外切開術

第十二章 四肢之手術

第一節 局部麻醉

第二節 血管之結紮

一 臟窩動脈

二 上膊動脈

三 肘動脈

四 櫈骨動脈

五 尺骨動脈

六 淺掌動脈弓

七 外腸骨動脈

八 股動脈

A. 在鼠蹊韌帶下方之結紮法

B. 在中央三分之一與上三分

之一間之結紮法

C. 在內轉筋管部之結紮法

九 膝關動脈

十 前脛骨動脈

A. 下腿上三分之一與中三分

之一處之結紮法

B. 下腿下方三分之一處之結

紮法

十一 足背動脈

十二 外脛骨動脈

第三節 四肢切斷術

五

六

七

八

九

一

二

三

四

五

六

一 大腿骨

第九節 腐骨摘出術各論

B. 切開

A. 穿刺術

七

八

九

十

十一

十二

十三

十四

十五

十六

十七

第四節 手指之切斷及關節離斷

術

A. 手指爪節斷離術

B. 第二指節離斷術

C. 掌指關節離斷術

第五節 足趾之切斷及關節離斷

第六節 關節切除術

手足之關節切除術

第七節 各關節穿刺部位

第八節 膝關節之穿刺及切開