



重訂解體新書

卷之七

洋学文庫
文庫 8
A 28
6





訂解體新書卷之七

大槻文庫

遠西新豐郁航空覃鳩盧模斯撰

日本

若狹玄白杉田翼翻譯
東奧僊臺玄澤大槻茂實重訂

本較

○心篇第十五

○夫心者空窾之肉塊懸于一種小囊中位

于胸之正中兩肺之間主出納血以運行

一身

○其形上豐圓下漸尖銳全狀似翻轉叔業

盧叔業盧釋于後

豐底謂其上頭濶大連係諸物之部

尖頭謂其下端尖銳為懸垂之部

○在其傍連係豐底者

豎隔見于第胸水羅見于第二十七篇

心囊襲膜也其質強取而有滑澤其



囊與心之間藏心囊液者

四大脉管分之則

靜血脉十見于第七篇

肺動血脉十見于第四篇

肺靜血脉十見于第四篇

大動血脉十見于第六篇

心者其形以筋肉繼成之其質甚緻密也

區分之則

心右耳

區分



^壬心左耳 左右共其質如心。

^癸筋肉髓本質

^子心冠脉 榮養心之數脉也。

^丑右室 薄而廣濶。

^寅左室 甚厚而長且狹隘。

^卯心中隔 分左右兩室之一縱隔也。

^辰內間小肉尖 一箇小肉片也。

^巳肉尖間窻

^午三尖樣障膜 在于靜血脉所入右

^未室之處。

^申帽樣障膜 在于肺靜血脉所下左

^酉室之處。

^戌半月樣障膜 在于動血脉所出與

^亥肺動血脉所入之處。

^子主令心滋潤且拒隔肺之涼氣。

^丑懸于脉管所接之處主防其血之

^寅逆退。

^卯心者主運行分布血于周身諸部蓋血也

者原飲食腐熟而所成乳糜之化變也。乳
見于第十一篇乳糜經其本路交逆行歸納之血
混化為紅液以入于心之右室乃升于肺
動血脉上注兩肺。庚第十六篇其血復因肺
靜血脉之機轉下而入于心之左室入則
左室彈射其血以外于動血脉幹分而順
上順下輸其支別微細諸絡循環周流營
養一身無所不屆矣。然其血非窮止于其
動脉末稍細支別復傳注乎所接末稍之靜

血脉纖微細管細管受之。卽是瀰血也而逆
行自細而大漸分派終會湊腹底本幹
入心之右室其入也乃入肺復下左室又
出又入終而又始循環出入經常不息無
以差其定式
血之自心為出入也。一因固有。心縮胸與
展開之機性其為縮胸之機則其內所納
受之血出而入其耳。心室從而閉其為展
開之機則心室開而引其耳所盛之血以

納其內也。

譯名義解

心

羅甸華盧和蘭頓多合盧多卽心也。

故譯云爾。漢所謂心其形如未敷蓮華。

出重十二兩。右七孔三毛。盛精汁三合。其

官能則君主之官。神明出焉。又主藏神。

乃爲一身君主。統攝七情。總包萬類。剛

血酢萬機。又心纖也。所識纖微無物不貫。

心又任也。任萬物。無纖巨云等。諸說與

西說大異矣。甲以爲藏神府。乙以爲配

血原。故今正其名。稱則不可譯之以心

字。然心與合盧多其位置形象全相同。

則不得對譯。不曰心。學者請宜改面目。

就實矣。

劫

業盧。按奕器名。蓋陀螺類。狀如倒懸

蓮花。蒼蒼者云。豐底。以其廣部命

底名。實則頂也。此瞻勝非下底部也。今

因其狀。新冠豐字。譯云爾。尖頭。尖
稍也。非上頭。按尖頭稍勾。倚胸之左方。
此向前。當左乳下。所謂左乳。室根虛里動
機。其尖尾之動。響應于此也。

胸水羅。羅句。甄。擲。拉。按。甄。擲。水羅也。

斯。模。者。草名未詳。顧此水羅為措簇之
狀似其草實。故得是名也。歟。和蘭名稱。
則如譯字。水羅。按第二十七胎子篇。
出胸水羅之名。唯比大人則差大云耳。

本篇亦出其名目。不詳形狀官能。因參
考諸說。此一箇措簇水羅。而位于胸內
上部。喉嚨下邊。鎖骨下動靜二脉相分
之處。泌別水液。以輸泄其所繫之水脉。
云。又婦人乳汁者。湏水羅專分泌之。以
輸泄。湏管此為其常。若其水羅僅有怠
其職。則湏妄過泄。至其甚。則泄出。交與
未熟之湏。當其時。自胸水羅注來之水
液。即上。每主使裨其分泌。以能得其度。

云。故一有乳汁水羅之名。又心囊中所貯水液亦多。則自此水羅注入云。
心囊 羅甸入百力蛤 盧和蘭多 協突合 盧郎
心囊之義也。故譯云爾。按漢所謂包絡
外護也者。蓋是也。心包一為心之宮。城實
漫者心也。其漫脂之包。有細心主。黃脂
與心相連者。心包也。云。外。策。則。甚。似。虛。誕。

心囊液 和蘭合盧多 鞞吉按 其義如譯
字。按註證曰。心囊液所出諸說不一。或
曰。滲出於胸水羅。或分利於心水羅。或

曰。泌別於心囊水羅。據名哲所稽究之。
△血說。此液。因為縮胸之機。由心耳壓出之。
以主使滋潤心。及心囊內。○疇乙都曰。
心囊液。色淡紅。味微鹹。主滋心。而令之
潤澤。以便其運動之機用云。

心耳 原稱如譯字。附著左右。其形
以似耳。得名云。按心耳者。懸着心室左
右血管連接之上頭。之小囊也。是血之
出入心室。心障將開。先盛其出入之血。

于斯以定其受容之量俾之無過不及亦猶量斗之用然一出納約四錢云右耳者頗濶大於左耳

帽樣障膜

原稱斯物也。斯者助語。斯者狀也。又單稱帽樣故今取易記新譯云爾如其帽狀則以此膜可推知也。

△血者乳糜之化變

註證曰血也者乳糜所化也夫乳糜者

本色白如乳汁。原其化而所以變紅。吾輩嘗有驗究之。試取乳汁加鹹醃汁。煮勻之。則其乳汁漸為血紅也。其理全同矣。蓋乳汁中原存油膩脂肪穀矣。故可以製酥酪。其酪必含有纖微硫氣。是以酪能堪燒焉。又醃汁有鹽氣者。自有油氣。故二物得過煦則能為密合。混化以自發紅色也。又推究之。乳糜中原含有油鹽二氣。尤居多。故因心肺之運

動血行甚熱之力。以爲混和細煉。則終自變紅色也。又試之法。取乳糜盛諸鐵匙。按火上一沸。則速時變紅色也。是不唯假火力。以空氣亦多觸之也。宜與篇併考。

△血之往還。

註證曰。夫動血脈者。出血而往。靜血脈者。受其血而還。試就生族切傷動血脈者。緊扎其傷脈管。其所扎以上。至心臟

中之際。必起腫脹。又試緊縛靜血脈。則其必縛帶之下部。必發脹起。以之。宜理會經蓄血往還之實證。凡血也者。出於心左室。繫輸于動血脈。擊搏流動。以達于遍身。靜血脈。則連接于動脈所盡之處。支投其血。以再歸納于心右室也。又按諸說。心大豎大約六指橫徑。豐底幅四指橫徑。尖頭稍勾曲。左方左室。空竅狹長。而及其尖尾處。右室則濶而短。不及其

尖尾處全質纖微細筋組織造爲以成之。其性有縮胸展開之二機者全賴此也。是故其所連係之動血諸脉亦受其筋力。此所以其擊搏伏鼓運行以血液達于末梢細支別也。又心色赤者其諸筋膜及其所繫屬之動靜二脉之大小諸管悉皆以含蓄血汁也。

心內空竅有中隔以分左右兩室名曰心中隔此以膜所成也。右室容受靜血脉幹

之血於右耳上注之乎肺。肺噲新氣而使之鮮活輕清以便健動流利以下左室。含其所噲收之新氣假其力以推送運輸之乎周身。是心肺連屬所以同其位置也。蓋血出於心入于心循環周流以生養一身。須臾無停息自有生之始至斷命之終循環旋轉無有終始自如一輪迴渾圓之體也。又西哲以心有譬一沸泉者其湧沸與乾涸死生係焉。生活之原專係于此臟爲血之主。

宰則不可曰亦必無漢所謂君主統攝之
稱也唯至異其配血與藏神之職掌則豈
霄壤而已哉又按漢說謂心入系兩一則
由肺間者或似存則肺動脈靜脈至肺一
主血脈損其心者調其榮衛或久視傷血
勞於心也等似心者非不榮也然古之
近王說半上落下是皆不實之辭也
血由心煉之書則記傳聞之者惜哉未盡其
夫人身大小諸血絡散結周身其根云云
至心細煉為甚熱至純之血併生生活

至細之德流灌於脉絡以運周身而脉絡
之根與血同生發於心也○心之本性甚
熱○心內有二小包孔一左一右二孔中
以堅肉成壁以為左右孔之界按者心兩
室中堅肉者問心內堅肉何以二孔之界如
壁曰心之二小孔所以煉脉經血動甚熱
之血使莫可滲初進右小孔細煉之其外
進惡麤之諸氣以噓出之按入靜血其外
動脉輕滯之肺狀其精者左小孔更細煉之

按脈入于肺室之血由肺始成脈絡甚熱至細
之血矣。按所出之狀。肺室二小孔各有管路。
各有小門如樹之小葉。血之出入皆自開
合。莫或有逆退者。按說障膜細煉既成一
為生活至細之德。靈液入于腦。一為脈行
之血。理雖二分。實則總在一脈。經血動心
既常動。故周身之脈。經亦俱運動不息也。
此餘宜與同抄。出于動靜血脈篇者併考。
至岐少辨。氣氣氣氣氣氣氣氣氣氣氣氣氣氣

壹大鼓

○動血脈篇第十六

動血脈者。一名大搏動脈。其幹起於心之
左室。漸分而生。無筭細枝。象以布置散蔓
于遍體。

貳區別

○幹分而為上下。上下又各分而生支別。舉
其著者。開列于左。上幹則
弓一名大搏動脈。上幹自此分三大

支別其一

帽心動脈 資其始於弓下障膜之

大動

側。其三。頸動脈。與右方鎖骨下動脈相並。面起於其右側。分為兩支。

其一。內行頸動脈。內行於頸。入于腦。

蔓延以成其全象。

其二。外行頸動脈。升於頸外側。而循

頭與舌。

右方鎖骨下動脈。

分於此者則

左方鎖骨下動脈。

項動脈。循項後。

上肋間動脈。循第二第三上肋。

乳動脈。下臆中骨裏面。循而至

腹為漫衍。

腋動脈。沿臂。而至五指端。

大動血脉下幹。分於此者則

^癸肺管動脈 榮養肺。

^壬下肋間動脈 循下肋間。

^丁橫膈動脈 循橫膈胃動脈幹者多則

起於此。

^戊胃動脈兩幹 分於一橫膈又之間。

以行左右各分數支。

分於其右幹者則

^全右方胃動脈 循胃之右側。

^全右方膈網動脈 循膈網之右側。

^全腕動脈 循腕

^全十二指腸動脈 循十二指腸

^卯膽動脈 循膽

^卯肝動脈 循肝為其榮養。

分於其左幹則

^巳左方胃動脈 循胃之左側。

^巳左方膈網動脈 循膈網之左側。

^中胃腸網動脈 各一支循胃與膈網。

^中脾動脈 循脾而行。

腸隔上動脈經腸隔而循諸腸
噲狀而動脈一名腎脈左右各二條入

于兩腎

精動脈男子循睪丸女子行卵巢

腰動脈循腰椎之兩側

腸隔下動脈循厚腸

腸骨動脈各下而至足部其脈分而

為股分於其正中者則

薦骨動脈循薦骨為盂之下方腸

骨動脈又各起二大支

其一

內行腸骨動脈又分於此者則下

腹動脈循下腹臍動脈循臍隱處

內行動脈循陰具又外行下孺動

脈者亦取原於此也

其二

外行腸骨動脈又分於此者則上

腹動脈經外行隱處動脈外部為

股骨動脈而繫足之總部

○^考大動血脉者主輸導射出於心之血而傳之其支別細絡周流以榮養一身諸部此其脉管之本然有展開與縮壓之性力而推送之故也

譯名義解

動血脉 羅甸 暹 阿盧 又 和蘭 斯 拉 孤
斯 郎搏動脉之義也 譯義詳見于第三

此乃下脈之義
和蘭 羅甸 暹 阿盧 又 和蘭 斯 拉 孤

篇又羅甸 暹 阿盧 又 和蘭 斯 拉
是大搏動脉之義也 蓋曰大者稱其脉幹之大也 此郎漢古未所謂動脉也 然漢則唯稱見于外表而可診知者耳 又輓近王氏書 譯動血脉曰脉經 譯靜血脉曰血絡 其辨詳于第三篇中 宜併視焉 ○本篇所說諸脉 唯舉其尤著者耳 至如其各脉支派分流之所經過 抵止 則闕略焉 是主示其大約也 註證則詳

說之頗盡矣。然其末稍絲別。至如所修
織造為諸筋水羅等。諸器之精微細
纖則殆不可得究視焉。云今逐條續譯
註證其所無者。間亦取他說附于其下。
以備精攷。

弓

註證曰。弓者。謂動血脉之上。幹起於
心之左室。向上而外。彎曲向左。為一箇
弓狀之部分也。蓋以形得名也。為其始
之處。則在于肺動脈之直下。當背第三

推帽按他說。動脈而穿心者。起於心之
右側。上行為。當第四指橫徑。曰之。上
如弓。其間。行。起。三。大。支。於。此。其。一。則。幅
曰。直。下。行。也。起。三。大。支。於。此。其。一。則。幅
一。指。橫。徑。右。方。頸。動。脈。鎖。骨。下。動。脈。自。右。方
一。側。所。起。之。也。與。右。方。鎖。骨。下。動。脈。自。右。方
骨。下。行。其。二。則。左。方。頸。動。脈。鎖。骨。下。動。脈。自。右。方
右。手。者。其。三。則。左。方。鎖。骨。下。動。脈。自。右。方
之。脈。中。大。支。所。起。其。三。則。左。方。鎖。骨。下。動。脈。自。右。方
也。在。於。鎖。骨。下。動。脈。自。右。方。鎖。骨。下。動。脈。自。右。方
門。下。云。動。脈。者。謂。漢。中。府。穴。乳。上。三。肋。間。動。脈。云。

應手。蓋此也。雲門。在巨骨下陷中。動脈應手。符實測者。所以各條。讀者宜注意。

帽心動脈

二條生於大動血脈所起之

半月樣障膜之側。囊在於心。分數支而聯絡心之全體。如心之冠帽。詳見于名

哲留乙斯圖說。

頸動脈

左右二條沿于食道與氣管直

升至喉頭分內行及外行頸動二脈。按前者搏也。又本脈至喉頭之際起一兩支。

散布喉頭及其近傍諸筋。按漢所謂頸前一明經五人迎在頸太陽經。應手陷中。蓋指頸動脈也。大筋

內行頸動脈

二條各勾曲而循都兒格

鞍橋升而入于腦中又曲而循後腦自前至後再自後還前而向下方又自下向上自為羅旬S字狀左右一兩支分於此散布厚腦膜其一則貫出沒孔于見篇入于眼之脂肪其一交鑿神經而入

于其脂肪。並眼之諸筋。與諸膜。又此脉
左右各起一支。聯絡前腦正中。沿雞冠
骨。上行經肝。循腦之前部。遂漫衍
而旋迴腦之中部。與後部。所謂網樣。纏
者。即本脉之交錯。而所成也。按此
支。行腦之前部。循雞冠。交與神經。又
中。其支入于腦底。左右相合。為一。及
後。部。如透迴。疊則蔓。于中。厚。其
者。膜。血。絡。錯。謬。為。網。狀。則。彌。蔓。于。厚。膜。
于腦。其行甚疾。速也。故有破裂其脉膜

之患。是以透遠其血。自為S字狀。此為
令之無衝激也。

外行頸動脉

左右各分頭之外側。分五
支。循頭面諸部。第一則入于胸水羅。及
食道。又循喉頭諸筋。第二則經舌骨下
舌骨底筋。及角舌骨筋。至頷舌骨筋。傍
分大小二支。其小者。循舌下及喉頭水
羅。行于頷舌骨筋。及頷舌筋。其大者。循
舌及舌帶。第三則貫二腹筋。循耳下水

羅及翼狀筋與翼狀垂筋又自此分派而行下顎為二支沿其內側所循之一支則行下顎裏面入于舌下水羅復入于二腹筋及舌骨底筋與頷舌筋沿其下顎外側與頸筋之間所循之一支漢按斷謂足陽明經大迎在此也則至兩脣口角又分一兩細支于此連繫所在諸筋與本部被總又繫其兩脣一脣口角者復分兩支其下者沿下脣散蔓其皮內

而左右為連接也其上者則循上脣左右不相連接還沿鼻之翼翎外而循其兩側以為其部分榮養也第四則入于耳下水羅散布二腹筋行耳竅外側軟骨部又分一兩支別入食道與回顧頭顱筋又起數支一則行翼狀楔骨筋貫楔骨入厚腦膜名之曰厚腦膜動脈一則通下顎骨裏面一空洞之處行齒齦與舌又循頷筋一則經下

頸部。沿喉筋。下耳水羅。循顛顛筋。按顛顛筋。即此。漢所謂。足。如。陽。經。木。經。下。關。在。耳。前。動。脈。下。橫。動。脈。又。足。如。陽。經。木。經。下。關。在。耳。前。陷。中。動。脈。又。足。如。陽。經。木。經。下。關。在。耳。前。上。完。廉。開。口。右。空。動。中。客。主。耳。在。耳。前。起。骨。之。上。分。兩。支。其。前。者。升。而。至。頭。頂。後。起。一。支。于。此。交。● 第五支。分。一。兩。支。別。循。前。頭。筋。與。眼。臉。圓。匝。筋。其。後。者。則。升。巔。頂。交。第。五。支。循。兩。耳。翼。及。垂。珠。又。入。● 前。頭。筋。之。諸。支。為。令。散。也。第。五。則。循。頭。後。

部斜上。而經內行頸動脈。分數支。入● 迴顧頭顛筋。及二腹筋。之後部。循鼓膜底。蔓延采聽諸器。其支。則延漫耳竅中。又分支別。沿後頭骨。外而至頭頂。又為細小支。循所在之頭筋。及吭頸筋。且升頭頂。而顛顛動脈。兩支相會接者。如第

四支

鎖骨下動脈

下鎖骨下。入● 胸水羅。心囊。及豎隔。支分其內。其著者。曰豎隔動

脉及橫隔上邊動脉也。二脉亦資其原於內行乳動脉也。

頂動脉

一名內行背椎動脉。左右各穿

項椎傍生突尖小孔。上行紆曲而經載域。向前而入于後頭骨大孔。貫厚腦膜。至延髓下面。兩管相合為一。又起一兩支。分布背椎與腦髓。行輪起樣壑起之側。至都兒格鞍橋。分二支。其一則合內行頸動脉之一小支。自為方形。其一

則循腦髓後部起二支。入腦室與內

行頸動脉相合。造為網樣。也。說此諸

左右各一。起於鎖骨下動

脉。外側。循鎖骨下動

脉。起於椎動脉。其

一。名者。則頸動脉。其

二。名者。則頸動脉。其

上肋間動脉

左右各一起於鎖骨下動

脉。下面生三四支。循

口長頸筋。分而行

口長頸筋。分而行

口長頸筋。分而行

第三第四上肋間筋及胸膜與脊椎。

內行乳動脈

左右各起於鎖骨下動脈

前面經上肋間動脈外側循臆中骨裏

面沿左右軟肋於其上部起一二支向

下入肋間筋與臆中骨外筋又起細

支行第三第四肋經肋間筋至乳女子

殊多遂合下劍尖軟骨又令布一二細

支

腋動脈

鎖骨下動脈幹左右各橫行至

腋者也從此分而三支其一循胸乳及頸

頭迴顧諸筋其二則至膊骨頭下分內

外二支內支大而長此為幹按漢所謂

經天府在腋蓋此也○按內支為始處

臆內廉動脈一曰蓋此也○按內支為始處

者循臆內廉動脈一曰蓋此也○按內支為始處

及下胸動脈又諸筋上胸動脈其起者循胸動脈

外支小而短此為支行肩胛上下兩角

潤背筋及大小圓筋經臂骨頭下循上

下胛角之三頭長短臂外筋其二則沿

臂骨經而頭筋下行者名曰手臂動脈。從此支蔓其傍在諸筋與被總細絲絡。於肘中曲灣之處搏動者其一而支也。按漢所謂手太陰經俠白去肘五寸動脈中尺澤在肘中經文上動脈中者蓋此也。遂合尺骨動脈其四則引蔓穿貫筋與圓形翻轉筋又分爲二支則尺骨動脈與橈骨動脈也其自尺骨動脈分者其一則於其始分前後兩派其前者沿尺骨與橈骨間之繫帶下行循手腕

與五指之屈伸諸筋又傍四稜翻前筋貫其繫帶而循手腕諸筋與其被總其後者亦於其始與其前者同貫繫帶支分入于手腕與五指諸筋而爲聯絡也。按右前後二支漢所謂手太陰經魚際在大指本節後內側散脈中乃手後高骨傍動脈也。但其開關前傍肉爲少耐其搏動者蓋此也。故古來以此爲診脈之部位也。然至謂手太陰爲百脈之生其則凶者則我口未決之信也。吉其二則尺骨動脈分支而循尺骨外廉與穿貫

筋之際沿肘下行其上者漫延臂骨內起彎曲而復合腋動脈之一而細支其下者分散腕及五指屈伸諸筋其三則尺骨動脈餘派而行小指側經手掌環樣繫帶自為半規形此其所循本部自四小支生者也即沿五指每側至指頭其餘則悉合橈骨動脈之半規形○橈骨動脈行尺骨內側與轉後長筋及穿貫筋之間至●拇指下交其所在細筋

支終入●于掌為半規形又自此分一兩支與尺骨動脈為半規形者相合其餘則行間骨筋與虺樣筋

按腋動脈諸書有精說與本說大同小異抄尤以供考案

腋動脈幹者沿手臂神經下而循上臂乃名之曰上臂動脈從上臂與下臂之交處灣曲而上臂諸筋又於其上與下臂之筋行尺骨內側以至於腕後伏於橈骨處尤著矣故醫家常於此腕前之間起處也名之曰橈骨動脈其至腕前者起生細支彌蔓下臂諸筋其至腕前者起

脈其行則諸腕者近差指分數尺內相其外兩
支一腕行筋前其傍大筋為小骨行連一部支
相小前其以循始諸下又內支動者則至循
合支每內抵尺與筋行少外循脈比自行拇
為則小側腕骨內遂尺下二本為外為示指指
半入指又前下支循骨而支部其行半指與筋
規掌間其其行共腕與又其諸始者規蔓示其
形中而一遍貫前撓分內筋之則形延指一
從行合則則生尺及骨為者還處大以掌之則
此拇撓橫行細撓屈之內又逆起故連中間循
起指骨行小小伸間外起行一名合而其一內
四動生指支骨指遍二一上大之他與一部
小與脈數外彌間諸生支支部支幹諸尺則其
支撓之小側蔓繫筋細其循其又又支骨行
行骨支支其近帶其支內屈幹分名也動拇則
指動又循一傍行外循者伸者為之其脈指循

尺表亦分分名頭為為
中部分數為之筋始二
曲下為細內幹其之分
灣又一支外其一處循
之起行循中外分起四
處數傍其三者為一指
小邊諸小內外兩側
支諸筋及其短支行指
蔓其近內名支其胸端
其中傍者又支內乳○
部者諸部分其者及
諸循部其為外大而
筋上其外三者又長
遂臂外者又與脈

右所說可謂盡矣然至其幹分支支又
分細支或大小內外或前後上下千絲
萬別則臨讀殆如失其條理雖就照諸
圖譜不容得而辨明焉不獨本條也要

之。非屢履其實。親質其人。則不可也。余之固陋。不敢自揣。隨讀隨譯。果知有訛謬。後之識者幸正。

大動血脈管下幹 渤答留斯欲動脈據管。

見于第廿七篇乙。直接着下幹為始之處。符但本篇關人名。

又於胸中。肺管動脈。按此脈多則有二。或有一者共起于

下幹始或有起于其一篇。二指橫徑下者。詳于肺篇。下肋間動脈及

食道動脈之一兩支。

下肋間動脈 分于下幹左右兩側肺管動

脈之下。每支直分為二支。其大者沿肋骨長溝。又分為數派。循胸膜蔓延胸筋。其小者入肋間筋與腰筋並骨髓。按下肋間動脈支多者上肋間動脈支少。上下互有少云。

橫膈動脈 起于下幹前側。循橫膈。謂之橫

膈上脈。亦有分於胃脈幹者。謂之橫膈下脈。

按此脈或右起于下幹左右兩側者。或唯右分於腹動脈。

胃動脈 兩幹一名腹動脈。按此脈幹起于前。兩為幹之間。令為左右二支。謂之腹

右方胃動脈
左方胃動脈
胃腸網動脈

總稱之。名胃冠脈。此脈纏絡胃之表面。其狀猶冠之形。故云爾。

補脾動脈 循腕左部而行脾。

腸隔上動脈 起下幹前面腹動脈下入腸

隔為襲膜之間。分數多支。汎散蔓腸隔。及其水羅。並十二指腸。空腸。回腸。盲腸。結腸。錯謬為輪形。其支別之行結腸者。與腸隔下脈相合也。

噲收動脈 源名阿乙多滅鹿更牒斯拉古

受血於此。因噲水者乎。中一名腎脈。起于下

幹左右兩側。腸隔上動脈下抵兩腎。腎受血於此。疏令鹹液以為外泄。即尿也。此脈

多一方二條者。或亦有左右二條者。按腎

所起左方者高。其一。二支別入黑膽汁室。

即側謂之側腎動脈。按側腎動脈起于下。或右

精動脈 起于下幹前面左右兩側入腹膜。

以一種膜包裹之。女子直行于卵巢。子宮及法魯必為斯喇叭。與子宮圓帶。男子經腹膜及臟囊稍至。畢筋輪。腹筋在輪狀者與中為輪狀者與帽罩。

腰脉 起于精動脉下。其數條。行腹腰諸筋。入脊髓為支分。

腸隔下動脉 其所起。差低于腰脉。其位置如如上動脉。循腸隔間。令為三支。其一則抵結腸中部。連腸隔上動脉之一支。其二則

抵結腸端。其三則沿直腸。抵骨盂下邊。入于肛門。散布數支。名之曰內行孺動脉。

腸骨動脉 動脉下幹。在腰椎末起下。與薦骨頭之間。靜血脈下幹之表面。分左右二大支。循腸骨下行。兩足。按其分左右二大支者。漢所謂齊下腎間動氣。蓋是也。

薦骨動脉 細小動脉也。過薦骨下。入骨盂。歷無名骨總部。貫膠孔。入脊髓。按此脉一側者。左右共中。薦骨下行。每支貫竅孔。入

脊椎循其中。又行薦骨諸筋。

按於腸骨動脈所為岐之差下部各分
內外二支其內者小名曰內行腸骨動
脈其外者大名曰外行腸骨動脈。

內行腸骨動脈

其所起各令一兩支循腰

筋及尖形撮筋腸骨筋尻臀及肛門舉提
筋男子循精囊及攝護女子行子宮側面
及腔中又此脈起三支其一曰臍動脈下
行膀胱兩側第二十七篇卯符又上行至臍此脈

在胎兒則經臍與臍帶行胞衣上

一。一。一。至產出而生長則壓區化脈帶。

此以無資其養于此脈也。但抵膀胱側面

之際則雖生出後不化脈帶常從其傍支

輸血其近傍諸部其二名內行取骨動脈

繫薦骨與無名骨行臍撮帶間迂曲行取

骨上方側按內行取骨動脈者漢所謂任

者蓋是也支分而循開閉肛門筋又男子

循陰莖被總及水棉指兩體及包皮與莖

筋。女子行廷孔筋。其三名尻臀動脈。此脈
分爲二支。下名下腹動脈。經腸骨凹間。循
臀筋中。尖形。據筋一。則行跨骨隆起部。沿
跨神經。循行四稜筋。內閉筋。三稜筋。所屈
股骨頭之諸筋。又分一而支。循其後邊。入
閉肛筋。名曰外行孺動脈。按。下腹動脈一
及生殖內器。女子殊多支。分而循行其近
傍諸器。
外行腸骨動脈。左右各一。分于腹中。行股
此脈於腹中。分五支。第一曰上腹動脈。又

從此分二支。其一。則行外閉筋。及內閉筋。
其一。則屈曲。而沿腹直筋。逆升。而循腹中
行。更又分數支。接合。動脈之支別。第二曰
筋。行腹面。諸下部。又循腸骨筋。第三曰
外行恥骨動脈。左右各一。男子行陰囊。女
子散布腔周圍。第四曰跨縫動脈。按。其
明經。毛際。兩旁。動脈中。爲氣衝。在
一。寸。魚。越。筋。間。陰。股。內。動。脈。中。衝。門。在
府。舍。下。橫。骨。端。約。中。者。蓋。此。也。中。衝。門。在
行。跨。縫。水。羅。且。循。其。所。在。脂。肪。第。五。即。外

行腸骨動脈下而經股骨者也更名曰股
骨動脈從此令二支其一內行者大而循
腸骨筋及三頭筋下而至股骨下部與後
部令一兩小支入其近傍諸筋並膝下脂
肪謂之膝動脈神股骨動脈
脈令而為內外二骨條其脈一曰行股
脈其大而如幹遍生小支動脈曰行股
外行股筋內行股筋外行股筋
支其一部二傍內行當膝部動脈起多支循其行其下
脈部筋起二支其一當膝部動脈起多支循其行其下
脈部筋起二支其一當膝部動脈起多支循其行其下

主

○股內筋動脈其一小而
數小支循其部諸筋又分而為前後二支起
又下膝下部躡據筋部分起三支其一名
腓骨動脈貫腓骨間帶行脚腕以循其下
邊近傍諸筋其一名胛骨動脈貫胛骨間
循穿貫筋與後側胛筋至躡令而循其近
傍諸筋更令細支行足躡起二支其一
足大趾外旋筋與內轉筋及穿貫筋等其
二抵脚腕上為半規形其令散者謂之跌陽

此動脈也。蓋蔓延每趾而側而循每趾上面。其三或經胛骨動脈而行間帶沿胛骨前邊胛筋及大肌拏筋而循其二筋且行伸趾筋又一二分派散布大指與次指間。按漢足厥陰經行間在足大指動脈陷中蓋此也。在足大指本節後二寸動脈陷中蓋此也。以至躡上而達胛動脈為半規形又起一小支至間筋與虵樣筋。

主用

動血脈之小支細別為終之處與靜血脈

之小支細別

為始之處相接一止一起自然為一道管也。其二脈接口處名曰相呂。蓋血液之所以常往來循還而不息。緣有此處接合效機也。若否則動脈端末常哆開而血液當注溢肉裏泛濫其部分漸為稠厚壓塞動脈諸口也。凝滯不除則不得不為焮腫痛之理也。故靜脈之端末必接動脈之端末以喻叔其血經常運旋無有妨礙者實可謂妙機也。二脈為起止接合

之機名哲留乙斯者用數種注水管而精
究之其說見其著書按第一篇解剖家諸
列別醫官訓導師也實測身體脈道至其支
紀元一緒無悉不究盡矣其精撰諸圖在于
辛丑十七百二十一年刊行世云保六享

按人身經脈雖有千支萬別不過往與
還之二途耳其出於心左室順流搏動
而往者為動血脈古來呼見薄肉處下
伏鼓擊搏應于者曰動脈即此也然

從來所謂動脈者僅為所見十二經絡
二十個處多矣中之俞穴而未究其實則為所起於心
之一道動血脈也西哲就物精實明徵
固非如所謂經脈行血氣通陰陽以榮
於身者也又醫而不知經絡猶人夜行
無燭也同道之士宜脫摸定舊習務求
實測則明鏡在手從來所習妍媸自見
可擇而助我業也
王氏譯動血脈曰脈經已見前千載下

可謂始得其實矣

重訂解體新書卷之七畢

