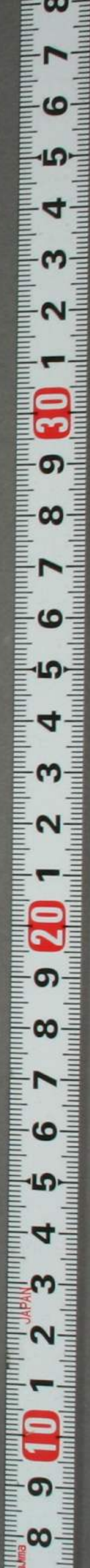


醫
範
提
綱

79
701
3上



信
701
2

西說醫範提綱釋義卷之二

榛齋宇田川先生譯述



門人 勢州 諏訪俊士德筆記

三腔提綱篇第三

下腔藏胃腸腸間膜乳糜脈乳糜囊乳糜管脾門脈
肝膽脾腎輸尿管膀胱尿道畢丸輸精管精囊腹膜
網膜子宮卵巢等以消化水穀上輸乳糜轉導洩尿

化成胎

胃容受水穀而糜爛而輸之腸

○胃ハ横膈ノ下腹ノ上際ニ横居シ。全形楯圓ニシテ其狀橐ノ如シ。其質ハ數膜ヲ重襲テ成ル。上口ハ直ニシテ胃管ニ連リ。心窩ノ差左側ニアリ。下口ハ曲テ腸ニ連リ。心窩ノ右邊ニ當ル。上下口俱ニ常ニ收閉ス。飲食上口ニ至レハ排開テ胃ニ下ル。下レバ即チ閉ル。下常ノ如シ。故ニ既ニ納ル飲食安ニ上溢セズ。下口ノ腸ニ連ル處モ斯ノ如ク。飲食盡ク腸ニ輸リテ胃空シケレハ。即チ閉ルニ因テ。既ニ腸ニ下ル物ハ胃ニ反溢スル。即チ閉ルニ因テ。既ニ腸ニ下ルニ縦寬ニシテ自ラ皺襞ヲ作ス。故ニ受ケ容ルノ飲

食暫ク此ニ留リテ速ニ滑脱シ下ラス。其際ニ胃中ノ温煖ニテ烹釀シ。且胃ニ循ル神經ト其筋膜ノ機關ニテ胃徐徐ニ縮張シ。皺襞自ラ相磨擦シテ食物ヲ糜爛シ。又其縮張ノ機轉ニテ漸次ニ下口ニ移シ。腸ニ輸ル。其未ダ糜爛セサルモノハ。梗阻シテ轉輸スルニ便ナラサレハ。自ラ皺襞ノ間ニ殘リ留テ下口ニ行。トナシ。然レ飽飧シテ充滿スレバ。裏膜伸テ皺襞減ス。故ニ未ダ糜爛シ熟セサル食物モ常度ニ越テ速ニ腸ニ轉輸スルナリ。○胃ノ裏面ノ膜ヨリ常ニ津唾ノ如キ稀液ヲ滲出ス。此ヲ胃液ト謂フ。此液飲食ニ混和シ能ク釀熟スルノ性アリテ津唾ト同ジ。夫レ津唾ハ稀クシテ味ハ淡ナレバ。其質徒ニ水ニ非ズ。其中揮發透竄ノ鹽氣ヲ含ミ。能ク物ニ滲透シテ焔解融化シ。釀熟ヲ爲ス。故ニ飲食ヲ阻礙ス

ル毎ニ必ス和シテ化熟ヲ扶ク。若シ唾液不足シ或ハ稠粘ニナリテ飲食ニ和セザレハ其味ヒ舌ニ通徹シテ知ルコトナク且胃中ニ下レテ糜爛シ難シ凡ノ飲食先ヅ口中ニテ津唾ヲ加ヘ始テ稍化熟ヲ催シ、燕下セハ胃管ノ液ヲ加ヘ胃ニ至テハ胃液ヲ加テ逾釀熟ヲナス。然レ猶未ダ消化セズ唯糜爛スルノミ。○不食ノ症ハ血中ニ粘稠液アリテ胃液ニ交リ胃中ニ滲入スレハ飲食釀熟足スシテ糜爛シ難ク且其粘液偏シ胃ノ裏面ニ粘著シ食味ヲ其中ノ神經ニ通徹スルコト能ハザルニ因リ或ハ胃ノ神經衰弱シテ自ラ食味ヲ知覺シ難ク其縮張ノ機轉モ怠弛シテ健ナラス故ニ糜爛シ難ク停滯シ易フシテ不食ヲ爲ナリ。○渴ノ症ハ總テ胃中ノ鹽氣ヨリ起ルル血中固ヨリ鹽氣アリ常ニ飲食中ノ鹽ヲ

以テコレヲ補ヒ缺乏無ラシハ鹽ノ性ハ素ヨリ熱ニシテ血液ノ温暖ヲ資ク其用ヲ終レハ表發ノ蒸氣及ビ大小便ニ混和シテ體中ヲ謝シ去リ新陳相代リテ鬱留スルコトナシ。若シ血液ノ運化常度ヲ失ヘハ其鹽モ蒸氣ト二便トニ從テ泄レ去ルコト能ハズ。鬱積シテ熱性愈加ハリ血液熱沸煎熬シテ清稀滋潤ノ津液ヲ消耗シ遂ニ凝結シテ酷厲ニナル此ニ由テ一身壯熱ヲ發シ諸部乾燥シ胃ノ神經其酷厲ナル壯熱口堪スシテ自ラ飲ヲ引テ潤シ救ハント欲シ大ニ渴ヲ發スルナリ。常ニ鹽物ヲ過食スレハ其熱性ニテ胃液ヲ燥シ粘結シテ渴ヲ發スルカ如シ。○胃痛ノ證ハ胃ニ酷厲ノ液アリテ其部ノ神經ヲ劇ク刺衝スルナリ。胃痛ハ即チ胃脘痛心下刺痛ノ類ナリ。○吐下ノ症ハ胃ニ酷厲ノ毒アリテ其

裏面ノ膜ヲ侵刺衝動シ神經其刺衝ニ堪スシテ擧
急ヲ起シ其毒ヲ除ントシテ吐下ヲ爲ナリ。若シ上
口ノ邊專ラ擧急スレハ下口ノ上ノ方ニ牽縮メ其
毒ヲ上轉シテ嘔吐ヲ發ス。甚キ者ハ腸ニ及テ膽液
脾液モ併テ吐出スルナリ。若シ下口ノ邊專ラ擧
急スレハ上口ヲ下ノ方ニ牽縮メ其毒ヲ腸ニ傾瀉
シテ下利セシム。凡テ飲食藥劑等ニ因テ吐下スル
モ其理同シ。○腦ノ第八對ノ神經ハ左右片ニ直ニ
胸内ニ下行シ。心肺ニ連リ。胃ヲ絡フ。故ニ腦ト胃ト
親ク交通ス。此ニ由テ大抵腦病ハ胃ニ及ヒ。胃病ハ
腦ニ係ル。即チ胃中鬱積嘔吐胃痛等ハ頭痛眩暈等
ヲ兼子。頭痛眩暈等ハ不食嘔逆ヲ兼ル者多キニテ
知ヘシ。又胃ノ上口ハ特ニ神經多ク絡フ。故ニ動モ
スレバ胃ノ劇痛ヲ發シ易シ

腸承胃所輸飲食和以膽脾二液調熟化釀以造乳糜輸
之乳糜脈糟粕則導去爲屎 ○乳糜者水穀之精液而爲
血之原白色如乳汁

○腸ハ數膜ヲ重襲セル一大膜管ニシテ長ニ丈七
八尺許迂曲廻疊シテ腹腔ニ充實シ胃ノ下口ニ始
リテ肛門ニ終ル。臥ヨリ一條ノ腸ナレハ形狀主用
ノ同シカラサルニ因テ六腸ニ分ツ。十二指腸空腸
廻腸盲腸結腸直腸ナリ。前ノ三腸ハ其管薄フシテ
窄小。故ニ小腸ト謂フ。後ノ三腸ハ其管厚フシテ潤
大。故ニ大腸ト謂フ。十二指腸ハ胃ノ下口上腹ノ右
邊ニ始リ。屈シテ左ニ行リ。十二指腸橫徑故ニ此名ア

リ。ソレヨリ上腹ノ臍邊ヲ迂曲廻轉スルノ凡ソ
十二三掌掌ハ和蘭尺度ノ名。腕中横紋ヨリ此ヲ空腸トス。凡ソ水穀十二指腸ヨリ此腸ニ至テ特ニ多ク
消化シテ精液ハ速ニ上輸シ糟粕ハ疾ク降り他腸
ニ比スレハ空虚ノ時多シ。故ニ此名アリ。十二指腸
ヲ總管ヨリ注キ。臍管ヨリ肝膽液ヲ注ク。故ニ臍管
臍邊ヨリ小腹内ヲ廻疊スルノ凡ソ二十一掌。此ヲ
廻腸ト謂フ。最モ長フシテ廻轉スルノ多シ。故ニ此
名アリ。廻腸ノ次ハ臍上ノ右邊ニ上行シ。右腎ニ傍
ヒ。此ヨリ腸始メテ太シ。此盲腸ノ始ナリ。其太キ處。下
側ニ潤ク張出シテ狀チ囊底ノ如シ。此ヨリ上行ス
ルノ凡ソ四指横徑。此ヲ盲腸ト謂フ。其囊底ノ如ニ
處。他ニ通スルノ道ナシ。故ニ此名アリ。又盲腸ト廻
腸トノ交際ノ處ヨリ長五指横徑許ノ小管垂レ其

端夫テ細蟲ノ狀ノ如シ。此ヲ蟲様垂ト名ク。盲腸ノ
次ヨリ上行シテ肝膽管ニ傍ヒ。上腹ノ右邊ニ至リ。曲
テ胃底ニ沿ヒ上腹ノ左邊ニ行キ。脾。左腎ニ傍ヒ。復
タ曲テ下行シ小腹ノ下邊ノ左側ニ至リ。此ヨリ復
タ臍下ニ上ル。臍ノ如ク廻曲スルノ凡ソ八九掌。此
ヲ結腸ト謂フ。糟粕此ニ至テ專ラ結成ス。故ニ此名
アリ。其次臍下ヨリ直ニ肛門ニ下ル。凡ソ一掌半。此ヲ
直腸ト謂フ。直行スルヲ以テ此名アリ。大抵小腸ハ
長フシテ十ノ八ニ居リ。大腸ハ短フシテ十ノ二ニ
居ル。又大腸ハ多ク上部ヲ廻リ。小腸ハ多ク下部ニ
在リ。○胃ハ水穀ヲ糜爛スレテ未ダ消化ヲ爲サズ。
十二指腸ヨリ下ノ膽脾ノ二液ヲ注クニ至テ全ク釀
熟シ。小腸ヲ行ルノ際ニ盡ク消化シテ精粗ヲ分ツ。
精液ハ即チ乳糜ニシテ悉ク乳糜脈ニ運行シ。粗滓

ハ即チ糟粕ニシテ漸ク大腸ノ始メノ盲腸ニ傳ヘ。囊底ノ如キ處ニ留積シテ次第ニ轉輸シ。結腸ニ至テ結成凝固シ尿トナリ。○蟲様虫ハ其質腺ハ十器編ニシテ津液ヲ滲出シ盲腸ニ注ヒテ糟粕ヲ滋潤シ。燥結滯塞スルコト無ラシム。凡ノ人。平全ナレハ飲液水漿。多少ニ論テ盡ク乳糜ニ和シテ乳糜腺ニ滲入シ清濁自ラ能ク泌別シテ腸中ニ殘ル者ハ糟粕ノミ。故ニ大腸ニ至レバ皆結成シテ尿トナルナリ。○大小腸ノ裏面ヨリ徧ク稀液ヲ滲出スル。胃管及ヒ胃ノ如シ。此ヲ腸液ト謂フ。其質モ亦津唾ト同シ。此液小腸ニ在テハ釀熟ヲ資ケ。乳糜ヲ稀解シテ能ク乳糜腺ニ流利滲入セシム。大腸ニ在テハ大便ヲ潤シ燥結ノ患ヲ防ク。○居恒大小腸ニ徐徐ニ縮張ノ運動ヲ爲ス。コレ腸ヲ囊成スル諸膜

ノ機能ニ由ル。此ヲ以テ小腸ニ於テハ乳糜ヲ轉輸シ粗滓ヲ順下シ。大腸ニ於テハ糟粕ヲ傳送導泄ス。此ヲ腸ノ蠕動機ト謂フ。蠕動機トハ蟲一遠フ如ク及ビ胃ニモナリ。胃管又呼吸ノ出納。横膈ノ低昂。腹筋ノ弛張。膽液腸中ニ注テ衝動スル等ニテ常ニ此機轉ヲ扶ルナリ。○乳糜ハ飲食消化シテ成ル純白精粹ノ液ナリ。腸ヨリ乳糜諸道ヲ歴テ左ノ鎖骨下靜脈ノ血ニ混シ。心肺ヲ連リ動脈ニ流注スルノ際ニ漸ク化シテ血トナル。凡ノ血ノ榮養ヲ致シ諸液ヲ分利スルハ皆飲食スル物ノ氣味性質。悉ク乳糜ニ含蓄シテ血ニ輸リ妙合融化シテ各其功用ヲ爲スニ由ル。故ニ藥ヲ服シテ効驗アルモ各其性味。乳糜ニ和シテ血ニ混シ。動脈ニ行リテ諸部ニ分布シ。頭巔ヨリ四末ニ普達スルヲ以テナリ。○吐糞病。其他

嘔吐シテ大便結閉スルノ諸症ハ皆諸腸順下ノ縮張ヲ失フテ逆行ノ機轉ヲ爲シ化物コレニ從テ吐スルナリ。然レ其病因一ナラズ。或ハ尿硬結シテ石ノ如クナリ。新ニ化成スル尿モ通利スルヲ得ス或ハ腸ニ頑硬ノ腫瘍ヲ生シ。或ハ腸ニ循ル神經枯衰シテ腸ノ痲不遂ヲ爲ス等ニ由ル。○大便秘結ノ症ハ腸液滲出スルヲ少ク或ハ腸液腸中ニ注クヲ不足ナルニ由ル。膽液ハ其性酷烈ナルヲ以テ常ニ腸ヲ衝動シテ順導ノ蠕動機ヲ起發セシム故ニ其注入スルヲ乏ケレハ必ズ秘結スル所以ナリ。○完穀下利ノ症ハ或ハ腸胃ノ神經衰弱シ消化ノ機ヲ失テ粘液ヲ生シ。或ハ血中粘液多クシテ腸液胃液ヲ粘液ニ化シ。其粘著鈍滯ノ性ニ因テ腸胃ノ運化ト膽脾二液ノ功用トヲ妨ケ食物ヲ消化スルヲ能ハサルニ因ル。假令膽脾ノ二液食物ニ混スト雖セ腸液胃液和ヒサレハ消化ノ用ヲ爲リスシテ俱ニ泄利ス。○乳糜利ノ症ハ粘液中ニ些シ胃液腸液ヲ交ユレハ食物頗ル化シテ乳糜トレ消化足ラズシテ粗濁稠粘ニナリ微細ノ乳糜脈ニ滲通スルヲ能ハズシテ直ニ腸ヨリ泄利ス。故ニ泄利スル物必ス灰白色ナリ。又腸間膜中ノ腺ニ粘液窒塞スル者ハ假令飲食能ク消化シテ純粹ナル白色ノ乳糜ヲ生スト雖モ乳糜脈コレヲ通スルヲ能ハズ。泄利テ皆泄利ス。乳糜利ノ參考内科要。○痢病ハ素ト外感内傷其他ノ諸因ニヨリテ諸腸運化ノ常度ヲ失フ者血中ニ酷厲液ヲ生スレハ腸ノ動脈ニ流レ滿チ腸液ニ從テ頻リニ腸内ニ滲泄シ腸ノ裏面ヲ劇ク侵刺ス。故ニ腸大ニ孳急シテ絞痛ヲ發シ。其毒液ヲ驅

ハサルニ因ル。假令膽脾ノ二液食物ニ混スト雖セ腸液胃液和ヒサレハ消化ノ用ヲ爲リスシテ俱ニ泄利ス。○乳糜利ノ症ハ粘液中ニ些シ胃液腸液ヲ交ユレハ食物頗ル化シテ乳糜トレ消化足ラズシテ粗濁稠粘ニナリ微細ノ乳糜脈ニ滲通スルヲ能ハズシテ直ニ腸ヨリ泄利ス。故ニ泄利スル物必ス灰白色ナリ。又腸間膜中ノ腺ニ粘液窒塞スル者ハ假令飲食能ク消化シテ純粹ナル白色ノ乳糜ヲ生スト雖モ乳糜脈コレヲ通スルヲ能ハズ。泄利テ皆泄利ス。乳糜利ノ參考内科要。○痢病ハ素ト外感内傷其他ノ諸因ニヨリテ諸腸運化ノ常度ヲ失フ者血中ニ酷厲液ヲ生スレハ腸ノ動脈ニ流レ滿チ腸液ニ從テ頻リニ腸内ニ滲泄シ腸ノ裏面ヲ劇ク侵刺ス。故ニ腸大ニ孳急シテ絞痛ヲ發シ。其毒液ヲ驅

除セントシテ下利ヲ為ナリ。其毒劇キ者ハ腸ノ血
絡ヲ侵蝕シ血ヲ交テ流泄ス。若シ侵蝕ノ傷處膿壞
スレバ膿ヲ下ス。是即チ膿血痢ナリ。或ハ其毒甚々
惡厲ナル者ハ熱モ烈クシテ血液ヲ腐壞シ腸終ニ
冷壞焦黑シテ死肌トナリ脱疽ノ狀ノ如クシテ死
ス。○凡ソ下劑ヲ用レハ其藥ノ酷厲ナル氣味。腸ノ
裏面ヲ侵刺スルニ由テ腸ノ神經コレヲ觸知シテ
其侵刺ニ堪ズ自ラ急ヲ作シテ多ク腸液ヲ絞出
シコレニ從テ其毒ヲ泄利シ去ルナリ故ニ乳糜飲
食。膽脾ニ液モ大便ニ從テ瀉下ス

乳糜脈微細白脈徧起於小腸吸收乳糜會同于腸間膜

中之腺

○乳糜脈ハ微細ノ薄膜管ニシテ徧ク小腸ニ起リ
乳糜ヲ受テ悉ク腸間膜ニ循行ス。故ニ乳糜透見シ
テ白色ナリ。此脈皆小腸ニ起レテ特ニ十二指腸ト
空腸トニ多シ。迴腸ノ部ニ在テハ大腸ニ近ヅク
隨テ次第ニ少ク。既ニ大腸ニ至テハ絶テ無シ。其故
ハ十二指腸ト空腸トニ於テ水穀專ラ消化シテ乳
糜ヲ造ルノ最モ多ク。此ニ腸多ク於テ膽脾ニ大腸ニ
近ヅクニ隨テ乳糜次第ニ減ジ糟粕逾多ク大腸ニ
至テハ乳糜盡ク竭ラ屎ノミニナレハナリ

腸間膜在腸間厚而復全徑差圓中央常臍上延袤展圍
連綴諸腸而維持繫約之複間即乳糜脈之所道而會于

腺夏復起於腺而輻輳于乳糜囊也

○腸間膜ハ特ニ厚フシテ重複ノ膜ナリ。中央ノ處一掌徑許最モ厚ク平滑ニシテ後ハ腰骨ニ著キ周圍ハ種種ニ分裂疊襞ヲ爲シ縱横ニ轉廻セル數丈ノ腸ニ悉ク連著シ腸ヲ繫固メテ位置ヲ失ハス且括約シテ適宜ク腹腔内ニ收メ容シム。但シ結腸直腸ハ此周圍ニ連著セスシテ結腸ノ始メノ處ヨリ此膜ノ右端長ク延テ帶ノ如ク爲リ。結腸ト直腸ヲ繫固ス。故ニ別ニ此ヲ大腸ノ腸間膜ト名ク。此重複ノ二膜ノ間ニ乳糜脈。脈。血絡。神經。水脈。脂肪。布滿ス。腺。水脈。脂肪ノ用ハ十器編ニ辨ス。○乳糜脈ハ悉ク此膜ノ重複ノ間ヲ循行シ此内ニアル許多ノ腺ニ

入り乳糜ヲ輸ル。水脈モ亦腹内諸部ヨリ此膜間ノ腺ニ連リ水液ヲ輸ル。故ニ腺ニテ水脈ヨリ注シ水液ヲ和シ乳糜ヲ稀解シテ釀熟ス。其腺ヨリ復々多クノ乳糜脈起リ。悉ク乳糜囊ニ湊合ス。故ニ腸間膜ハ多クノ乳糜脈ヲ統括包攝シテ乳糜囊ニ連リ達セシメ。常ニ乳糜ヲ血中ニ運輸スル最要ノ器ナリ。○凡ソ腸胃ノ薄弱ナル者ハ飲食消化シ難クシテ漸ク壞液ヲ生シ或ハ粘結鬱積シテ蛔蟲ヲ生シ。或ハ其液多クシテ漸ク乳糜ニ和シ乳糜脈ニ滲入ス。レハ乳糜脈及ビ腸間膜中ノ腺ニ粘結滯積シテ塞ス。故ニ乳糜皆腸間膜中ニ留滞シテ逾腐壞シ遂ニ腹脹ヲ爲ス。既ニ新血ヲ生スルノ原ヲ失フニ由テ全身ノ榮養漸ク乏缺シ壞液益多クナリテ肢體既ニ瘦削ス。此ノ如キハ即チ勞症ノ一種ナリ。此病

多ク致ラ兼ルハ腐敗ノ乳糜血中ニ浸染シテ酷厲
液トナリ氣管ニ滲入シテ刺衝シ學急ヲ發スルニ
因ル。又此病乳糜利ヲ兼ルモノ多シ。此ハ腸中新ニ
化スルノ乳糜モ腸間膜ノ閉塞ニ由テ行路ヲ失ヒ
直ニ下利シテ洩ルナリ。或ハ下利セズ上湧シテ嘔
逆ヲ爲シ或ハ口中甘味ヲ覺ルナリ此即チ乳糜
ノ味ノ上溢スルナリ。又水腫ヲ兼ル者多シ。此ハ腸
間膜ノ腺閉塞スルニ由テ此ニ連ル多クノ水脈ニ
水液留滞シ。漸ク身體諸部ノ水脈ニ泛濫停溜シ。遂
ニ其脈破裂シ其所在ニ隨テ腫起スルナリ若シ其
腸間膜ノ腺。開通スレハ水液漸ク疏通シテ乳糜道
ニ歸流シ水脈破裂ノ處ヨリ復々其泛濫ノ水液ヲ
吸收シ。終ニ其液盡キ。隨テ脈外ノ諸部乾クニ至レ
ハ破裂ノ處自ラ癒合シ水腫消シテ病治スルナリ

○小兒ノ疳症ハ總テ甘味ノ物ヲ過食シ腸胃ニ鬱
積シテ酸敗液ヲ生シ腸間膜ニ滯塞スル者居多シ
故ニ腹脹四肢瘦削スル等ノ症ヲ發スルナリ大抵前
症ニ同ジ

乳糜囊即乳糜脈湊合爲一小囊狀者在腸間膜中央之

後側左腎之右會聚乳糜輸之乳糜管

○乳糜囊ハ腸間膜中央ノ後邊左腎ノ差右ニ在リ。
多クノ乳糜脈會合シテ長ク圓キ小ナル膜襞ヲ爲
スモノナリ。故ニ下ハ多クノ乳糜脈連リ上ハ延長
シテ一條ノ乳糜管トナル。又諸部ヨリ水脈連リ水
液ヲ此内ニ流注ス。故ニ此器ハ乳糜ヲ統會シ水液
ヲ和シテ稀解釀熟シ乳糜管ニ上輸スルナリ

乳糜管即乳糜囊之上端漸長為管沿脊骨之左側而上
行連于左鎖骨下靜脈者

○乳糜管ハ乳糜囊ノ上口延長シテ一小膜管トナ
リ。脊骨ノ左側ニ循テ上行シ。腹部ヨリ胸部ヲ歷テ
左ノ鎖骨下靜脈ニ連リ此處ニテ乳糜ヲ其血中ニ
輸リ。鎖骨下靜脈ヨリ靜脈幹ニ輸リ。此ヨリ心。肺。動脈
幹枝ノ長途ヲ巡ルノ際ニ血ト乳糜トニ含有スル
鹽。油。土。硫氣等ノ諸物ノ融和妙合スルニ由テ漸ク
釀化シテ血トナルナリ
参考スヘシト

脾在胃之左側受血於動脈而分泌為稀水則水脈輸

之乳糜管乳糜囊脾等稠血則輸之門脈

○脾ハ左ノ季肋内。胃ノ左側ノ後邊ニ在リ。其形左
ハ圓ク右ハ凹ミ。右ノ前トハ胃ニ著キ。左ハ季肋ト
横膈ニ著キ。上モ亦横膈ニ著キ。後ハ背骨ニ著キ。下
ハ左腎ニ著キ。其凹處ニ動脈門脈ノ支別。水脈。神經
連ル。水脈ハ脾ノ外面ニ蔓延シテ乳糜管。乳糜囊。脾
胃等ニ行ク。○其質ハ腺ニ血脈。神經。水脈ヲ加テ組
織シ。外面膜ヲ被ル。柔軟ニシテ水綿ノ如ク。○此囊
ハ血ヲ動脈ニ受テ血ト水トヲ分泌シ。其稀水ハ水
脈ヨリ乳糜管。乳糜囊。胃。脾。其他近傍ノ諸器ニ輸ル
此液ハ徒ニ淡水ニ非ズ。酸味ヲ帶テ能ク物ヲ釀熟
スルノ能アリ。故ニ乳糜囊。乳糜管ニ行テハ乳糜ヲ
釀熟稀解シ。脾ニ入テハ脾液ヲ授ク。胃。腸ニ行テハ

胃液。腸液ヲ裨ク。其純厚ノ稠血ハ門脈ニ傳テ肝ノ
 膽液ヲ造ル原ヲ爲ス。○脾ノ血甚ダ汚濁稠結シ或
 ハ血ト水トヲ分利スルノ常度ヲ失ハ其血脾ニ
 留滯シテ大ニ腫脹シ。或ハ硬結シテ其部位ニ壅急
 切痛等ノ諸症ヲ發ス。此ヲ脾病ト名ク。即チ積聚癥
 癖ノ一種ナリ。又血ト水トノ分利惡キヲ以テ酸稀
 ノ水液。乳糜ニ和セズ故ニ乳糜釀熟セズシテ血ニ
 入り其血大ニ稠濁ニナリテ遂ニ敗黒ノ液ヲ生シ
 頭腦ニ留著シ靈液ヲ鬱遏シテ志意樂マサル熱鬱
 ノ諸症ヲ發ス。○又脾ニ汚血。惡液。留滯スルト多ク
 レハ大ニ腫脹シ其甚シキハ小腹ノ邊マテ至ル者
 アリ

門脈細血脈起於胃腸腸間膜膽脾網膜而輻輳于腸

間膈上部合爲一幹入于肝復支蔓其中者此會萃腹內

諸器之血釀熟之輸于肝爲膽液之原

○門脈ハ一種ノ血脈ナリ胃腸腸間膜膽脾網膜
 ヨリ各數多ノ細血絡起リ腸ノ間々膈上ノ部位ニ
 會湊シテ一幹管トナリ上行シテ肝ニ入り復タ支
 分シテ其中ニ彌蔓ス。○凡ソ動脈幹ノ支別ハ全身
 諸藏諸器ニ彌蔓シテ至ラサル所ナシ。然ルニ胃腸
 腸間膜膽脾網膜ノ七器ニハ靜脈幹ノ支別循行
 セズ。門脈此ニ代リテ其諸器ノ動脈ノ支末ニ連テ
 起リ其血ヲ受テ門脈ノ幹ニ會萃シ其血ヲ釀熟シ
 テ肝ニ輸リ。膽液ヲ造ルノ原。酷トナスナリ。○此脈
 ハ腹內諸器ノ動脈ノ血ヲ受テ支末ヨリ幹ニ輸ル

ハ静脈ノ如シ。然レ脈中ニ障膜ナシ。又肝ニ入テ血ヲ幹ヨリ肝中ノ支ニ輸ルハ動脈ノ如シ。然レ搏動ナシ。故ニ動靜二血脈ト殊ナル一種ノ血脈トスルナリ

肝在胃之右側受血於門脈而分泌之以造膽液有二管焉一自肝出而入于膽謂之輸膽管輸液於膽一自肝出

與膽管連謂之肝管其連者合為一而入于腸謂之總管

總輸肝膽二管之液

○肝ハ腹内ノ諸藏ニ於テ最モ大ニシテ上腹ノ右邊ニ在リ。右ハ季肋内ニ充テ左ハ胃ノ右部ヲ覆ヒ。

其端薄ク延テ心窩ヲ過ク上面ト前面ハ凹ニシテ横膈ニ著キ下面ト後面ハ凹ニシテ高低及ヒ披裂アリ。飲食胃ニ滿テ飽脹スレハ此臟壓レテ横膈ト共ニ高擧シ胃空シケレバ俱ニ低垂ス○其質ハ腺動靜二脈門脈膽液管神經水脈ヲ交錯會組シ外面膜ニテ被包ス○門脈ノ幹ハ肝中ニ入テ細分シ其支末皆腺ニ連リテ血ヲ輸ル腺コレヲ受テ膽液ヲ泌別シ血ハ肝ノ靜脈ヨリ靜脈幹ニ還シ膽液ハ膽液管ニ輸ル○膽液管ハ微細ノ管ニシテ徧ク肝中ノ腺ヨリ起リ膽液ヲ腺ニ受テ肝中ニ於テ會集シテ二管トナル一ハ細小ニシテ肝ヨリ膽ノ側面ニ連リ膽液ヲ膽ニ納ル此ヲ輸膽管ト謂フ一ハ大ニシテ太ク雞翅管ノ如シ肝ヨリ出テ膽管ニ連リ膽液ヲ膽管ノ液ニ和シテ總管ニ注ク此ヲ肝管ト謂

フ。總管トハ肝管ト膽管ト合シテ一トナリ十二指
腸ニ連ル者ヲ謂フ。此管ヨリ肝管ノ液ト膽管ノ液
ト相混シタルヲ受テ十二指腸ニ注ク膽管ト長ハ膽
フテ膽ノ管斜ニ見ル者ヲ謂故ニ膽液ハ肝膽ニ臟ヨリ共
ニ腸ニ注クナリ○神經ハ肝中ニ布蔓シテ肝ノ膽
汁ヲ泌別スルノ機カヲ起發ス○水脈ハ肝中ノ腺
ニ起リテ腸間膜ノ腺及ビ乳糜囊。乳糜管ニ連リ肝
ヨリ水液ヲ輸ルナリ

膽懸肝之中垂肝之下形如囊上口漸長爲一管謂之膽
管膽之職受膽液於肝蓄藏釀熟而後輸之膽管與肝管
所輸之液相混注于總管○膽液者黃而稠悍而苦以克

殺飲食但出於膽者氣味烈出於肝者質較稀故其力自
有強弱二液從飲食之多少互相調和以適其用

○膽ハ形チ楮圓ノ一膜囊ニシテ大ナル者ハ大約
雞卵ノ如シ。下底ハ圓ク。上口ハ尖小ニシテ管ト爲
ル。此即チ膽管ナリ。此管肝管ニ連リ合シテ總管ト
ナリ。十二指腸ニ入ル○膽ハ輸膽管ヨリ注ク肝ノ
膽液ヲ受ケ蓄藏シテ釀熟シ粘稠醇厚ニシテ氣味
酷烈。性カ強健ナル膽液ト爲スナリ○膽液ニ二樣
アリテ其名ヲ異ニス。一ハ肝ヨリ肝管ニ通ジ總管
ニ行キ。十二指腸ニ注ク。此ヲ肝ノ膽液ト謂フ。一ハ
肝ヨリ輸膽管ヲ經テ膽ニ入リ其内ニ蓄藏シ。膽管
ヨリ出テ總管ニ行キ。肝ノ膽液ト合シテ十二指腸

二注ク此ヲ膽ノ膽液ト謂フ。肝ノ膽液ハ其色鮮黃
 二シテ較稀ク。標悍ノ氣及ビ苦味モ俱ニ烈シカラ
 スシテ居恒ニ腸ニ注クト多シ。膽ノ膽液ハ其色濃
 ク。粘稠ニシテ苦味烈ク。性力尤モ強フシテ常ニ腸
 二注クト必トシ。其故ハ凡ノ飲食シテ腸胃充脹ス
 レハ。膽コレニ壓レテ其液自ラ膽管ヨリ溢出シ十
 二指腸ニ注泄ス。故ニ飲食多クハ胃ノ膨脹シテ
 膽ヲ壓シ其液ノ注泄スルトモ特ニ多クシテ其性
 カノ強キヲ以テ過多ノ飲食ト雖モ盡ク克殺ス。飲
 食次第ニ消化シ減スレハ胃腸モ漸ク收窄シ。膽ヲ
 壓トナフシテ膽液ノ注クモ亦減ス。此ニ於テ稀薄
 ニシテ性力弱キ肝ノ膽液次第ニ多ク注泄シ。飲食
 ノ必キニ應ジテ消化ノ用ヲ為スナリ。故ニ飲食必
 ナケレハ膽ノ膽液ノ性力強キヲ用ルト無ク。又飽

食充滿スレバ性力劣弱ナル肝ノ膽液ニテハ盡ク
 克化スルト能ハス。乃チ二液互ニ調和シテ能ク其
 用ニ適スル所以ナリ。○膽液ハ黄色ニシテ其味苦
 烈。辛透。其性。硫黄ニ似テ火氣ヲ含ム。故ニ雄悍壯熱
 ニシテ揮發。衝動。透發。開達シ能ク飲食ヲ熱沸蒸熟
 ス。又其實ハ油ヲ夾シテ石鹼汁ト同ク。能ク脂膏ヲ
 去リ。粘液ヲ淨除シ。汚滯ヲ導次ス。故ニ水穀ノ精汁
 ト糟粕トヲ能ク分利ス。又其標悍苦辛ノ酷厲ナル
 氣味ニテ腸ノ裏面ヲ刺衝スレバ腸ノ蠕動機ヲ作サシム。
 スシテ徐徐ニ牽動ヲ起シ。腸ノ蠕動機ヲ作サシム。
 此ヲ以テ乳糜ハ速ニ乳糜脈ニ運輸シ。糟粕ハ能ク
 傳送順下シテ上ノ常度ヲ失ハガラシム。溲尿ノ
 臭色此液ト同キニテ知ベシ。故ニ此液大過ナレバ。
 大ニ腸ヲ衝動シテ烈ク掣急ヲ生シ。運轉ノ機殊ニ

急疾ニシテ下利ヲ發ス。又此液乳糜ニ混ジ血ニ和シ。能ク血液ヲ健行衛蓋シテ幹旋ノ動機ヲ作シ。神經靈液ノ精カヲ資ク。更ニ火力ヲ振テ一身温熱ノ基ヲ扶ク。故ニ能ク鬱結凝泣ヲ開達シ。滯塞壅閉ヲ透發シ。沈寒冷結ヲ融解シ。酸性ノ敗液ヲ驅散シ。收飲大過ヲ抑制スルナリ。○此液ノ苦烈ノ味ニテ粘液留飲ヲ驅泄シ。自然ニ蟲ヲ制伏スルノ能アリ。故ニ此液不足スレバ諸腸健運セズシテ多ク粘液ヲ生シ或ハ蟲ヲ生ズ。○肝ニ粘液汚血滯塞スレバ膽液ヲ製造スルノ機能ヲ失ヒ。其毒留著シテ腫脹疼痛ヲ發シ或ハ橫膈及ビ胃ヲ壓迫鬱急シ或ハ膽液腸ニ注カスシテ飲食消化ヲ爲サス。若シ其滯塞セシテ全身皮中ノ細血終ニ傳一其腺ニ留著スレバ

皮膚灰黄色ニ透見シテ黃疸ヲ發シ。又小水ヨリ腐敗汚濁ノ黃汁ヲ泄ス。斯ノ如クナレバ膽液ノ腸ニ注クト少ナク腸ノ傳送ノ機轉健ナラスシテ大便澁滯シ且通スルモ黄色寡シ。凡テ此病ノ膽液ハ粘稠ノ敗汁ナレバ。血中ニ入ト雖モ健運揮發スルノ性力ナク。血中ノ精氣モ從テ衰敗シ。身體諸部ヲ榮養スルト無フシテ精力乏弱。神志沉重ヲ爲ス。其敗液諸筋ニ多ク滯著スレバ肢體懈惰シテ舉動シ難シ。又肝膽中或ハ總管中ニ結石ヲ生シテ閉塞スレバ。膽液腸ニ通スルトヲ得スシテ止トヲ得ス肝ノ靜脈中ニ溢流シ。血中ニ泛濫シテ黃疸ヲ發スル者アリ

脾受血於動血脈分泌之以造脾液形如牛舌橫居胃下

裏有一管謂之脾管其端與總管合輸液于腸○脾液者

酸烈清稀與膽液和以釀化飲食

○脾ハ其質盡ク腺ニシテ外面膜ヲ被ル其長大約八九指横徑許幅二指半横徑許横ニ胃底ニ著ク左ハ挾フシテ脾ニ接シ右ハ廣フシテ十二指腸ニ接ス全質ノ腺ヨリ徧ク微細ノ管起リ其裏ノ中央ニ聚リテ一幹トナルコレ脾管ナリ此管脾ノ左端ヨリ此管ノ端ハ脾ノ右端ニ出テ總管ト相並ビ十二指腸ニ連リ合シテ一トナリ其内ニ通ス○脾ハ血ヲ動脈ニ受ケ泌別シテ酸稀ノ清汁ヲ取り其内ニ藏ムコレ脾液ナリ常ニ脾管ニ流通シテ腸ニ注キ膽液ト和シテ飲食ヲ消化ス○脾液ハ酸稀ニシテ能ク物ニ透滲シ融解溶化シテ釀熟ヲ作ス故ニ能ク水穀ヲ化シテ乳糜トナラシム其性收斂清涼ナルニ由テ燥潤ヲ滋潤シ壯熱ヲ制止シ慄悍ヲ抑挫シ粘稠ヲ稀解シ汚濁ヲ清澄ス若シ膽液過多ニシテ熱蒸沸騰スレバ消化順導ノ常度ヲ失ヒ飲食泛溢シテ上湧下注ノ變ヲ爲シ或ハ熱燥煎熬ニ過キ津液凝結シテ流利ヒズ此ニ於テ脾液併ヒ注ヒテ相調和シ酸味ヲ以テ涼氣ヲ生シ津液ヲ聚テ燥潤ヲ潤シ沸蒸ノ泛溢ヲ收メテ熾赫ノ熱勢ヲ挫キ清稀滲透ノ質ヲ以テ粘結凝液ヲ解釋スル一恰カ酸梅ノ頃ニ口津ヲ生ジ白礬ノ忽チ汚水ヲ澄スガ如シ故ニ糟粕ハ逾收固シテ底沈降下シ乳糜ハ益煥解シテ流利運行スコレ膽脾ノ二液互ニ制伏調停シテ乳糜ヲ製造シ消化傳送ノ用ヲ爲ス所以ナリ又

ク物ニ透滲シ融解溶化シテ釀熟ヲ作ス故ニ能ク水穀ヲ化シテ乳糜トナラシム其性收斂清涼ナルニ由テ燥潤ヲ滋潤シ壯熱ヲ制止シ慄悍ヲ抑挫シ粘稠ヲ稀解シ汚濁ヲ清澄ス若シ膽液過多ニシテ熱蒸沸騰スレバ消化順導ノ常度ヲ失ヒ飲食泛溢シテ上湧下注ノ變ヲ爲シ或ハ熱燥煎熬ニ過キ津液凝結シテ流利ヒズ此ニ於テ脾液併ヒ注ヒテ相調和シ酸味ヲ以テ涼氣ヲ生シ津液ヲ聚テ燥潤ヲ潤シ沸蒸ノ泛溢ヲ收メテ熾赫ノ熱勢ヲ挫キ清稀滲透ノ質ヲ以テ粘結凝液ヲ解釋スル一恰カ酸梅ノ頃ニ口津ヲ生ジ白礬ノ忽チ汚水ヲ澄スガ如シ故ニ糟粕ハ逾收固シテ底沈降下シ乳糜ハ益煥解シテ流利運行スコレ膽脾ノ二液互ニ制伏調停シテ乳糜ヲ製造シ消化傳送ノ用ヲ爲ス所以ナリ又

乳糜ニ混シ血液ニ和シテ膽脾ニ液相須テ各其功績ヲ致シ。皆人寒熱偏勝ノ害無ク中和平全ノ化ヲ保續スルナリ

腎有兩枚對居左右在肝脾之下俱受血於動血脈滲泌之以作尿輸之輸尿管○尿者血中之鹹渣行于腎者也凡飲食化為血液中有精微之鹽氣以供榮養其渣則與諸廢液混謂之鹹渣行于腎則為尿行于皮則為汗俱謝去體中新陳交代

○腎ハ兩枚ニシテ右ハ肝ノ下左ハ脾ノ下ニ著キ左右ニ對居人後ハ背ニ著テ腹底ニ在リ兩腎相隔ツ一六指橫徑許心高ト臍トノ中分ノ兩側ニ在リ形千楕圓ニシテ長四五指橫徑幅三指橫徑許厚リ一二指橫徑外側ハ圓ク内側ハ凹ナリ此ノ腎盂ト裏ニ空間アリ空内淵サ一拊指橫徑許此ノ腎盂ト名ク○其實ハ腺細管神經ニテ織リ成シ外面膜ヲ被ル但シ腺ハ專ラ表分ニ在リ細管ハ叢凍シテ裏ノ質ヲ成ス又水脈アリ外面ヲ纏テ腺ニ連リ水液ヲ腺ニ受テ流通シテ外面及ビ近傍ノ諸器ヲ滋潤シ末梢ハ皆乳糜囊ニ連リ水液ヲ輸ル又内側ノ凹處ニ動靜二幹脈ノ兩支別及ビ神經連ル其動脈支ヲ腎動脈ト名ク其靜脈支ヲ腎靜脈ト名ク此二脈又微細ニ分レテ腎中ニ彌蔓シ悉ク腺ニ連ル此ニ

由テ常ニ腎動脈ヨリ血ヲ輸レバ腺コレヲ受テ其
中ノ滓餘無用ノ鹹渣ハ液無用ヲ濾分テ細管ニ輸
ル。細管コレヲ受テ悉ク腎盂ノ内ニ湊會ス。此即チ尿
ナリ。此ヨリ輸尿管ニ輸リテ膀胱ニ納ル。又尿ヲ濾
取リタル殘餘ノ血ハ腎靜脈ニ傳ヘテ靜脈幹ニ還
リ。ソノ神經ハ腎中ニ布蔓シテ尿ヲ分泌スルノ機
關ヲ作シム。○鹹渣ハ體中ノ鹽ノ諸部ヲ養ヒ終リ
タル渣ト。諸液ノ老廢シテ無用トナリタル滓液ト
相混ジテ血中ニ在ル者ヲ謂フ。此液血中ニ在テ腎
動脈ヨリ腎ニ行クハ泌別シテ尿トナリ。動脈ノ細
支ニ從テ皮下ノ腺ニ行クハ泌別シテ汗トナリ。故
ニ汗ト尿ト同シカラズト雖モ共ニ血中ノ一剩液
ナリ。此ニ由テ汗多クレバ尿少ク。尿多クレバ汗
少クシ。但シ此ニ液ノ質差異ナリ。其泌別スル腺

ノ體同シカラサレバナリ。○別ニ腎腺一名ト名ル
者左右ニアリ。各腎ノ内側ノ上邊ニ副一名ト名ル腎動靜二幹
ノ支別ト腎ノ動靜二脈ノ支別ト此ニ連ル。又此ヨ
リ水脈起テ腎靜脈ニ連ル。此物大小人毎ニ同シカ
ラス。大ナル者ハ胡桃子ノ如ク。小ナル者ハ黎豆ノ
如シ。幼兒ハ大ニシテ幾ント腎ノ如シ。年長スルニ
隨テ漸ク小ナリ。總テ身體ニ液汁多キ人ハ此物大
ナリ。其實ハ腺ニシテ其裏空シク。内ニ淡黑色ノ汁
アリ。此物ノ用ハ血ヲ動脈ニ受テ水液ヲ分泌シテ
水脈ニ傳ヘ。腎靜脈ニ流通シテ稠血ヲ稀薄ニシ。靜
脈幹ニ流利シ易カラシム。腎靜脈ノ血ハ尿ヲ泌別
シタル殘餘ノ血ナレバ甚ダ稠粘ニシテ流利シ難
ケレバナリ。其内ニアル淡黑色ノ汁ハ即チ水液ヲ
分泌シタル滓血ニシテ。此ニ連ル靜脈支ヨリ靜脈

輸尿管起於腎兩腎各一連于膀胱後側之左右並受尿於腎輸之膀胱

○輸尿管ハ太サ羽管ノ如キ膜管ニシテ左右各腎盂ニ起リ腎ノ内側ヨリ出テ俱ニ腰脊ノ兩側ニ循ヒ下行シテ膀胱後面ノ下部ノ兩側ニ連リ尿ヲ腎ニ受テ膀胱ニ輸ル

膀胱尿之潴滿則下口洩之尿道尿道在陰莖中通尿與

精

○膀胱ハ大ナル一膜囊ニシテ男子ハ横骨ト直腸ノ間ニアリ婦人ハ横骨ト膈トノ間ニ在リ形ヲ楕圓ニシテ上ハ廣ク圓シ此ヲ膀胱底ト謂フ下ハ狹窄ニシテ漸ク細シ此ヲ膀胱頸ト謂フコレ即チ下口ニシテ下テ肛門ト相並ビ尿道ニ連ル故ニ其狀ヲ長頸ノ壘ノ倒懸スルガ如シ後面ノ下側ノ左右ニ輸尿管連ル其連ル處左右相開ク門二指横徑訖此管小水ヲ輸レバ膀胱受テ潴留シ滿レバ下口ヨリ尿道ニ通泄ス○膀胱ハ尿ノ多少ニ從テ能ク縮張ス即チ尿溜レバ隨テ張リ既ニ洩セバ隨テ縮ムコノ一縮一張ノ機ニ由テ尿ヲ搾リ出スナリ若シ膀胱衰弱シテ不遂ヲ爲シ或ハ孿急スレバ縮張ノ機轉常度ヲ失ヒ尿閉淋瀝或ハ失禁ヲ患フ○下口ハ其膜特ニ厚ク且筋アリテ能ク其口ヲ括閉ス此

二由テ尿其内ニ猪ルト雖モ安リニ漏泄スルヲ無
シ。然レ尿滿テト口ヲ衝撐スレハ自ラ放閉シテ通
スルヲナリ。○尿道ハ一ノ膜管ナリ。男子ハ長ク細シ
其始メ膀胱ノ下口窄小ニシテ此管トナリ。肛門ト
相接スル處ヨリ屈シテ會陰ノ下ニ縫隙ノ皮下ヲ
行テ陰莖ノ根ニ至リ。陰莖ノ下面ノ正中ヲ行テ龜
頭ノ端ニ口ヲ開ク。婦人ハ此管直ニシテ短ク太シ。
膀胱ノ下口ヨリ腔ノ口ト延孔トノ間ニ出テ口ヲ
開ク。其長僅ニ二指横徑許アリ。○膀胱寧息ヲ爲シ
或ハ結石ヲ生シ。或ハ粘液凝結シ。或ハ焮腫スル等
ニ由テ下口窒塞シ。尿閉ヲ爲ス者ハ測胞子ト云。銀
管ヲ尿道ヨリ入レテ膀胱ノ下口ヲ穿開スレハ尿
必開通利ス。此ヲ入ルニハ預ル尿道ノ長短曲直廣
狹ヲ認メ知サシハ其術ヲ施シ難シ。婦人ハ短直ニ

シテ太クヤク變テ易ク。且膀胱ニ石ヲ生スル
毛稀ナリ。偶生スレバ自ラ脫出入。腎或ハ輸尿管
結石。粘液焮腫等アリテ閉塞スレハ小便閉ヲ爲
ス。此症ハ其毒膀胱ヨリ上ニ在テ以テ。測胞子ニテ
不通スルヲ能ハス。腎。輸尿管。膀胱等焮腫シ或ハ
粘液結石アリテ窒塞シ。或ハ強拘攣急。麻痺。不遂シ
テ縮張ノ常度ヲ失シ。或ハ尿道中ニ腫瘍。瘰癧肉ヲ生
スル等ハ皆小便閉不利淋瀝ヲ爲スナリ。腎ニ石ヲ
生スルハ素ヨリ血中ニ粘液アリテ尿ヲ泌別スル
際。腎中ニ懸留シ。鹹渣中ノ鹽此ニ多ク粘著シテ
凝結シ。其中ニ清稀ノ液。盡ク漏散スレハ殘滓ノ粘
物。膠固硬結シ。漸次ニ重層圍積シテ石ヲ成スナリ。
此ニ由テ其症。腎部ヨリ腰ニ連テ牽痛シ。或ハ焮腫
シ。或ハ小便淋瀝尿閉等ヲ爲ス。然レ其石微細ナレ

ハ細砂ノ如クニシテ小便ニ通スレバ自ラ知ラサ
ル者アリ。又患ハ壯實ナル者ハ血液健運ノ力ニ由
テ自ラ其石ヲ輸尿管ニ壓出シ或ハ膀胱ニ下ル
アリ。斯ノ如クハ皆其石ノ在ル所。閉塞シテ小便閉
ヲ爲ス。或ハ粘夜腎中ニ於テ未ダ石トナラズシテ
膀胱ニ下リ留著シテ石トナル者アリ。

睪丸二個俱受血於動血脈分泌之以造精輸之輸精管

○睪丸ハ陰囊中ニ懸垂ス。大小一ナラス。然レハ大約
鳩卵許アリ。右ハ左ヨリ大ナル者多シ。其質ハ纖毫
微細ノ管。縮疊屈シ。其中ニ微細ノ腺間錯シ。外面
膜ヲ被ル。試ニ横斷スレバ其色淡白。且疊屈セル細
管區區相湊リテ周圍ヨリ中央ニ輻湊ス。其狀宛モ
横斷セル橙柚ノ噎切口ニ似タリ。又其膜ヲ剥ギ

或ハ横斷シテ水ニ漬セバ細管一二條分解シテ
蛛絲ノ如シ。又別ニ上睪ト名ル者アリ。睪丸中ノ細
管六七條其上面ニ張出シ。疊屈叢束シテ形子長ク。
睪丸ノ上ニ著ク。睪丸ヨリハ小ニシテ白ク。睪丸ノ
外膜ニテ共ニ被包ス。○睪丸ニ動靜二脈。神經。水脈。
連ル。水脈ハ睪丸ト上睪ヨリ起リ。其靜脈ニ循テ上
行ス。動脈ハ動脈幹ノ腎部ノ差下ニ當ル處ヨリ二
支並ビ生ジ。左右腰脊ノ兩側ニ附キ。漸次ニ前ニ向
テ下行シ。横骨ノ外側ニ循テ腹股合縫ノ處ヨリ陰
囊中ニ入り。左右各睪丸ニ連ル。靜脈ハ一ハ靜脈幹
ノ腎部ノ差下ニ當ル處ヨリ起リ。右方ノ動脈ニ副
テ下行シ。右睪丸ニ連ル。一ハ左ノ腎靜脈ヨリ起リ。
左方ノ動脈ニ副テ下行シ。左睪丸ニ連ル。此靜脈ハ
左右屈折紆曲シ。動脈ハ直行ス。其動脈ヲ精動

脈下謂ヒ靜脈ヲ精靜脈ト謂フ○精動脈ハ常ニ血
ヲ睪丸ニ輸リ。睪丸受テ血中ノ精水ヲ分泌シ。殘餘
ノ血ハ精靜脈ニ輸リ靜脈幹ニ還ル。其精ハ睪丸中
ノ細管ニ滲通流廻シ。其際ニ精中ノ剩餘ノ水液ヲ
水脈ニ注泄シ精靜脈ノ血ニ混ス。此ニ由テ其精醇
厚ニナリ。睪丸ノ細管ヲ歷テ上睪ニ行ク。又上睪ノ
細管ヲ流廻スル際ニ取ビ精中ニ殘リシ水液ヲ分
利シテ水脈ニ注泄シ。其精全ク純粹ニ熟成スルニ
至テ輸精管ニ輸ル。故ニ睪丸ハ精ヲ造リテ資生ノ
基趾ヲ建ル一大貴重ノ器トス。凡ソ睪丸ノ打撲損
傷。焮腫。潰瘍ニ由テ缺損シ或ハ頑硬結腫スル等。皆
其細管閉塞シテ精ヲ造ルヲ能ハズ或ハ稍分泌ス
ト雖モ純粹ナラスシテ必ズ子ヲ生スルヲ無シ

輸精管輸精于精囊之管雙起於兩睪俱連于精囊

○輸精管ハ小ナル膜管ニシテ上睪ニ起ル。其始メ
上睪ノ細管悉ク延長シテ錯繚會束シ。終ニ湊合シ
テ此管トナリ。精動脈精靜脈ニ循ヒ上行シテ小腹
ニ入り。横骨ノ上際ヨリ曲テ左右各膀胱後面ノ下
側ニ行キ。輸尿管ノ差下ノ處ヨリ精囊ニ入ル。其起
ル處ハ細ク上行スルニ隨テ漸ク太シ。此管。精ヲ上
睪ニ受テ精囊ニ輸ルナリ

精囊蓄精之囊在膀胱下之背側情感則射出精於尿道

尿道有小孔與精囊通

○精囊ハ一物ニシテ左右ニ分ル。其長各三四指橫

徑許。幅一。拇指橫徑許。外面薄膜ヲ被ル。膀胱後面ノ
 下端ノ左右ニ著キ。直腸ニ接ス。其形千上ハ左右ニ
 廣ク相離レテ膀胱ノ後面ノ兩側ニ著キ。下ハ狹ク
 相接シテ膀胱ノ下口ノ下面ニ著キ。其端左右共ニ細
 キ管トナリ相並ンテ尿道ニ通ス。外膜ヲ剥テ其裏
 ヲ見レバ。小ナル膜管ヲ疊折廻束シテ其狀小鳥ノ
 腸ノ廻疊スルニ似タリ。輸精管ヲ竹管ニテ吹ケバ。
 其氣精囊ニ充テ起脹シ。相傳テ尿道ニ通ス。精囊ノ
 下端ノ兩管ハ長一。拇指橫徑許ニシテ本ハ差太ク。
 末ハ甚々細ク。左右相並テ膀胱前下口。尿道ノ始メ
 ノ處ノ下面ヨリ其内ニ通ス。此ヲ射精管ト謂フ。尿
 道ヲ剖割シテ觀レバ。射精管ノ孔相並テ幾ド小鳥
 ノ兩眼ノ如シ。指ヲ以テ精囊ヲ押バ。精此孔ヨリ流
 出ス。又射精管ノ兩孔ノ隔間ニ。堅ニ長キ突起ノ小

肉アリ。此ヲ雞冠ト謂フ。精ヲ射出スルノ時。兩管
 齊シク精水充滿スレバ此間隔アルヲ以テ。其管相
 壓テ閉塞スルヲ無ク。又此ヲ以テ常ニ管口ヲ括閉
 シテ安リニ精ヲ漏スルヲ無シ。○精囊ハ常ニ精ヲ輸
 精管ヨリ受テ蓄藏シ。情慾動キ快美ノ時ニ當テ射
 精管ヨリ尿道ニ通泄ス。又此囊ニ多ク微細ノ水脈
 アリテ近傍ノ諸器ノ靜脈ニ連リ或ハ蔓延シテ乳
 糜諸道ニ連ル。平常精水滿溢スレバ此水脈ニ通ジ
 テ靜脈ノ血ニ和シ或ハ乳糜諸道ニ輸リテ乳糜ニ
 混ズ其故ハ精久ク其内ニ滿テ鬱スレバ腐敗シテ
 酷厲ノ液トナレハナリ。○凡ソ人情意發動スレバ
 陰莖強直ナリ。其脈絡ニ靈液充滿シ。其筋カヲ生ジ。
 焮熱起脹ス。此ニ於テ交接シテ頻リニ此ヲ摩蕩ス。

レハ神經大ニ感觸シテ快美ヲ起シ。靈液逾注キ來テ諸筋緊張シ勃起怒張ノ勢ヲ逞フス。靈液。神經ニ充滿スルノ已甚ニ至レバ感覺スルノモ其極ニ至リ。堪忍ブベカラスシテ其勢直ニ精囊ニ連及シ精囊ノ神經諸筋忽チ孿急シテ一齊ニ精囊ヲ壓迫シ。精ヲ尿道ニ傾寫シテ射出スルナリ。○攝護ト云フ者アリ。精囊ノ下。尿道ノ始メノ處ノ下面ニ著ク。此物兩體ナレハ左右相接合シ薄膜周ク被テ一形ヲ成シ。楕圓ニシテ大サ胡桃子ノ如ク。柔軟鬆疎ニシテ水綿ニ似タリ。兩ノ射精管此中ヲ貫テ尿道ニ通ス。其質ハ腺ト微細ノ管ヲ交ヘテ成リ。動靜二脈。神經連リ給フ。又多クノ細管其中ノ腺ヨリ尿道中ノ射精管孔ノ傍ニ通ジ。雞冠ノ周圍ニ數孔ヲ開ク。其孔ノ數。大約十許アリ。試ニ指ニテ此器ヲ押セバ清

澄ナル滑液。其孔ヨリ流出ス。又此ヲ割斷スレバ其内ニ滑液充ツ。此器ノ用ハ常ニ血ヲ動脈ヨリ其中ノ腺ニ受ケ。泌別濾清シテ滑液ヲ取り。此内ニ蓄テ其管ヨリ尿道ニ滲泄シ。居恒尿道ヲ滑利滋潤シテ尿性ノ鹹厲慄悍ナレハ能ク攝護シテ侵刺傷爛スルヲ無ラシム。又交媾シテ精ヲ射出セントスルノ前ニ此液先ツ一頤ニ多ク逆出シテ尿道ニ灌注シ。此ヲ以テ一ニハ精ヲ滑利ニシテ能ク流射セシム。一ニハ精ヲ包攝圍護シテ精中ニ含ム所ノ純粹精微ノ神氣ヲシテ飛散逆脱スルヲ無ク子宮ニ射入セシム。此器老人小兒ハ小ナリ。中年或ハ多慾ナル者ハ大ナリ。○凡ソ此器衰弱シテ機關ヲ失ヘバ其液常ニ漏泄シテ遺精滑泄ヲ病ム。○此器ニ惡液留結シテ大ニ腫脹スレバ尿道ヲ壓塞ギテ小便閉ヲ

爲ス○癰毒アル婦人ト交接シテ毒液ノ蒸氣尿道ヨリ薰蒸侵入スレハ尿道刺痛陰莖焮腫シ攝護ノ細管口ヲ侵蝕スレバ攝護ノ液多ク流泄シ膿ヲ成セバ膿汁ヲ泄シ淋疾トナル或ハ尿道中ノ細血絡ヲ侵蝕スレバ血ヲ通利ス或ハ其焮熱ニ由テ陰莖ノ諸筋ニ汚血流滿スレバ陰莖硬強不遂攣急ヲ爲シ神經攣急シテ切痛ヲ爲ス若シ速ニ治療セズシテ攝護ノ細管口ヲ深ク腐蝕スレバ其口全ク瘡ル不能ハズシテ常ニ汚液流泄シ久淋或ハ滑精トナル或ハ其毒甚フシテ攝護ニ侵入スレバ必ズ膿ヲ成シ夥ク粘穢ノ膿汁ヲ滲出シテ尿道ヨリ通泄ス○攝護ヨリ陰莖精囊膀胱ニ連ル血脈ニ病毒浸染シ血ニ混シテ數行スレバ膀胱頸精囊陰莖盡ク焮熱腫痛シ或ハ膿潰腐爛シテ缺損シ或ハ尿道閉塞

シ或ハ膿汁粘結膠固シテ尿管閉ヲ爲ス或ハ尿道腐爛シ尿管ノ鹹烈慄悍ノ液侵刺シテ刺痛ヲ發ス或ハ其毒滋蔓シテ腹股合縫ノ處ノ腺ニ留結スレバ便毒トナル又尿道中潰瘍ノ痕頑固シテ瘰癧ノ如ク爲リ尿道狹クシテ尿管ノ通利ヲ碍ル

子宮在膀胱與直腸之間左右外側各有一膜管而著焉謂之喇叭管管上又各有一膜囊而著焉謂之卵巢巢中有許多小囊如豆大而精液滿焉謂之卵男精含神射宮由管入巢著卵卵得其神而漸大則由管逆出舍于宮以

爲胚胎

○子宮ハ大サ雞卵ノ如ク形チ小囊ヲ倒懸スルニ似タリ上底ハ廣フシテ幅二指半横徑許下口ハ窄クフシテ幅一指横徑許腔ノ底ニアリ其口小ニシテ陰莖ノ口ヲ横ニスル狀ノ如シ既ニ産スル者ハ較潤シ上底ヨリ下口ニ至ルマテ長三指横徑許全圍ノ厚サ二指横徑許上廣ク下窄キヲ以テ全形圓ナラス頗ル三隅形ナリ内空ハ狹フシテ僅ニ蠶豆ヲ容ル許ナリ然レバ延張テ濶大ニナリ其底臍或ハ臍上ニ至ル其體質ハ肉ノ如ク又膜ノ如クニシテ甚々厚シ弱テ延張スレバ從テ漸ク薄シ○子宮ニ血脈神經水脈編ク連ル血脈ハ小腹内ニ於テ動靜二幹各左右兩支ヲ生ジ共ニ子宮ニ循行シテ

復々多クノ支別ヲ分チ周ク子宮ヲ纏絡ス又精動脈精靜脈ノ多クノ支別左右卵巢ヨリ子宮ヲ絡ス○喇以管ハ兩ノ膜管ニシテ横ニ子宮底ノ左右外側ニ著キ其内ニ通ス人毎ニ長短差同シカラズ又老少年行ニ由テ殊ナリ大抵短キ者ハ四指横徑許長キ者ハ八九指横徑許子宮ニ著ク處ハ甚々細ク末ニ至テハ漸ク太ク大約小指ヲ容ヘシ然レ其端ニ至テハ復々差窄クナリ其口ノ全圍ニ周ク小ナル肉條アリ長ク展開ヒテ宛モ剪線花ノ如シ故此ヲ剪線ト名ク子宮ニ著ク處ヨリ端ニ至ルマテ弓ノ如ク屈曲シテ上ニ向ヒ卵巢ヲ抱クナリ○卵巢ハ左右各喇以管ノ上端ニ著キ子宮底ノ兩側ニアリ子宮底ヲ離ル各二指横徑許形チ楕圓ニシテ外面膜ヲ被リ差凸凹アリテ灰白色大サ中年ノ

是謂子宮

卷之三

三十三

者ハ大抵小ナル。鳩卵ト如シ。老婦ハ莖ヲ皺縮シ、少
女ハ軟柔平滑ニシテ俱ニ小ナリ。動靜ニ脈、神經水
脈此ニ連リ、皆支分シテ其裏ニ彌蔓ス。婦人ハ此器
アルハ男子ノ睪丸アルガ如ク、其動靜ニ脈ノ起ル
所及ビ屈折紆曲シテ此器ニ連ル。狀男子ノ精動
脈、精靜脈ノ睪丸ニ連ルガ如シ。故ニ亦其動脈ヲ精
動脈ト謂ヒ、其靜脈ヲ精靜脈ト謂フ。又此ニ脈ノ支
別多ク、子宮ト喇ハ管ヲ絡フ。外膜ヲ剥ハ其裏白色
ニシテ柔軟。其實ハ微細ノ膜ト、纖毫ノ管トヲ錯綜
合織シテ成ル。畢竟此一種ノ脈ナリ。○卵巢中ニ小
膜囊アリ、大小一ナラス。然レ大約黎豆ノ如シ。少女
老婦ハ俱ニ小ナリ。其數多少ナリト雖モ、大抵一卵
巢ニ二十許アリ。此ヲ卵ト謂フ。卵中ニ清澄ノ液充
ツ。是即チ精ナリ。試ニコレヲ煮レバ凝固シテ色味

俱ニ雞子白ト如シ。○卵巢ハ常ニ血ヲ精動脈ニ受
ク。其中ニ精ヲ泌別シテ卵中ニ藏ム。其殘滓ノ血ハ
精靜脈ニ通ジテ靜脈幹ニ還リ、神經ハ血ヲ泌別ス
ルノ機ヲ發シ、水脈ハ水液ヲ卵巢ニ受ク。又溢餘ノ
精ヲ卵ニ受テ、精靜脈及ビ其傍邊ノ靜脈ニ連リ、或
ハ乳糜諸道ニ連リテ流通スルナリ。○腔ハ陰門ヨ
リ子宮口マテヲ謂フ。陰莖ヲ受容シ、胎子産出、月經
通利ノ用ヲ爲ス。後ハ直腸ニ著キ、前ハ膀胱ニ著ク。
其内ニ徧ク皺襞アリ、特ニ前ノ方ニ多シ。既ニ産ス
ル者ハ皺襞較減ス。神經布滿シテ知覺甚ク敏ナリ。
皺襞中ニ細小ノ腺アリ、特ニ腔ノ上面ニ多シ。此ヨ
リ常ニ滑液ヲ滲出シテ滋潤ス。若シ情意ヲ生スレ
バ、男子ノ陰莖ノ如ク、神經ニ靈液充滿シ、隨テ血モ
脈絡ニ盈脹ス。故ニ此器ノ筋肉皆起張シ、其液多ク

是謂之精囊

三十一

湧出シテ神經は浸透シ頻りに衝動シテ逾情意ヲ
發起ス既ニ交接スルに至テハ此液甚々多ク出ル
リ男子ノ攝護ノ液ノ如シ又子宮口ノ裏面ニモ腺
アリテ滑液ヲ滲出ス其感快ノ極ニ至テ射出スル
ノ汁モ此液ノ一齊ニ多ク滲泄スルナリ卵中ノ精
液出ルニ非ス○腔ヨリ出ル液ノ性酷厲ニナリテ
常ニ多ク滲出スルハ白帶下トナリ或ハ其神經ヲ
侵刺スレバ疼痛ヲ發シ諸筋ニ留著スレバ膀胱ニ
連テ攣急シ遂ニ小便不利ヲ爲ス○アリ○腔ハ直
腸ニ著キ喉膜ニテ隔ツナリ故ニ直腸ノ潰瘍漏瘡
或ハ難産等ニテ其膜破裂シ大便腔ヨリ漏出スル
者アリ○男子ノ精子宮ニ注射スレバ精中ニ含メ
ル純粹精微ノ神氣ハ自ラ喇叭管中ニ竄透シ其殘
滓ノ粘汁ハ復々子宮ヨリ腔ニ出ツ其神氣ハ喇叭

管ヲ通行シ端末ノ口ヨリ卵巢ニ滲透シ其中ノ一
卵ニ入ル此ニ於テ兩氣合感シ生機發動シテ其卵
漸ク盈長シ活勢日ニ萌起シテ靜藏セス卵巢中ノ
諸脈管モ血液充テ腫脹シ其卵ヲ壓迫ス故ニ卵巢
ノ外膜自ラ破綻シテ卵其中ヨリ逆出シ喇叭管端
ノ剪絲コレヲ圍擁纏絡シテ管中ニ收メ容レ漸ク
子宮ニ納ル此ニ由テ卵巢萎縮シ其包膜ノ破綻ノ
處自ラ癒ヘ竟ニ其處癢痕ヲナス故ニ産兒多少ノ
數ニ從テ其痕モ亦多少アリ子宮ニ來リ舍スルノ
卵ハ即チ胚脾ニシテ胚ニ漸ク生息シ子宮内ノ血
絡卵ノ外膜ヲ絡ヒ聚テ終ニ胞衣ヲ成シ又其中ヨ
リ動靜二脈ノ支別卵中ニ連テ臍帶トナリ常ニ胞
衣ヨリ血ヲ往來シ榮養長育ヲ爲スナリ○凡ソ氣形
ノ活物皆卵ヨリ生ゼザルハ無シ唯其卵母體ニ在

テ化スルト體外ニ在テ化スルトノ別アルノミ。所謂胎生ハ其卵母體ニ在テ化スルトナリ。卵生ハ其卵體外ニ出テ化スルトナリ。畜ニ活物ノミナラス。草木ノ子仁モ亦此レ一種ノ卵ニシテ。土中ニ在テ化スル者ナリ。○巢中ノ卵或ハ甚ダ大ニシテ。水ノ如キ液充チ。試ニ此ヲ煮ルニ凝固セザル者アリ。或ハ卵巢ノ大サ拳ノ如ク。其中ニ卵無フシテ粘液。又ハ綠色黄色ノ液満チ。又ハ結石生スル者アリ。コレ皆血中惡液アリテ卵巢ニ滲入シ蓄ルナリ。或ハ巢中ニ卵及ヒ液無ク唯肉ノ如キ者アリ。又喇叭管ニ孔無キ者アリ。此ニツノ者ハ共ニ天稟ノ異常トス。或ハ喇叭管ニ粘稠ノ惡液窒塞スル者アリ。總テ斯ノ如キ者ハ皆胎ムトナシ。○卵既ニ男子ノ精ヲ受テ子宮ニ舍ルト雖モ母體虛弱ニシテ子宮ノ血絡ニテ

養フテ能ハザレハ。卵自ラ腐壞シ。凝塊ノ汚液トナリテ漏出スル者多シ。○妊母ノ血中瘀液アリテ喇叭管ニ滯塞シ。或ハ子宮ノ病。或ハ他ノ病因アリテ喇叭管。剪線片ニ孳急牽縮シ。卵巢ヨリ迸出スル時ニ臨テ剪線コレヲ抱攝スルテ能ハザレバ。其卵管中ニ入ルヲ得ズシテ常途ヲ失ヒ。小腹内ノ罅隙ニ落ツ。又ハ剪線常ノ如ク抱攝シテ管中ニ容ルト雖モ。其管ノ窒塞スル所ニ滯止シテ子宮ニ舍ルトヲ得ザレバ。其卵生氣ヲ含ムニ由テ本位ニ非スト雖モ。時ニ滋息盈長シテ其管緊脹シ。遂ニ破裂シテ小腹内ニ落ルナリ。此ニ證俱ニ本位ヲ變シ常居ヲ失フト雖モ。卵子ノ生機活潑崩動スルヲ以テ。其部ノ血絡コレヲ連絡シ。卵ノ外膜ニ聚テ胞衣ヲ成シ。臍帶ヲ生シテ養長シ。終ニ全ク兒形ヲ成ス。然レ母

長同聲

體ノ脆弱ナル者ハ久ク養長スルヲ能ハズシテ其胎腐壞シ壞液母體ニ浸滲シ諸惡症ヲ發シテ死ス其壯實ナル者ハ體中健運ノ機カヲ以テ胞衣ヨリ血ヲ輸リテ榮養ノ路ヲ絶ズ且月滿ルト雖在產出ノ道路ナクシテ胞衣ヲ脱セザレバ其血ヲ輸ルヲ止ズシテ月ヲ累子年ヲ經テ全ク長育シ骨堅マリ齒生シ髮長スルニ至ル然在胎本位ニ非ズ終ニ產出ノ道ナキヲ以テ生胎ト雖モ一大危厄ノ疾トス故ニ終ニ自然ノ良能ニ由テ血脈ノ養ヲ絶テ其傍邊ノ諸器モ次第ニ強ク壓迫シテ生機自ラ熄シ胎兒死シテ終ニ腐壞ヲ爲ス此時ニ當テ母體頻リニ諸險症ヲ發シ患苦百端擧テ數ヘ難シコレ畢竟自然良能ノ力ニ由テコレヲ體外ニ驅除セント欲シテ爲ス所ナレバ排出スヘキ道ナキヲ以テ死胎

ノ壞液日々漸ク母體ニ浸滲シ母モ亦死スルナリ但ニ母體少特ニ強健ナル者ハ更ニ良能ノ勢力ニテ死胎ノ近傍ノ諸器ヲ腐蝕シ其潰口ヨリ驅出スルナリ即チ直腸ニ由ル者ハ肛門ヨリ下シ子宮ニ由ル者ハ陰戸ヨリ出シ或ハ小腹突腫膿瘍ヲ生シ其潰口ヨリ出ル者アリ斯ノ如キハ必ズ碎骨齒牙毛髮筋膜腦蓋頭面手足等壞爛シテ奇態異狀ヲ爲シ其膿ニ從テ脱出ス既ニ膿潰シテ後其母精力尚餘裕アレハ穢物盡ク除キ瘡口全ク收マリテ中外故ニ復ス此モ亦良能ノ妙機ニ由テ偶活路ヲ表位ニ開ク者ニシテ厄中ノ大幸ト謂フベシ後ハ予性性コレ有テ開ク前ノニ在モ同病ナレハ固ヨリ外候ルミテ明察スルニ非レハ或ハ後ニ至テモ或ハ血塊者アテハ疑似ニ難ク其後ニ至テ莫シ或ハ其塊者アテハ疑似ニ難ク其後ニ至テ莫シ或ハ其塊者アテハ疑似ニ難ク其後ニ至テ莫シ

其原由ヲ究ム。假令治セサルニ至ルニ錯ニ其然ル所以
ヲ知ラバ法ヲ施スルニ至ルニ錯ニ其然ル所以
カシル。男子ノ精ハ本血中ノ精液ニシテ精微透竄
ノ鹽氣及心油氣アリ。且靈液ヲ夾ム。火ナカラズ
凡ノ人大抵十四五歳以前ハ血液未々醇厚ナラザ
ルニ由テ精ヲ造ルル火ナク且ツ冷水ノ如クニシ
テ透竄揮發ノ鹽氣微ナリ。歳長シ血液醇厚熟成ス
ルニ從テ精ヲ造ルル火多ク且純粹ニシテ常ニ精囊
ニ蓄藏ス。然レ滿溢スレバ自ラ精囊ニ連ル水脈ヨ
リ靜脈ノ血中ニ流通ス。此ニ由テ久ク精囊中ニ留
留シテ腐敗ヲ爲ス。無シ。又其精常ニ血中ニ入り
透竄揮發ノ鹽氣ヲ以テ血ヲ沸釀化熟シ。血液更ニ
活潑健運ス。故ニ漸ク陰具ノ血脈亦充テ其諸筋ヲ
獎勵シ。攝護ノ液モ鹽氣ヲ帶ビ其部ノ神經ニ滲浸
シテ自ラ靈液ヲ催起シ。遂ニ情意ヲ發動シテ生生

ノ用ヲ爲スナリ。○婦人モ年長スレバ其血醇厚ニ
シテ卵中ノ精ヲ造ルル火多ク。胎純粹ナリ。故ニ滿溢
スレバ亦水脈ヨリ靜脈ノ血ニ入り。血液沸釀シテ
陰具ノ血脈ニ充テ。又腔中及ビ子宮口ノ裏面陰門
唇等ヨリ出ル滑液モ鹽氣ヲ帶テ神經ニ滲浸シ。靈
液ヲ催起シテ漸ク情意ヲ發動スル。男子ト同ジ
○房勞過度スレバ精神乏弱。身體羸瘦。皮膚色澤ヲ
失ヒ。終ニ諸險症ヲ發シ。或ハ勞瘵トナル。其故ハ血
中純粹ノ精液及ビ揮發ノ鹽氣共ニ缺損シテ。活潑
健運スルル能ハズ。其血諸部ヲ榮養シ。諸液ヲ分利
スルニ足バシテ。身體漸ク枯瘦ス。又血中ノ精氣減
スルニ由テ。腦ニ上テ靈液ヲ生ズルル寡ク。精神モ
衰乏スルナリ。○婦人十四五歳ニ至レバ其精漸ク
熟成シ。且月經通ス。猶男子此年行ニ至テ精熟成ス

ルカ如シ其故ハ婦人ノ卵巢ハ男子ノ睪丸ノ如ク
精動脈ノ血ヲ受テ精ヲ分泌ス但シ年幼ナレバ血
未タ醇厚ナラサルヲ以テ精モ亦純粹ナラズ大抵
十四五歳ニ至テ血及ビ精熟成シ自ラ卵中ニ滿溢ス
レバ水脈ヨリ靜脈ノ血ニ入テ卵中ニ鬱敗スル
ナク又其醇厚活潑ノ精大ニ血ヲ沸釀シ運行ノ勢
盛ニナリ或ハ乳内ノ腺ニ流レ滿レバ乳房起脹
シ或ハ子宮ノ動脈ニ流レ滿レバ其内ニ通スル細
絡ヨリ子宮内ニ滲出シテ下口ニ泄レ月經トナル
此血ハ固ヨリ胎兒ヲ養フ爲ニ設ルヲ以テ男子ニ
此スレハ自然ニ多ク生ズ故ニ孕マサルノ時ハ其
剝行ニ屬スルノ血ハ月經トナリテ泄去リ其餘ハ
子宮ノ靜脈ヨリ還流シテ靜脈幹ニ輸リ常ニ身體
ヲ榮養スルノ用トナル然レ月經通ズルノ時ニハ

其血靜脈ニ還リ行ヨリハ月經トナリテ外泄スル
居多ナリ斯ノ如ク通泄スルノ多キニ由テ體中諸
血脈ニ滿溢スルノ血減シ精ノ血ヲ沸騰スル勢モ
次第ニ靜止シ運行更ニ和平ニシテ調順ナリ爾後復
々盈テ剝餘トナレバ外泄スルノ前ノ如ク月經
ノ時小腹ヨリ腰ニ連テ痛ミ發熱頭痛脚脛懈惰等
ノ諸症ヲ患ル者多シ此其過多ノ血子宮ヲ絡フ血
脈ニ滿溢スレバ子宮ニ連絡スル脊髓神經ヲ壓迫
シ此ニ屬スル諸筋盡ク攣急シテ子宮及ビ腰部攣
痛スルナリ又血過多ナルニ由テ運行増盛シテ一
身ニ沸騰衝動シ發熱頭痛等ヲ發ス血ノ酷厲ナル
者ハ其他諸症ヲ發ス又其血子宮ノ脈絡ニ滿溢膨
脹シテ脚部ニ循ル血脈ヲ障礙シ常度ノ如ク下部
ニ輸ラズ故ニ足脚ノ諸筋ニ行ノ血減シテ懈惰ヲ

是則單長

爲スナリ。凡ソ乳汁出ル者八月經下ラズコレ血
乳房ニ多ク行テ乳汁ヲ分利シ血中揮發ノ鹽氣及
ビ純粹ノ精モ乳汁ニ和シテ外泄シ其血子宮ニ滿
溢スルニ足ザルナリ然レ産後無幾月經來ル者ア
リコレ素ヨリ體中多血ニシテ産後速ニ滿溢スル
ナリ又産後兩三年ノ中乳兒アレ月經行ル者ア
リコレ血液漸ク增生シテ盈餘ニ至リ且乳汁ノ次
第二減スルニ隨テ月經トナルナリ又妊娠中二月
經行ル者アリコレ多血ノ最モ甚キ者ナリ

腹膜薄而復透亮表者謂之外腹膜周布腹腔裏面如一
大囊統包諸器裏者謂之内腹膜就諸器形區包之俾之

相連不失位置

腹膜ハ連複ノ薄膜ナリ外腹膜ハ腹腔ノ裏面ニ周
布シ悉ク其内ノ諸物ヲ包容スルト肋膜ノ胸腔ニ
在ガ如シ上ハ横膈ノ下面ニ著キ下ハ膈骨横骨尾
骶骨ノ裏面ニ著キ後ハ腰骨薦骨ニ著キ前及ビ兩
側ハ腹筋ノ裏面ニ著ク故ニ一大囊ノ如ク腹中ノ
諸臟諸器ヲ包容ス内腹膜ハ外腹膜ノ裏面ニ在テ
胃腸腸間膜肝膽脾腎膀胱子宮胃管乳糜囊精血
脈輸尿管等ノ形ニ從テ區ニ包裹シ各其器ノ外被
膜ト爲ル斯ノ如ク區包スレ本一膜ナルヲ以テ
悉ク相連リテ離ルコトナシ故ニ腹中ノ諸器皆此膜
ニテ維持スル一亦胸膜ノ胸中諸器ヲ維持スルカ
如シ又甚ク薄キヲ以テ解剖ノ時腹ノ筋皮ヲ剥去

レバ諸臟皆外腹膜上ヨリ透見え。外腹膜ノ用ハ
腹中ノ諸器ヲ總包圍容シテ維持衛護シ又諸器ノ
柔軟ナルト腹腔ヲ圍擁スル筋骨ノ堅硬ナルト
間隔シテ觸損スルト無ラシム。内腹膜ノ用ハ各臟
諸器ヲ區包シ動搖スト雖モ相磨シテ毀傷スル
無ク又此膜ニテ諸器相連リテ位置ヲ失フト無
シ又且横膈ノ低昂ニ從テ腹中ノ諸器共ニ齊ク弛
張動搖ヲ爲サシム

網膜狀如網薄而複透亮在外腹膜裏而被布于膈上連
胃肝脾下展施膈邊凡腹腔諸器之筋膜所以得肥澤緩
舒温煦之調者以複間夾脂肪也

○網膜ハ重複ノ薄膜ニシテ外腹膜ノ裏ニ在リ上
ハ胃肝脾ニ連リ下ハ膈邊ニ至リ其間隔ク腸ヲ破
フ。二膜ニ甚カ薄ク透徹シ此ニ白色ノ線條ヨリ
テ羅網ノ如ク錯綜シ又重複ノ間ニ動靜二脈神經
水脈脂肪膜脂肪布蔓ス故ニ此膜ハ紅白ノ線ニ黃脂
ヲ加テ織リタル網ノ如ク其狀甚々美ナリ○此膜
ノ用ハ其中ノ脂肪ニ動脈ノ血ヲ受テ泌別シテ脂
肪ヲ取り膜中ニ蓄藏シテ常ニ腹部ノ諸臟筋膜ニ
滲流シ融和緩舒シテ攣急牽縮スルト無ラシメ又
能ク温煖滋養シテ筋肉ヲ肥ス故ニ體肥テ腹ノ豐
大ナル人ハ此膜ニ脂肪滿テ甚々厚シ瘦人ハ此ニ
脂肪少ナフシテ薄ク且皺縮ス即チ腹ノ肥瘦緩急
ハ此膜ノ厚薄脂肪ノ多少ニ因ルナリ○此膜ニ布
蔓スル神經ハ脂肪ヲ泌別スルノ機力ヲ發起シ水

西說醫範提綱釋義卷之二十一終

脈ハ水液ヲ脂膜ニ受テ靜脈ニ輸列、或ハ傍邊ノ諸部ニ注テ滋潤ノ用ヲナス。又脂膜ニ水液アルレバ脂肪ニ混ジテ其質純粹ナラズ。故ク水脈ニテ盡ク其水液ヲ除キ去ルナリ。尚脂膜ノ条ト參考スベシ。

