

內科
必携
理學診斷法卷之四目錄

第十四章

軟骨部 ○ 臍部 ○ 右左腰部
 耻骨部 ○ 右左腰部
 望診 ○ 臍部 ○ 右左腰部
 打診 ○ 臍部 ○ 右左腰部
 聽診 ○ 臍部 ○ 右左腰部
 接診 ○ 臍部 ○ 右左腰部

腹部、病態 [八葉] 膜、急性腹

第十五章

各腹臟、變常ニ發スル理學症候 [九葉] 胃

九葉 張大胃、瓦斯性

於肝臟大、變化 [十五葉] 腸 [十一葉] 肝臟 [十二葉] 各肝臟病 =

輸膽管、妨碍 ○ 急 肝臟大、減少 [二十葉] 變黃症

肝臟病、鑑別 [廿二葉] 脾病

第十六章

腎臟 [廿五葉] 動腎 膀胱 [廿七葉] 子宮 [廿八葉] 宮聽

目錄



診ノ規則 ○胎盤音 ○臍帶音 ○
 胎児ノ心動音 ○子宮ノ腫瘍 ○
 別 腹部ノ動脈瘤 卅六葉 網膜腫瘍 卅九葉 腸間膜張大

三十九葉

第十四章 腹部ノ區別 ○腹部ノ検査法 ○腹
 膜ノ病態
 米利堅紐育 ルーミス撰著
 日本備後福山 小林義直譯述



内科 必携 理學診斷法卷之四

第十四章 腹部ノ區別 ○腹部ノ検査法 ○腹

膜ノ病態

○腹部ノ理學検査ニ於テハ胸部ノ同検査ニ於テアラ
 サル所ノ種々ノ困難ニ遭遇ス

○第一胸病ノ診断ニ於テハ僅ニ一二ノ臓器若クハ其
 附属器ヲ試験シテ足レトモ腹部ノ所患ヲ鑑別スルニ
 ハ十箇若クハ十二箇ノ臓器ヲ検査セサルヘカラス例

診斷法

卷之四

小林氏藏版

ハ左腹ニ發生セル腫瘍ハ張大セル腸間膜腺ナルコ
アリ或ハ胃脾腎卵巢及ヒ子宮ノ所患タルコアリ或ハ
腸隆膿瘍水泡腫動脈瘤若クハ積尿タルカ如シ

○第二胸廓内臓ノ作用ハ通常齊整ニシテ節律アリ其
含實モ常ニ同物質ナレトモ腹臓ノ作用ハ屢不整ニシ
テ間歇シ或ル腹臓器ハ一時大ニ其含實ノ為メニ膨脹
セラレ亦速ニ空虚トナリ加之其含實凝固質流動質或
ハ瓦斯質タルコアリ又或ハ此諸質ヲ混合シテ含保ス
ルコアリ即チ肺臓及ヒ心臟ハ各健康中毎五分時ニ同
量ノ大氣及ヒ血液ヲ含ムト雖モ胃及ヒ膀胱ハ決シテ
久シク一状態ヲ保存スルコナク盈虚常ニ定マラス

○第三腹内ノ臓器ハ弛縦性壁ノ腔内ニ緩ク含納セラ
ルカ故ニ皆其容積ヲ増減シテ其對偶器トノ關係ヲ
全ク一變スルヲ得ヘシ例ハ子宮ハ通常最小ノ臓器
ナレトモ其天然ノ機能ヲ擴充スル時ハ諸腹臓中最大
ノ者トナリテ胸廓内臓ヲ逆壓スルニ至ル加之疾病ニ
於テハ一卵巢腫脹シテ全腹腔ヲ充盈スヘキ大囊トナ
ルコアリ右説ク所ハ腹部ノ理學検査ヲ困難ナラシム
ル主因ニシテ凡ソ腹部ノ診斷ニ就キテ常ニ若干度ノ
疑念ヲ置クヘキ者タリ

○吾カ検査ヲ便易ニシ且ツ吾カ診斷ヲ確切ナラシム
ルニハ腹部ニ想像線ヲ設ケテ之ヲ區分センコトヲ要ス

○其區分法ハ試験家各少ク其説ヲ異ニス左ニ示ス者ハ學士ブライイト氏ノ撰定セル所ニシテ予ノ取モ善シトスル區分法ナリ

○其法先ツ腹部ヲ大別シテ上腹臍及ヒ下腹ノ三帶ト

第二十圖



腹部區分法及ヒ腹壁ヲ除ク時見ルヘキ内臓ノ關係ヲ示ス

○上腹帶ハ上横隔膜ニ由リ下各側第十肋ノ前端ヲ横過セル水平線ニ由リテ限ル成

形健全ナル胸廓ニ於テハ各側ノ第十肋軟骨ハ其凸形下縁ニ一突起ヲ有ス之ヲ觸覺スルハ難カラス若シ右ノ水平線ヲ進ノテ背後ニ繞ラス時ハ第一腰椎體ト第二腰椎體トノ中間ニ達スヘシ此帶ヲ細別シテ上腹部及ヒ左右ノ軟骨下部トナス乙ハ假肋ノ軟骨ニテ圍繞セル一局地ナリ

○臍帶ハ上ニ上腹帶ノ下界ニ限リ下モ左右腸骨ノ前上棘状突起ニ交渉セル水平線ニ由リテ限レル一局地ナリ若シ此線ヲ延長スル時ハ薦骨ノ第二第三棘状突起ノ中間ヲ通過スヘシ

○下腹帶ハ上ニ臍帶ノ下界ニ由リ下モ耻骨ノ上縁ニ

由リ左右ポウバルト靱帯ニ由リテ限レル一局地ニシテ真骨盤ノ全腔ヲ占ムル者ナリ臍帶及ヒ下腹帶ハ共ニ耻骨ノ棘状突起ヨリ第十肋骨ノ前己ニ記載セル点マテ延長セル二條ノ線ニ由リテ更ニ三區ニ細別セラ
 ル此臍帶小區ヲ臍部及ヒ左右腰部ト名ツケ下腹帶ノ小區ハ耻骨部及ヒ左右腸骨部ト云フ

○上腹部ハ平常肝ノ全左葉及ヒ右葉ノ一部。膽嚢。胃ノ下口。十二指腸。結腸ノ一部。脾大動脈及ヒ腹腔軸動脈ヲ含ノリ予先ツ此部ト他部トノ互ニ有スル位置。關係。ヨリ説明スヘシ

○右軟骨下部ハ肝ノ殆ト全右葉。上行結腸角及ヒ横行

結腸ノ一部。十二指腸ノ大分。右副腎及ヒ右腎ノ上部ヲ含ム

○左軟骨下部ハ常ニ胃ノ上口圓部ト胃ノ膨脹スル時ハ其頗ル大分ヲ含ム。結腸ノ左角。脾。左腎ノ小分及副腎ヲ含ム

○臍部ハ主ニ結腸弓ノ一部。網膜及ヒ小腸ニテ充實シ且ツ兼テ腸間膜。腸間膜腺。大動脈及ヒ大静脈ヲ含メリ

○右腰部ニハ盲腸。上行結腸。右腎ノ下及ヒ中部及ヒ輸尿管ノ一部アリ

○左腰部ハ下行結腸。左腎及ヒ輸尿管ニテ充盈ス其他各部共ニ齊シク小腸ヲ含ム

○耻骨部ハ小兒ニ於テハ膀胱ニ兼テ輸尿管ノ一部(大人ニ於テモ其膨脹スル時ハ同様ナリ)小腸ノ回轉ヲ含メ婦人ニ於テハ加フルニ子宮及ヒ其附属器ヲ含メリ

○右腸骨部ハ結腸ノ盲囊、蟲様垂及ヒ右側ノ腸骨尿管ヲ納ム

○左腸骨部ハ結腸ノS字状屈曲及ヒ左側ノ腸骨尿管ヲ含メリ

腹部ノ理學検査法

○腹部ノ検査法ハ震盪法ヲ除ク外全ク胸部検査法ト同シ然レモ其法ノ關係位價ハ各自カラ變化アリ即チ胸部検査ニ於テ聽診ハ最重要ノ位價ヲ存スレトモ

腹部検査ニ在テハ僅ニ動脈瘤及ヒ妊娠ノ存否ヲ決定スルノミニシテ打診、按診ヲ腹腔内含實ノ状態ヲ探索スルニ於テ最モ功用アル法トスルナリ

○諸種ノ腹臟器病ニ生スル變化ヲ徴知スル症候ヲ説明スル前ニ各種ノ検査法ヲ畧説スヘシ

○望診此法ニ由リテハ腹部ノ形容及ヒ運動ノ變化ヲ知ルヘシ殊ニ患者ヲシテ仰臥シ且ツ稍其脚ヲ屈セシメテ觀望スル時ハ其成績最モ確實ナリ健全ノ腹部ハ卵圓形ニシテ腹筋及ヒ臍ノ所在ニ應スル凸凹ト臟器ノ所在ニ應スル微突起アリトス小兒ニ於テハ腹ノ胸ニ於ル比例大人ヨリモ大ナリ婦人ニ於テハ男子ヨリ

モ其形更ニ團圓ニシテ其下部廣大ナルヲ常トス
 ○疾病ニ起因セル腹ノ形容變化ハ第一脹大ナリ脹大ニ汎發ニシテ齊整ナルアリ腹水ノ如シ或ハ局發ニノ不整ナルアリ臓器ノ腫瘍肥大(肝脾ノ肥大等)及ヒ瓦斯ノ蓄積ニ由リテ生スル腸ノ一部鼓張(萎縮ナリ大羸瘦及ヒ諸ノ如シ)ニ由リテ之ヲ發ス第二萎縮ナリ大羸瘦及ヒ諸種ノ腦病ニ之ヲ發ス小兒ノ結核性腦膜焮衝ニ於テハ此症殊ニ顯著ナリ

○腹壁ノ健全運動ハ密ニ呼吸ト關係シテ胸廓ノ呼吸運動支障セラレハ其運動増進シ腹ノ呼吸運動支障セラレハ胸廓運動強盛スルニ至レリ故ニ胸膜焮衝

肺焮衝心囊焮衝等ニ於テハ腹部運動増進シ腹痛ヲ發スヘキ諸病殊ニ腹膜焮衝ニ於テハ或ハ衰減シ或ハ全ク廢絶スルナリ

○腹部觀察ノ際上腹部ニ於テ分明ニ悸動ヲ認定スルコトアリ(屢動脈瘤ト誤認スル者ナリ)又淺在腹靜脈一時膨脹シテ門脈系ノ血液流通ニ妨得アルヲ徵シ(肝ノ變黄症ノ如シ)或ハ大靜脈ニ妨得アルヲ知ラシムルコトアリ

○測診ハ主ニ腹水腫腹臟ノ張大及ヒ腫瘍ノ大小増減ヲ精定スルニ有要ナル者ニシテ度ヲ劃セル扁紐ヲ用ヒテナスヘシ

○按診此法ハ腹ノ検査ニ於テハ極メテ重要ナル者ニシテ指頭隻手。或ハ兩手ヲ用ヒ其按歴ヲ強弱持久若クハ交換シテナスヘシ完全精密ノ按診ヲ要スル時ハ患者ヲ水平ノ位置ニ置キ少シク其頭ヲ高クシ微ニ其脚ヲ屈セシメテ此法ヲ施スヘシ時トシテハ之ニ起立若クハ側臥ノ位置ヲ命スルコアリ

○右ノ法ニ由テハ臓器ノ大小位置腫瘍及ヒ腫起ノ存否。若シ其存スルハ其深淺大小硬軟平滑凸凹動靜凝固性流動性及ヒ其固有ノ運動ヲ有スルヤ有セサルヤヲ決定スヘシ其他腹腔ノ某部ニ感覺銳敏及ヒ腹痛アリヤ否其存スル時ハ強麗ニ由リテ輕快若クハ増益ス

ルヤヲ判別スルナリ

○打診腹部打診ヲ施スニハ患者ヲ按診ノ位置ニ置キ打カハ大抵中等ナランコトヲ要ス打診版(指ヲ最良トス)ハ先ツ劍狀軟骨ノ直下ニ緊貼シテ打撃ヲ始メ漸々身中線ニ沿ヒ下リテ耻骨ニ達スヘシ殊ニ打撃ハ交番ニ強弱スヘシ乃チ胃結腸及ヒ小腸ノ生スル音ハ自カラ判然區別アルヲ聞カン次テ側部ヲ交番ニ較打シテ全腹部ヲ検査スヘシ(ベント氏)蓋シ此法ニ由テハ胃大腸小腸及ヒ凝固臓器ノ固有セル各種ノ打音自カラ區別シ易シ即チ健全腹ニ聽ク所ノ打音ハ鈍音。腹音。及ヒ鼓音ノ外ニ出テス就中肝脾及ヒ腎臓ノ中央ニ於テハ

打音股性ヲナシ此諸臓器ノ小腸若クハ胃ヲ被襲セル部ニ於テハ鼓性ヲ兼ヌル鈍音ヲ發シ胃及ヒ小腸ハ共ニ鼓音ヲ發ス但シ甲ニ於テハ鼓音寂モ強シ液質ノ腹腔ニ蓄積スル時ハ其液上ノ打音股性ヲ呈ス膀胱及ヒ子宮ノ廣張肝脾腎腸間膜腺ノ張大卵巢腫動脈瘤及ヒ他ノ腫瘍ハ打診股音領ノ異常及ヒ増張スルヲ以テ徵知スヘシ又胃及ヒ腸ノ瓦斯性膨脹ハ鼓音領ノ増益ヲ以テ發覺ス

○聽診ハ前ニ言ヘル如ク腹ノ理學檢査ニ在テハ僅ニ動脈瘤ヲ診斷シ妊娠ニ於テ胎兒ノ心動ト子宮胎盤音トヲ聽認スルノ用アルノモ

○腹内臓器ノ檢査時トシテハ腹壁ノ變化ニ由リテ妨碍セラレ不分明ナルヲアリ蓋シ健體ノ腹壁ハ通常柔薄ニシテ撓屈スヘク其内ニ含ノル臓器ノ位置及ヒ狀態ヲ精査スルニ堪ヘタリト雖モ若シ肥滿人ノ如ク腹壁ニ脂肪層ヲ生スル時ハ各臓器共ニ被蔽セラレテ分明ナラス又ブライト病ニ於ルカ如ク腹壁ニ水腫ヲ發スレハ亦其内臓器ノ狀態ヲ確定スルヲ能ハス若シ此症ヲ發スル時ハ腹面平滑光輝アリテ蠟ノ如ク之ヲ壓スレハ凹痕ヲ昭スナリ腹部ノ淺在膿瘍モ亦大ニ腹腔檢査ヲ妨クルヲアリ此瘍ハ一局地膨起シテ按壓ニ緊張及ヒ波動ヲ覺エシメ其面赤色ヲ現ハスヲ以テ徵知

スヘシ

○時トシテハ腹筋非常ニ發育シ或ハ強直症、痲痺質斯及ヒ腹膜焮衝初期ニ於ケルカ如ク非常ニ強直シテ検査ヲ妨碍スルコトアリ

腹膜ノ病態

○此條中ニハ焮衝、腹水等ヨリ生スル諸種ノ成績ヲ集合ス蓋シ此諸病ハ皆腹部多少ノ脹大ヲ致ス者タリ

○急性腹膜焮衝望診ハ腹部呼吸作用ノ減少若クハ廢絶シテ全ク胸廓呼吸トナリ腹ハ脹大シテ鼓形ヲナスヲ知ラシメ強キ按壓ハ痛苦ヲ覺エシム其他輕壓及ヒ強壓ニ投クル景況ノ差異ハ腹膜焮衝ノ診斷ニ於テ重

要ナル一徵候タリ

○慢性腹膜焮衝ハ殆ト常ニ腹膜ノ實質内及ヒ游離面ニ結核性及ヒ癌性ノ沈澱ヲ併發シ且ツ急性腹膜焮衝ニ見ル所ノ腹部鼓脹及ヒ強壓上痛苦ノ外更ニ腹膜腔ニ流液蓄積ヲ生ス

○腹水某ノ原因ヨリシテ腹膜内ニ生スル流液蓄積ヲ總稱シテ腹水ト云フ

○望診腹水ノ肚腹ハ常ニ齊整ニ脹大シテ其呼吸運動或ハ廢絶シ或ハ上腹部ニノニ限局ス腹水ノ肝臟病ニ起因スル時ハ淺在腹靜脈ノ膨脹スルコト屢之アリ

○按診醫若シ手掌ヲ一側腹ノ蓄積液ノ水平面ニ貼シ

對側ヲ微打シテ診スル時ハ波動ノ掌中ニ傳播スル
アルヘシ

○打診腹ノ窠モ多ク係連セル所ノ下部ノ打診ハ鼓音
ヲ發シ液面以上ノ打診ハ鼓音ヲ發ス患者若シ起立ス
ル時ハ鼓音上腹部及ヒ臍部ノ上際ニ限局シ仰臥スル
時ハ鼓音下腹マテ廣延シ側臥スル時ハ對側ノ腰部ニ
鼓音ヲ發ス其他腹膜ニ生スル他種ノ變化ハ異質沈澱
ニ連續スル者ニシテ腹部腫瘍ノ條下ニ類入ス

第十五章 各腹臟ノ變常ニ發スル理學症候

○胃此臟器ノ空虚ナル時即チ瓦斯若クハ飲食ニテ膨

脹セラレサル時ハ觀望ニ由リテ其位置ヲ徵スヘキ突
起ヲ見出セス按診モ亦之ヲ報知セス

○打診胃上ヲ打診スレハ鑛性若クハ鼓性音ヲ發ス即
チ吾人ヲシテ胃ト他ノ臟器トヲ區別セシムル徵候ナ
リ而シテ肝ノ上界及ヒ脾ノ内界ヲ徵示スル鈍音界ハ
即チ胃ノ上界及ヒ側界ヲ決定スル界線タリ胃ノ下界
ヲ打出スルニハ右ノ鈍音界ヨリ漸々下方ニ微打シテ
打音ノ微變ヲ來ス部ニ至ルヘシ此變化ハ即チ横行結
腸ニ達スル証ナリ尚第十七圖ヲ參覽スヘシ其他胃ノ
心臟端^上口ハ第七肋ノ内縁ニ對シ幽門^下口ハ肝ノ下縁ノ
以下部ニシテ右乳頭ヨリ臍マテ引延セル線内ニアリ

又其大盲囊ノ下縁ハ通常臍邊ニ位セリ
 ○胃ノ縮小ハ理學檢査ニ由リテ發覺スルヲ能ハス其
 張大ハ或ハ瓦斯ノ蓄積ニ由リ或ハ飲食ノ過多ニ由ル
 其他其側壁内ノ癌質沈澱ヨリシテハ一部ノ張大ヲ
 致ス

○胃ノ瓦斯性張大一名鼓脹ハ胃ノ固有鼓音領ノ張大
 ヲ以テ徵知スヘシ飲食過多ヨリ生スル胃ノ膨脹ハ健
 全打音ノ缺亡シテ鈍音ノ肝脾ヨリ臍マテ一平ニ連續
 スルヲ以テ決定ス胃中ニ中量ノ飲食アルヲハ鈍音ヲ
 發スル局地正シク胃ノ盲囊ト符合スルヲ以テ判知ス
 ヘシ

○胃癌ハ胃ノ各處皆之ヲ生スレトモ幽門部ニ發スル
 一處モ多シ其徵ハ健全ニシテ空虚ナル時鼓音ヲ發ス
 ヘキ部ニ限局セル打診鈍音アルニアリ但シ此癌腫上
 ニ打出スル鈍音ハ空洞性アルカ故ニ之ヲ凝固臟器ニ
 固有ノ鼓音ト區別スルハ自カラ容易ナリ
 ○按診ニ由リテハ打診ニ鈍音ヲ發スル局地ニ凝塊アリ
 リ其凝塊ハ動揺シテ握攪シ易キノミナラス之ヲ近傍
 ノ臟器ト分離シ易キヲ覺ユヘシ若シ右ノ理學症候ト
 本真症候トヲ參考スレハ常ニ確實ノ診斷ヲ得ルニ十
 分ナリ

腸

○健全態ニ於テハ大腸ハ胃ヨリモ多ク玻璃樽打音ヲ
 與フルヲ常トス若シ其内ニ流液若クハ凝固體ノ蓄積
 スル時ハ打診ノ際其蓄積アル部位ニ鈍音ヲ發スルナ
 リ

○按診ニテ右ノ如キ腸ノ張大ヲ查察スレハ通常自カ
 ラ其素性ヲ感覺シ決シテ他種ノ腫瘍ヲササルヲ知ル
 ニ足ルヘシ即チ其張大ハ腹壁ヲ透シテ抗抵性硬物ア
 ルカ如クナレトモ一指頭ヲ以テ一二分時間之ヲ壓ス
 レハ終ニ恰モ雪球ヲ壓スルカ如ク凹陷シ且ツ其周圍
 毫モ彈カラ存セサルカ故ニ其凹陷ハ壓迫己ニ去ルト
 雖トモ依然賤留スヘシ(シムブソレ氏)就中腸内凝固物

ノ蓄積ハ下行結腸ニ在ルヲ最モ多キカ故ニ通常此部
 ノ打診音ハ上行及ヒ横行結腸ヨリモ鈍濁スルナリベ
 レ子ト氏ノ説ニ從ヘハ此事件ハ醫家實地ニ於テ下劑
 ヲ服セシムヘキヤ或ハ灌腸法ヲ施シテ速ニ腸ヲ一掃
 スヘキヤヲ決定スルニ有用ナリトス即チ若シ左腸骨
 窩内下行結腸ノ進路ニ於テ打診鈍音アル時ハ腸ノ此
 部ニ積屎アルノ徴ニシテ灌腸法ヲ施スヘク之ニ反シ
 テ左腸骨窩内ノ打音鼓性ヲ現ハシ右腸骨窩内ノ打音
 鈍濁スル時ハ灌腸液積屎ニ達スルヲ能ハサルカ故ニ
 灌腸法ハ無益ニシテ内服下劑ヲ處スヘキナリ時トシ
 テハ全結腸其横行部若クハ大腸ノS字屈曲(殊ニ多シ)

積屎ノ為ニ膨脹セラル、トアリ此時ハ此腸部ト一致セル腹部ニ分畫性張大ヲ生シ打診ニハ腹音ヲ發スヘシ但シ醫家注意シテ此狀態ト張大セル肝脾及ヒ腫瘍等トヲ混同スヘカラス小腸上ノ打診音ハ其瓦斯ヲ含ミテ膨脹スル時ノ外近傍ノ大腸ヨリモ高調ニシテ玻璃罇性少ナシトス之ヲ要スルニ榮養管ノ此部ニ生セル異常態ヲ徵スル理學症候ニハ鼓音増盛ノ一アルノニ蓋シ此音ハ此諸部ノ瓦斯ヲ含ミテ膨脹セルニ起ル者タリ

肝臟

○肝臟病ノ診斷ハ主ニ打診及ヒ按診ニ由リテ決定ス

ヘキ肝ノ大小形容及ヒ位置ノ變化ニ基ツク者ナリ故ニ肝臟病ノ理學症候ヲ學習スルハ肝臟ノ健全界ヲ熟知スルヲ以テ初步トナスナリ健全態ニ於テハ肝臟ノ右葉ハ右軟骨下部ト横隔膜トニ由リテ成形セラレタル全空洞ヲ充填セリ稀ニハ肋骨ノ游離縁ヨリ下垂シ或ハ第五肋間ヨリ以上ニ昇ルヲアリ其左葉ハ身中線ヲ横過シテ其左側一寸以上ニ達スル者ナリ宜シク第二十圖ヲ参考スヘシ

○肝臟ノ上界ヲ決定スルニハ中等ノ打カヲ以テ先ツ右乳頭ヨリ打撃ヲ始メ漸々下リテ腹音ヲ發シ直下ニ凝固臟器ノ存スルヲ徵スルニ至リ此点ニ線ヲ引キ次

テ腋部及ヒ前面身中線ノ少右点ヨリ打下シ以テ前ト
齊シク股音ヲ發スル部ニ達シ茲ニ各線ヲ引キ續テ右
ノ諸線ノ上端ヲ一横線ニテ連續スレハ即チ肝ノ上界
ナリ其上界ハ通常前面身中線ニ於テハ劍狀軟骨ノ礎
部ト一致シ右乳頭線上ニ於テハ第五肋間ニ一致シ右
腋上部ニ於テハ第七肋骨ト符合シ後面脊椎部ニ於テ
ハ第九肋骨ト符合スヘシ其下界ハ右ニ論說セル股音
線ヨリ更ニ下方ニ打診シテ胃及ヒ大腸ニ固有セル鼓
音ノ發生スル点ヲ記シテ決定スヘシ其点ハ通常前面
ニ於テハ各肋ノ游離縁ト符合シ身中線ニ於テハ劍狀
軟骨下三寸ノ点ト符合シ右側腋部ニ於テハ第十肋間

脊椎部ニ於テハ第十二肋骨ト符合ス又肝左葉ノ股音
ハ通常身中線ノ左側ニ出ツルコトニ寸ナリ若シ其横隔
膜ヲ介メ心尖ト相抵觸スル部ヲ除ク外肝ノ全縁ハ皆
右ノ方ニ由リテ決定シ以テ腹面ニ記示スルヲ得ヘシ
而シテ其縦徑ハ大約左ノ如シ前面身中線ノ左側ニ於
テハ三寸右乳頭線内ニ於テハ四寸腋部ニ於テハ四寸
半後面脊椎部ニ於テハ四寸ナリ健康ナル肝臟下面ノ
平滑縁ハ瞭然肋骨ノ游離縁後ニ觸覺スヘシ瘦人ニ於
テハ殊ニ然リ

○凡ソ健全位置ニアル健全ノ肝臟ハ半軟腹部ノ打診
音ヲ侵スコトナシ軟腹部ハ前ニ記載セル如ク内ニ存ス

ル臓器ノ健全ニシテ空虚ナル時各肋骨縁ノ直下ヨリ
耻骨マテ鼓性音ヲ發スルヲ常トスルナリ故ニ凡ソ若
シ軟腹部ノ打音鈍濁シテ其鈍濁右側ノ肋骨縁ニテ間
歇セサルトキハ肝臓ノ疾病ニ罹レル者トシテ可ナリ
トス

○前己ニ論定セル肝臓ノ健全界ノ關係ハ毫モ肝臓自
質ノ變常ナクシテ大ニ變化スルヲ亦之アリ醫若シ診
斷ニ臨ミテ之ヲ想起セサレハ或ハ診斷ノ錯誤ヲ生ス
ヘシ例ヘハ先天畸形ハ能ク肝ノ鈍音領ニ增長ヲ来ス
ヘシ但シ此時患者ノ精密ナル来歴ハ能ク其誤診ヲ防
禦スヘシ又小兒検査ニ於テハ其肝ノ大人ニ於ケルヨ

リモ大ナルヲ想起セサルヘカラス

○衣帶緊着ノ習慣ハ能ク肝臓ノ轉位及ヒ畸形ヲ来シ
テ假性ノ肝臓張大ヲ生スルヲアリ然レモ此習慣ノ痕
跡ハ自カラ胸廓ニ印シテ吾人ノ注意ヲ引クニ足り從
ヒテ誤認ヲ豫防スルナリ

○胸廓内臓ノ疾病及ヒ他ノ腹内臓ノ異常ハ共ニ時ト
シテ肝ノ轉位ヲ来シ恰モ肝臓張大ノ觀ヲ與フ此症ハ
次ニ説示スヘキ肝臓病鑑別ノ條ニ記載スヘシ

各肝臓病ニ於テ肝臓大ノ變化

○凡ソ肝質ヲ侵ス疾病ハ殆ト皆肝臓大ノ變化ヲ来ス
モノナリ

○脂肪肝、蠟樣肝、肝ノ水泡腫及ヒ膿瘍、肝充血、急性肝焮、衝輸膽管妨碍及ヒ肝癌ニ於テハ其大増益シ肝ノ變黃

症及ヒ急

性瘦削ニ

於テハ其

大減少ス

學士ブラ

イト氏ハ

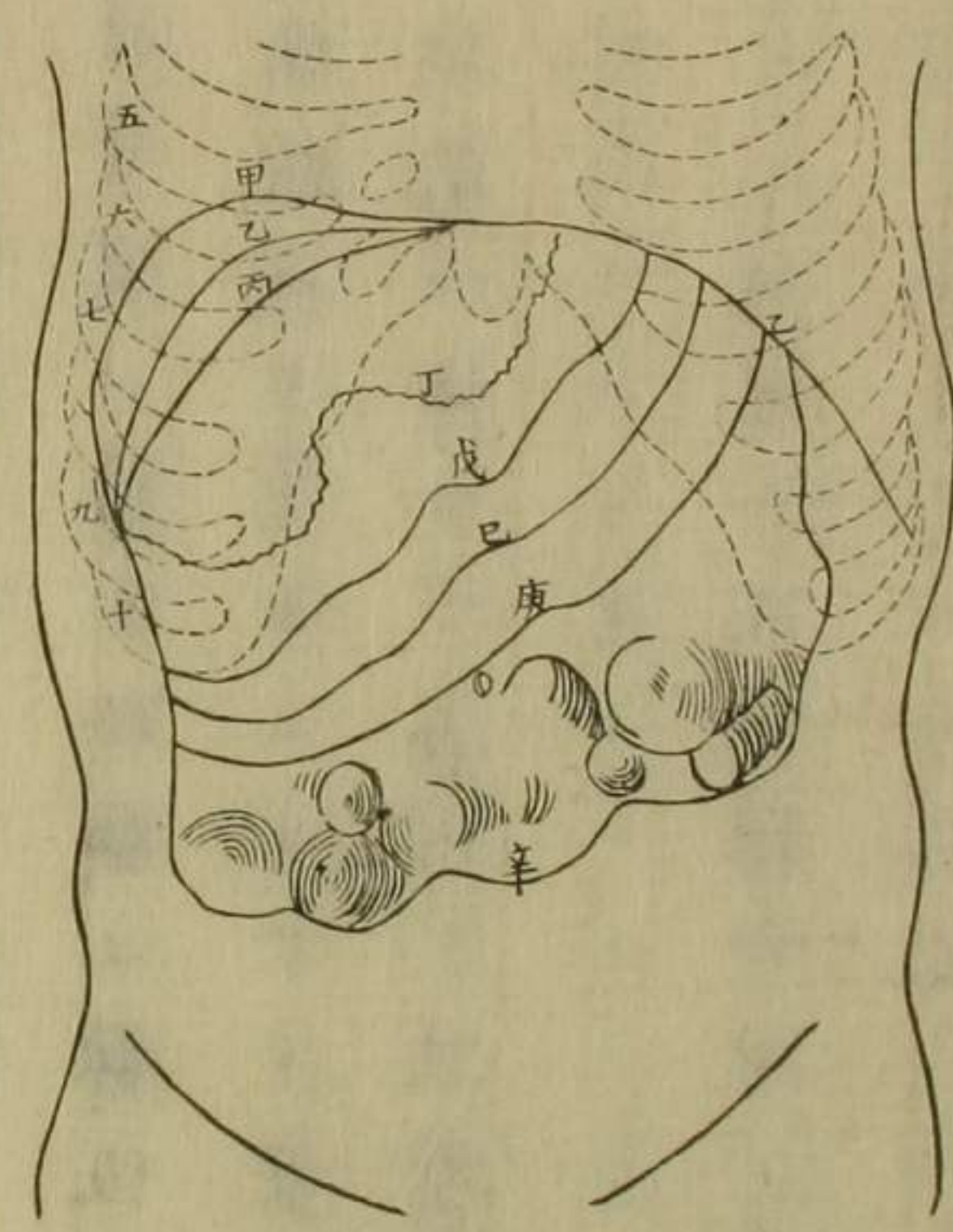
肝ノ張大

ヲ分チテ

平滑ト不

第二十一圖

諸種ノ肝病ニ於ル肝ノ容積



○⁺肋骨^甲肝ノ
 高張大^乙カルシ
 膜^丙ニ於テノ
 膜^丁位置^戊ニ
 關^己係^庚全^辛位^九置^十
 前^{十一}面^{十二}ニ於ケル
 置^{十三}ニ亦^{十四}健^{十五}肝^{十六}
 鈍^{十七}音^{十八}界^{十九}ナリ
 肝^{二十}ノ下^{二十一}縁^{二十二}ニ
 肝^{二十三}ノ下^{二十四}縁^{二十五}ニ
 腫^{二十六}白^{二十七}肝^{二十八}病^{二十九}ア
 患^{三十}テノ

整トノ二種トシ學士ミユルセルソン氏ハ有痛ト無痛ト
 ノ二種トセリ予ヲ以テ之ヲ見レハ右ノ區別ハ皆廢棄
 スヘキ所アリ加之此器ノ張大ヲ駢發スル諸病ノ理學
 症候ヲ記載スルニ於テ其區別ヲ應用スルトハ實地困
 難ノトナリ

○脂肪肝ノ脂肪變性ニ於テハ肝臟一樣ニ張大シ毫
 モ局處ノ突起ナクシテ其全形ニ變化ナシ又下肋ノ廣
 脹ナク決シテ腹水ヲ起サス淺在靜脈ノ視ルヘキ膨大
 ヲ誘發セス右側ノ肋骨縁下及ヒ劍狀軟骨下ヲ按摩ス
 レハ輒ク軟枕狀ノ張大アルヲ覺ユヘシ就中其臍マテ
 展下スルハ屢見ル所ナリ其外面ハ平滑下縁ハ圓クメ

分劃セス之ヲ按壓スルモ決シテ不佳ノ感覺ヲ來サス
之ヲ打診スレハ其張大ト符合セル腹面ヲ通シテ股音
ヲ發ス

○蠟肝蠟樣變性一名殿粉變性ニ罹レル肝ハ脂肪變性
ニ於ルヨリモ甚シキ張大ヲナス者ニシテ全腹腔ヲ充
ツルニ至ルヲアリ此病ノ經過ハ通常緩慢ニシテ二三
年ヲ費スナリ其張大ハ各處同様ニ進ムカ故ニ肝鈍音
ノ領地ハ亦諸種ノ方向ニ増益ス但シ其前面ノ増益ハ
後面ヨリモ甚シトス外ヨリ之ヲ觀望スレハ肋骨縁下
ノ腫張セルヲ見ルヘシ但シ肋骨ハ毫モ凸起セス之
ヲ按壓スレハ肋骨下ニアル肝質緊張シテ抗抵アリ其

外面ハ平滑下縁ハ銳角ニシテ分劃スルヲ覺ユヘシ稀
ニハ疼痛及ヒ感覺過敏ニシテ肋骨下ノ肝部ヲ探索ス
ル時必ス患者ノ不佳ヲ來スヲアリ蠟肝ノ非常ナル時
ハ殆ト常ニ腹水ヲ駢發ス

○肝ノ水泡腫ノ小ニシテ深在セル者ハ理學檢査ニ由
リテ發見スヘカラスト雖モ大ニシテ淺キ者ハ肝鈍音
領ノ増益鈍音界線ノ不整及ヒ肝面上ニ圓形ノ腫瘍ア
ルトニ由リテ徵知スヘシ時トシテハ此腫瘍頗ル大ニ
シテ肝臟ヲシテ腹腔ノ大分ヲ領シ且ツ右胸腔ニ侵入
セシムルニ至ル就中其殊ニ一方向ニ張大スルヨリシ
テ肝ノ自然形ニ大ナル變化ヲ來ス者ナリ時トシテハ

大水泡腫上ノ打診ニハ所謂水泡腫震動ト稱スル一種ノ震動ヲ起スヲアリ是レ一大泡内ニ含保セラレタル小水泡ノ相衝突シテ生スル者ナリ胸腔ニ侵入スル肝水泡腫ハ胸ノ打診ニ股音ヲ與ヘ且ツ此腫瘍ノ礎部ヨリ其蔓延シテ達セル点マテハ呼吸音缺亡シ其股音ノ上界ハ穹窿ス其胸膜滲出ト異ナル所ハ体勢ノ變化ニ由リテ打診ノ鈍音線ニ變化ヲ起サ、ルニアリ按診ハ時トシテ肋骨下肝ノ張大部ニ彈力及ヒ波動アルヲ知ラシム若シ其大腫瘍体面ニ接近スル時ハ殊ニ然リ其表面ハ平滑ニシテ壓迫スルトモ感覺過敏ナラス其生長ハ頗ル緩慢ナリ



○肝ノ膿瘍凡ソ肝ニ膿瘍アル時外部ニ腫瘍ヲ現ハスト否トハ其原因ノ如何ニ關係セシテ全ク其位置ニ關ス若シ其肝ノ右葉後部ニ發スル時ハ肝臟壓下セラレテ其邊緣肋骨ノ游離縁下ニ觸覺スヘク右側後面ノ鈍音領ハ天然境界以上ニ昇ル若シ其淺ク位シテ瘍頭外部ニ向フトキハ瞭然タル腫瘍ヲ肋骨下ニ覺ユヘシ肝ノ右葉侵サル、時ハ常ニ肋骨ニ多少ノ膨起ヲ現ハスヘシ腫瘍發生ノ位置ハ其肝ノ右葉ヲ侵スト左葉ヲ侵ストニ從ヒ自カラ異ナル者ニシテ打診ニ由テハ股音ノ連續セルニヨリ此腫瘍ノ肝臟ニ生スルヲ查定スヘシ時トシテハ肝臟非常ニ張大シテ其游離縁ノ臍下

ニ達スルコトアリ其張大ノ表面ハ平滑ニシテ感覺常ニ
鋭敏ナリ譬若シ輕ク按壓シテ之ヲ試ミル時ハ或ハ柔
軟ニシテ波動シ或ハ彈性ニシテ緊カアルヲ覺ユヘシ
或ル稀有ノ症ニ於テハ肝ノ膿瘍面不平ニシテ顆粒状
ヲ現ハスコトアリ此景况ニ於テハ病ノ本真症候及ヒ来
歴ヲ仔細ニ参考セサレハ癌腫ト錯誤スレトモ本病ノ
經過迅速ナルト精密ノ来歴トヲ参考シテ決定スレハ
診断亦容易ナリ

○肝ノ充血肝臟張大ノ竅モ單一ナル者ハ充血症ナリ
凡ソ血液肝臟ニ充積スル時ハ患者右側脇ニ壓重ヲ覺
エ之ヲ按查スレハ肝ノ天然形ヲ保チ平滑硬固ニシテ

抗抵性アル張大物肋骨ノ直下ヲ填實スルヲ覺エ之ヲ
壓迫スルモ通常感覺過敏ナラス且ツ局部腫瘍ナシ

○打診ハ右側ノ肋骨下一二寸ノ點マテ股音ヲ打出ス
ヘシ

○輸膽管ノ妨碍若シ或ル原因ヨリシテ輸膽管ニ妨碍
ヲ来シ肝内ニ膽汁蓄積スル時ハ肝充血ト同種ノ肝臟
張大ヲ生ス時トシテハ天然肝鈍音領ノ微増ニ由リテ
發見スヘキ肝臟全張大ニ加フルニ肝ノ横裂ト一致セ
ル部ニ深在流液ノ彈力性感覺ヲ與フル球状突起ヲ現
ハスコトアリ此腫張ハ即チ廣張セル膽囊ナリ

○急性肝炊衝ノ理學症候ハ殆ト單純充血ト同シ其異

ナル所ハ肋骨下ニ下垂セル肝臓部ヲ壓スル時覺ユル
感覺銳敏ノ更ニ強盛スルニアルノミ

○肝ノ癌腫ハ大抵皆診斷シ易シ

○打診ニ由リテ常ニ肝鈍音領ノ増益ヲ打出スヘシ時
トシテハ其増益頗ル甚シ實ニ其肝臓ハ上腹ノ大分ヲ
領シ身中線外左軟骨下部ニ侵入シ且ツ横隔膜ヲ壓上
シ下ハ屢肋骨縁下ニ下垂シテ腸骨縁ニ至ルナリ

○按診ニ由テハ腹壁ヲ透シテ大小不同ナル結節ノ肋
骨游離縁下ニ張大下垂セル肝臓面ヨリ隆起セルヲ覺
ユヘシ其隆起ノ質ハ通常周圍ノ肝臓面ヨリ硬固ニシ
テ其上部ノ壓迫ニ多少ノ感覺銳敏ヲ覺ユ其他肝臓ノ

癌腫ハ或ハ腹水ヲ誘發シ或ハ然ラス

○時トシテハ肝臓癌腫ニ罹レ其面十分平滑ナルヲ
アリ此時ハ理學症候ニ由リテ此疾病ヲ發見スルヲ能
ハス

肝臓大ノ減少

○肝臓ノ容積ハ其變黃及ヒ急性瘦削ノ二症ニ於テ減
少ス

○肝ノ變黃症此症ノ發育十全ナル者ニ於テハ肝臓常
ニ其容積ヲ減シ且ツ多少腹水腫ヲ發ス望診ノ此病ニ
於テ發見スル症候ハ唯淺在靜脈ノ膨脹ノミ

○打診ハ健全肝臓股音領ノ減縮ヲ知ラシム其境界ヲ

決定スル法左ノ如シ若シ其腹腔水腫性液ヲ以テ廣張セラル、時ハ先ツ患者ヲ稍側臥セシメテ其液ヲ肝部ヨリ流退セシムヘシ而シテ之ヲ打診スレハ其股音肋骨ノ游離縁マテ展張セヌシテ却テ游離縁上一寸以上マテ鼓音ヲ生シ左側ハ身中線ヲ過キテ左軟骨下部ニ至ラス稀ニハ身中線マテ退縮スルヲアリ又肝臓股音領ノ縦經モ左乳頭線上ニ於テ二寸半ヲ超エサルヲ多シ

○按診指頭ヲ以テ肋骨縁下ヨリ上ニ向ヒテ緊壓スレハ屢肝臓下面ニ小結節ノ存スルヲ覺ユヘシ若シ水液蓄積ノ為ニ腹ノ腫脹頗ル甚シキ時ハ穿腹術ヲ施シテ

後ニアラサレハ按診ニ由リテ毫モ得ル所ナシ

○肝臓瘦削肝臓瘦削ノ理學症候ハ肝ノ表面平滑ヲ失ハヌシテ容積速ニ減縮スルノ一事ノミニシテ打診ノ報知スル所ナリ其容積減縮ハ決シテ腹水ヲ駢發セス

肝臓病ノ鑑別

○肝臓病ニ非ヌシテ肝臓病ト誤診スヘキ者ハ上行及ヒ横行結腸ノ積尿右腎ノ張大胃病右側ノ胸痛ニ由リテ生スル肝臓轉位脾ノ張大網膜腫瘍及ヒ卵巢腫ナリ

○積尿ト肝臓ノ張大トヲ理學検査法ニテ區別スルハ常ニ困難ニシテ時トノハ全ク能ハサルヲアリ積尿ハ肋骨縁下ニ判然タル腫瘍ヲ生シ打診聽診共ニ其肝臓ト

連續セルヲ示スヘシ前ニ説示セル積尿性張大ノ特異
感覺ハ稍醫ノ鑑別ヲ輔クヘシト雖モ確實ノ鑑別ハ積
尿ヲ排泄シテ假性肝張大ヲ消滅スヘキ藥劑ヲ試用セ
ル後取ルヘキノミ

○右腎ノ疾病右腎ハ時トシテ恰モ肝ノ右葉面ヨリ生
スル腫瘍ノ如ク張大スルコトアリ殊ニ其著シク張大セ
ル者ハ實ニ肝臟ト連續セルカ如シ但シ注意シテ其肋
骨トノ關係ヲ検査スレハ能ク之ト肝臟トヲ區別スヘ
シ即チ患者ヲ仰臥セシムレハ腎ノ張大ハ肋骨下ニ壓
上セス却テ沈墜シテ腫瘍ト肋骨トノ間ニ指頭ヲ挿入
スヘシ

○胃ノ疾病胃ノ疾病中肝臟張大ト混スヘキ者ハ其癌
腫ノミナリ然レモ通常胃癌ニ於テハ癌上ノ打診音鼓
性ヲ呈シ之ヲ動セハ移轉スヘキヲ以テ自カラ區別シ
易シ

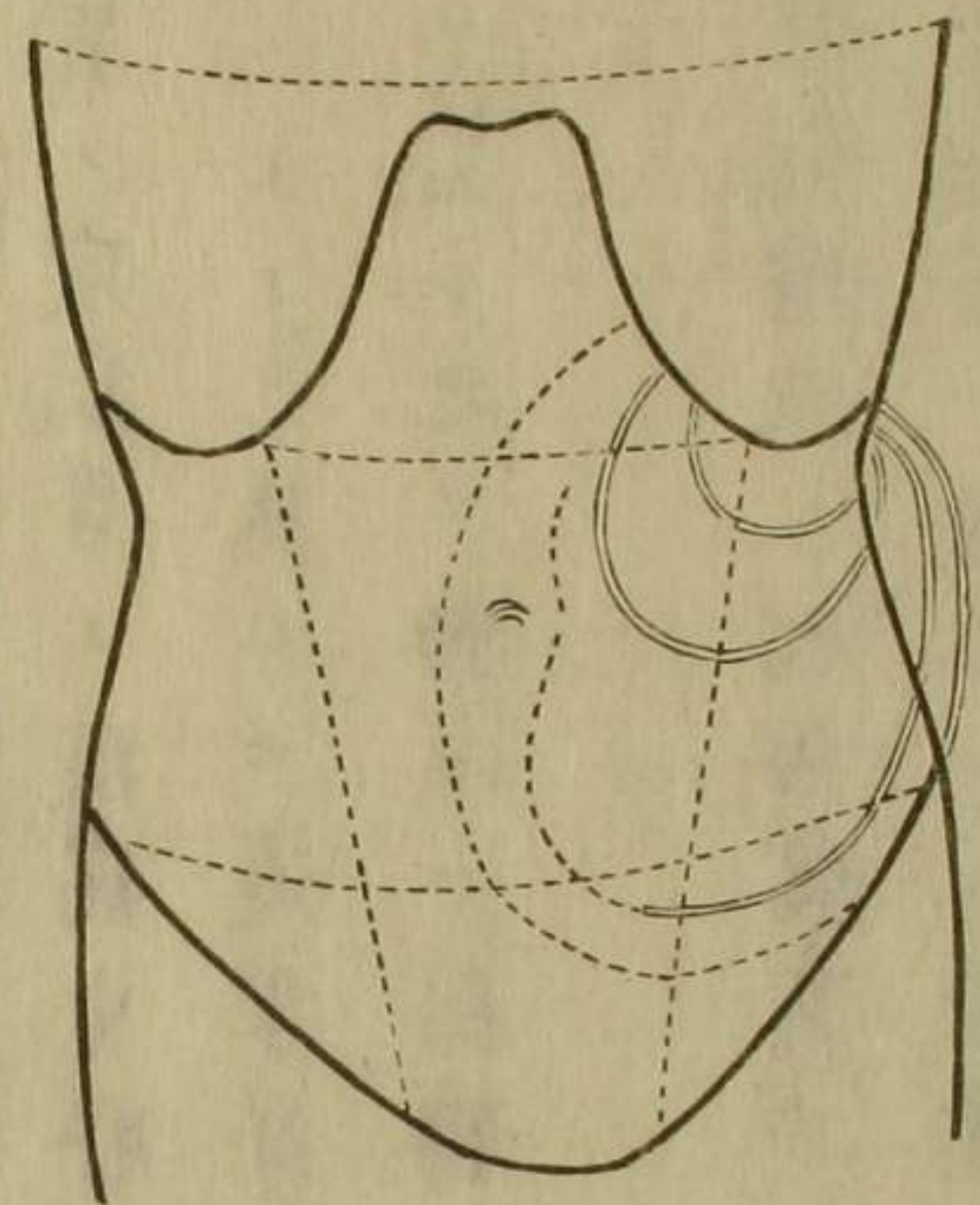
○肝臟轉位ノ大胸膜腔滲出液及ヒ氣胸ヨリ生スル者
ハ此胸病ヲ徴示スル理學症候アルヲ以テ區別スヘシ
○脾ノ張大及ヒ卵巢腫ハ腫瘍ノ形容ト増益セル打診肢
音領ノ脾若クハ卵巢ノ天然位置マテ連續スルトヲ以
テ肝臟張大ト鑑別スヘシ

脾

○脾ハ古來其健全機能ヲ明カニスルコト能ハサル者ナ

ルカ故ニ其所患ノ發スル症候モ通常確實ナラス加之
其位置半特立ナルカ故ニ其病態ノ診斷他ノ腹臓器ヨ
リモ甚シク困難ナリ蓋シ脾ハ健全中左軟骨下部ノ上
部ヲ充テ下縁左腎ニ接シ凸面ハ横隔膜ノ穹隆ヲ塞キ
其上部ハ後面ニ於テ第九肋ノ下縁ト界シ前面ニ於テ

第二十二圖



脾ノ諸種ノ
張大ニ於テ
其占領スル
地位ヲ示ス

胃及ヒ左側結腸ト
界シ其下部ハ肋骨
ノ游離縁ニテ限ル
其長サ大約四寸廣
サ大約三寸ナリ但
シ其健全中ハ望診

按診共ニ之ヲ確認スルヲ能ハス

○打診脾ノ境界ヲ決定セント欲セハ患者ヲ右ニ側臥
セシメテ打診スヘシ其前縁ハ胃及ヒ腸ノ鼓音ニテ決
定シ易シ其下縁ハ腎ト接續スルカ故ニ決定シ難ク時
トシテハ全ク決定スヘカラス其上縁ハ股音ト肺打音
トヲ隔ツル界線ト符合スヘシ

○脾ノ疾病ニ罹ルヤ其容積或ハ増シ或ハ減ス但シ生
活間脾ノ瘦削ヲ認定シ得ルハ極メテ稀ナリトス脾ノ
疾病ニ於テハ疼痛セス感覺鋭敏ナラサルヲ多ク其病
ニ罹レルヲ疑察セシムル理學症候ハ其張大症ノミナ
リ其張大ニ由リテ生スル腫瘍ハ實ニ特異ニシテ自カ

ラ看過スヘカラス即チ其腫瘍ハ平滑縦長ノ凝固丘ニシテ皮膚ノ直下ニ一方ハ左側ノ肋骨下ニシテ其軟骨起始ノ少後ヨリ進ミテ身中線ニ至リ一方ハ腸骨縁マテ下リテ左腰部ヲ充填スルナリ其他此腫瘍ハ通常揺動スヘクシテ上部圓ク邊緣前ニ當リ多少銳尖ニシテ且屢破裂セリ

○脾ノ張大ト誤認スヘキモノハ腹壁ノ慢性膿瘍、胃癌、肝臓左葉ノ張大、網膜病、結腸内ノ積尿、左腎ノ疾病及ヒ卵巣病ナリ

○腹壁ノ慢性膿瘍ハ時トシテ精密ニ張大セル脾臓ノ位置ニ發スルコトアリ然レモ其異ナル所ハ腫脹ノ淺キ

ト腹内臓ノ質ニ比スレハ柔軟ニ過クルトニアリ

○胃ノ心臓端ニ生スル癌質沈澱ハ時トシテ其腹壁ヨリモ深ク位シテ肋骨縁ヨリ下降セルニヨリ或ハ張大脾ト誤認スヘキ腫瘍ヲ生スルコトアリ其異ナル症候ハ強カヲ以テ打出スル聲音ニシテ胃ノ病ニ罹レル者ハ多少鼓音ヲ發シ且其腫瘍ノ質ハ張大脾ニ比スレハ一層硬固ナル感覺ヲ與フヘシ

○肝左葉ノ張大ト張大脾トヲ區別スルハ頗ル容易ナリ即チ肝患ニ於テハ腫瘍ノ邊緣右側ニ向ヒテ搜跡スヘク張大脾ニ於テハ左側ニ索踪スヘシ

○網膜ノ癌性及ヒ結核性張大ハ其腹部ヲ横過スルノミ

ニシテ背部ニ圍繞セス肋骨後ニ上昇セス表面粗硬不
平ナルヲ以テ張大脾ト自カラ區別アリ

○腸ノ積尿ト脾ノ張大トヲ區別スルハ極メテ困難ナ
リ何トナレハ積尿ノ下行結腸及ヒS字状屈曲ニ在リ
テ生スル腫脹ハ極メテ密ニ張大脾ノ位置ト類シテ其
醫ニ與フル特異ノ感覺ト其來歴ト下劑ノ功用トヲ除
ク時ハ殆ト之ヲ區別スルヲ能ハス醫モ亦豫メ下劑及
ヒ灌腸法ヲ用ヒテ後ニ非サレハ腸ノ空虚ナルヲ決定
スヘカラス

○左腎ハ時トシテ左軟骨下部ニ向ヒ張大シテ張大脾
ノ如キ腫瘍ヲ現ハスヲアリ然レモ其腫瘍ヲ腰部ニ向

ヒ後方ニ探索スレハ其主塊迥ニ後部ニ位シテ甚シク
固定セルヲ見ルヘシ從ヒテ患者其兩手ト兩膝トニテ
其身ヲ保擡スルトモ決シテ前面ニ下垂スルヲナシ卵
巢腫鑑別ノ規則ヲ参考スレハ卵巢腫ト張大脾ヲ區別
スルヲハ甚タ容易ナリ

第十六章 前章ノ續キ

腎臟

○健懋ノ腎ハ第二圖ニ示スカ如ク左右ノ腰部最末ノ
二背椎ト最上ノ二腰椎トノ中間ニ位ス就中右腎ハ左
腎ヨリモ必シク降垂セリ其大畧ヲ論スレハ第十一肋

ヨリ腸骨縁マテ展延スル者ニシテ右腎ハ上ニ肝ノ右葉ノ後下部ニ由リ下モ盲腸ニ由リ前面上行結腸ニ由リ後面横隔膜及ヒ方腰筋ニ由リテ界シ左腎ハ上ニ脾ニ由リ前面及ヒ下部共ニ結腸ニ由リ後面横隔膜及ヒ方腰筋ニ由リテ限レリ

○腎ノ疾病ニ罹ル時ハ或ハ容積ヲ増シ或ハ之ヲ減ス就中其容積ノ減少即チ瘦削ハ理學診法ノ決定シ得ル稀ナル者ニシテ其張大ハ理學診法ノ決定スヘキ状態トス乃チ腎ハ結石性腎盂焮衝(此病ハ時トシテ腎ヲ膿囊ニ變スルコトアリ)癌質及ヒ結核質沈澱水泡腫及ヒ輸尿管妨碍ノ成績タル單純廣張ヨリシテ張大症ヲ發

シ又時トシテハ副腎病ヨリシテ腎ノ上縁ニ一種ノ腫瘍ヲ生スルコトアリ

○望診ハ腎臟張大ヲ發見スルコト稀ナリ加之按診ニ由リテ十分精細ニ腰部ヲ檢査シ注意シテ左右側ヲ相較按スルトモ尚ホ腎臟大ノ變化ヲ辨識シ得サルコト屢々之アリ但シ醫若シ其手ヲ腹ノ前面ニ貼シ腎ノ健全位置ニ向ヒテ強壓スレハ直ニ一種ノ腫脹ヲ覺ユヘシ次テ他手ヲ以テ其腰部ヲ支ヘテ更ニ其腫脹ヲ壓迫スレハ忽チ其腫脹ノ發原ヲ腎臟ニ取ルヲ決定スヘシ腎ノ腫瘍ヲ觸覺スル腹部ハ病ノ素性及ヒ病ヲ發セル腎部ノ異ナルニ從ヒテ變化定リナシ

○打診腎ノ打診ニ於テハ患者ノ身ヲ其腹及ヒ胸上ニ擡シメシテ要ス是レ此位置ハ能ク腹腔内ニ蓄積セル流液ヲシテ前面ニ降り腸ヲ浮上セシムレハナリ若シ右ノ位置ニテ打診スレハ腎ノ外縁ハ其脊椎ト相關係セル部ノ外凡テ其外部ヲ圍繞セル腸ノ鼓音ニ由リテ自カラ區別シ易シ乃チ其健全ナル時ノ腎鈍音領ノ外境ハ曩ニ己ニ記載セル境界ト全ク同シク其或ル張大ハ腎鈍音領ニ均シキ増大ヲ致スヘシ但シ理學診法ニ由リテ腎ノ張大ヲ致セル病ノ素性ヲ決定スルハ吾人ノ未タ曾テ能ハサル所ナリ

○腎臟張大ノ診斷ニ錯誤ヲ生スル原因ハ其疾病右腎

ニアルト左腎ニアルトニ由リテ差別アリ

○右腎ノ張大ハ肝ノ右葉ノ張大胃ノ幽門ノ癌腫結腸ノ積尿及ヒ右卵巢ノ張大ト誤認シ易シ之ヲ區別スル方法ハ前己ニ記載セリ左腎ノ張大ト脾若クハ左卵巢ノ張大及ヒ下行結腸ノ積尿的廣張トノ區別モ亦然リ故ニ今茲ニ之ヲ贅論セス

○擡動腎是レ本来疾病ニ非スシテ其人ノ體質構成ノ特異ナルニ基ツク即チ其腎臟ノ附着片腎揺動ヲ多シトスハ固ヨリ寛鬆ニシテ著シク縱横ニ轉移シ又ヨク前後壁ニ接近シテ觸覺シ易キニ至ル者ナリ患者ニ脚ヲ牽上シテ腹壁ヲ退縮セシメ腫瘍ヲ掌中ニ握保シテ

決定スヘシ其授クル感覺ハ平滑ニシテ圓團ナリ而シテ其腸間膜腫瘍及ヒ積尿ト異ナル所ハ之ヲ微壓スレハ退キテ腹腔内ニ潛伏シ毫モ感覺スヘカラサルニ至ルニアリ

膀胱

○膀胱ノ空虚ナル時ハ理學試驗法ニ由リテ其位置ヲ決定スルヲ能ハス其膨脹シテ耻骨上ニ隆起セル時ノ三之ヲ知ルヘシ此時ニ於テハ軟骨下部ニ一種ノ腫瘍ヲ現ハシ之ヲ按スレハ平滑ニシテ卵圓ナルヲ覺ユヘシ其周縁ハ第一之ヲ圍繞セル腸ノ鼓性音ト第二膀胱ノ生スル鈍音トニ由リテ決定スヘシ小兒ノ膀胱ハ大人ノ膀胱ノ如ク深在セス從ヒテ膀胱ニ潴留セル少量ノ尿液モ忽チ發見シ易シ膨脹セル膀胱ハ婦人ニ於テ懷胎セル子宮若クハ子宮腫瘍ト誤認スヘキノミ但シ此疑似ハ導尿管ヲ用ヒテ能ク直ニ判決スヘシ

子宮

○健全ニシテ且懷胎セサル子宮ハ下腹ノ下部ニ位シ按診及ヒ打診共ニ之ヲ發見スルヲ能ハサレトモ其懷胎ニ由リテ膨脹シ或ハ疾病ニ由リテ張大セル時ハ按診打診及ヒ聽診共ニ重要ナル報知ヲ與フヘシ
○懷胎ニ於テハ第二月ノ末ニ至リ耻骨ノ直上ニ始メテ打診鈍音ヲ發シテ子宮ノ稍發育セルヲ表スヘシ爾

後子宮ノ容積漸加シテ腹内ニ隆起スル時ハ下腹ニ卵
 圓形腫瘍ヲ現スト之ト符合セル鈍音領アルトヲ嬢胎
 ヲ信スヘキ強カノ證據トス若シ右ノ鈍音領嬢胎固有
 ノ規則ニ從ヒテ漸々増益スル時ハ其信據殊ニ確實ナ
 リトス然レモ打診及ヒ按診ハ子宮張大ノ實ニ嬢胎ニ
 基ツクヤ或ハ其側壁若クハ腔内ニ生スル病性沈澱ニ
 因ルヤヲ十分決定スルカナシ

○第五月後ハ打診及ヒ按診ノ授クル症候共ニ聽診法
 ノ確實ナルニ及ハス

○子宮聽診ノ規則患婦ヲシテ仰臥セシメ其脚ヲ微屈
 シテ諸腹筋ヲ弛緩セシムヘシ時トシテハ其体ヲ一側

ヨリ他側ニ傾ケ或ハ前ニ傾ケテ子宮ノ骨盤動脈ヲ壓
 迫スルヲ防クヲ要スルヲアリ腹部ハ必ス曝露スヘシ
 是レ試驗スヘキ聲音ハ微カニシテ一處ヲ局スルヲ以
 テ十分靜肅ニシテ仔細ニ注意セサレハ聽收スヘカラ
 サレハナリ其他此診判ニハ常ニ聽診器ヲ撰用シテ子
 宮腫瘍ノ各處ヲ續々聽查スヘシ

○嬢胎第四月後ニシテ胎兒生活スル時ハ子宮ニ三種
 ノ聲音アルヘシ胎盤音即チ母體ノ血液循環ニ起因セ
 ル者ト胎兒心動音及ヒ臍帶音即チ胎兒ノ血液循環ニ
 生スル者ト是ナリ

○胎盤音ハ單一ナル間歇音ニシテ其性吹音及ヒ滓音

診法 卷之四 三十九 小林氏藏版

ヲ兼併シ其カハ漸々發育シテ出産ノ時寢モ強キ者ナ
 リ醫家之ヲ血液ノ速ニ動脈ヨリ廣張靜脈實ニ通過ス
 ルニ起因スル者トス其發スルヤ母脈ト歸一シ且ツ母
 脈ニ從ヒテ變化ス而シテ胎兒ノ心臟搏動ヲ聽ク前已
 ニ早ク之ヲ聽クヲ常トス

○此音ヲ聽クヘキ領地ハ變化定ナシ時トシテハ一點
 ニ限局シ時トシテハ三四寸ノ方面ニ聽收スヘク稀ニ
 ハ全腫瘍上ニ聽收スヘキアリ但シ此時ニ於テハ必
 常胎盤附着点ト符合セル部ニ此音ノ寢強点ヲ存スル
 ナリ

○嬢胎ノ前半期中ハ此音ノ寢強点通常耻骨ノ以上身

中線ト符合シ第五月後ハ子宮ノ側部若クハ下縁ニア
 リ時日ヲ逐ヒテ其底ニ之ヲ聽クニ至ル

○此音ハ母體ノ呼吸音及ヒ腸音ト混スル患アリ然レ
 正右二音ハ決シテ母脈ト一致スル者ニ非サルヲヲ想
 起セハ其區別難カラス但シ胎盤音ハ嬢胎ノ確徴トハ
 ナシ難シ何トナレハ子宮及ヒ卵巢腫瘍ニモ時アリテ
 之ト同様ノ聲音ヲ發スレハナリ又胎兒生活ノ證トス
 ヘカラス其死胎トナリテ己ニ久シト雖モ胎盤音ノ存
 スルヲ屢之アリ或ハ實ニ嬢胎スト雖モ胎盤ノ附着子
 宮ノ後面ニアル時ハ吾人決シテ胎盤音ヲ聽クヲ能ハ
 サルヲアリ

○臍帶音ハ通常胎盤音ヨリ隔離セル一點ニ聽ク所ノ短弱吹性ノ音ニシテ胎児ノ心動音ト一致ス其發生ハ臍帶ノ回換及ヒ結錯若クハ外壓ヨリシテ臍帶動脈ノ血行ニ妨碍ヲ生スルニ起因スル者ト考定ス但シ此音ハ常在頻發ノモノニ非スシテ之ヲ生スル景況ハ亦稀有ノ症ナリトス

○胎児ノ心動音ハ短促重複ノ搏動音連發スルニ由リテ集成シ一分時間百二十至乃至百四十至ス就中其第一音ハ殊ニ短弱不明ニシテ第二音ハ(通常吾人ノ聽ク所ノ者ナリ)高調著明ナルノミナラス通常胎児ノ軀幹及ヒ四肢ヲ通シテ聽取スヘシ其音狀ハ手巾ニテ纏絡

セル袖時儀ノ跳音ト比較スヘク其發生ハ通常第四月ノ後半ヨリ始マル其數ハ決シテ胎児ノ時日ニ從ヒテ變化セス

○胎児ノ心動音ヲ聽收スヘキ部ノ廣狹ハ變化定ナシト雖モ三四寸平方ニ傳達スルヲ常トス其部位ハ胎児ノ位置ニ關ス從來一定ノ說ニ從ヘハ子宮ニ一橫線ヲ引キ之ヲ兩斷シテ此音ノ極強點常ニ此線下ニアルハ頭産胎ニシテ其上ニアルハ醫産胎ナリ又胎児心動音ノ左側ノ前面下部ニ聞ユルハ胎児第一位置ニアル証ニシテ其右側ノ前面下部ニ聞ユルハ胎児第二位置ヲ取レル者トス

頭産、醫産、第一位置、第二位置、等ノ一予ノ聲セル産科摘要ニ詳カナリ

○寧胎ハ時トシテ子宮腫瘍ノ二點ニ心臟音ヲ發シ其
 二音ハ其發時ヲ相同シウセサルニ由リテ決定スヘシ
 胎兒心臟音ヲ探索スルニ於テ遭遇スル困難ハ母體ノ
 腸骨動脈着クハ腹動脈ヲ之ト混亂シ易キ一事ニシテ
 多クハ其位置ト音至ノ度數ト其重複搏動ナキトヲ以
 テ鑑別スヘシ但シ母ノ脈動頗ル甚シク頻數ニシテ胎
 兒ノ心動甚シク遲慢ナル時之ヲ區別スルハ頗ル困難
 ナリ蓋シ此時ニ於テハ其音ノ性状ト其撓骨脈動ニ一
 致スルヤ否ヤトニ由リテ考定セサルヘカラス
 ○其他嬢胎ノ初期ニ於テハ母體動脈音ノ勢力及ヒ衝
 突ハ能ク幽微ナル胎兒音ヲ尅壓シテ聽收スヘカラス

ラシムル者ナリ此困難ハ患者ノ位置ヲ變化シテ近傍
 血管上子宮ノ壓迫ヲ除去スレハ自カラ免ルヘシ
 ○分娩ノ時ハ聽診ヲ子宮收縮ノ間歇時ニ施スヘシ
 ○遲慢性分娩ニ於ケル聽診ハ胎兒ノ生命ヲ救保スル
 ニ産科器械ヲ用フヘキ時限ヲ示スノ重要指鍼ナリ即
 チ胎兒危急ノ徴ハ胎兒心動ノ衰弱若クハ頻數其節律
 ノ不整其第二音ノ缺亡子宮收縮間心動ノ全廢及ヒ子
 宮間歇時心動回歸ノ遲慢等ニシテ心動ノ不整及ヒ衰
 弱ハ殊ニ甚シク胎兒生命ニ危急ヲ来ス者ナリ凡ソ胎
 兒心動音ノ存スルハ嬢胎ノ確徴ナレ其缺亡ハ常ニ
 必シモ嬢胎ナキ証據トスヘカラス何トナレハ胎兒已

ニ死シテ之ヲ生セサルコトアリ又稀ニハ其心動音ハ現在ストモ一時全ク之ヲ聽カスシテ後再ヒ之ヲ聽クコトアレハナリ但シ此最末現象ノ理ニ至リテハ未ク詳明ヲ得ルコト能ハス

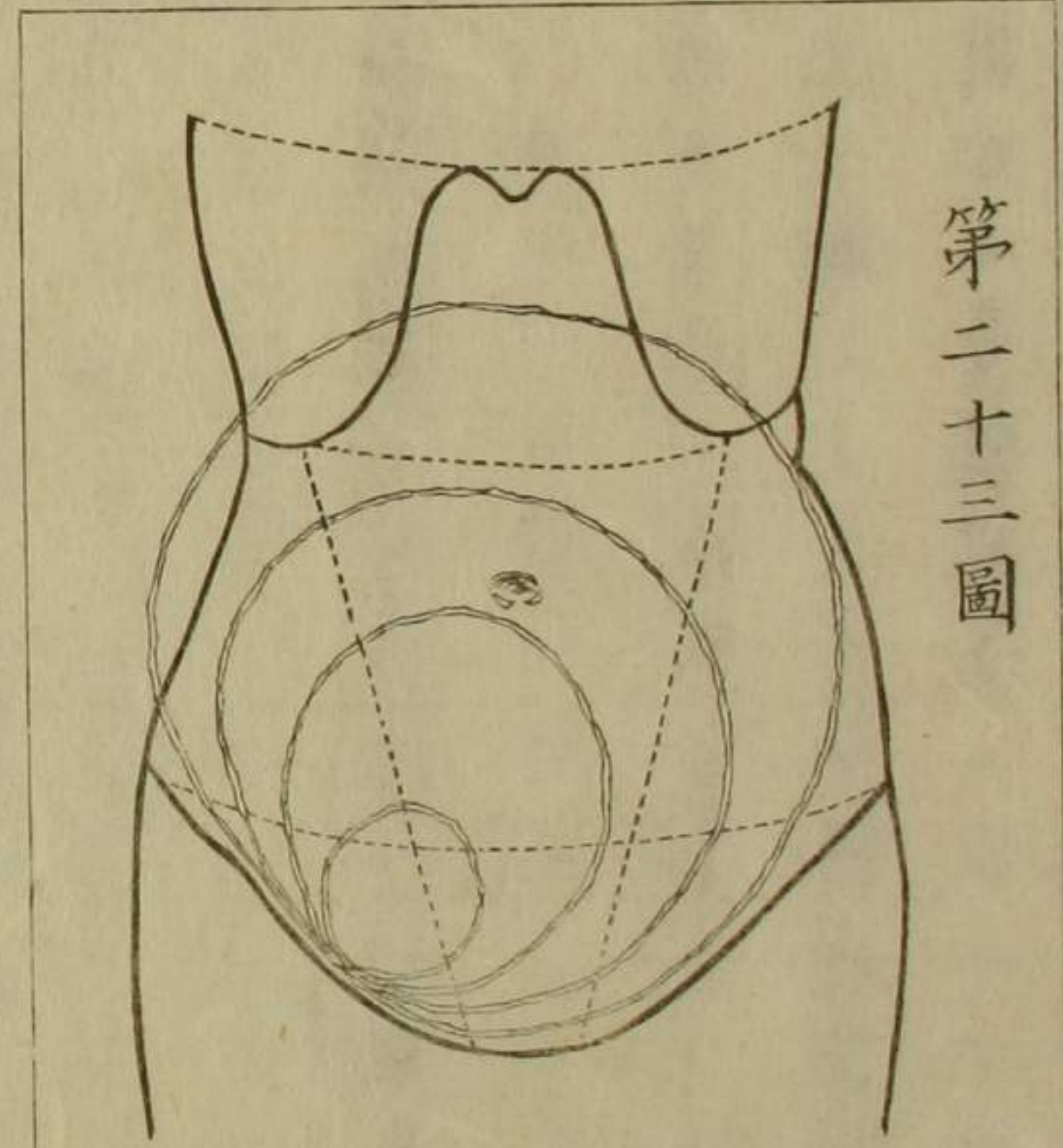
○子宮ノ腫瘍ハ子宮ノ表面側壁内及ヒ腔内ニ生シテ共ニ子宮ノ張大ヲ来シ以テ嬢胎子宮ノ如キ位置ヲ取ラシム其張大ノ位置及ヒ廣狹ヲ決定スル法ハ嬢胎セル子宮ノ大小及ヒ位置ヲ決定スルニ用ヒタル方法ニ齊シ凡ソ子宮側壁内若クハ其表面ノ沈澱物ハ結節状ヲナシテ之ヲ按摩スレハ腹壁ヲ透シテ大小不同ノ數硬球若クハ單一ナル硬球アルカ如キヲ覺エシノ其全

容ハ通常一側ヨリ他側ニ移轉スヘシ此腫瘍ト子宮ト相連続スルコトハ子宮探子ノ決定スヘキ所ナリ(但シ腫瘍ノ真性ニ至リテハ子宮探子ノ能ク徴知スル所ニアラス)且此媒ニ由リテ之ヲ諸他ノ腹臓腫瘍ト區別スルハ甚タ容易ナリ

卵巢

○健全ノ卵巢ハ骨盤内ニ在リテ其位置ハ理學試驗ノ決定スルコト能ハサル所ナレトモ若シ其張大ヲ来スヘキ疾病ニ罹リ諸徑張大シテ己ニ骨盤ノ容ルコト能ハサルニ至レハ骨盤縁上ニ挺出シテ多少腹臓器間ノ腔處ヲ占領スルニ至ル其己ニ骨盤縁上ニ出ルヤ其侵サル

ル卵巣ノ左右ニ從
ヒテ最初左若クハ
右腸骨部ニ其腫瘍
ヲ現ハスヘシ之ヲ
名ツケテ卵巣腫瘍
ト云フ患者卵巣腫
瘍ヲ始メテ自ラ發
覺スル時ハ卵巣己ニ張大シテ腹腔ノ中部ニ達セルヲ
常トス抑此腫瘍ハ他ノ腹臟腫瘍ヨリ頗ル多ク發シ其
存否ハ殆ト全ク其誘起スル所ノ理學症候ニ由リテ決
定スヘシ



第二十三圖

右卵巣ノ發育漸々シテ大腔ノ充溢ニ至ル
示ス

○望診卵巣腫瘍發育ノ初期ニ於テハ腹ノ一部ニ突起
アルニ由リテ腫瘍ノ所在ヲ發明セシム就中其一側ノ
腸骨部若クハ腰部ヲ充テ、臍若クハ臍上マテ展昇ス
ルヲ常トス其甚シキ者ニ於テハ毫モ此腹部ニ不等ヲ
現ハサスシテ唯圓形ヲ現ハスヘシ但シ若シ患者ヲ仰
臥セシムレハ自カラ腹水腹ノ扁平卵圓形ト同シカラ
ス亦嬢胎ノ為ニ張大セル子宮ノ中央圓形ト異ナルヲ
發見スヘシ

○按診卵巣腫瘍ノ小ナル者ハ緊張シテ彈力アル感覺
ヲ與ヘ大ナル者ハ柔軟ニシテ波動アリ或ル時ハ輕々
腹上ヲ按擦シテ腫瘍ノ大小ヲ容易ニ知ルヘキヲアリ

又或ル時ハ其横隔膜ノ穹隆ヲ除ク外腹ノ全面ヲ充テ
 輕按ニ由リテ腫瘍ノ境界ヲ決定スヘカラサルコアリ
 此時ニ於テハ腹ノ諸部ニ緊壓(決シテ過強ナルヘカラ
 ス)ヲ施シテ一時ニ波動ノ感覺ヲ得以テ眼目及ヒ輕按
 ノ發覺スルコト能ハサル一種ノ不等ヲ決定スルコアリ
 時トシテ腹部緊張セサル者ニ於テ波動性腫瘍ノ内面
 ニ多少扁平若クハ球圓ナル物ノ附着スルカ如キ感覺
 アル塊物ヲ按シ得ルコアリ或ル時ハ腫瘍ノ波動感覺
 極メテ不明ナルアリ又過多ノ腹水ヨリモ波動更ニ甚
 シク著明ナルアリ

○打診腫瘍ト腹壁ノ内面ト相觸接セル腹部上ニハ打

診鼓音ヲ發シ其兩側及ヒ上部ハ腫瘍ニ由リテ壓迫及
 ヒ衝揚セラレタル腸ノ存スルヨリシテ鼓音ヲ聽クヘ
 シ吾人此腫瘍ノ境界ヲ決定スルモ全ク此打診音ノ變
 化ニ由ルナリ

○卵巢腫瘍ノ鑑別卵巢腫瘍ト混合スヘキ者ハ子宮張
 大例ヘハ嬢胎子宮ノ纖維性腫瘍等腹水網膜ハ水泡腫
 瘍ノ積尿及ヒ肝脾腎ノ張大ナリ

○然レモ其嬢胎トノ類似ハ聽診器ヲ應用シテ決スヘ
 シ若シ嬢胎ナレハ胎児ノ心動アレモ卵巢腫瘍ニハ之
 アルコトナシ子宮腫瘍トハ其硬軟境界子宮トノ關係并
 ニ位置及ヒ子宮腫瘍ニ於テハ子宮腔(子宮探子ニ由リ

テ測ルヘシノ常ニ延長セル實事ニ由リテ區別スヘシ
 卵巢水腫ト腹水腫トノ鑑別ハ第一患者仰臥セル時腹
 形ノ差異ニ注意シテナスヘシ卵巢腫瘍ナレハ中央ニ
 突起シ腹水腫ニ於テハ腫脹等一ナリ第二卵巢腫瘍ニ
 於テハ打診音腫瘍ノ蔓延ニ從ヒテ鈍濁シ腹腔ノ最モ
 多ク相係連セル部ニ鼓音ヲ發スレハ腹水腫ニ於テハ
 腹ノ最モ多ク相係連セル部ニ服音ヲ發シ鼓音ハ上腹
 部及ヒ臍部ノミニ存ス第三卵巢水腫ニ於テハ服音ト
 鼓音トノ界線患者ノ躰勢ニ由リテ變化セス腹水腫ニ
 於テハ之ニ反ス

○網膜ノ水泡腫ハ吾人ノ理學症候ニ由リテ卵巢腫瘍

ト區別スルヲ能ハサル一種ノ腫瘍ナリ然レハ網膜張
 大ハ先ツ臍上ヨリ起リテ漸々降下シ卵巢腫瘍ノ張大
 ハ最初腹ノ下部ニ現ハレテ漸々昇進スルノ實事ハ大
 抵其診斷ニ十分ノ憑据ヲ與フル者タリ

○大腸ノ積屎ハ時トシテ卵巢腫瘍ト誤認スルコトアリ
 然レハ前ニ説示セル如ク其與フル一異ノ感覺ハ自カ
 ラ之ト卵巢腫瘍トヲ區別セシムルニ足ルヘシ

腹部ノ動脈瘤

○腹大動脈ノ瘤ハ通常腹大動脈ノ腹腔軸動脈ヲ分派
 スル部及ヒ此部ノ近傍ニ發シ其破裂ハ其動脈ノ後壁
 ニ發スルヲ常トス腹腔軸動脈腎動脈肝動脈上腸間膜

動脈及ヒ脾動脈ノ瘤ハ甚ク稀ニ發スル者ニシテ其發生スル時モ之ト腹大動脈瘤ト區別スヘキ方法ナシ

○望診腹大動脈瘤ニ罹レル人ノ腹部ヲ觀望スレハ通常上腹ニ擴張性衝突ヲ有スル腫瘍ノ存スルヲ見ルヘシ然レモ時ニ精密ナル觀望モ決シテ異常ヲ發見スルヲ能ハサルヲアリ凡ソ其腫瘍現發スルトキハ其直上ノ腹面圓隆シテ平滑ナリ若シ其頗ル大ナルキハ腹部呼吸減衰シテ胸廓呼吸増盛ス腹部ノ淺在靜脈ノ膨脹及ヒ下肢ノ水腫ハ其頗ル稀ニ誘發スル現象ナリ

○按診ニ由リテハ動脈瘤ノ容積位置及ヒ搏動ノ概畧ヲ決定スヘシ

○腹大動脈ノ瘤ハ通常身中線部若クハ其左側右側及ヒ兩側ニ覺ユヘク決シテ移動セズソノ衝突(一衝突ノ存スル時)ハ心收縮的膨脹性ナリ但シ動脈瘤ノ所在高ク位スル時ハ少ク心舒張的運動ヲ兼有ス稀ニハ戰動ヲ感覺スルヲアリ若シ下肢ノ動脈搏動ト上肢ノ動脈搏動トヲ比較スル時ハ自カラ下肢ノ脈動ノ微弱ヲ發覺スヘシ脈瘤表面ノ罅裂セサル者ハ按診ニ圓滑ノ感覺ヲ與フヘシ若シ之ヲ圍繞スル織質内ニ血液滲出アル時ハ其葉裂ヲ生ス

○打診動脈瘤上ノ打診ハ鈍音若クハ股音ヲ發ス但シ腸ノ鼓脹性感覺過敏等ノ此診法ヲ遮ルトアリ

○聽診腹動脈瘤ニ於テハ通常瘤ノ直前若クハ其對側
 腰椎ニ沿ヒテ胸ノ動脈瘤ニ生スルカ如キ收縮的音ヲ
 聽收スヘシ稀ニハ舒張的音ヲ聽クコトアリ或症ニ於テ
 ハ患者仰臥スル時其心音ヲ聽キ起立スル時消滅スル
 コトアリ他ノ症ニ於テハ動脈瘤ノ諸理學症候全ク缺ケ
 テ道理上症候ノミニ由リテ其現存ヲ疑察スヘキコトア
 リ其最モ重要ナル症ハ腰部ニ永久深在シ且ツ時々發
 作シテ兩股ニ射下シ腹ノ周圍ヲ遊走スル疼痛ナリ
 ○腹動脈瘤ハ第一。瘤ノ容積ニ由リテ轉移セル諸種ノ
 臟器例ハ肝腎(殊ニ左腎ヲ然リトス)及ヒ脾ノ張大ト
 誤認シ易シ然レモ此時ニ存スル動脈瘤固有ノ理學症

候ハ十分醫ヲシテ其區別ヲナサシムル者ナリ第二。神
 經痛。癱瘓質斯。疝痛腎結石。等ト混シ易シ但シ其永久連
 續シテ腰部ニアル發作性疼痛(殊ニ男子ニ於テ)ハ動脈
 瘤ノ一強証ナリ之ニ加フルニ醫若シ其瘤ノ移動セサ
 ルコトヲ参考スル時ハ(假令腹大動脈ノ行路中搏動ナキ
 腫瘍ナリトモ)動脈瘤ノ診斷ヲシテ殆ト確實ナラシム
 第三。脊梁骨病ト混亂スヘシ茲ニ於テハ動脈瘤ニ由リ
 テ生スル疼痛及ヒ彎曲ハ誤解ヲ來スヘシト雖モ動脈
 瘤ノ理學症候ハ大抵能ク此誤解ヲ糾正スヘシ第四。腰
 筋ノ膿瘍ト混亂スヘシ但シ此膿瘍ハ形縱長ニシテ搏
 動及ヒ激流音ナシ就中激流音ハ通常動脈瘤破裂ニ起

因セル第二腫瘍ノ腰部若クハホーパルト靱帯ニ生スル時ニモ聽收スヘシ第五大動脈悸動ト錯誤スヘシ然レド大動脈悸動ニ於テハ激流音、戰動、及ヒ打診鈍音ナク其搏動ハ快銳跳搖シテ動脈瘤ノ如ク膨脹性ナラサルヲ以テ區別スヘシ第六腹部腫瘍就中肝左葉ノ張大、胃ノ幽門ノ癌腫、張大腸間膜腺、積尿、及ヒ腎水腫若クハ膿性腎焮衝ト混合スヘシ此等ノ腫瘍ニ於テハ通常按診ニ硬感ヲ與ヘ搏動ハ抗舉性ニシテ膨脹性ナルヲ稀ニ且ツ腹水、水腫若クハ腹靜脈ノ張大ヲ併發スヘシ而シテ動脈瘤ニ之ヲ生スルノ稀ナルハ前已ニ說示セル所ナリ動脈瘤ニ非サル腫瘍ニ生スル激流音ハ患者ニ

命シ其兩手ト兩膝トニテ其身ヲ擡ヘシムル時ハ消滅シ其搏動モ亦兼テ減少若クハ廢絶スヘシ其他此諸種ノ腫瘍ハ通常運動スレトモ動脈瘤ハ運動セサルノ差異アリ腹動脈瘤ノ各種ノ區別ハ未ク切實ナラス

網膜腫瘍

○網膜ハ水泡腫、癌腫、若クハ結核質沈澱ノ所在トナリ此種ノ沈澱及ヒ發生物ハ打診及ヒ按診ノ二法ニ由リテ輒ク發覺スヘキ腫瘍ヲ生ス就中其最初ハ腹腔ノ上部臍上ニ現ハレテ漸々下降スル者トス其毫モ粘著セル所ナキ者ニ於テハ或ハ其腫瘍ヲ壓上シ或ハ右側ヨリ左側ニ移轉セシムヘシ殊ニ其淺在セル者ニ於テハ

手ヲ以テ輕々腹面ヲ按擦シテ輒々其不平面ヲ覺知シ
若シ之ヲ緊壓スレハ常ニ多少ノ痛苦ヲ覺ユヘシ此腫
瘍上ノ打診ハ決シテ股音ヲ發セス其下面ノ腸ノ為ニ
鼓音ヲ生スルノミ

腸間膜張大

○腸間膜張大ハ小腸ト齊シキ位置ヲ取ル者ニシテ小兒
ノ腸間膜瘦削ノ末期ニ生スル時ノ外理學診斷法ノ探
査スルヲ能ハサル所ナリ而シテ其診斷ハ亦實地上ニ
重切ナラス其治療モ亦功ヲ奏スルヲナシ

内科
必携
理學診斷法卷之四終



