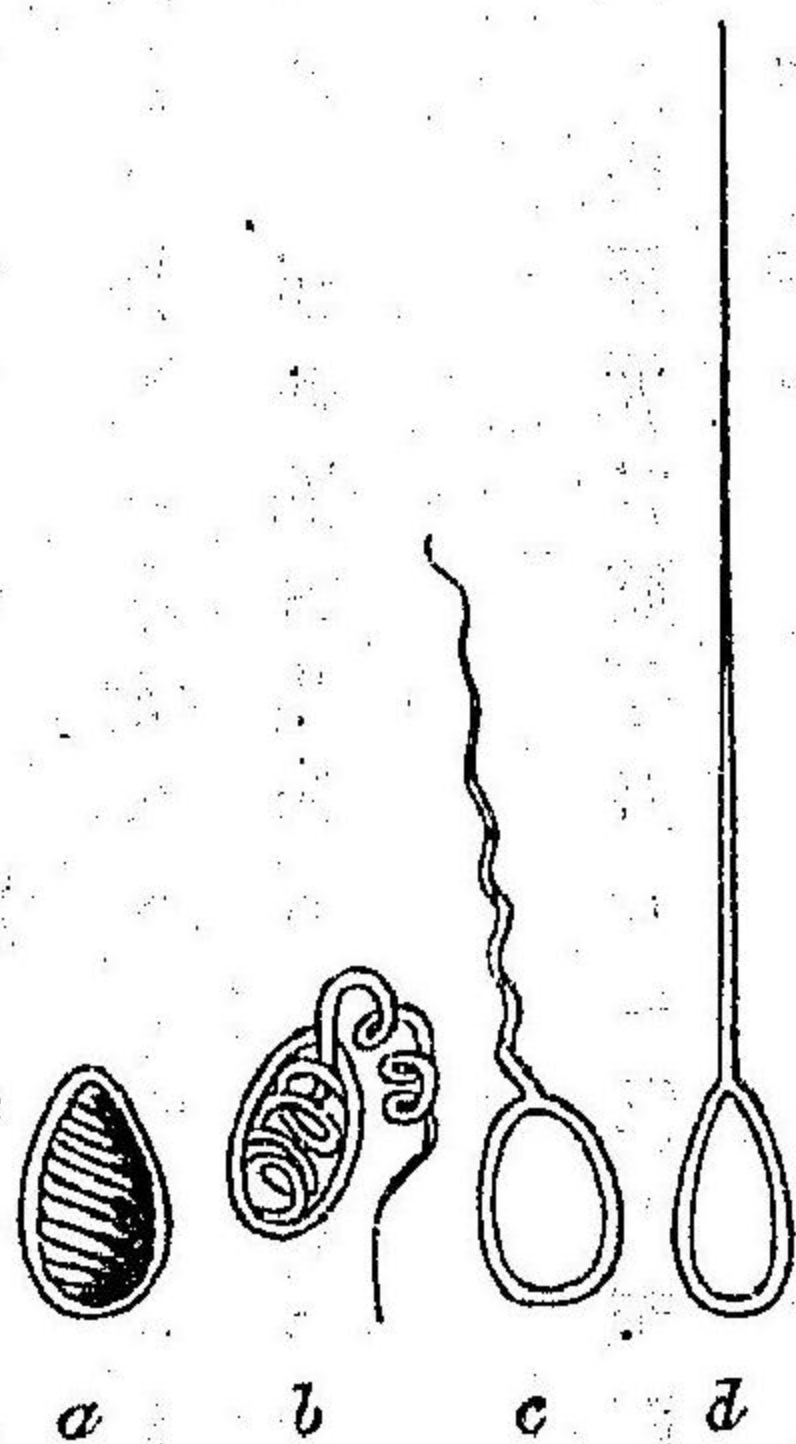


細胞ハ極囊ノ形成ヲ主用シテ大サ爾餘ノ一細胞ニ比シテ小ナリコ
 ノ大細胞ハ胚胞ノ成形元質内容トナル(第百三圖 e f)コノ極囊ヲ形成
 スル兩細胞ノ内部ニ核ノ他小サキ圓キ真空ノ發生スルコトアリコ
 モノ顆粒成形質中ニ透明球狀トシテ現ハレ(第百三圖 f)ソノ球壁ノ一
 點突隆シ尋テソノ内容ニテ浸サル、ニ至レバ時ヲ經テ小梨子狀胚ト
 ナリ(第百三圖 f)透明ナル真空内容質ニテ包圍セラレ兼テ莖櫨ノ一線
 ニヨリテ成形元質ト連接スコノ莖次ヲ縮斷シ梨子狀胚ハ成形元質ヨ
 リ分離ス此際兼テ一ノ被膜發生シ極囊是ニ於テ完ク成ル該囊ノ内容
 ハ成形元質ヨリ成ルコノ質時ヲ經テ螺旋狀ニ捻轉シ以テ一ノ絲狀胚
 ニ變ズ尾絲 (Polifen)ト稱スルモノ即之ナリ(第百四圖 a)此際極囊ノ形
 成ニ與リタル細胞ハ急ニ退縮シ之ヲ鏡檢スルニソノ核ノ極囊ノ近キ
 ニアルヲ認メ得ルコト屢ナレモ該細胞殘片ハ殆ンド消失セシヤノ如
 クニシテ只ダ稀ニ觀察スルコトアルノミ胚元ヲ被フトコロノ膜ハ頗
 ル強キ胚胞壁トナル而シテ胚胞完ク成就スレバ壁内ニ極囊及ビ二個

第百四圖



(a) 螺旋狀ニ捻轉セル尾絲ヲ有スル
 極囊
 (b c d) 尾絲牽張ノ狀
 (Balbianiノ原圖ニ據ル)

ノ核ヲ有スル成形質胚ヲ收藏ス該核ハ胚胞形成ノ際第三胚元核ノ分
 裂ニヨリテ成ルガ通例ナリ只ダ稀レニ原始球ヨリ化成シタル胚元ガ
 既ニ四個ノ核ヲ收容スルコトアルハ稀有ノ現象ニ屬ス
 完全成熟セシ胚胞ハ尙ホ一時原始球ノ被膜中ニ集合滯留シ被膜消失
 みきそぼるす、云るりふそいすノ

シテ後チ内成形質中ニ移ルアレバ遊離寄生類ニ在リテ然リ)或ハ囊腫
 ノ中心部ニ移リテコ、ニ遊離生成ス(即チ組織間寄生類ニ於テ然リ)
 前述ノ胚胞形成状態ハみきそぼるす種ニ發スルトコロノ現象ニシテ
 爾他虫種ノ該形成状態ハツチニ之レト同様ナルニハアラチドモ先ヅ

粘稠胞子虫ノ胚胞形成ノ定型ト認め得ベシノ變例トシテハ原始球中ニ只ダ一個ノ胚胞ヲ形成スルモノ (Chloromyxum leydigii) 或ハ一原始球中ニ八個以上ノ胚胞生ズルノ類 (Glugeidae) 等ナリトス

胚胞ノ數ハ虫種ニヨリ各不同ナリソノ尤モ少キハ遊離寄生類ニシテ斯類只ダ僅ニ二個ノ胚胞ヲ形成スサレド該類愈寄生々活ニ服合シ漸ク固有ノ軀質ニ還元スルニ至レバソノ數愈増加ス尤モ多數ノ胚胞ヲ生ズルハ組織間寄生類ニシテ殊ニ囊腫中ニ於ル胚胞ノ如キハ實ニ夥シ

胚胞ハ成形元幹胞子及ヒ一個乃至四個ノ極囊等ヲ被包スルトコロノ被膜ヨリ成ル

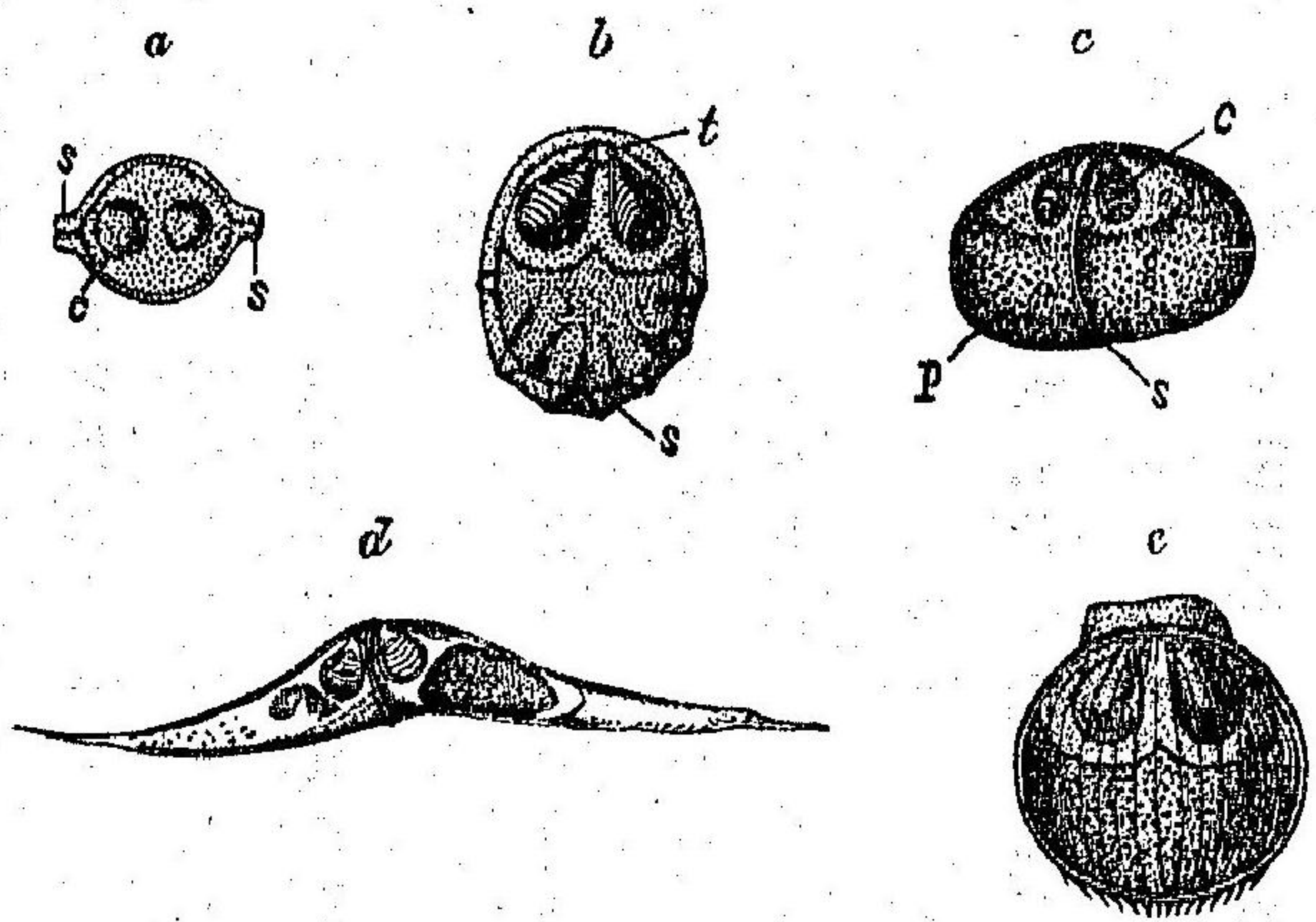
胚胞膜ハ二個ノ殼半部ノ相連接スルモノニシテソノ縫隙ニ於テ極テ窄ク接合シ而シテ胞子外ニ出ヅントスルキハ即チ開ク縫隙ニ於テ接合セル殼縁ハ時ニ或ハ少シク隆凸スルコトアリ(第百五圖a)サレド通例ハ全幹平等滑澤ナリ只ダ一二ノみきそぼるす類ノ胚胞ハ殼面ニ向

ツテ僅微ノ壓痕アリ(第百五圖b)胚胞ヲ探リテ之ヲ久シク水ニ浸スカ或ハ曹達硫酸硝酸等ニ處スレバソノ被殼離開シ又宿主タル動物ノ消化液中ニ浸沒スレバ亦タ然リ

極囊ガ胚胞ノ一端ニノミアルトキハツチニソノ前部ニ存スルトシ若夫レ兩端ニアレバ之レガ位置ヲ稱スルニ上方下方ヲ以テス殼ノ縫面ハツチニ鉛直線ノ方向ニ位置スルモノト認ムベクコレニヨリテ被殼ニ左右ノ兩殼半部ノ區別アリ縫合直徑(Diaméter sutural)トハ縫面ノ最大直徑ヲイハ殼軸(Axe bivalvaire)トハ兩殼半部ノ最大距離ヲイフ

胚胞ノ原型トシテハ兩個ノ均一半部ニ分割シ得ベキ橢圓形ニシテソノ大軸ハ殼軸ト符合スルモノト認テ可ナリ(第百五圖c)カノけらどみきさ族ノ二個ノ楔狀殼半部ヲ呈スル胚胞ハ則チ右ノ殼軸ノ延長セルニヨリテ生ヲタルモノナリ(第百五圖d)若夫レ殼軸短小トナルトキハ先ヅ球形胚胞成リ(第九十九圖sp)尙ヤモ短縮セバ紡錘形胚胞(第百六圖f)及ヒ瓊形胚胞ニ成ル而シテソノ最後ノ形狀ハコレ殼軸最モ

第五百圖

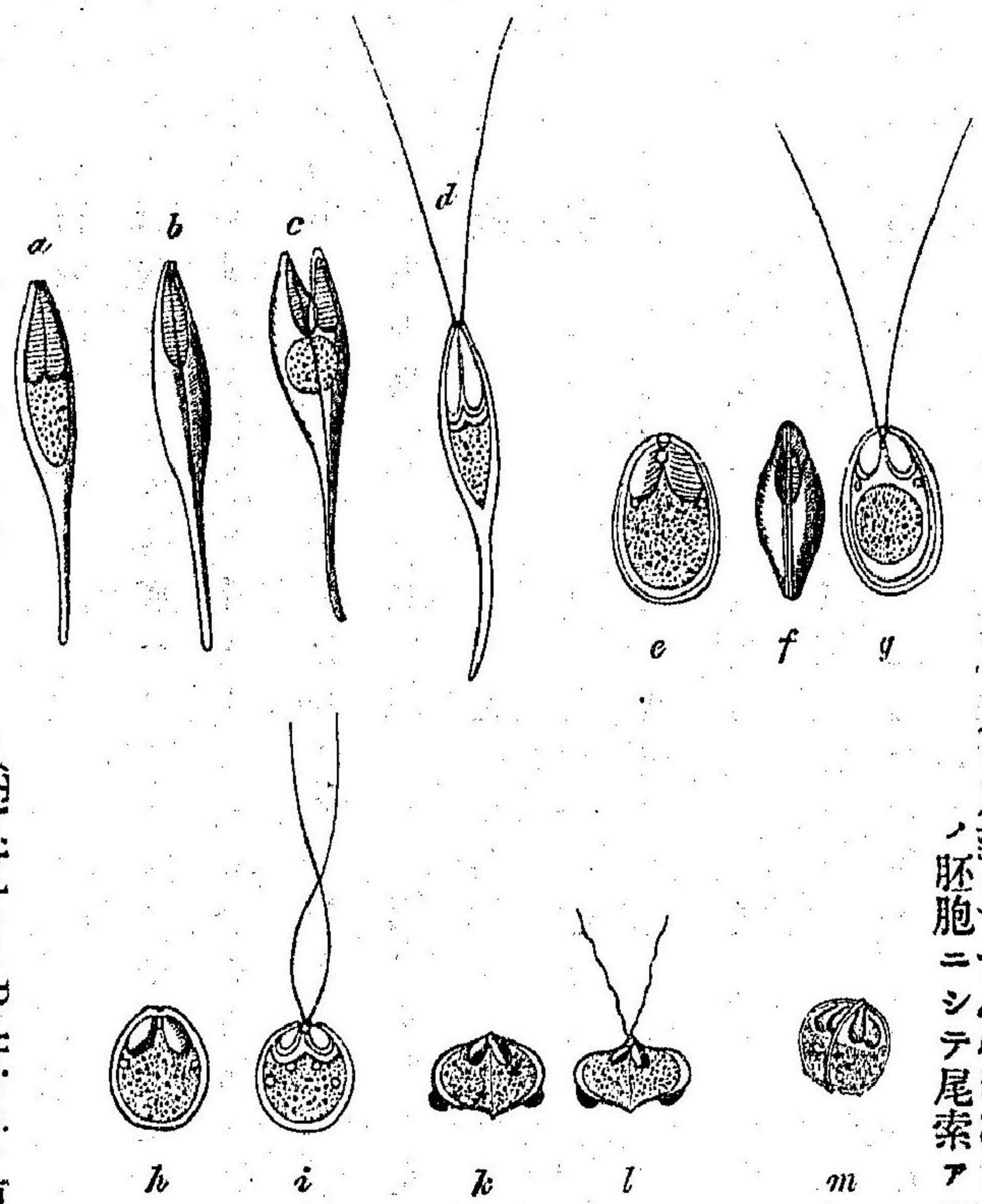


粘稠細胞ノ胚胞

(a) みきそぼるす、えりぶそいす
ノ胚胞ノ極囊(c)部ノ横断面(s)
ハソノ凸隆セル殻縁
(b) みきそぼるす、みるれりノ新シ
キ胚胞ニシテ殻縁(s)ニ數多ノ
壓痕アリ尾絲(t)明瞭
(c) れぶとてか、あざりすノ胚胞
(d) けらとみきさ、すぶるるろさノ
胚胞ニシテ胞子ハソノ右殻半部
内ニ在リ
(e) すぶるるすぼら、ろすとらたノ
新生胚胞ニシテソノ胚胞膜ニ布
線アリ且ツソノ下縁ニ繊細ナル
齒狀突起アリ
(Thelohanノ原圖ニ據ル)

第六百圖

短小ヲ極メタルモノナリ二三ノ種類ニハ胚胞ガ尾索狀突起ヲ有スル



粘稠細胞ノ胚胞

(a乃至d)へんねぎあ、ぶそろすす
ノ胚胞ニシテ尾索アルモノ(a)及(b)ニ
(e) 平ニシテハ縫面地
(c)及(d)ニハ鉛直
ナリ
(f, g) みき
そぼる
す、えり
ぶそいで
すノ胚胞
(h, i) みき
ほるす、
をべづす
ノ胚胞
(k, l) すぶ
るすぼら
ノ胚胞
(m) ちれノ胚胞
あちれノ胚胞

(Thelohan, Balbianiノ原圖ニ據ル)

モノヲ形成スルコトアリ併テコノ尾索ニハ胚胎内腔ト聯絡スルノ形迹ハナシ(第百六圖 a 乃至 b)

爾他胚胎ノ形狀ニ及ボス變常ハソノ極囊ノ存スル位置ノ狀ト及ビ現數ノ多寡トニ關係ス小孢子科ニ屬スル虫種ノ胚胎ハ何レモ橢圓ニシテ著シク凸出セル長隆起線ヲ有スルノ特異アリ

胚胎ノ大サハ虫種異ナルニ隨ヒ甚シキ差異アリ即チ左ノ如シ

虫種

胚胎ノ長徑

全橫徑

<i>Ceratomyxa sphaerulosa</i>	九〇乃至一〇〇 μ	一〇乃至一二 μ
” <i>arcuata</i>	三五乃至四〇 μ	一二乃至一五 μ
<i>Myxidium heberkuhni</i>	一八乃至二〇 μ	五乃至六 μ
” <i>incurvatum</i>	八乃至九 μ	四乃至五 μ
<i>Myxobolus ellipsoides</i>	一二乃至一四 μ	九乃至一一 μ
<i>Glugea gigantea</i>	七乃至九 μ	五 μ
” <i>bombycis</i>	三 μ	二乃至一五 μ

Thelophania octospora

四 μ

三 μ

胚胞膜ノ表面ハ多クハ滑澤ナルモノナルガ時ニハ長徑ニ沿フテ線ノ布列セルコトアリ(第百十一圖)コノ線ハ内壁胞面ニ向ツテ線狀ニ凸隆スルニヨリテ生ズルモノナリ而シテソノ各線ハ周縁ニ於テ齒狀ニ突出ス(第百五圖 e)胚胞膜ハ薄軟ニシテソノ質屈光性弱キ透明同質ナル物質ヨリ成リ侵蝕藥ニ對シテ抗抵抗強シ曹達強硫酸等ヲ注グモ變壞セズ之ヲ硫酸ニ浸シ而シテ永ク煮ルトキハ初テ溶解ス小孢子科虫類ノ胚胞ハ之ヲ三十六度ニ温メタル純硝酸中ニ永ク浸漬スルカ或ハ硝酸二分水一分ノ溶液中ニ容ルレバ時ヲ經テ膨大シテ常大ノ三分一増大シ胞膜一層透明ニナリ極囊判然トシテ現ハル胞膜ヲ構成スル化學的物質ハ不明ナレド諸種試驗ノ結果ニヨレバ木纖維ヨリ成ルモノニ非ルコト確實ナリ

極囊ハ屈光ノ性强キ物躰ニシテ粘稠胞子虫ニ固有ノ構成物ナリソノ形チハ梨子狀ニシテカノ胚胞膜ニ鈎着スルニ要スル頸部ト延長形成

ハ球圓形ニ膨大セル部トヨリ成ルソノ長サハ四乃至八ミニ達シソノ數一個乃至四個具ハル通例ハ一胚胞中ニ二個ノ極囊存シテツチニ胚胞ノ一極端ニ位置シ且ツソノ長軸ハ胚胞ノ表面ハ集行ス稀ニ該軸散行スルモノアリ(第九十九圖sp)コハカノ胚胞兩極端ニ位置スルモノヲ形成スル種類ヘノ轉化形ナリ(第一百十一圖d)然ルトキハソノ大軸ハ胚胞ノ長軸ト並行スルカ或ハ彼ニ斜ニ位置スルナルベシ若シ一胚胞中ニ四個極囊存スルトキハ(第六六圖m)悉皆ソノ一極端ニ集マルカ或ハ二個ツ、各兩極端ニ存在スルカノ二様アリ

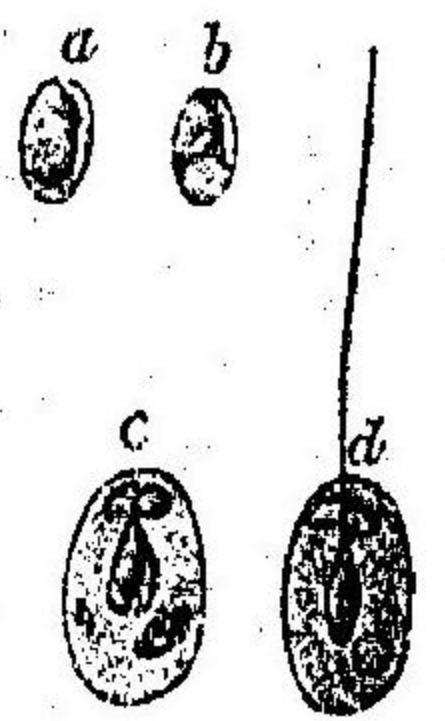
極囊壁ハ胚胞膜ニ等シク亞尼林色素ニ着色スルノ性アリサレド胚胞ニシテソノ極囊ハ「ウエズウィン」及「ビ」フクシシニ染マルモノノ胞膜ハ該色素ニ全ク反應セザルモノアリ(Gurley)

「ハマトキシリン」及「ピカルミン」ニハ兩者トモツチニ着色セズ

各極囊中に尾絲アリコノモノ多クハ螺旋狀ニ捻轉スルガ通例ナリ新鮮標品ニ於テモ時トシテ視察シ得ベキモ之ヲ明瞭ニ檢視セソニハ沃

度水ニテ所置シタル後ナラザルベカラズ

第七百七圖



子粒微 胞胚ノ

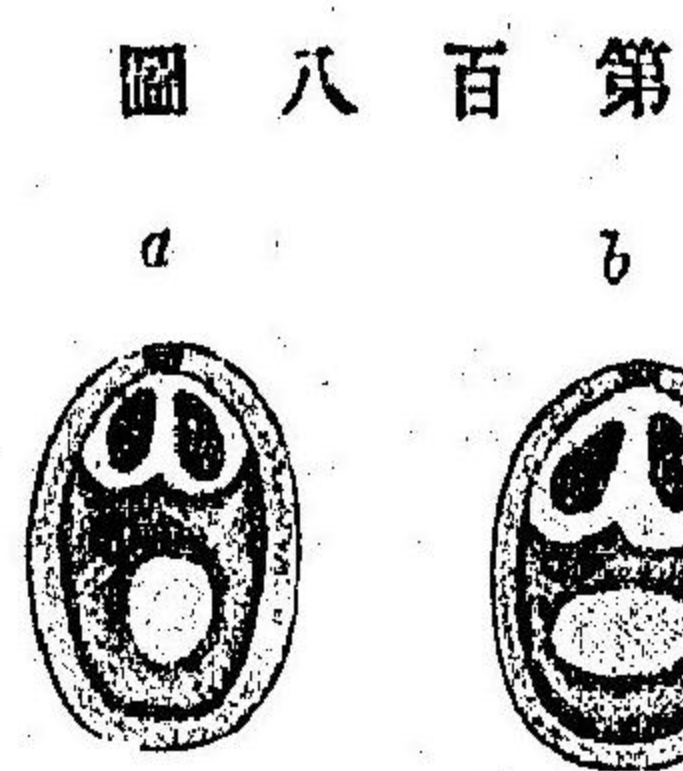
(a) (b) 新鮮胚胞 (b) ニ真空稍現ハル
 (c) (d) 硝酸ニ處シタルガタメニ強ク膨大シタル胚胞ニシテ極囊及ヒ尾絲 (d) 判然トシテ現ハル
 (Theohan ノ原圖ニ據ル)

胚胞ガ久シク水中ニ存スルカ或ハ宿主動物ノ消化液汁ニ濕フコトアレバ尾絲忽チ液中ニ於テ展伸跳出スルナリコハ惟リ新鮮胚胞ニ限ルニ非ラズ既ニ年餘ノ久キニ瀰リ乾燥枯縮セシモノニテモ該法ニ處スレバ亦タ然リ若シ又タ一定藥液ヲ以テ尾絲ノ展伸ヲ催カステ得ルコト勿論ナレモ胚胞ノ種類ニヨリ反應各異レバ之レニハ夫々一定ノ藥液ヲ要スルモノナリソノ藥液ノ試驗的實性結果ヲ來スモノ即チ次ノ如シ苛性加里、苛性那篤倫、曹達、虞利斯林、硫酸、沸湯、依的兒、硝酸、醋酸、鹽酸、沃度水、鹽水

酒精中ニ久シク浸漬セシ胚胞ヲ採リテ之ニ硫酸ヲ注グバ亦タ尾絲展

伸跳出スルコトアルヲ經驗セシ人 (Gurley) アリ尾絲ノ胚胞ヨリ跳出
 スルヤ實ニ急忽ニシテ彼レ躍出セバコノ瞬間ニ胚胞ハ反動ニテ反對
 方向ヘ彈カレ而シテ内空ナル極囊ハ忽チ不透明トナリ全囊亦々縮小
 ス
 尾絲ハ普通極テ纖微ニシテソノ長サハ胚胞ノ一倍乃至十三倍ナリ尾
 基部ニ於テ稍肥厚シ先端全ク尖銳ニ終ル
 極囊ノ後ヘニ胚胞固有ノ増殖体即ち卵母細胞ニ在リテ存スモノモ
 胚胞内腔ノ殘部ヲ充填シ而テソノ質普ク微細顆粒性ナル成形元體タ
 ルヲ呈シ且ツ内ニ二個ノ核二三ノ油球マ、又一ノ真空等ヲ含蓄ス核
 ハ互ヒニ接近シ新鮮状態ニ於テハ黯點トシテ輕ロシテ見得ベシ之ニ
 着色ヲ施サバ鮮明ニ現ハル、ナリ例外ナルハ小胞子科ノ胚胞ニシテ
 胞内ニ核存スベキモ之ヲ明瞭ニ現ゼシムルノ方法未ダナシ油球ハ通
 例三個乃至四個アリ稀ニハコレヨリ多キコトアリコレノモノ酒精ニ溶
 解シ乙斯膠膜酸ニテ黒クナル是物質ハ蓋シ極囊ヲ形成スル細胞ノ變

質シテ生マタルモノナラン

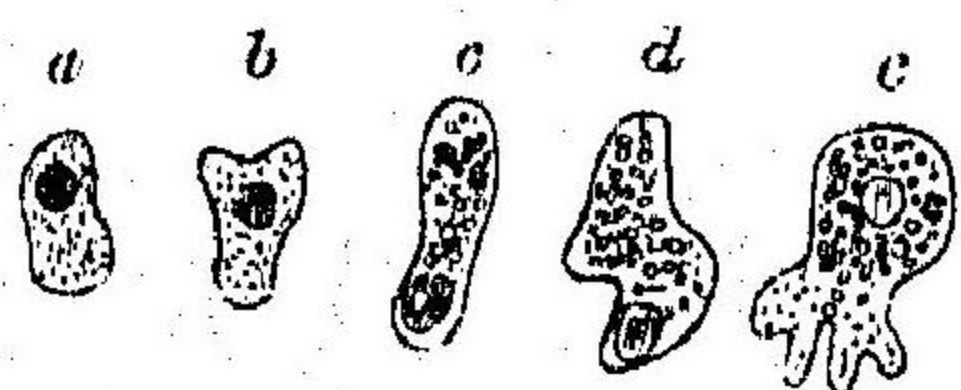


第百零八圖
 (a) 一核ヲ有スルモノ
 (b) 二核ヲ有スルモノ
 兩個共ニ大真空ヲ有ス
 (Heliohanノ原圖ニ據ル)

胚胞内ニ真空ヲ有スルモノヲ形成スルハ本目中ニ科虫種アルノミ一
 ハみきそぼるす科他ハ小胞子科ナリ甲科ニ於テハ胞内ノ真空透明ニ
 シテ形チ卵圓或ハ球圓ナル狀体ナリ乙期膠膜酸、酒精、硝酸銀(2%)等ニ
 テ固化スレバ一層明瞭ナリ沃度溶液ヲ注グバ真空内容ガ褐色乃至帶
 褐赤色ニ着色スルハ尙ホカノ「グリコーゲン」ニ於ルガ如シ而シテ胚胞
 内ノ真空外ノ内容質ハ同時ニ黃褐色トナル乙斯膠膜酸固化法ニハ該
 反應容易ニ現ハレ酸類ニ久シク浸シタルモハ着色反應ノ性消失シ又

亞兒加里類ハ内容ノ溶解ヲ醸シ酒精ハコレニ反ス小孢子科ニ於テハ
 胚胞ノ平端部ニ真空アリコレノ真空ハ色素溶液ヲ以テ處スルモ亦タ沃
 度ヲ加フルモ着色反應現然スルコトナシ
 胚胞内ニ存スルあめば様胞子(第百十圖)ハ宿主動物ノ消化液汁ニ遇フ
 テ胞膜破開スレバ即チコレニ遊離ス胞子ノ棘質ハ微細顆粒性成形元
 質ヨリ成リ二個ノ核ヲ有シ稀ニ尙ホ真空ヲ收サムみきそぼるす種ノ
 胞子ハ約八ミ大ニシテ長キ假足ヲ發出シ以テ徐々ノ運動ヲナス

第百九圖



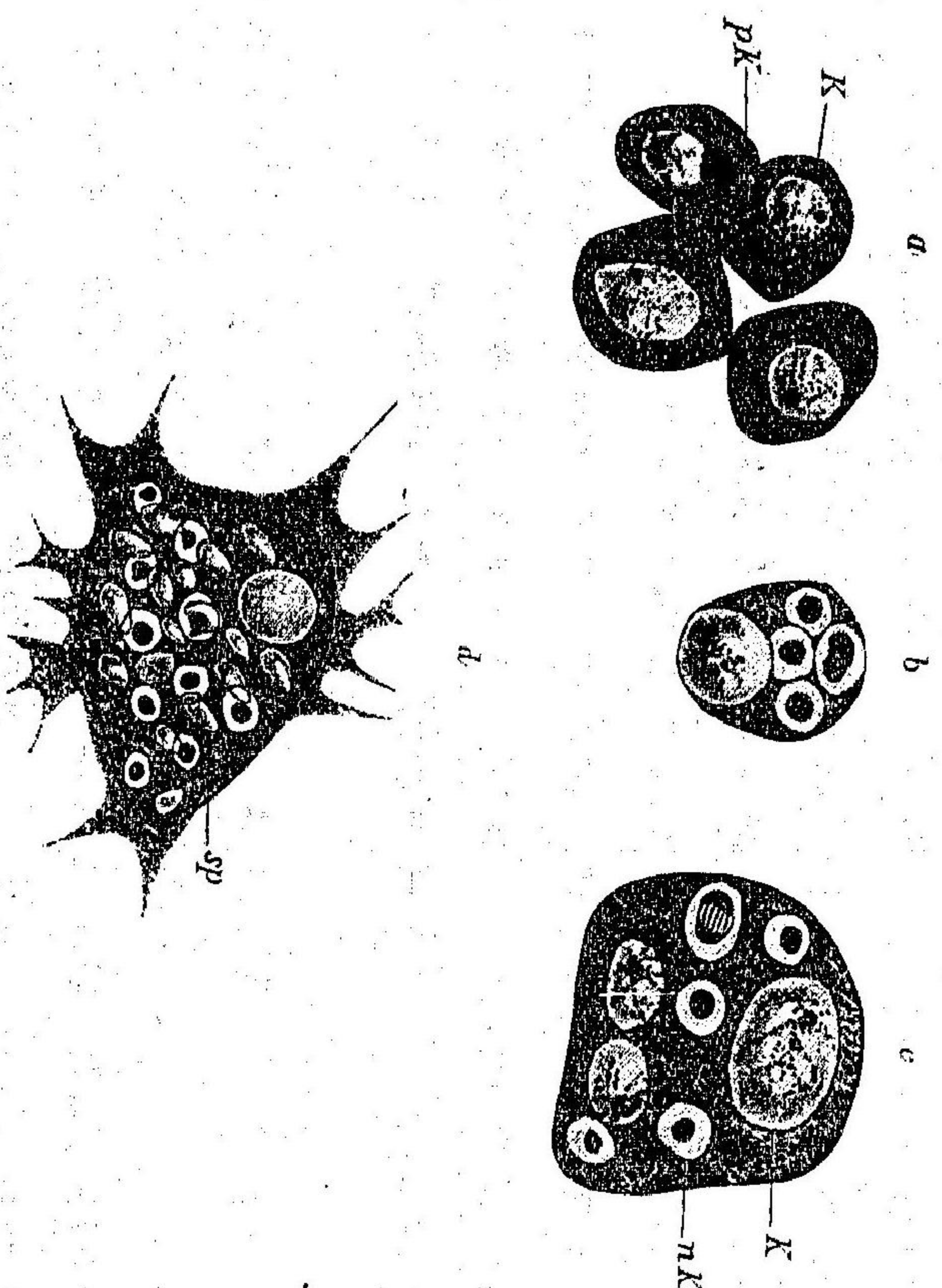
(Balbianiノ原圖ニ據ル)

みきそぼるす、そりぶそいすノあめば様胞子ニシテ内ニ具
 空ヲ有シ今ヤ自動シツ、アリ

六 發育

胚胞食ニ混ツテ感受性動物ノ消化系統ニ入りコレニソノ液汁ニテ胞
 膜破開シ胞子外ニ出ヅレバ即チ發育ノ機能起ル管テ蠶微粒子ニ就テ
 人コノ關係ヲ詳カニ知ルヲ得タリシガ近キコロテロアソハ爾他ノ粘
 稠胞子虫類ニモ亦ダ之ヲ檢認シ且ツソノ傳染ハスベテ消化系ヨリス
 ルモノナルヲ證明シ得タリ
 消化液ノ作用ニテ尾絲先ヅ極囊ヨリ跳出展伸シテソノ部ノ粘膜中ニ
 衝キ入りテコレニ懸着シコレニヨリテ胚胞ヲシテ急ニ胃腸ヲ通過セ
 ザラシメ凡ソ二十四時間ヲ經レバ各胚胞ハ悉ク破開シテ内ヨリ胞子
 ヲ遊出セシム胞子ハ徐々ニあめば様自動シテ適宜ノ組織若クハ機關
 ヲ索チマツリ既ニシテ之ヲ見出サバ即チ之ニ侵入シテ是ヨリソノ發
 育ノ順次ヲ履行ス既ニ腸壁内ニ於テ適宜ナル寄生地ヲ發見スルモノ
 ト見ヘ多クハ腸壁内ニ寄居スルアリ又自然ノ連絡管路ニ達スレバコ
 レヨリ專ラ胆囊及ヒ鰾ニ至ル胆囊鰾ハ則チ彼レノ寄生ニ適宜ナル機

圖 十 百 第



序順ノ青發ノサデいのをウラズ わける

(a) 宿主動物ノ精虫類
胞四個ニシテ内ニ
二個ノ寄生幼虫ノ
侵入シツハアルモ
ノ(Pr)ノ寄生虫ノ
核
(b) (c) 宿主細胞漸次
肥大シ寄生虫ノ核
益増殖ス
(d) 成長セル精細胞子
虫ニシテノ外成
形質ヨリ假足生シ
内成形質中ニハ多
數ノ核及ビ成熟セ
ル胚胞(sp)ヲ蓄藏
ス
(Korotnefノ原圖ニ
據ル)

關ナルマシコ、ニ達シタル胞子ハ發育頗長シ或時ハ胞子迂路ヲ擇ム
テ先ヅ血行ニ入り流レテ排泄器或ハ生殖器或ハ筋肉或ハ神経系ニ達
シ而シテソノ部ヲ終生ノ地ト定メコ、ニ土着シテソノ發育ヲ遂行ス
又幼虫ハ細胞組織等ノ内ニ入り或ハ臟器ノ内空ニ達シテコレニ鈎着
セズシテ反ツテ遊離生成スルコト屢ナリ細胞内ニ在リテハ爾他胞子
虫ノ如クソノ内容ヲ吸收シテ以テ成長シ組織内ニ於テハ生命久シク
保有スレモ遂ニ石灰變性ニ陥リテ致命スルコトアレバ或ハ組織ノ所
々ニ集簇播殖シテコ、ニ囊状態ヲ形成シ或ハ腫瘍ヲ生ズルニ至ル寄

生虫ガ細胞或ハ組織内ニ於テ一定發育ニ達スレバ別ニ爾餘ノ發育ヲ支障スルノ原因ハコレナク且ツ彼レ尙ホ生活中期ナルニ拘ラズ既ニ有殼増殖體(胚胞)ヲ發生スルナリコノ胚宿主ノ腸若クハソノ胚外へ排除セラレコレニヨリテ更ニ新宿主へ傳染ス若夫レ胚胞外ニ出ヅル能ハザルホハ寄生所在ニ益増殖集積シテ一大團塊ヲ形成スコ、ニ細菌侵入スルアリテ膿瘍ヲ化成スレバ即チ胚外ニ向ツテ破開シ胚胞コレニヨリテ外ニ出ツ若又右ノ結果ニ至ラザルホハ宿主斃レ屍體腐化シテ而ル後チ胚胞初テ外ニ遊離ス

七 分類

テロアミ(Thelohan)ノ説ニ據リ胚胞ノ性質ニ徴シテ左ノ四科ニ分ツ

成形質中ニ真空ナシ 二個ノ極囊ヲ有ス I. Myxidiidae
 二個乃至四個ノ極囊ヲ有ス II. Chloromyxidiidae
 成形質中ニ一ノ真空アリソノ内空ハ沃度ニテ褐色ニ染ム一極囊アリ 四個ノ極囊ヲ有ス III. Myxobolidae
 乃至二個ノ極囊アリ

胚 胞

リ ア 々 種 状 形

第一 みきしぢだ科 (Familia: Myxidiidae)

胚胞ノ形チ一定ナラズ二個ノ極囊ヲ有シ真空ナシ此科ニ屬スルモノハ二個以上ノ胚胞ヲ形成シ概チ高等ノ發育ヲ遂ク

族 れぶとてか (Gen: Leptotheca Thelohan 繸絲虫族)

二個ノ胚胞ヲ形成スル粘稠胞子虫類ニシテ胚胞ノ大軸ハ縱面ニ直立シ胚胞ノ原型ハ圓形ニシテ眞ニ球形ナルアリ或ハ延長形ナルコトモアリ胞内ノ極囊外ノ内腔ハ悉ク成形元質ヲ以テ充塞シ胞膜ハ極テ薄シ

れぶとてりかあざりす (Lep. agilis Thel. 繸絲虫性)

梨子狀ニシテ狹端ニ一個ノ極囊ヲ有シ
 平端ニ透明ニシテ沃度ニテ染マサル眞
 空アリ

黄貂魚 (Trygon vulgaris あかぎ)ノ胆囊内ニ寄生ス形チ延長性胚大長サ八五ヲ幅二〇乃至二五ヲ胚前端ニ絲狀ノ假足アリソノ長サ四〇乃至五〇ヲ胚後端ハ尖銳或ハ截巾狀二個ノ胚胞ヲ形成スソ

ノ長サ一乃至二幅六乃至七

族 けらとみき (Gen.: Sphaerospora Thel. 繭蟻類 粘虫族)

二胚胞形成族ニシテ胚胞ノ被膜ハ二個ノ空球ガノ基底ヲ近接シタルニ等シノ遊離端部ハ尖銳ナリ

けらとみき (Gen.: Cerat. Sphaerulosa. Thel.)

貂 (Musculus vulgaris) ノ胆嚢内ニ寄生ス形ヲ球形或ハ卵圓内成形質内ニ三乃至四ノ大ノ性狀不明ナル球狀體數多存在ス只二個ノ胚胞ヲ形成ス胚胞ハ長サ一〇〇幅一二尾絲ハ依的兒或ハ苛性加里ヲ注ガバ即チ現ハル

族すふろすばら (Gen.: Sphaerospora Thel. 球形胚胞族)

胚胞球形ニシテ二個或ハ四個ヲ形成ス

すふろすばら (Gen.: Sphaelosp. elegans Thel. 優美球形胚胞)

棘魚類 (Gasterosteus aculeatus, — pungitius) ノ腎管及ヒ卵巢内ニ寄生ス

圓形或ハ長圓形ニシテ直徑二五ミ大ニ達ス成形元質ハ微細顆粒狀ニシテ内ニ數多ノ油球ヲ含ム假足ハ截巾狀ニシテ運動徐々タリ胚胞ハ二個ニシテ球形球狀大サ一〇ミ胞膜ノ縫隙著シク隆起ス

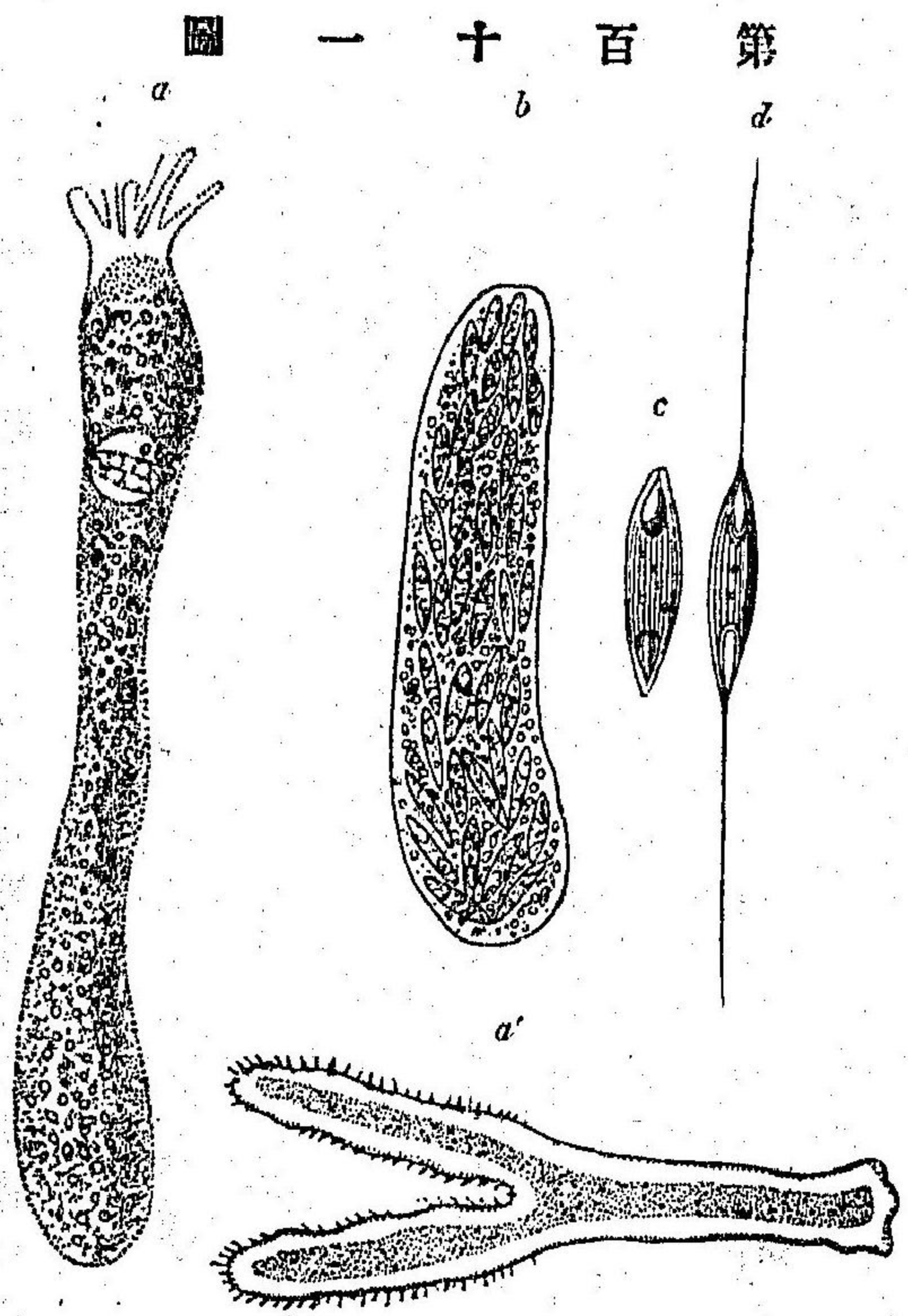
族 みきしぢうむ (Gen.: Myxidium Bütschli 粘虫族)

二乃至四胚胞形成族ナリ胚胞ハ紡錘形ニシテ各極端ニ極囊アリ尾絲ハ長クシテ絲狀ナリ

みきしぢうむ (Gen.: Myx. Lieberkühni Büts.)

Esox lucius ノ膀胱内ニ寄生ス軀形容易ニ變シ外成形質ハ假足ヲ形成ス既ニ成長完全ナル虫ノ内成形質内ニ黄色ノ球狀體ト其外油球ト「ヘマトイチン」結晶ガ存スルガタメ該質帶色ス
胚胞ハソノ數多ク形ヲ紡錘狀ニシテ末端尖リ且ツ長徑布線ヲ呈シ(第百十一圖 c d) 兩端ニ極囊アリ尾絲ハ既ニ新鮮狀態ニシテ視別シ得ベシ胚胞ノ大サハ長サ一八乃至二〇幅五乃至六ミナリ

族 *Sphaeromyxa* Thel. (Gen.: *Sphaeromyxa* Thel. 粘虫形 球虫族)



にゆきるべいり むうぢしきみ

(a) 二個ノ假足
 (a) 顔毛ノ有
 (a) 突起ノ有
 (b) 虫ノ有
 (b) 多ノ有
 (b) 形ノ有
 (c) 長徑ノ有
 (c) 極二個ノ有
 (c) 有スル
 (d) 展シタ
 (d) 尾ノ有
 (d) 有スル
 (d) 胞ノ有

(V. Wasielewskyノ原圖ニ據ル)

形状ハ盆或ハ壘斯狀ニシテソノ外成形質ハ眞性假足ヲ有セザル圓キ
 瓣狀突出ヲ形成ス内成形質ハ網狀ノ結構ニシテ核ハソノ緻密ナル部
 ニ在リ胚胞ハ長キ紡錘形ニシテ兩端ニ極囊ヲ有ス尾絲ハ短クシテ楔
 狀ナリ

すゝみきさばるびむに (Sph. balbiani Thel.)

硬骨魚類 (*Cepola rubescens*, *Motella trichirata* 其他)ノ胆囊内ニ寄生ス
 形ヲ扁平ニシテ直徑三乃至四密米アリ屢數個相團結シテ小サキ不
 透明球狀体ヲ形成スコノ体肉眼ニテ視別シ得ベシ外成形質ハ圓
 キ瓣狀突起ヲ形成シ自動徐々タリ内成形質ハ網狀ノ結構ニシテ
 内ニ數多ノ油球アリ核ハ緻密ナル成形元質中ニ存在ス胚胞ハソ
 ノ數多ク形ヲ紡錘形ニシテ末端鈍圓ナリ胞膜ニ長徑的線布アリ
 兩端ニ極囊ヲ有ス尾絲ハ短クシテ楔狀中空ナリ胚胞ハ長サ一五
 ヲ幅五ヲ大ニ達ス

族 *Myxosoma* Thel. (Gen.: *Myxosoma* Thel. 粘虫形 棘族)

胚胞ハ扁平卵圓形ナリ

みきそぼるすびりふるみす (Myxos.dujardini Thel.)

鯉類 (Sardinus erythrophthalmus, Leuciscus rutilus) ノ鰓内ニ寄生ス鰓ノ薄層膜ニ白色歪形ノ結節ニ一乃至一五密米長キ結節ヲ生ズ胚胞ハ長サ一二乃至一三ヲ幅七乃至八ヲアリマ、尾様突起ヲ有スル異形胚胞ヲ形成スルコトアリ

第二 くろみきすむれ (Gen.: Chloromyxidae 黄色粘糊 胞子粘糊)

本科ニ屬スル虫族ノ形成スル胚胞ハ四個ノ胚胞ヲ有ス

族 くろみきすむれ (Gen.: Chloromyxum Mingazzini 黄色粘糊 胞子粘糊)

くろみきすむれ (Chlor. leydigii Mingaz.)

横口魚類 (Squatina angelus, Spinax vulgaris, Scyllium canicula, Raja batis Torpedo narce, Trygon vulgaris, Scylliorhinus canicula et cetera) ノ胆嚢内ニ寄生ス形チ長キアリ或ハ卵圓或ハ球圓ナリ外成形質ハ截巾狀假足ヲ發生シノ尖端枝分ス内成形質ハコ、ニ含有セラル、多數

ノ金黄色乃至帶黃褐色ナル球狀胚ノタメニ黄色ヲ帶ブ該質内ニハ時ヲ經テ數多ノ原始球發生シ各球ハ一個ノ卵圓形胚胞ヲ化成ス胞ノ狭キ一極端ニハ四個ノ極囊アリ胞膜ニ布線アリ時トシテノ後方末端ニ鋸齒様突起及ヒ絲狀懸垂ヲ有スルコトアリ

第三 みきそぼりて科 (Famili.: Myxobolidae 有色球粘糊 胞子粘糊)

概テ組織間寄生ス胚胞ナリ多數ノ胚胞ヲ形成シ胚胞多クハ二個ノ極囊ヲ有スマ、只ク一個ナルコトモアリ本科ノ尤モ特異ナル點ハ内成形質中ニ沃度ニテ褐赤色ニ染マル真空ノ存スル之レナリ

族 みきそぼるす (Gen.: Myxobolus Bits. 有色球粘糊 胞子粘糊)

胚胞ハ扁平卵圓或ハ橢圓形ナリ胞内ニ存スル真空ハ沃度ニテ着色シ一個乃至二個ノ極囊亦タ胞内ニ在リ

みきそぼるすびりふるみす (Myx. piriformis Thel. 梨子狀みきそぼるす)

胚胞ハ一個ノ極囊ヲ有ス

Tinca vulgaris, ノ鰓腎脾中ニ寄生ス囊狀態ヲ鰓中ニ生ズソノ形チ

絲狀ナリ胚胞ハ長卵圓ニシテソノ狭キ一極端ニ一個ノ極囊アリ
胚胞ノ大サハ長サ一六乃至一八ミ幅七乃至八ミニシテ尾絲ハ三
〇ミノ長サニ達ス

みきそぼるす、びりふそいす (Myx. dispar Thel. 不同みき)

二個不同極囊ヲ有ス

鯉ノ鰓中ニ寄生ス

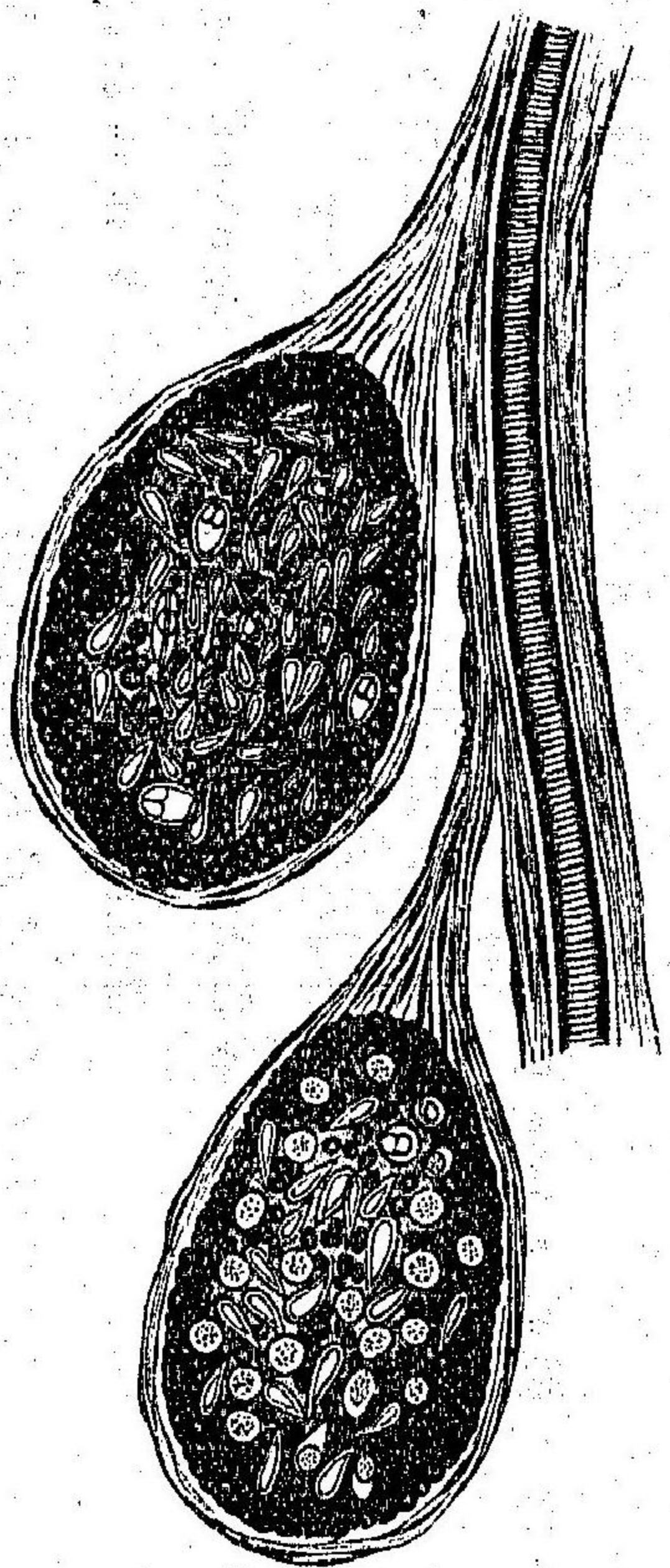
みきそぼるす、みりるれり (Myx. mulleri Bits.)

二個ノ同大極囊ヲ有ス

數魚類 (Squalus cephalus)ノ鰓、Thoxinus laevisノ腎卵巢、Cleniab
rusmelopsノ眼、Thymallus vulgarisノ神經ノ臓器中ニ寄生ス

鰓中ニ生ズル白色長卵圓ナル虫囊ハ二乃至三密米ノ長サニ鰓
薄層膜ノ軟骨杆ト上皮トノ間ノ結締織中ニ存シ一ノ有核膜ニテ
被包セラルル胚胞ハ卵圓形ニシテソノ極囊ノ末端ハ尖鋭ナラズ胞
膜ノ縫際ニ七乃至九線ノ皺襞アリ(第百五圖b)胚胞ヲ硫酸中ニ投

第百二十圖



シ之ヲ加温スレバ胞膜分開ス熱ヲ上シテ煮沸スルニ至レバ即チ
溶解ス又侵蝕液ヲ注グバ尾絲跳出ス

みきそぼるす、みりふそいす (Myx. ellipsoides Thel.)

Finca vulg.ノ鰓、鰓、肝、腎、脾中ニ寄生ス

みきそぼるす、みりふそいす及全びりふをるみすニ寄生セラル、脾ノ
マルビギー氏小胚
上方小胚内ニハ二個ノ極囊ヲ有スルみきそぼるす、みりふそいすノ胚
胞三個アリ
下方小胚内ニハみきそぼるす、びりふをるみすノ胚胞ノミヲ藏サム
(Balbianiノ原圖ニ據ル)

囊腫ハ皮下及ヒ肉間結締織、總脾、血管等ノ内部ニ寄生ス(第一百十二圖) 胚胞ハ扁平橢圓形ニシテ頗ル延長性ナリ兩端等シク鈍圓ナリ二個ノ四ミ大ナル極囊アリ胚胞ハ長サ一二乃至一五ミ幅九乃至一ミ大ナリ屢奇大ナル胚胞ノ生ズルコトアリ
みきそぼるすばいさるり (Myx. pleiferi Thel.)

Balbus fluviatilis (鯉科一種)ノ筋肉、腸、腎、脾、卵巢等ノ結締織中ニ寄生ス

胚胞ハ卵圓形ニシテソノ縫際ニ輕度ノ皺襞アリ兩極囊ノ間ニ小サキ三稜形跡アリ極囊ハ脂肪球ニテ圍包セラル胚胞ハ長サ一二ミ幅一〇ミ大ナリ

本寄生虫ハ一大腫瘍ヲ發生シテ宿主ヲシテコレガタメニ屢致命セシム

族 へんねぎめ (Gen.: Hennegya Thel.)

胚胞膜ハ後方ニ延長シテ尾様ヲ呈シソノ狀宛カモ精虫ニ似タリ故ニ

ヨハンチス、ミルレルハ本虫ヲ Psorospermien トハ名ケタリ前部即チ眞胚胞ハ卵形乃至球形ニシテ二個ノ極囊ヲ有ス
へんねぎめ、ふそろすべるみか (Henn. psorospermica Thel.)

Esox lucius ノ鰓、眼筋、卵巢等ノ内ニ寄生ス

胚胞ハ紡錘形ニシテ長サ四〇ミ幅七ミアリソノ尾ノ長サハ胞躰ニ等シ極囊ノ長サハ七乃至八ミナリ

第四 小孢子科 (Famili.: Glugeidae 楯圓小體科)

胚胞ハ多クハ卵圓形ニシテソノ廣キ一極端ニ不着色性真空アリ而シテソノ狭キ一極端ニハ一極囊アリ

族 ぐるびめ (Gen.: Glugea Thel. 楯圓小體虫族)

組織ノミニ寄生シソノ胚元ハ内成形質中ニ於テ數多ノ卵形胚胞ニ化成ス胚胞ノ廣キ一極端ニハ透明ナル真空アリ尾絲頗ル長シ

ぐるびめ、みくろすぼら (Glug. microspora Thel. 小孢子楯圓小體虫)

棘魚 (Gasterosteus aculeatus)ノ皮下結締織及ヒ卵巢並ニ蝦虎魚 (Gob

ius minutus)ノ結締織中ニ寄生ス

皮下ニ球形ノ虫嚢ヲ形成スコノモノ漸次増大シテ遂ニ破裂ス囊ハ豌豆大ニシテ白色銀光澤アリ

胚胞ハ長サ四乃至四五ミ幅三ミ大ナリ尾絲ハ三〇乃至三五ミノ長サニ達ス沃度水ヲ注グバ忽チ跳出ス

蠶微粒子 (*Glugea bombycis* Theohlan, *Microsporidium bombycis* Balbiani 蠶小胞子)

蠶 (*Bombyx mori*) 及ヒ爾他蠶蛾類 (*Bombyx neustria*, *Attacus s. Saturnia pernyi*)ノ全身各組織内ニ寄生ス

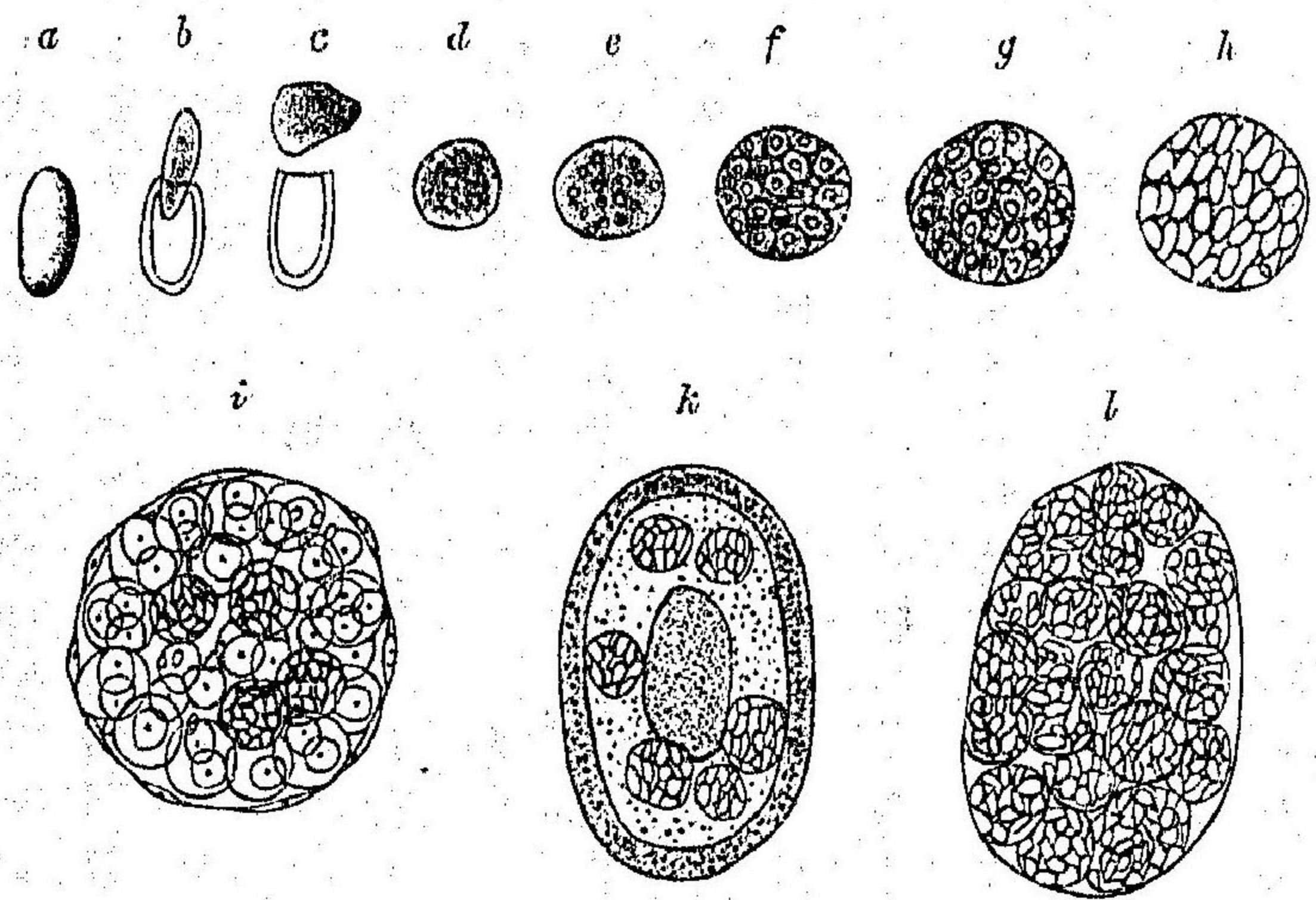
胚胞ハ長サ三ミ幅一五乃至二ミニシテ之ヲ硝酸ニ浸セバ容易ニ膨大シテ長サ六ミ幅三乃至三五ミ大トナル(第百七圖)尾絲ハ長サ一〇乃至一五ミニ達ス

微粒子病ニ罹レル蠶幼虫ノ血中ニハ尋常橢圓微粒子ノ外ニ尙ホ種々ノ變形微粒子アリ或ハ長橢圓ニシテ尋常微粒子ノ長サノ三倍乃至四倍大ナルモノアレバ或ハ彎シク灣曲セル球狀ヲナスモ

ノアリ或ハソノ形ヲ尋常微粒子ニ似テ而カモソノ軀軀遙カニコレヨリ大ナルモノアリ或ハ大橢圓若クハ梨子狀微粒子ニシテソノ質尋常微粒子ヨリ優ニ透明ニシテ内成形質ハ少シク淡暗外成形質ハ之ニ反シテ無色透明ナルモノアリ或ハ形ヲ前者ニ等シキモノノ内容中ニ二個ノ橢圓形淡暗部ニシテソノ形ヲ或ハ細長或ハ巨頭棍狀ナルヲ示スモノアリ右ノ淡暗部ハベルピアニ認テ以テ眞空トナスモノノ實内容質ノ自然ニ内外二質ニ分レタルモノナリ(佐々木)

健蠶ノ血液ヲ探リ之ニ病蠶血内ノ微粒子ヲ移植スレバ二十四時間ヲ經テ既ニ多少あめば(胞子)ノ發生スルアルヲ認ム而シテ尋常橢圓微粒子ノ多クハ卵形稍變マテ梨子狀トナリ或ハ舊態ヲ存スルモノノ軀質一層透明ナリ今コノ橢圓微粒子ヲ細カニ觀察スルニ形稍大ニシテ全軀無色透明ナリ而シテ内部ハ平等透明ナルガ外周部ハ緻密ノ狀ヲ呈シ周縁ニ沿ヒ宛カモ二環線ヲ畫クルガ如

第百三十三圖



蠶 微 粒 子

(a) 成熟セシ胚胞
 (b)(c) あめいば様胞子ノ胚胞内ヨリノ産出
 (d)(e) 胞子成形元胚ノ成大シツ、アルモノ
 (f)(g)(h) 胚胞形成
 (i) 蠶成長虫ノ墨丸「フホリクル」ノ甚シク微粒子傳深ニ罹レルモノ
 (k)(l) 微粒子病ニ罹レル「アタックス、バルニ」蛾ノ胃上皮細胞ニシテ「l」ニ在リテハ胚胞ヲ以テ全ク充塞セラレタリ

(Balbianiノ原圖ニ據ル)

シ故ニ人 (Balbiani) 以テ虫胚ハ二重被膜ニテ包繞セルモノトナシ或ハ思ヘラシ是レ本來ノ被膜ニアラズシテ微粒子内容ノ内外兩層ニ分離シタルモノニ外ナラズ佐々木ト尋テ實胚ノ一極或ハ側面破裂スルヤ胞子中ヨリ出テ、外ニ遊離シテノ胚質成形元質ヨリ成リ形チ一定ナラズ胚中ニ光澤アル大小ノ球狀胚アリ蓋シ脂肪球ナラン核ハ此際尙ホソノ存在ヲ確視セシメズサテ母胚微粒子ニハ兼テノ光澤消失シ重複包被ノ觀亦タ去リ而シテ廓大鏡檢スルモ今ヤソノ胚形ヲ視別スルコト能ハザルニ至ル

胞子ノあめいば様變形自動ハ極テ緩慢ニシテ實胚自ラ内外成形質ニ分カレ内成形質ハ胚ノ大部分ヲ占メ内ニ顆粒質ヲ含有シ且ソ一個ノ核必定存在ス外成形質ハ胚周ヲ圍ミンノ質顆粒性ナラズ假足ハ胚周ヨリ出テ、ソノ形チ絲狀ナルアリ或ハ扁長ナルアリ或ハ尖銳ニ終ルアリ或ハ枝分スルアリ而シテ數個ノ假足相連系シテ網狀ヲ形成スル尙ホカノ根足虫ニ於ルニ異ラズ

蠶一トクビ微粒子病ニ傳染セバソノ表皮細胞、消化器系、泌尿系、脂肪組織、絹絲腺等何レモ寄生虫ノ侵ストコロトナリ特ニ絹絲腺ノ如キハソノ面ニ微粒子ノ團簇ヨリ成ル大小ノ環狀ナル白キ腫起散在シ肉眼之ヲ認ムベク以テ一見ソノ病毒ヲ感受シツ、アルヲ知ラシム

健全ナル蠶血ハ微粒子ヲ阻却スルノ作用アリ故ニ蠶兒飼育ノ方法宜キヲ得バ饒ヒ既ニ微粒子病毒ニ罹リタルモノト雖病毒ヲ免レ無病ノ蠶兒ニ變セシムルヲ得ベシ(佐々木)

ぐるげあぶりをひきす (Glugea bryozoides Kronheft)

「アルキチチラ、フンゴトザ」ノ生殖器及ヒソノ軀腔内ニ寄生ス完全成長セルモノハ〇〇二乃至〇二密米ノ大サヲ有ス軀軀ノ小ナルモノハ圓ク其大ナルモノハ卵圓或ハ截巾狀ナリ全軀ニ假足アリ (第百十圖)

胚胞ハ長卵圓ニシテソノ終端尖銳ニ終ルアレバ或ハ鈍圓ナルモ

アリソノ鈍圓ナルトキニハ眞空コ、ニ局在スルガ常ナリ大サハ長サ一〇ミ幅六ミナリ

族 ふれいすとふをら (pleistophora Gurley)

本族ハソノ形狀小球形ノ氣泡狀ニシテ二重ノ被膜ヲ被ムリ内ニ夥シキ胚胞ヲ含蓄ス

ふれいすとふをらちびかりす (pleist. typicalis Gurley)

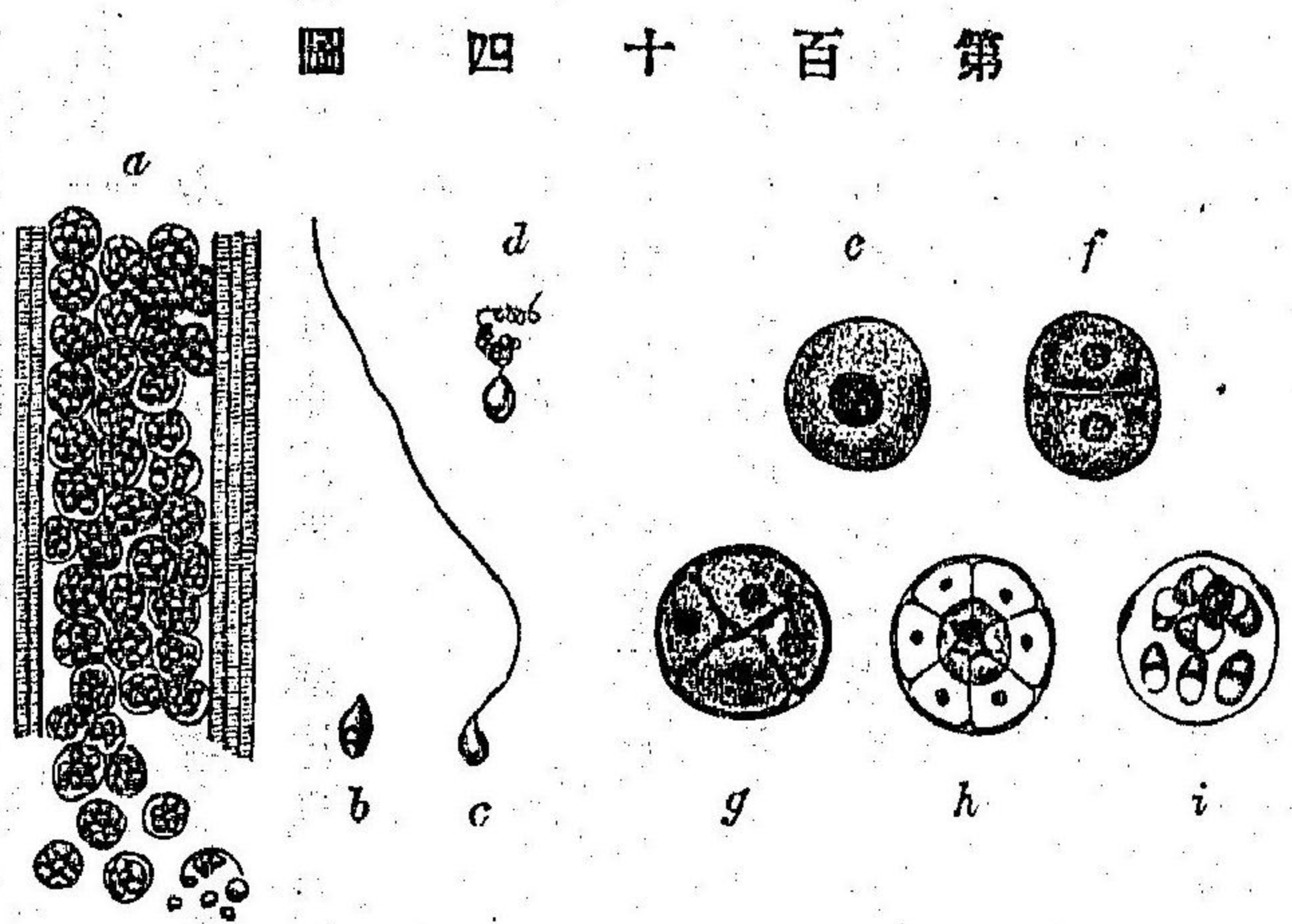
二三魚類 (Cottus bubalis, Bienenus photis) ノ筋肉中ニ寄生ス筋原始束内ニ於テ發育増大ス球形ノ氣泡ハ二五乃至三五ミ大ニシテ筋纖維間ニ存在ス胚胞ハ多數ニシテ長サ五ミ幅三ミアリ尾絲ハ六五乃至七五ミノ長サヲ有ス

族 てろあにあ (Gen.: Thelohania Hennebury)

或ハ圓キ或ハ紡錘形ノ氣泡狀形ヲ有シ内ニ八個ノ梨子狀胚胞ヲ含蓄ス從來甲殼類ニ於テノミ本族ノ寄生スルヲ認メタリ
てろあにあをくとすばら (Thel. octospora Hennebury)

八個胚胞性
テロアニア氏虫

蝦 (Palaeomon rectirostris, Palaeomon serratus) の筋肉中ニ寄生ス筋纖維



(a)乃至(d) ところあにあ、をくすとすば

ら

(a) 傳染セシ筋束

(b) 眞空ヲ有スル胚胞

(c)(d) 展伸セシ尾絲ヲ有スル胚胞

(e)乃至(i) ところあにあ、さあち

胚胞形成ノ經過

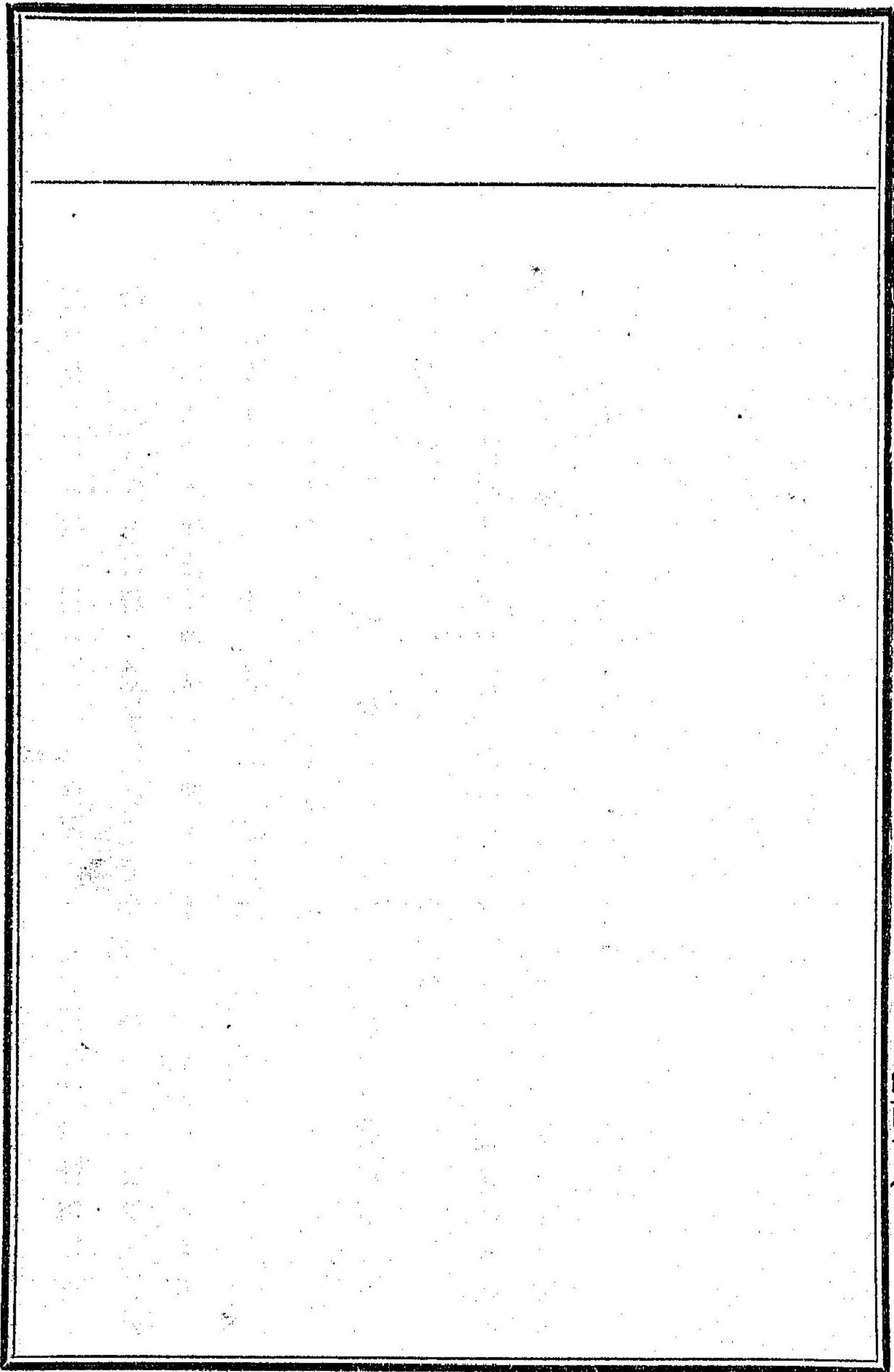
(Heneguy, Thel. ノ原圖ニ據ル)

第 百 十 四 圖

内ニ存スル氣泡狀躰ハ一〇ミ直徑大ニシテ薄キ二重結構膜ニテ被包セラル内ニ八個ノ梨子狀胚胞發生ス尾絲ハソノ長サ三〇乃至四〇ミナリ(第百十四圖c)本虫ニ寄生セラル、蝦ハソノ透明ナル躰内光澤ヲ失ヒ少ク黄色ヲ呈シ運動怠慢トナル

ところあにあ、さあち (Thel. giardi Heneguy)

「シヤヨ」蝦 (Crangon vulgaris) の筋肉中ニ寄生ス球形ノ氣泡狀躰ニシテ直徑一四ミアリソノ被膜ニハ著シキ硬結アリ三回ノ分裂ニテ八個ノ有核細胞成ル(第百十四圖e乃至h)コノモノ後チ再ビ化シテ八個ノ卵形胚胞トナル胚胞ノ長サハ五乃至六ミニシテ尾絲ハ一五乃至二〇ミナリ前端尖銳胞膜ハ兩殼半部ニ分カル



肉間胞子虫 (Sarcosporidia Balbiani)

肉間胞子虫類ハ筋纖維ニ寄生スルトコロノ虫躰ニシテ形チ管狀或ハ卵圓マ、又球圓ナルアリ實躰内ノ成形質ハ數多ノ腎形或ハ鎌狀ナル有核小躰ニ分躰ス

一 播在

本寄生虫躰ハ從來脊椎動物ニ於テノミ發見セラレタリ就中哺乳類屢該虫躰ノ寄生スルトコロトナル該類動物ノ筋肉中ニ於テ虫躰寄生發育シテ所謂ミ、セル氏管 (Miescher'sche Schläuche) ヲ形成ス該管内容ハ人嘗テ之ヲレイ、チ、氏小躰 (Rainey'sche Körperchen) ト名ケタリ
二三ノ家畜殊ニ能ク寄生セラル羊(百八十五頭中百八十二頭之レニ罹レルアルヲ Bertram 發見シ) 豕(九八% 又(三) 馬、牛、水牛、豚鼠等コレナリ人躰内ニ寄生セシヲ發見シタル記報二三アリ又鳥禽(鳥、鷄、鴨、交喙等) 蝶、蠅

(Platydaetylus murorum) 等ニモ稀ニ寄生スルヲ見ル

二 所在

専ラ宿主ノ筋肉組織中ニ寄生ス初メハ筋細胞内ニ在リテ長管状態ノ集簇ヲ形成シ(第百十五圖)漸次筋纖維ノ肥厚ヲ來タス是ヨリ益寄生増殖シテ傳染愈播蔓ナルニ至レバ即チ組織寄生的ニ變シ而シテ左ノ二種状態ヲ發現ス

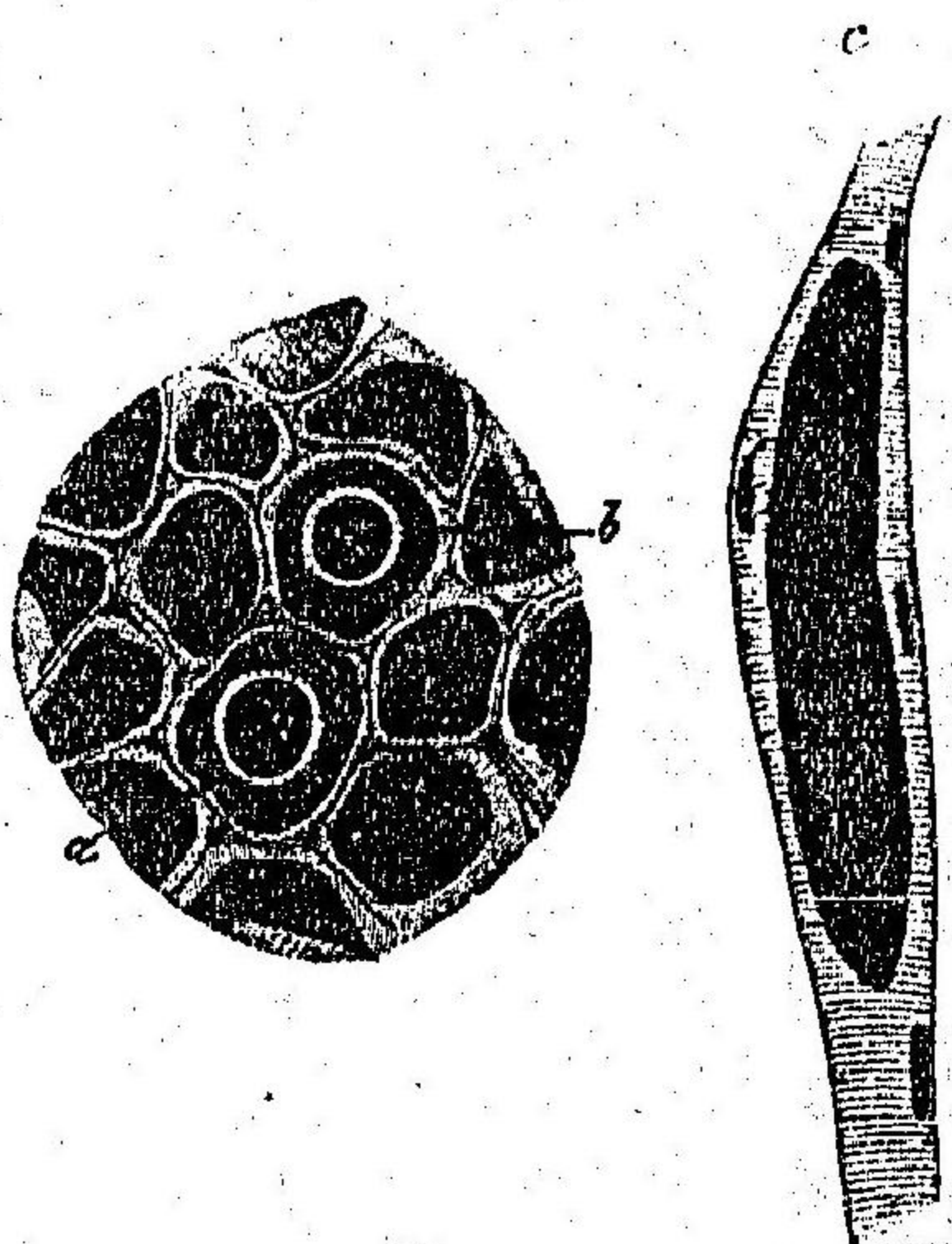
一 囊状態

二 滲蔓性滲潤状態

囊状態ハ殊ニ食管内ニ屢ソノ發生スルヲ認ム偶々膈胸膜、腹膜等ニモ生ズルコトアリ此際ニハ管壁ツチニ存在シ内容益増殖スレバ又タ隨テ増大ス羊ニ發シタル該状態ハマ、一六密米ノ長大ニ達スルコトアリ

滲蔓性滲潤状態ハ本虫管狀躰が破裂シテ生成的内容外ニ出テ而シテソノ近傍組織へ滲蔓スルニヨリテ生ズルモノナリ既ニコノモノ生ズ

第百五十圖



牛ノ肉間胞子虫管狀躰

(a)(b) 横断面ニ現ハレタル二個ノ筋纖維間管狀躰
(c) 寄生セラシ、筋細胞ノ縦断面
(V. FECKE ノ原圖ニ據ル)

第百六十圖



牛ノ食管ノ管狀躰ノ横断面

(a b c d e) 外筋層内ノ肉間胞子虫管狀躰
(f g h) 内層ニ存スル囊状態
(V. FECKE ノ原圖ニ據ル)

レパンノ部ノ筋肉組織破壊セラレテコ、ニ一大腫瘍發生ス例之ハ馬ノ冰塊腫

筋肉中本寄生虫ノ殊ニ好ムテ寄生スルトコロノモノハカノ旋毛虫ノ如ク軀幹部ノ筋肉ニシテ胃腸管系ノ近傍ニ存スルトコロノ筋肉類ナリ即チ腹壁ノ筋肉層、横隔膜並ニ腰筋等ナリ又羊ニ於テハ食管筋層内ニ寄生スルコト多ク又稀ニ喉頭筋及ヒ眼筋等ニモ寄生スルコトアリ從來本寄生虫ノタメニ發スル病症ニ就テハ只ダソノ慢性末期ノミ明瞭ニシテ急性傳染期ニ於ケル症狀ハ人之ヲ實驗セシコトナシサレバ本寄生虫ガ宿主活骸ニ及ボストコロノ侵害ハ未ダ十分ニ詳カナラズサルニテモ囊狀態ナリ腫瘍ナリソノ發生セシ部位ニヨリテハ著シキ危險ヲ醸スコトアルハ固トヨリナリサレバ病豕ニ於テマ、後足ニ麻痺ヲ來タシ或ハ結節様若クハ斑紋狀ノ皮膚病ヲ發シ而シテ全身症狀トシテハ渴、躰温上騰、視力欠損、涙下頻々等ヲ現ズルヲ目撃スルコト屢ナリ一羊聲門水腫ニ罹リテ斃ル之ヲ剖見セシニ食管ニ多數ノ肉間胞

子虫管狀棘アリテ爾他ノ病的變狀ヲ認メザリシ又一地方(Marienwerd)ニ羊疫流行シ多數ノ牧羊相尋テ斃レシ際之レガ食管ヲ檢セシニ數多ノ肉間胞子虫管狀棘ソノ筋層ニ存セシトイフ

三 形狀及構造

筋肉中ニ於テハツチニ管狀ニシテ能ク筋細胞ノ長幅ニ適合シ而シテ幼期ニ於テハ管ノ長サソノ幅ニ倍シ成長期ニ於テハ長サ幅ニ數倍ス管末端ニ至ルニ隨ヒ漸ク狹隘トナリテ遂ニ尖銳或ハ鈍圓ニ終ルナリ囊狀態ノ形狀ハ普通球圓若クハ卵圓ナレモソノ發生シタル部位ノ狀況ニヨリテコ、ニ適合スルトコロノ異形ヲ現ズ併ラ管長徑ハツチニソノ横徑ニ倍スルナリサレドソノ關係ハカノ管狀棘ノ如ク著シカラズ

最小管狀棘ハ長サ四〇ミ幅六ミ大ナリ普通大ノモノハソノ長サ〇、五乃至四密米アリマ、五珊米ノ長キニ達スルモノモアリ囊ハ粟粒大ナルモアレバ豌豆大ナルモアリ或ハ胡桃大ナルモアリ又鳩卵大ナルモ

アリ

管狀躰ハ白色不透明ニシテ筋躰筋肉中ニ多數存スルアルキハ肉コレガタメニ白線布列ノ狀ヲ呈ス

管狀躰ニ於テ壁ト内容トヲ區別ス

壁ハ寄生虫發育ノ時期ト寄生セラル、宿主ノ種類トニヨリソノ狀種々ナリ時ニ或ハ結構ヲ呈セザル細胞ナルモノニ見ユルコトアリ(第百十七圖)

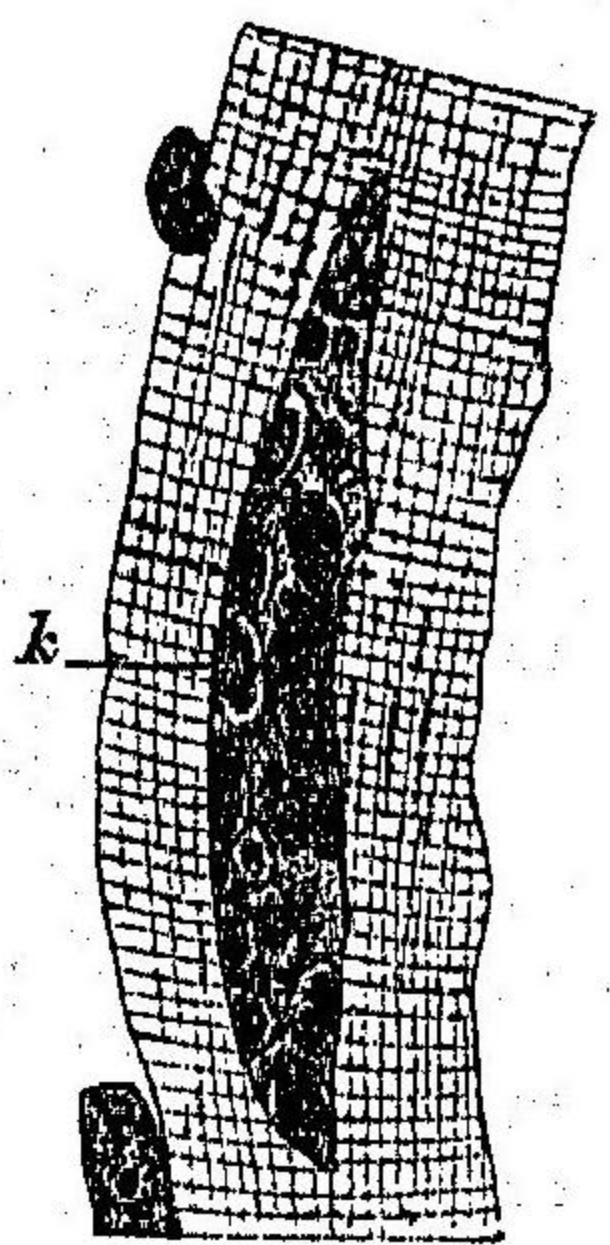
壁層ヲ形成スル膜ハ漸次肥厚シテ遂ニ二層ニ分割シ壁コレニヨリテ著ク鞏硬トナル故ニ管狀躰ノ筋肉中ニ在ルモノハ人容易ニソノ全躰ヲ原始筋束ヨリ割採スルコトヲ得ベシ

壁層中ノ外層ハ之ヲソノ内層ニ比スレバ稍厚クソノ狀圓徑線ノ如クニシテ宛カモ剛毛ノ放散スルガ如キ觀アリ

筋肉中ニ存在ノマ、ニテハ周縁ノ顛毛容易ニ觀察シ難シ若シ稀醋酸水若クハ亞兒加里溶液ヲ以テ標品ヲ處置スレバ忽チ發現セシムルヲ

得

第百七十圖



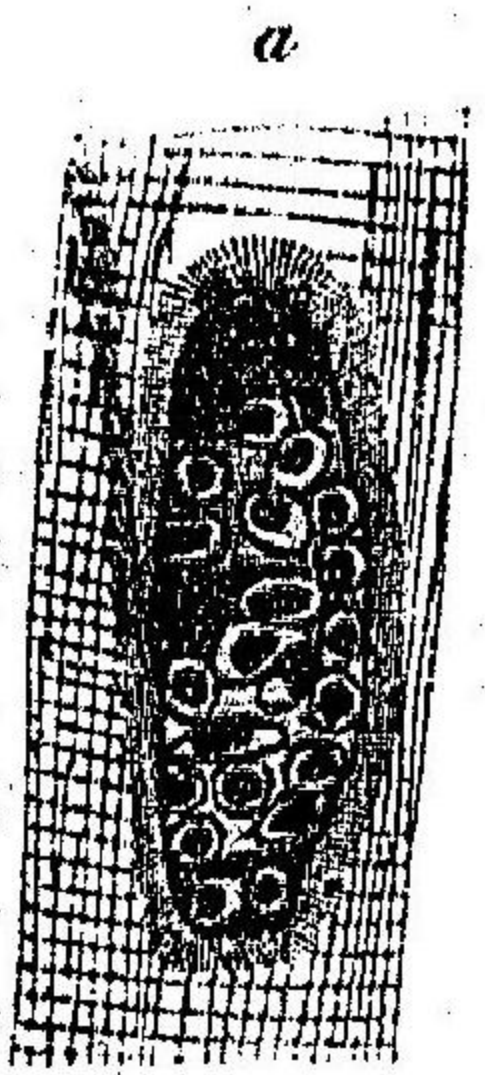
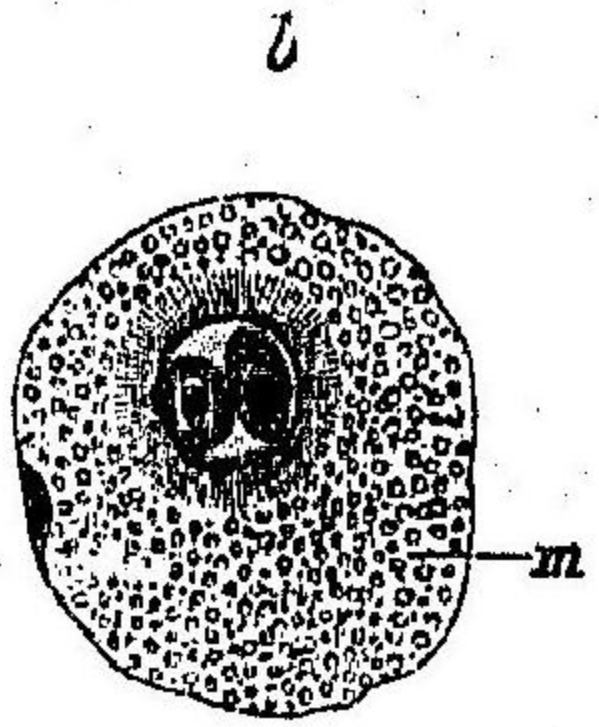
さるこきすちす、てねらノ羊筋纖維内ニ生マタル幼期管狀躰

(Bertramノ原圖ニ據ル)

内層ハ透明同質ナル薄膜ヨリ成リマ、内ニ纖維様ノ性質ヲ認メシムルコトアリ斯層ノ先キハカノ管狀躰内并ニ囊内ニ存スル虫房系統ノ周壁ヲ形成ス

肉問胞子虫ノ幼期管狀躰ノ内容ハ周縁ノ限制不明ナル(第百十七圖)細胞ニシテ内ニ二乃至三μ大ノ核ヲ含有スル微細顆粒性成形元質ヲ保有スルモノヨリ成ル稍時ヲ經シ管狀躰ニシテソノ周縁ニ二層瞭然トシテ視別シ得ルニ至レバ細胞ノ分割ハ大イニ判明ニナリ益成大シテ四乃至七μ大ニ達ス(第百十八圖)ソノ成形元質ハ透明同質ニシテ核ハ不規則ナリサテ是ヨリ管内容ノ區分起ル中心存在ノ細胞ハ一齊分裂

シテ一團簇ノ小細胞トナリコノ母細胞内ニ停留群居シ周圍并ニ
管末端ニ存在ノ大細胞ハ此時尙ホ舊態ヲ存シ而シテ今ヤ徐々ニ増殖
セントス(第百十九圖)



すちすきこるざ
らねて

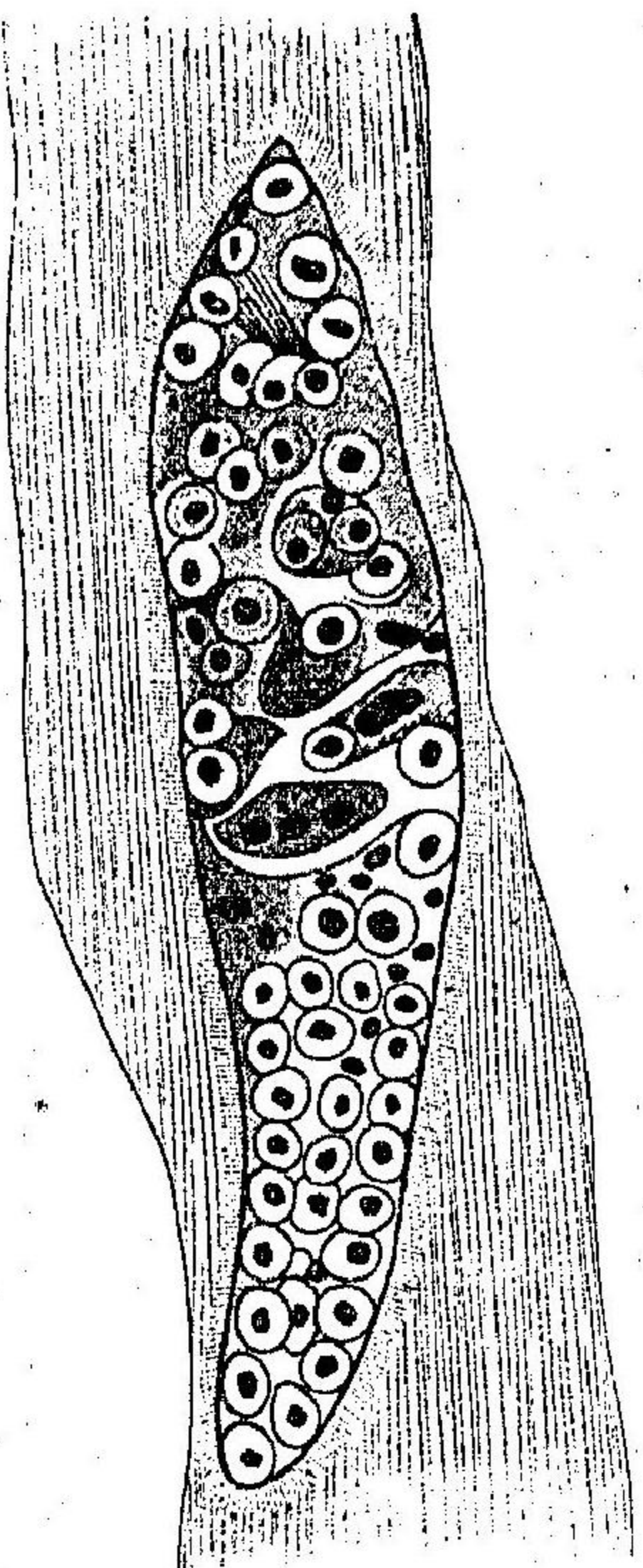
羊筋肉ノ一片
初期ノ管狀胚ニシテソノ周壁ニ二層アリ
外層ハ放線狀ノ布線アリ内層ハ透明同質
ナリ
(a) 縦断面
(b) 横断面
(m) 筋纖維
(Bertramノ原圖ニ據ル)

中心存在ノ細胞簇内ニ於テ之胚化成シ或ハ一團塊トナリテコノニ集
居シ或ハ透明粘膠樣質中ニ互ヒニ密接ス管狀胚大キクナルニ隨ヒ之

第百十八圖

胚亦々増大シテ管内腔ヲ充填シ只ダソノ内腔ノ一隅ニ今尙細胞若ク
ハソノ成形元質ノ遺類存留ス爾他異物ノ該内腔ニ在ルコトアレバソ
ハ最もナル脂肪球ナリ(第百廿圖)

第百十九圖



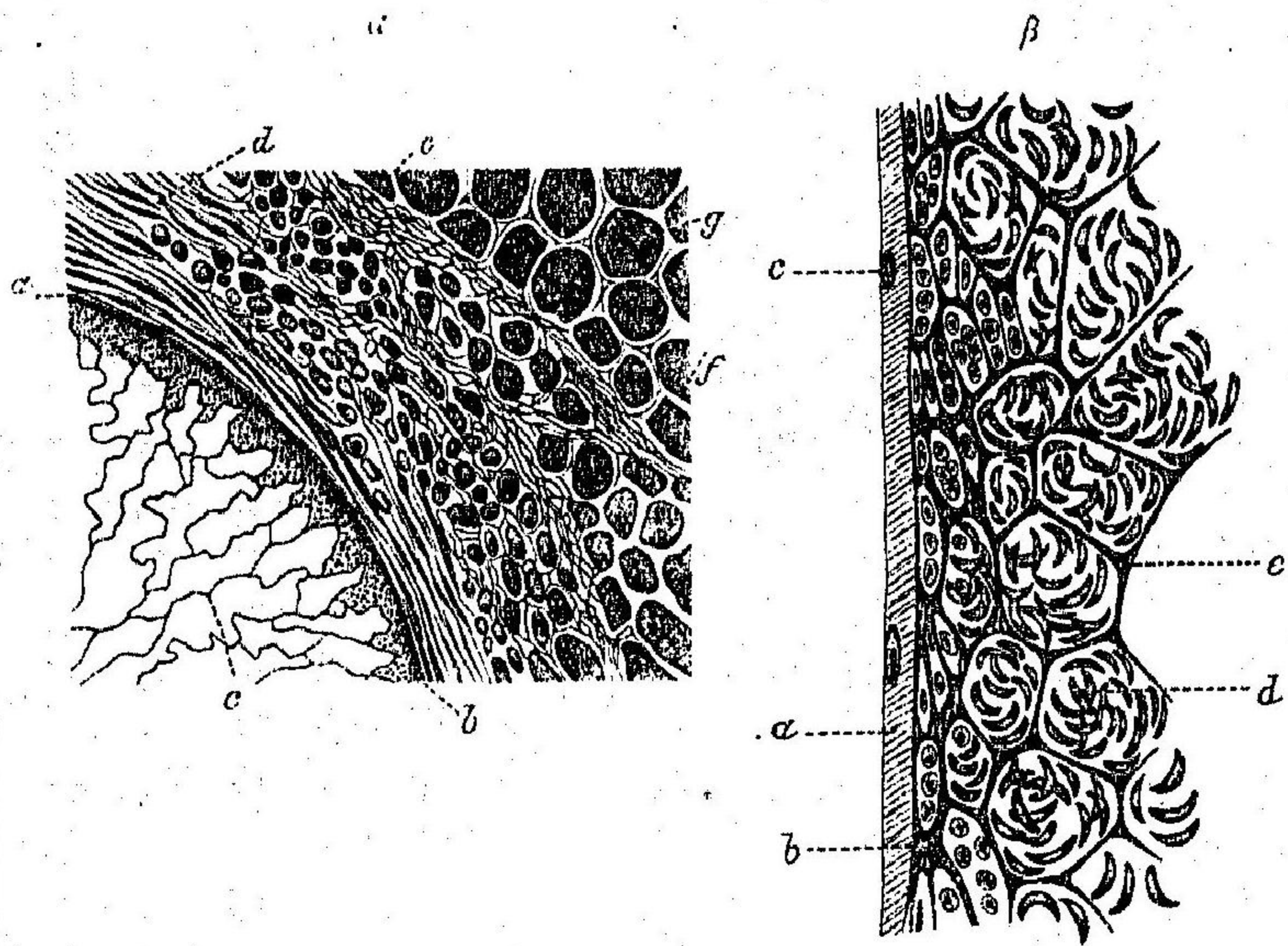
すちすきこるざ
らねて

羊ノ筋細胞内ニ
寄生スルモノニ
シテ第百十七全
百十八圖ニ圖セ
ルモノヨリ稍發
育ノ度ヲ進メル
モノナリ
中心存在ノ細胞
ヨリ數小細胞成
リテ母細胞膜中
ニ藏居スルノ狀
(Bertramノ原
圖ニ據ル)

四 榮養及運動

專ラ液狀性榮養質ヲ汲收シテ以テ自胚ノ榮養ヲ營ム既ニ發育ノ極ニ
達シタル之胚ハ自動スルコト能ハズ

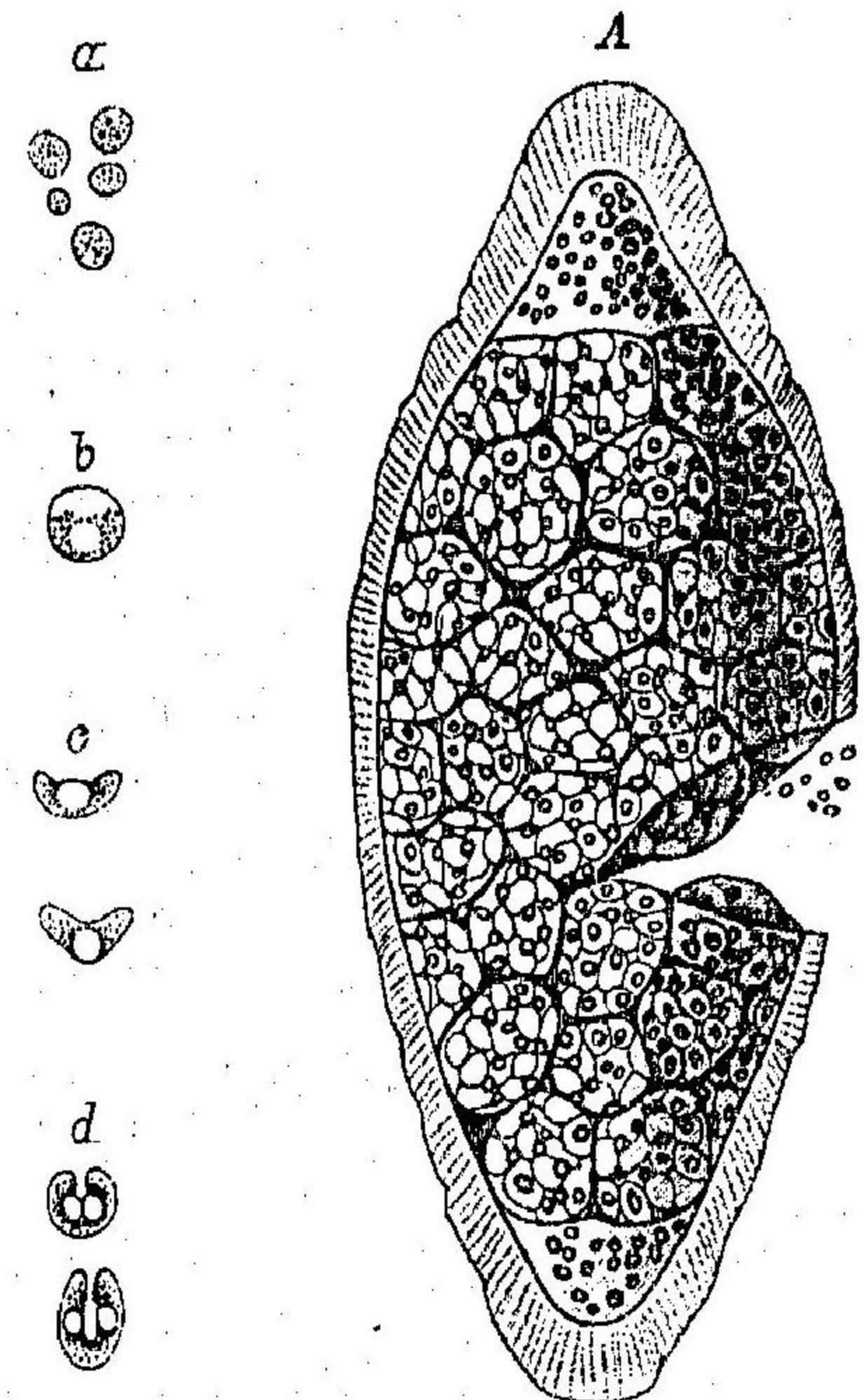
第百廿一圖



牛ノ食管内ニ在ル肉胞子虫ノ囊

- a 囊及ヒソノ周圍ノ縱斷面
 - (a) 周壁
 - (b) 虫小体ヲ充セル周圍ノ虫房
 - (c) 中心ニ在ル内空ナル虫房ノ隔壁
 - (d) 萎縮セシ筋纖維ノ縱斷
 - (e) 全橫斷
 - (f) 筋纖維間結締織
 - (g) 筋纖維
 - B 縱斷面ノ強度廓大
 - (a) 筋纖維
 - (b) 囊膜
 - (c) 筋核
 - (d) 虫小体
 - (e) 虫房ノ隔壁
- (V. FECKEノ原圖ニ據ル)

第百二十圖



りせいみ すちすきこるざ

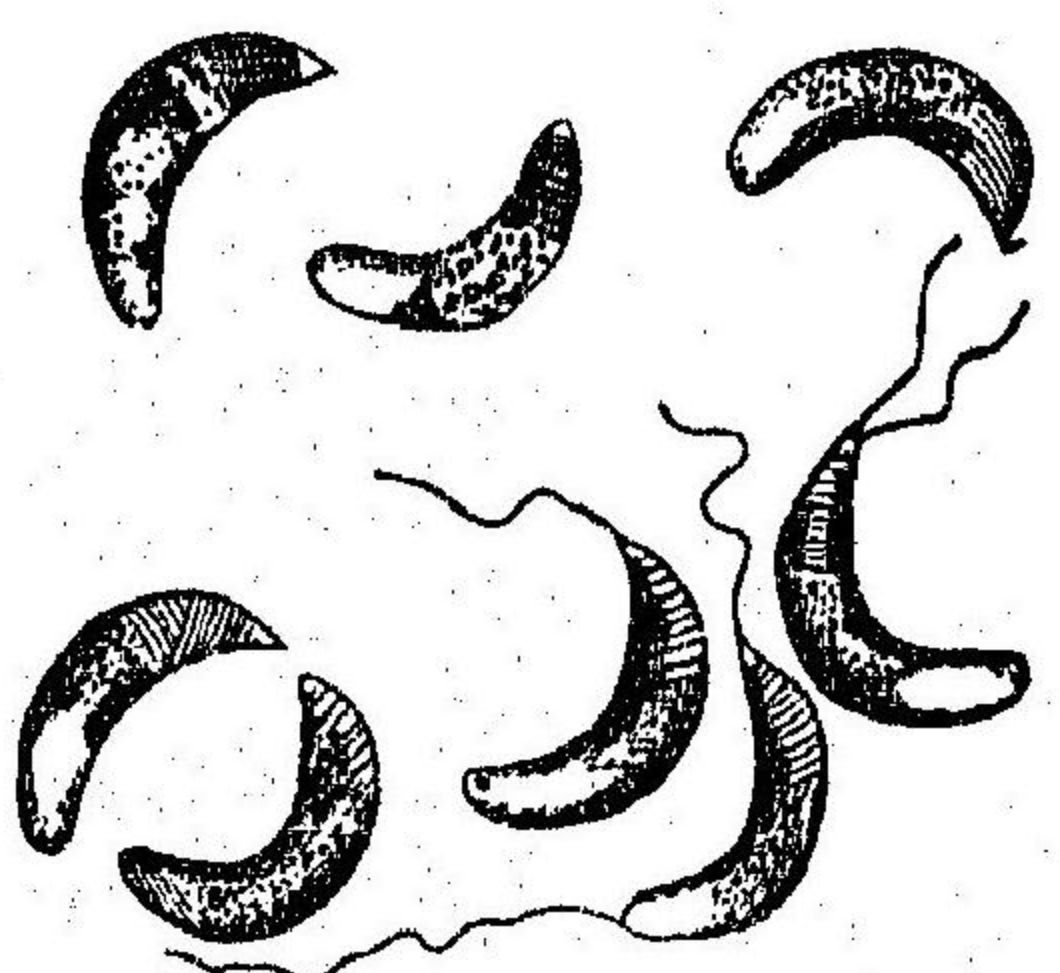
- (A) 家ノ横紋筋中ヨリ採
- リタル成熟セル
- 管狀ニシテ右
- 方ニ放線性被膜
- 破裂シタリ
- (a) 細胞簇中ノ一小
- 細胞ヨリ成
- (b) 細胞壁ヨリ成
- 質ノ分離セルモ
- (c) 小細胞ヨリ
- (d) 逸出セシ腎形或
- ハ鎌状ナル細胞
- (Manzノ原圖ニ據ル)

五 増殖

肉間胞子虫体既ニ成ルモコレニテソノ生成終極セシニハアラズ管狀
 体ノ成大ノ極ニ達シテコレガ結果ニ伴ハル么体ノ當初小体ハ原始球
 ナル細胞内ニ發生ス即チ各原始球ノ内容ハ蒼白ニシテ僅ニ顆粒性ナ
 ルヲ呈スル圓形細胞ニ分カレ(第百廿圖a)テ白血球ノ如キ觀ヲ呈スコ

ノ圓形細胞ノ内容ハ一方ニ收縮シテ薄膜トナリ(第百廿圖b)結構愈強固トナリ核亦タ明瞭ニ現ハル時ニ細胞膜破レテ腎形狀軀發出スルアリ(第百廿圖c d)囊狀能並ニ大ナル管狀軀ニ於テハンノ内腔宏大ナル虫房系統ニテ組織セラレソノ周壁ハ囊若クハ管ノ被膜内層ノ延長シテ形成シタルモノナルヲ示ス(第百廿一圖d)コノ虫房ニ玄軀ノ小軀在居シ而カモンノ周圍ニ專ラ集合シ中心反ツテ玄軀ナシ(第百廿一圖d)

第百廿二圖



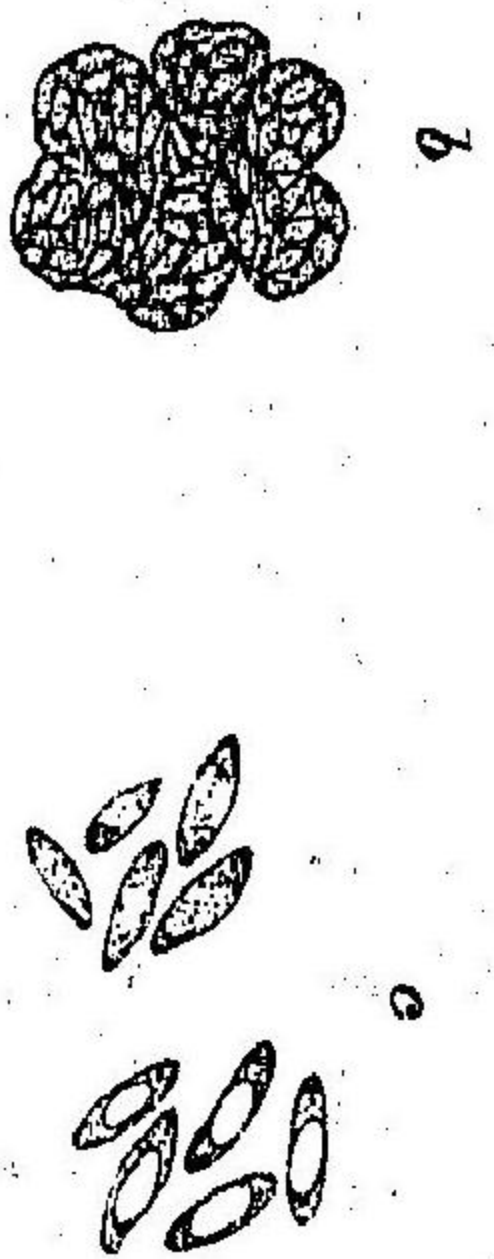
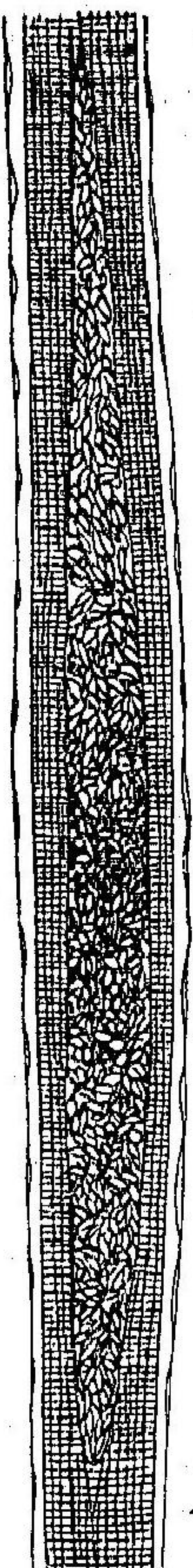
牛ノ肉間子虫小軀

圖中ノ三個ハ絲狀ノ突出アリ

(V. FEKCEノ原圖ニ據ル)

カノレーチー氏小軀ハ是亦タ孢子ト認メザルヲ得ズノ形狀ハ腎形或ハ豌豆様或ハ鎌狀ナリ平均長サ九八乃至一二ミ幅四乃至五五ミ

第百廿三圖



海鹽ノ内肉寄生ニスル虫狀軀ヲ有スルチ

(a) 寄生虫狀軀ヲ有スルチ
 (b) 維筋纖維狀軀ヲ有スルチ
 (c) 塊膜虫有スルチ
 (d) 發育ノ種々ナル樣狀
 (Balbiani) 原圖ニ據ル

リ微細顆粒成形質ヨリ成リ内ニ一個ノ核二個ノ真空狀躰及ヒ二三ノ灰色顆粒アリ

六 發育

發育ノ狀況今尙ホ分明ナラズ

七 分類

レイランケスタ (Ray Lankester) ハ左ノ如ク分類セリサレド本虫類ノ性狀尙ホ探究ヲ要スルモノ多シ今コノ分類ノ如キハ固ヨリ特徴ノ據アリテ然ルニアラザルナリ

族 *ミルコキスチス* (Gen.: *Sarcocystis* 肉間産形族)

ミルコキスチス *ミセリ* (*Sarc. miescheri*)

豚ノ筋肉中ニ寄生ス

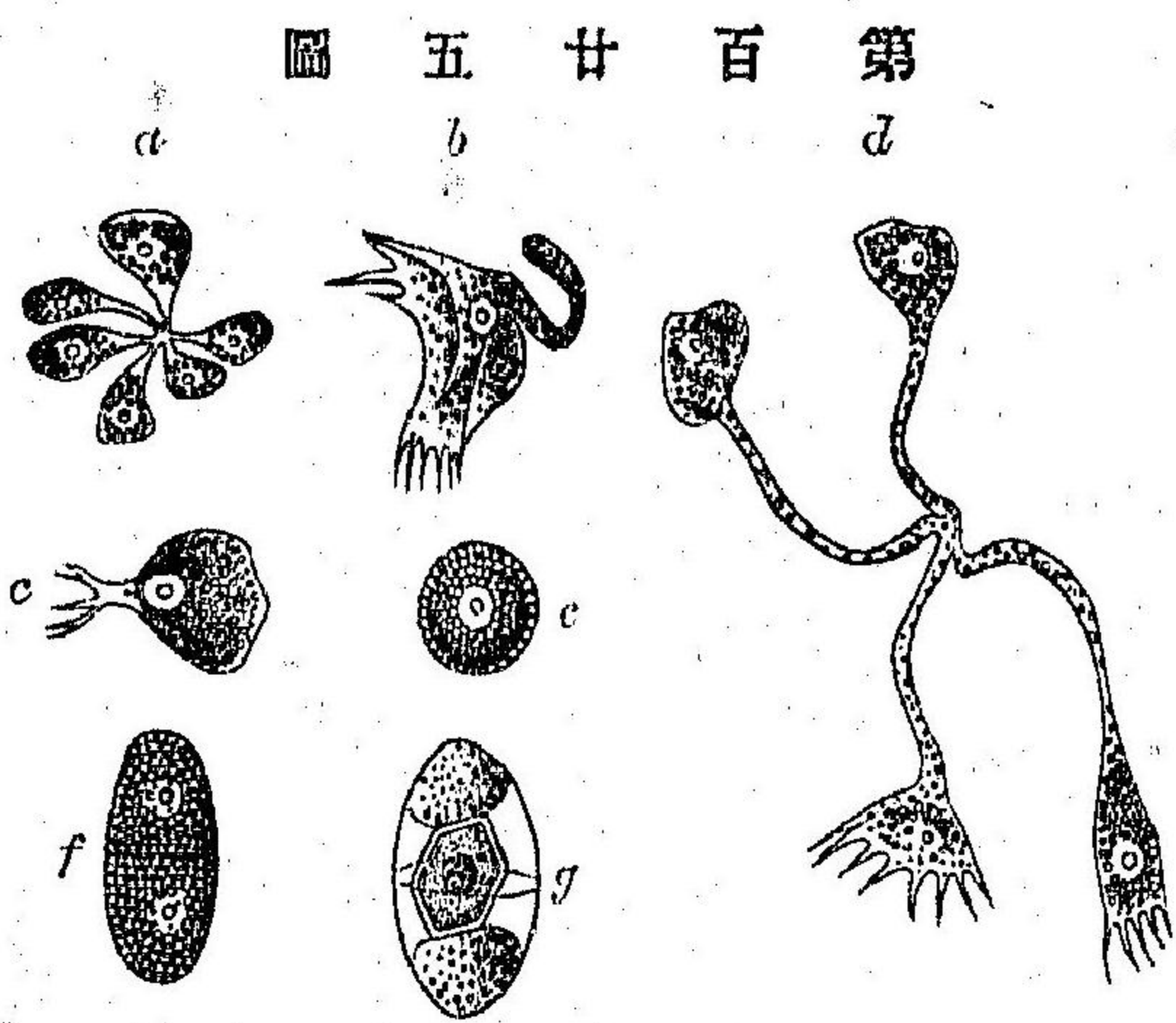
ミルコキスチス *テネラ* (*Sarc. tenella*)

羊ノ筋肉中ニ寄生ス

ミルコキスチス *ファセタヌス* (*Sarc. platydactyli*)

羊宮 (*Platydictylus facetanus*) ノ筋肉中ニ寄生ス

在リ胞内ニハ八個ノ長キ孢子ト一ノ身餘トヲ包藏ス
をふりなきすすびせびり (Ophryocystis bütschlii Ai. Schneider)
Blaps (鞘翅類) ノマルビキー氏管中ニ寄生ス



すちすきそりふを
(a) 六個ノ幼虫相集リテ類菊花形ヲナス
(b) 連節ノ殘片ヲ有スル變形虫細胞
(c) 單一核性變形虫細胞
(d) 四虫細胞ノ連接
(e) 變圓セル變形虫細胞
(f) 交接并ニ化囊
(g) 一個ノ胚胞ト二個ノ身餘トヲ有スル
囊
(Ai. Schneider ノ原圖ニ據ル)

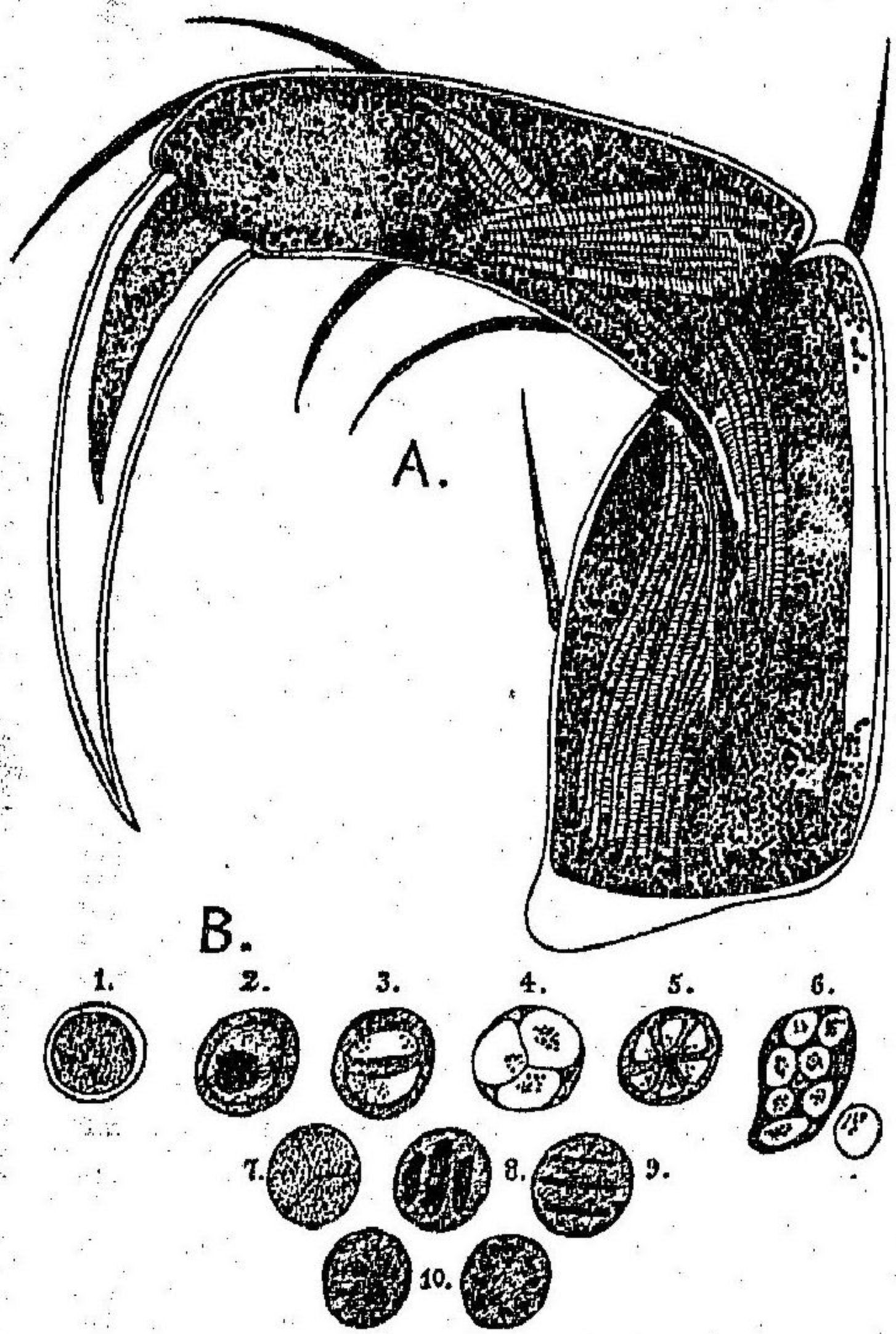
第 百 廿 五 圖

をふりなきすすびり (Ophryoc. francisi Ai. Schn.)
Akis algeriana 及 Akis acuminata (鞘翅類) ノ胎中ニ寄生ス

寄漿胞子虫 (Serosporidia L. Pfeiffer)

形チ圓形、延長形、卵圓形等ニシテ其大直徑ハ四ミト九〇ミトノ間ノ差異ヲ有ス成形成元質ヨリ成ル實軀ハ微細顆粒狀ナリ増殖ニニ様アリ一ハ

第百廿六圖



すぢりふき むうぢりばするせ

A 血清中ニ寄生虫ノ存スル
 介虫ノ兩胸部支節
 B 寄生虫ノ増殖ノ狀
 (1乃至9) 新鮮標品
 (10) 着色セルモノ
 (L. Pfeifferノ原圖ニ據ル)

實軀ヨリ透明ナル被膜發生シ全軀コレニ包被セラレテ而シテ内容數多ノ變形胞子ニ分化スルナリ又一ハ直接分裂ナリ本虫類ハ専ラ甲殻類ニ寄生スルトコロノモノニシテルードウイロバイフェル初テ之ヲ發見記報セリ
 せろすぼりぢうむきふりぢす (Serosporidium cypridis)
 介形類 (Cypris) ニ寄生ス
 せろすぼりぢうむみゆるれり (Serosp. mulieri)
 ソノ寄生スルトコロ前者ニ全シ

原生動物篇 大尾

v. Wasielewsky 氏孢子虫寄生一覽表

表中略記人名

Bts. = Bütschli.
 Lank. = Ray Lankester.
 L. Pf. = L. Pfeiffer.
 Ai. Schn. = Aimé Schneider.
 Ham. = Hammerschmidt.
 Lég. = Léger.
 Ming. = Mingazzini.
 Thél. = Thélohan.

被傳染動物	傳染部位	寄生虫名
-------	------	------

Echinodermata 棘皮動物

Gregarinida. 棘虫類

Chirodota pellucida	棘 腔	族種未決 Sars.
Holothuria impatiens	腸. 水管壁	Cystobia schneideri MING.
" nigra	"	Gregarina irregularis MINCHIN.
" poli	腸 血管. 棘腔	Cystobia schneideri MING.
" tubulosa	"	Gregarina holothuriae ANTON SCHNEIDER.
" "	腸. 水管壁	Cystobia holothuriae MING.
" "	腸	Syncystis holothuriae MINCHIN.
" "	"	Gregarina irregularis MINCHIN.
Synapta digitata	棘 腔	Syncystis mülleri GIARD.
" "	"	Esarabidina synaptae MING.
" inhaerens	"	Urospora synaptae LÉG.
" "	"	Syncystis synaptae MINCHIN.

被傳染動物	傳染部位	寄生虫体
Telepsavus	腸	Monocystis telepsavi LANK.
Terebella	"	Gonospora spec. inc. AL. SCHN.
Tetrastemma	"	Urospora spec. inc. " "
Thalassema	腸. 卵	Monocystis thalassemae BRS.
Tubifex	体腔. 腸. 卵丸	Urospora spec. inc. AL. SCHN.
Valencinia	腸	" nemertis " "

Myxosporidia. 粘 稠 胞 子 虫 類

Ascaris mystax	筋 織 維	Glugea spec. inc.
Nais proboscidea		Myxobolus spec. inc.
Thenia expansa		Glugea spec. inc.

Arthropoda. 節 足 動 物 Crustacea. 甲 殼 類

Gregarinida. 旗 虫 類

Balanus improvisus	腸. 胃	Gregarina spec. inc. SOLGER.
" perforatus	"	Nematoides fusiformis MING.
" pusillus	"	Gregarina balani KÖLLIKER.
Carcinus maenas	"	"
Caprella	"	Aggregata portunidarum FRENZEL.
Dromia vulgaris	"	Gregarina caprellae "
Gammarus locusta	"	" dromiae "
" pulex	"	" pediepisopalalis L. PF.
" puteaneus	"	"
Homarus vulgaris	"	Zygocystis puteaneus LACHMANN.
Orechestia litorea	"	Porospora gigantea VAN BENEDEEN.
Phoronima	"	Gregarina pediepisopalalis L. PF.
"	"	Zygocystis pterotracheae CLAUS.
"	"	Callyntrochlamys phoronimae FRENZEL.
Platygrypsus marmoratus	"	Gregarina clausi FRENZEL.
Portunus arenatus	"	" conformis DIESING.
"	"	Aggregata portunidarum FRENZEL.
Sapphirina	"	Gregarina portuni FRENZEL.
"	"	Zygocystis pterotracheae HAECKEL.

Myxosporidia. 粘 稠 胞 子 虫 類

Astacus fluviatilis	筋	Thelohania contejeani HENNEGUY.
Crangon vulgaris	"	" giardi "
Cyclops	体 腔	Glugea leydigi L. PF.
Cypris vidua punctata	"	" spec. inc. MONIEZ.
Daphnia	生 殖 器 腔	" " MINCHIN.
" pulex	体 腔	" leydigi L. PFEFFER.
" rectirostris	"	" spec. inc. G. W. MÜLLER.
Diaptomus coerules	循 環 器 系	" " MONIEZ.
" richardi	"	" schmeili L. PF.

被傳染動物	傳染部位	寄生虫体
-------	------	------

Vermes. 蠕 形 動 物

Gregarinida. 旗 虫 類

Acanthodrilus	精 囊	gen. et spec. inc. BEDDARD.
Alciopse	体 腔	Lobianchella beloncides MING.
Aricia	"	gen. et spec. inc. LÉG.
Andouinia	腸. 体 腔	Gonospora varia LÉG.
" lamareki	腸. 卵	Gonospora spec. inc. AL. SCHN.
Bonellia viridis	"	Monocystis spec. inc.
Borlasia	腸	Polyrabdina cirratuli MING.
Capitella capitata	"	Gregarina bonelliae FRENZEL.
"	"	Urospora spec. inc. AL. SCHN.
Cirratulus borealis	"	gen. et spec. inc. MC INTOSH.
" filigerus	"	Anchorina sagittata LEUCKART.
" "	"	Monocystis sagittata.
Discocelis tigrina	"	Polyrabdina cirratuli MING.
Echiturus pallacii	"	Ulivina elliptica MING.
Glycera	"	Polyrabdina cirratuli MING.
Lumbricus agricola	体 腔. 腸. 卵丸	Urospora longicauda "
" herculeus	"	Ophiodina discocelidis MING.
" olidus	"	Conorhynchus echiuri GREEF.
" terrestris u. rubellus	"	Gonospora sparsa LÉG.
" "	"	Ceratospora mirabilis LÉG.
Lumbriconereis	"	Monocystis porrecta RUSCHHAUPT.
Nemertes	"	Monocystis herculea BOSANQUET.
Nephtys scolopendroides	"	gen. et spec. inc. SCHMIDT.
Nereis baucoudrayi	"	Monocystis magna STEIN.
" cultrifera	"	"
Ommatoplia	"	" agilis
Perichaeta	"	Zygocystis spec. inc. STEIN.
Phascolosoma elongatum	精 囊	Ophiodina elongata MING.
Phyllodoce	体 腔	Urospora nemertis AL. SCHN.
Polydora agassizi	腸	Ophiodina heterocephala MING.
Sabella	体 腔. 腸. 卵丸	Lecudina pellucida MING.
Saenuris	体 腔	Dolicoystis nereidis LÉG.
Sagitta	体 腔	Lecudina pellucidi MING.
Serpula	"	Urospora nemertis AL. SCHN.
Sipunculus	"	Monocystis spec. inc. BEDDARD.
Spio fuliginosus	"	gen. et spec. inc. LABBE.
Staurocephalus rudolphi	"	Gonospora sparsa LÉG.
"	"	Dolicoystis polydorne LÉG.
"	"	gen. et spec. inc. "
"	"	Gregarina saenuridis SOLGER.
"	"	Lecudina leuckarti MING.
"	"	Polyrabdina serpulae "
"	"	Urospora sipunculi LÉG.
"	"	Polyrabdina spionis MING.
"	"	Köllikeria staurocephali "

被傳染動物	傳染部位	寄生虫類
<i>Scolopocryptops sex-spinosus</i>	腸	<i>Gregarina actinotus</i> LEIDY.
<i>Scutigera</i>	"	<i>Trichorhynchus insignis</i> AI. SCHN.
" <i>forceps</i> .	"	<i>Gregarina megaloccephala</i> LEIDY.
Coccidida. 球虫類		
<i>Cryptops punctatus</i>	腸	<i>Coccidium spec. inc.</i> BALBIANI.
<i>Geophilus ferruginosus</i>	マルピキ-氏管	<i>Eimeria nova</i> AI. SCHN. "
<i>Glomeris</i>	腸	<i>Cyclospora glomericola</i> AI. SCHN.
"	"	<i>Eimeria schneideri</i> BTH.
<i>Lithobius forficatus</i>	"	<i>Adelea ovata</i> AI. SCHN.
<i>Scolopendra morsitans</i>	"	<i>Klossia dimidiata</i> AI. SCHN.

Hexapoda. 昆虫類

Gregaridida. 簇虫類

<i>Agrion puella</i>	腸	<i>Menospora polyantha</i> LEG.
<i>Aelis</i>	"	<i>Sphaerocephalus ophioides</i> SCHN.
<i>Amara cuprea</i>	"	<i>Gregarina spec. inc.</i> HAM.
<i>Asida grisea</i>	"	<i>Stylorhynchus oblongatus</i> HAM.
<i>Bibio marci</i>	"	<i>Schneideria mucronata</i> LEG.
<i>Blabera claraziana</i>	"	<i>Gregarina blaberae</i> FRENZEL.
<i>Blaps mortisaga</i>	"	<i>Stylorhynchus longicollis</i> STEIN.
<i>Blatta Japonica</i>	"	<i>Gamocystis tenax</i> AI. SCHN.
" <i>orientalis</i>	"	<i>Clepsidrina blattarum</i> SIEBOLD.
<i>Calopteryx (Larva)</i>	"	<i>Actinocephalus stelliformis</i> AI. SCHN.
" <i>virgo</i>	"	<i>Hoplorhynchus oligacanthus</i> STEIN.
<i>Carabus auratus (Larva)</i>	"	<i>Ancyrophora gracilis</i> LEG.
<i>Carabus auratus</i>	"	<i>Actinocephalus stelliformis</i> AI. SCHN.
" <i>coreaceus</i>	"	" "
" <i>violaceus</i>	"	" "
" "	"	<i>Ancyrophora gracilis</i> LEG.
<i>Chlaenius vestitus</i>	"	<i>Actinocephalus digitatus</i> AI. SCHN.
<i>Chrysomela violacea</i>	"	<i>Clepsidrina chrysomelae</i> L. PF.
<i>Clerus formicarius</i>	"	<i>Clepsidrina longirostris</i> LEG.
<i>Colymbetes (Larva)</i>	"	<i>Ancyrophora uncinata</i> "
" "	"	<i>Dufouria agilis</i> AI. SCHN.
<i>Corynetes ruficollis</i>	"	<i>Gregarina bergi</i> FRENZEL.
<i>Cyphon pallidus</i>	"	<i>Sphaerocystis simplex</i> LEG.
<i>Dermestes lardarius</i>	"	<i>Xiphorhynchus firmus</i> "
<i>Dermestes lardarius</i>	"	<i>Pyxinia rubecula</i> HAM.
" <i>peruvianus</i>	"	" <i>crystalligera</i> FRENZEL.
" <i>undulatus</i>	"	<i>Xiphorhynchus tenuis</i> LEG.
" <i>vulpinus</i>	"	<i>Pyxinia rubecula</i> HAM.
" "	"	" <i>crystalligera</i> FRENZEL.

被傳染動物	傳染部位	寄生虫類
<i>Gammarus pulex</i>	筋細胞	" <i>mülleri</i> " "
<i>Palaemon rectirostris</i>	筋	<i>Thelohania octospora</i> HENNEGUY.
" <i>serratus</i>	"	<i>Thelohania octospora</i> HENNEGUY.
<i>Palaemon rectirostris</i>	"	" <i>macrocystis</i> GURLEY.
Serosporidia. 寄漿胞子虫類		
<i>Cypris ettersburgensis</i>	體腔	<i>Serosporidium cypridis</i> I L. PF.
" <i>ichtershausensis</i>	"	<i>Serosporidium</i> " II " "
" <i>iurinei</i>	"	" " " III " "
" <i>ornata</i>	"	" " " IV " "
<i>Daphnia rectirostris</i>	"	" <i>leydigi</i> " "
" <i>pulex</i>	"	" <i>daphniae</i> " "
<i>Gammarus pulex</i>	"	" <i>gammari</i> " "

Arachnoidea. 蜘蛛類

Gregarinida. 簇虫類

<i>Phalangium</i>	腸	<i>Actinocephalus fissidens</i> RÖSSLER.
"	"	" <i>caudatus</i> "
" <i>epilio</i>	"	<i>Anthocephalus sophiae</i> LEG. "
" "	"	<i>Actinocephalus goronowitschi</i> JOHANSEN.

Myxosporidia. 粘稠胞子虫類

<i>Epeira diadema</i>	生殖器	<i>Giuga spec. inc.</i> LEYDIG.
"	"	" " " MUNK.

Myriapoda. 多足類

Gregarinida. 簇虫類

<i>Cryptops hortensis</i>	腸	<i>Dactylophora robusta</i> LEG.
<i>Geophilus gabrielis</i>	"	<i>Rhopalonia geophili</i> "
<i>Glomeris</i>	"	<i>Cnemidospora lutea</i> AI. SCHN.
" <i>limbata</i>	"	gen. et spec. inc.
<i>Iulus marginatus</i>	"	gen. et spec. inc. LEIDY.
" <i>sabulosus</i>	"	<i>Stenocephalus iuli</i> "
" <i>terrestris</i>	"	" "
<i>Lithobius forficatus</i>	"	" <i>Echinocephalus hispidus</i> AI. SCHN.
<i>Polydesmus complanatus</i>	"	<i>Amphorella polydesmi</i> LEG.
<i>Polydesmus virginensis</i>	"	gen. et spec. inc. LEIDY.
<i>Scolopendra morsitans</i>	"	<i>Pterocephalus nobilis</i> SCHNEIDER.

被傳染動物	傳染部位	寄生虫体
Rhynocophila (Larva)	腸	Asterophora mucronata "
Sciara nitidicollis	"	Gregarina caudata SREBOLD.
" (Larva)	"	Actinocephalus spec. inc.
" "	"	Schneideria coronata LEG.
Sericostoma (Larva)	"	Astersphora elegans "
" "	"	Discocephalus truncatus "
Silpha laevigata "	"	Actinocephalus acutispora "
" thoracica	"	Ancyrophora gracilis "
Staphylinus olens	"	Actinocephalus stelliformis AI. SCHN.
Statira unicolor	"	Gregarina statirae FRENZEL.
Thonebrio molitor (Larva)	"	Clepsidrina polymorpha HAM.
Tenebrio molitor (Larva)	"	Stylorhynchus ovalis BTS,
Tenebrio molitor "	"	Clepsidrina cuneata STEIN.
Timarcha tenebricosa	"	" munieri AI. SCHN.
Tipula	"	" longa LEG.
" oleracea	"	Eirmocystis ventricosa "
" pratensis	"	" "
" (Larva)	"	Actinocephalus tipulae "
Trox perlatus	"	Clepsidrina acuta "
Truxalis	"	Clepsidrina acridiorum "
Coccidida. 球虫類		
Akis	脂肪体	Klossia spec. inc. AI. SCHN.
Gyrinus (Larva)	腸	" simplex " "
" "	"	Eimeria hirsuta " "
Nepa cinerea	"	Barroussia ornata " "
" "	"	Eimeria nepae " "
Myxosporidien. 粘菌胞子虫類		
Aphis	体腔	Glugea spec. inc.
Apis mellifica	マルビキ-氏管	" " LEYDIG.
Bombyx mori	胃腸管	" bombycis THELOHAN
Bombyx neustria	"	" bombycis "
Chrysomela populi	マルビキ-氏管	" spec. inc. L. PF.
Coccus hesperidum	体腔	" " LEYDIG.
Culex (Larva)	"	" " G. W. MÜLLER.
Emus olens	"	" " LEBER et FREY.
Ephemera (Larva)	"	" " G. W. MÜLLER.
Gastropacha	胃腸管	" " "
Gryllus campestris	"	" " VIACOVICH.
Podura aquatica	体腔	Glugea spec. inc. L. PF.
Pyralis viridana	胃腸管	Chloromyxum diploxys GURLEY.
Saturnia pernyi	胃腸管	Glugea bombycis THELOHAN
Smynturus spec. inc.	"	" spec. inc. G. W. MÜLLER.
Tipula	"	" " LEYDIG.
Vespa media	マルビキ-氏管	" " L. PF.
Zygaena	体腔	" " "

被傳染動物	傳染部位	寄生虫体
Dorcus parallelepipedus	腸 蟲腸	Stephanophora radiosa LEG.
Dytiscus (Larva)	"	Actinocephalus lucani AI. SCHN.
Ephemera (Larva)	"	Bothriopsis histrio AI. SCHN.
" "	"	Ancyrophora uncinata LEG.
" "	"	Gregarina clavata KÖLLIKER.
Forficula auricularia	"	Gamocystis francisi AI. SCHN.
Gryllotalpa vulgaris	"	Clepsidrina granulosa "
Gryllus campestris	"	" ovata DUFUR.
" "	"	Eirmocystis gryllotalpae LEG.
" sylvestris	"	Clepsidrina macrocephala AI. SCHN.
Gyrinus natator	"	" munieri "
Harpalus serriceps	"	" macrocephala " "
Helops striatus	"	Corycella armata LEG.
Hoplocephala bicornis	"	gen. et spec. inc. AI. SCHN.
Hydrobius (Larva)	"	Lophorrhynchus insignis AI. SCHN.
Hydrophilus piceus (Larva)	"	Gregarina microcephala LEIDY.
Hydrous (Larva)	"	Pogonites crinitus LEG.
Lepisma saccharina	"	Phialis ornata "
Libellula	"	Pogonites capitatus "
Limnobia (Larva)	"	Clepsidrina lagenoides LEG.
Locusta	"	Geneiorhynchus monnieri AI. SCHN.
Machilis	"	Eirmocystis polymorpha LEG.
" cylindrica	"	Actinocephalus spec. inc.
Melolontha (Larva),	"	Sporadina redivii STEIN.
" "	"	Hyalospora affinis AI. SCHN.
Morica	"	Stictophora provincialis LEG.
Mystacides quadrifasciatus (Larva)	"	Euspora fallax AI. SCHN.
" "	"	Oocephalus hispanus AI. SCHN.
Nepa cinerea,	体腔 (脂肪体)	Pileocephalus chinensis AI. "
" "	腸	Clepsidrina spec. inc.
Nyctobates pennsylvanicus	"	Syncystis mirabilis AI. SCHN.
Omophilus (Larva)	"	Coleophora heros " "
Opatrum sabulosum	"	Gregarina philica LEIDY. "
Oryctes nasicornis (Larva)	腸 蟲腸	Acanthospora pileata LEG.
Pamphagus	"	Stylorhynchus oblongatus HAM.
Panchlora exoleta	腸	Didymophyes gigantea STEIN.
Parnus	"	Clepsidrina acridiorum LEG.
Petrobius (Machilis)	"	Gregarina panchlorae FRENZEL.
" maritimus	"	Clepsidrina laucournetensis AI. SCHN.
Phryganea grandis (Larva)	"	Hyalospora roscovinna " "
Phryganea rhumbica	"	Asterophora elegans LEG.
" "	"	Ancyrophora uncinata "
Pimelia	"	Pileocephalus chinensis AI. SCHN.
Podura villosa	"	Cystocephalus algerianus "
Rhizotrogus aestivus (Larva)	"	Clepsidrina podurae LEG.
" "	"	Actinocephalus stelliformis AI. SCHN.
" "	"	Euspora fallax " "
" "	"	Stictophora provincialis LEG.

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
-------	------	------

Tunicata. 有囊動物

Gregarinida. 絛蟲類

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
Amaroeciium punctum	腸	Lankesteria giardi MING.
Ascidia (Ciona) intestinalis	"	" " "
"	"	Gregarina cionae FRENZEL.
Ascidia mammillaris	"	Pleurozyga distapliae MING.
Clavellina producta	"	Gregarina clavellinae.
"	"	Monocystis spec. inc. STREBOLD.
Diazona violacea	"	Cytomorpha diazonae "
Distaplia magnilarva	"	Pleurozyga distapliae MING.
Phallusia mammillaris	"	Pleurozyga bütschii "
"	"	Monocystis spec. inc. "
Salpa africana	"	Gregarina salpae FRENZEL.
" bicaudata	"	Clepsidrina lutea ROBOZ.
" pinnata	"	Gregarina salpae MING.
" tilesii	"	Clepsidrina lutea ROBOZ.

Vertebrata. 脊椎動物 Pisces. 魚類

Coccidida. 球蟲類

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
Alausa pilehardus.	鰾丸. 肝	Coccidium sardinae THEL.
"	"	clupearum "
Caranx trachurus	"	cruciatum "
Cottus bubalis	腸	variable "
Clupea harengus	肝	clupearum "
Crenilabrus melops	腸	variabil "
Engraulis encrasicolus,	肝	clupearum "
Anjovis	"	"
Gasterotens neuleatus	"	gasterotei "
Gobius bicolor	腸	variable "
Labrus festivus	肝	spec. inc. "
Lamna cornbica	腸	" " LABBE.
"	"	Pfeifferia " "
Lepadogaster gouanii	"	Coccidium variabile THEL.
Motella fusca	"	cristalloides LABBE.
" maculata	"	" " "
" tricirrata,	"	" " "
Sphyraena vulgaris	"	spec. inc. MING.
Tinea vulgaris	肝. 脾. 腎.	minutum THEL.

Myxosporidia. 粘稠孢子蟲類

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
Abramis brama	鰾	Myxobolus exiguus THEL.
Acanthias vulgaris	鰾	Chloromyxum leydigi MING.
Acerina cernua	鰾	Myxobolus creplini GURLEY.

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
-------	------	------

Amöbosporida. 變形孢子蟲類

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
Alia algeriana	腸	Ophryocystis bütschlii AR. SCHN.
" acuminata	"	" " " "
Blaps mortisaga	"	" " " "

Mollusca. 軟體動物

Gregarinida. 絛蟲類

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
Pterotrachea	腸. 肺. 腔	Zygocystis pterotracheae STUART.
"	"	Gregarina clausi FRENZEL.

Coccidida. 球蟲類

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
Helix hortensis,	腎	Klossia helicina BALBIANI.
" fruticum	"	" "
" nemoralis	"	" "
" arbustorum	"	" "
" hispida	"	" "
" umbrosa	"	" "
Limax niger	"	Isospora rara AR. SCHN.
Neretina fluviatilis	生殖器. 靜脈支	Klossia soror " "
Octopus vulgaris	腎	" octopiann " "
Succinea pfeifferi	"	" " BALBIANI.
" putris	"	" " "
" gigantea	"	" " "
Sepia	腸. 皮膚. 筋. 生殖器. 靜脈支	" spec. inc.

Molluscoidea. 類軟體動物

Gregarinida. 絛蟲類

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
Rhynchonella fulgens	腸	Polyrabdina annualata MING. (Gregarina annulata GREEF).

Myxosporidia. 粘稠孢子蟲類

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
Acyonella fungosa,	生殖器	Glugea bryozoides KOBOTNEFF.

被傳染動物	傳染部位	寄生虫体
<i>Esox lucius</i>	膀胱	Myxidium lieberkühni Bts.
" "	眼	Henneguya psorosperma THEL.
" "	眼	gen. et spec. inc. MÜLLER.
" "	眼	Myxobolus sphaeralis GURLEY.
" "	眼	" creplini "
" "	眼	" schizurus "
<i>Gadus pollachius</i>	眼	Glugea punctifera THEL.
<i>Galeorhinus galeus</i>	眼	Ceratomyxa sphaerulosa THEL.
<i>Galeus canis</i>	眼	" "
" mustelus	眼	Chloromyxum leydigi MING.
<i>Gasterosteus aculeatus</i>	眼	Glugea microspora THEL.
<i>Gasterosteus</i>	眼	Sphaerospora elegans "
" "	眼	Henneguya media "
" "	眼	" brevis "
" pungitius	眼	Glugea microspora "
" "	眼	Sphaerospora elegans "
" "	眼	Henneguya media "
" "	眼	" brevis "
" "	眼	Pleistophora typicalis GURLEY.
<i>Gobio fluviatilis</i>	眼	Myxobolus oviformis "
<i>Gobius albus</i>	眼	gen. et spec. inc.
" albus	眼	" " LEYDIG et LIEBERKÜHN.
" fluviatilis	眼	Glugea microspora THEL.
" minutus	眼	Henneguya macura GURLEY.
<i>Hybognathus nuchalis</i>	眼	Glugea marionis THEL.
<i>Iulis giofredi</i>	眼	Chloromyxum quadratum THEL.
" vulgaris	眼	Glugea marionis THEL.
" "	眼	" depressa "
<i>Labeo niloticus</i>	眼	Myxobolus unicapsulatus GURLEY.
<i>Leptocephalus conger</i>	眼	gen. et spec. inc. PERUGIA.
<i>Lenciscus cephalus</i>	眼	Chloromyxum fluviatile THEL.
" "	眼	gen. et spec. inc. AI SCHN.
" "	眼	Myxobolus mülleri Bts.
" "	眼	Myxobolus spec. inc. MÜLLER.
" grislagine	眼	Myxosoma dujardini THEL.
" rutilus,	眼	gen. et spec. inc. LEYDIG.
" rutilus	眼	Myxobolus dispar THEL.
" "	眼	" cycloides GURLEY.
" "	眼	Ceratomyxa appendiculata THEL.
<i>Lophius budegassa</i>	眼	Myxosoma ambiguum "
" piscatorius	眼	Ceratomyxa appendiculata "
" "	眼	Glugea spec. inc. MING.
" "	眼	Sphaerospora elegans THEL.
<i>Lota lota</i>	眼	" "
" "	眼	Chloromyxum spec. inc. GURLEY.
" "	眼	Myxobolus diplurus "
" "	眼	Chloromyxum mucronatum "
" "	眼	Sphaerospora elegans THEL.
" vulgaris	眼	gen. et spec. inc. BALBIANI.
<i>Lucioperca sandra</i>	眼	" "

被傳染動物	傳染部位	寄生虫体
<i>Acerina cernua</i>	筋	Chloromyxum perlutus GURLEY.
<i>Aisusa</i>	筋	Glugea cordis THEL.
" sardina	筋	Ceratomyxa truncata THEL.
<i>Alburnus alburnus</i>	筋	Myxobolus obesus GURLEY.
" "	筋	" oviformis THEL.
<i>Ameiurus melas</i>	筋	" linearis GURLEY.
<i>Anarhichas lupus</i>	筋	gen. et spec. inc. BRANDES.
<i>Aphredoderus sayanus</i>	筋	Myxobolus monurus GURLEY.
<i>Aphyia alba</i>	筋	Glugea anomala MONIEZ.
<i>Atherina hepsetus</i>	筋	Leptotheca hepseti THEL.
<i>Barbus fluviatilis</i>	筋	Myxobolus pfeifferi "
" acus	筋	Myxobolus mülleri Bts.
" vulgaris	筋	Myxidium sphaericum "
<i>Blennius pholis</i>	筋	" "
" "	筋	Sphaerospora divergens "
" "	筋	Pleistophora typicalis GURLEY.
<i>Box boops</i>	筋	Myxidium incurvatum THEL.
" salpa	筋	Ceratomyxa pallida "
<i>Callionymus lyra</i>	筋	" "
" "	筋	Glugea destruens "
" "	筋	Myxidium incurvatum "
<i>Caranx trachurus</i>	筋	Chloromyxum quadratum "
<i>Carassius carassius</i>	筋	Chloromyxum quadratum "
<i>Cephaloetherus aquila</i>	筋	Myxobolus spec. inc. GURLEY.
<i>Cepola rubescens</i>	筋	Chloromyxum ledigi MING.
" "	筋	Sphaeromyxa balbianii THEL.
" "	筋	Glugea ovoidea "
<i>Chondrostoma nassus</i>	筋	gen. et spec. inc. LEYDIG.
<i>Cobitis fossilis</i>	筋	Myxobolus piriformis THEL.
<i>Coregonus fera</i>	筋	" zschokkei GURLEY.
" "	筋	" kolesnikovi "
" "	筋	" spec. inc. "
" "	筋	" sphaeralis "
<i>Cottus bubalis</i>	筋	Pleistophora typicalis "
" scorpius	筋	" "
<i>Crenilabrus melops</i>	筋	Ceratomyxa arcuata THEL.
" "	筋	Sphaerospora divergens "
" "	筋	Glugea gigantea "
" "	筋	Myxobolus mülleri Bts.
<i>Cyprinodon variegatus</i>	筋	" "
<i>Cyprinus carpio</i>	筋	Myxobolus lintoni GURLEY.
" "	筋	" dispar THEL.
" phoxinus	筋	" oviformis "
<i>Dasyatis pastinica</i>	筋	" mülleri Bts.
" spec. inc.	筋	Leptotheca agilis THEL.
<i>Entelurus aequoreus</i>	筋	Chloromyxum leydigi MING.
" "	筋	Myxidium incurvatum THEL.
" "	筋	Chloromyxum quadratum "
<i>Enimyon suetta oblongus</i>	筋	Glugea acuta THEL.
" "	筋	Myxobolus oblongus GURLEY.
" "	筋	" globosus "

被傳染動物	傳染部位	寄生虫体
<i>Squalus cephalus</i>	膽	<i>Chloromyxum leydigi</i> MING.
" "	膽	<i>Myxobolus mülleri</i> Bts.
<i>Squalus acanthias</i>	膽	<i>Chloromyxum leydigi</i> MING.
<i>Squatina angelus</i>	筋	gen. et spec. inc. "L. Pr."
<i>Syngnathus</i>	筋	<i>Myxidium incurvatum</i> THEL.
" acus	筋	<i>Chloromyxum quadratum</i> "
" "	筋	<i>Glugea acuta</i> "
" nequoreus	筋	<i>Myxidium incurvatum</i> "
<i>Synodontis</i>	頭	<i>Myxobolus strongylurus</i> GURLEY.
<i>Thymallus vulgaris</i>	神經	" mülleri Bts.
<i>Tinea vulgaris</i>	脾	" piriformis THEL.
" "	腎. 脾. 肝. 腸	" ellipsoides "
" "	腎. 脾. 肝. 腸	" brachycystis GURLEY.
" "	腎. 脾. 肝. 腸	" spec. inc. "
<i>Torpedo marmorata</i>	膽	<i>Chloromyxum leydigi</i> MING.
" narce	"	" "
" torpedo	"	" "
<i>Trachinus draco</i>	"	<i>Ceratomyxa reticularis</i> THEL.
" "	"	<i>Myxidium incurvatum</i> "
<i>Trygon vulgaris</i>	"	<i>Leptothea agilis</i> "
" "	"	<i>Chloromyxum leydigi</i> MING.

Amphibia. 兩棲類

Haemosporidia. 寄血胞子虫類

<i>Bufo</i>	血	<i>Danilewskya krusei</i> LABBÉ.
" vulgaris	血	gen. et spec. inc.
<i>Hyla arborea</i>	血	<i>Drepanidium</i> .
<i>Rana esculenta</i>	"	" "
" "	"	" "

Coccidida. 球虫類

<i>Rana esculenta</i>	腎	<i>Klossia lieberkühni</i> LABBÉ.
<i>Salamandra mac.</i>	腎	<i>Coccidium</i> spec. inc. STEINHAUS.
" "	腎	<i>Micrococcidium parasitic.</i> DRÜNER.
<i>Triton cristatus</i>	腎	<i>Coccidium proprium</i> AJ. SCHN.
" palmatus	"	<i>Pfeifferia</i> spec. inc. LABBÉ.
" punctatus	"	<i>Coccidium proprium</i> AJ. SCHN.
" teaniatus	"	" " " "
" "	"	" " " "

Acystosporidia. 無囊胞子虫類

<i>Hyla viridis</i>	血	<i>Cytamoeba</i> spec. inc. GRASSI.
<i>Rana esculenta</i>	"	" bacterifera LABBÉ
" "	"	<i>Dactylosoma splendens</i> "

被傳染動物	傳染部位	寄生虫体
<i>Merlucius vulgaris</i>	膽	<i>Leptothea elongata</i> THEL.
" "	腎	<i>Ceratomyxa globulifera</i> "
<i>Misgurnus fossilis</i>	膽	<i>Myxobolus piriformis</i> "
<i>Motella maculata</i>	膽	<i>Sphaeromyxa balbianii</i> "
" tricirrata	"	" "
" "	肝	<i>Ceratomyxa arcuata</i> "
" "	腎	<i>Glugea ovoides</i> "
<i>Mugil</i>	腎	<i>Sphaerospora rostrata</i> "
" auratus	腎	<i>Myxobolus mugilis</i> PARUGLA.
" capito	胃. 腸. 脾. 腎	" exiguus THEL.
" chelo	"	" "
<i>Mustelus vulgaris</i>	膽	<i>Ceratomyxa sphaerulosa</i> "
<i>Notropis megalops</i>	皮	gen. et spec. inc.
<i>Onus maculatus</i>	膽	<i>Sphaeromyxa balbianii</i> THEL.
" tricirratum	"	<i>Myxidium incurvatum</i> "
" "	"	<i>Ceratomyxa arcuata</i> "
" "	"	<i>Sphaeromyxa balbianii</i> "
<i>Pagellus centrodontus</i>	"	<i>Ceratomyxa arcuata</i> "
<i>Perca fluviatilis</i>	鱗皮	<i>Henneguya psorospermica</i> "
" "	鱗皮	<i>Myxobolus spec. inc.</i> GURLEY.
<i>Phoxinus funduloides</i>	腎	" transovalis "
" laevis	腎	" mülleri Bts.
" phoxinus	腎	<i>Myxidium histophitum</i> THEL.
" "	腎	<i>Sphaerospora elegans</i> "
<i>Phycis mediterraneus</i>	腎	<i>Myxobolus spec. inc.</i> GURLEY.
<i>Pimelodus clarias</i>	膽	<i>Leptothea elongata</i> THEL.
<i>Pristiturus melanostomus</i>	膽	<i>Myxobolus inaequalis</i> GURLEY.
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>	膽	<i>Chloromyxum leydigi</i> MING.
<i>Raja alba</i>	膽	<i>Myxobolus linearis</i> GURLEY.
" batis	膽	spec. inc. "
" "	膽	<i>Chloromyxum leydigi</i> MING.
" clavata	"	incisum GURLEY.
<i>Rhamdia sebae</i>	"	<i>Myxidium spec. inc.</i> GURLEY.
<i>Seardinus erythrophthalmus</i>	"	<i>Chloromyxum leydigi</i> MING.
<i>Scomber scomber</i>	腸	<i>Myxobolus linearis</i> GURLEY.
" "	腸	" "
<i>Scorpaena</i>	腸	<i>Myxosoma dujardini</i> THEL.
" porcus	腸	<i>Leptothea parva</i> "
" serofa	腸	<i>Myxobolus spec. inc.</i> GURLEY.
" "	腸	<i>Leptothea agilis</i> THEL.
<i>Scylliorhinus canicula</i>	"	<i>Ceratomyxa arcuata</i> "
" stellaris	"	" "
<i>Siphostoma acus</i>	"	<i>Myxidium incurvatum</i> "
<i>Spinax vulgaris</i>	"	<i>Chloromyxum leydigi</i> MING.
" "	"	" "
" "	"	<i>Myxidium incurvatum</i> THEL.
" "	"	<i>Chloromyxum fluviatile</i> "

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
-------	------	------

Aves. 鳥類

Hamosporidia. 寄血孢子蟲類

Picus minor	血	Drepanidium avium LABBÉ.
Strix	"	" " "
Coccidida. 球蟲類		
Aetitis hypoleucos	腸	Coccidium roscoviense LABBÉ.
Alauda arvensis	"	Diplopora lacazei "
Anas	"	Coccidium tenellum RAILLET.
Anser cinereus	腎	" " "
"	"	" truncatum "
"	"	" globosum "
Anthus pratensis	腸	Diplopora lacazei LABBÉ.
Calidris arenaria	"	Coccidium roscoviense "
Charadrius cantianus	"	" " "
" philippinus	"	" spec. inc. L. PE.
Columba domestica	"	" truncatum RAILLET.
Fringilla spinus	"	Diplopora lacazei LABBÉ.
" carduelis	"	Pfeifferia spec. inc. "
Fringilla carduelis	"	Diplopora rivoltae "
" coelebs	"	" lacazei "
Gallerida cristata	"	Coccidium tenellum var. truncatum et globosum RAILLET.
Gallus	"	Diplopora lacazei LABBÉ.
Ligurinus chloris	"	Coccidium bigeminum STILES.
Meleagris gallopavo	"	" roscoviense LABBÉ.
Motacilla alba	"	Diplopora rivoltae "
Parus	"	Coccidium truncatum RAILLET.
Passer domesticus	"	Coccidium lacazei LABBÉ.
" "	"	Pfeifferia spec. inc. "
" "	"	Coccidium truncatum RAILLET.
Pavo cristatus	"	" roscoviense LABBÉ.
Pelidna torquata	"	" spec. inc. M'TADGEAN.
Phasianus colchicus	"	Diplopora rivoltae "
Picus minor	"	" lacazei LABBÉ.
Saxicola oenanthe	"	Coccidium roscoviense "
Streptopelia interpres	"	" truncatum RAILLET.
Sylvia atricapilla	"	" roscoviense LABBÉ.
Tringa alpina	"	" " "

Acytosporidia. 無囊孢子蟲類

Alauda arvensis	血	Halteridium danilewskyi LABBÉ.
" "	"	Proteosoma grassii "
Athene noctua	"	? Halteridium spec. inc. "

被傳染動物	傳染部位	寄生蟲類
-------	------	------

Rana temporaria	腸	Karyophagus ranarum LABBÉ.
Salamandra maculata	"	" salamandri STEINHAUS.
Triton spec. inc.	"	Karyophagus tritonis "

Myxosporidia. 粘稠孢子蟲類

Bufo agria	腸	Sphaeromyxa immersa LUTZ.
" lentiginosus	腸	Chloromyxum ohlmacheri GURLEY.
Cystignathus ocellatus	腸	Sphaeromyxa immersa LUTZ.
Rana esculenta	腎	Leptotheca ranae THEL.
" fusca	筋	" " "
Triton cristatus	腸	Glugea spec. inc. DANILEWSKY.
		Chloromyxum caudatum THEL.

Reptilia. 爬蟲類

Hamosporidia. 寄血孢子蟲類

Bungarus fasciatus	血	Danilewskyia spec. inc. DILLET.
Cistudo lutaria	"	" stepanowi LABBÉ.
Lacerta agilis	"	" lacazei "
Lacerta muralis	"	" " "
" "	"	Karyolysus lacertarum "
" ocellata	"	" " "
" viridis	"	" " "
Python reticularis	"	Danilewskyia pythonis BILLET.
Trionyx	"	" spec. inc. "
Tropidonotus stolatus	"	gen. et spec. inc. "
Testudo campanulata	"	" " "

Coccidida. 球蟲類

Cistudo lutaria	腸	Coccidium delagei LABBÉ.
Crocodilus vulgaris	"	gen. et spec. inc.
Lacerta	腸	Gonobia lacertae MING.
Zamenis viridiflavus	腸	Gonobia colubri "

Myxosporidia. 粘稠孢子蟲類

Cistudo lutaria	筋	Glugea spec. inc. DANILEWSKY.
Coluber carbonarius	腸	gen. et spec. inc. SOLGER.
Crocodilus vulgaris	腸	" " "
Lacerta viridis	腸	Glugea spec. inc. MING.
Seps calcides	筋	" " "

Sarkosporidia. 肉間孢子蟲類

Platydaetylus facetanus	筋	Sarcocystis platydaetyli BERTRAM.
-------------------------	---	-----------------------------------

被傳染動物	傳染部位	寄生虫類
-------	------	------

Mammalia. 哺乳類

Coccidida. 球虫類	
Bos taurus	腸 Coccidium zürni RIVOLTA.
Canis familiaris	" bigeminum STILES.
Capra hircus	" spec. inc. NOCARD.
Cavia cobaby SCHNER.	" " LEUCK.
Equus caballus	腸 腎 " " M. FLEISCH.
Felis domestica	腸 腸 " bigeminum STILES.
Homo sapiens	腸 肝 " oviforme LEUCK.
Lepus cuniculus	" "
Lepus cuniculus	" Pfefferia spec. inc. LABBE.
Mus musculus	腸 Coccidium muris SCHUBERG.
" "	" Eimeria falciformis A. SCHN.
Ovis aries	" Coccidium spec. inc.
Putorius putorius	" bigeminum STILES.
Sus domestica	腸 肝 " zürni RIVOLTA.
Talpa europaea	" spec. inc. LEUCK.
Vespertilio	" " viride LEG.

Acytosporidia. 無囊孢子虫類	
Bos taurus	血 Apiosoma begeminum SMITH
Homo sapiens	" Babesia bovis.
" "	" Haemamoeba laverani var. tert. quart.

Sarkosporidia. 肉間胞子虫類	
Bos taurus	筋 Sarcocystis spec. inc.
" bubalus	筋 " " SMITH.
Canis familiaris	" " "
Capra hircus	" " "
Cervus capreolus	" " HESSLING.
" elaphus	" " "
Equus caballus	" " PERRONCITO.
Felis domestica	" " "
Homo sapiens	" " BARABAN.
Inuus	" " RATZEL.
Lepus cuniculus	" " "
Lepus timidus	" " VON HARDENBERG.
Macropus penicillatus GRAY.	" " BLANCHARD.
Mus musculus	" " MIESCHER.
" rattus	" " "
Otaria californica	" " HUET.
Ovis aries	" tenella RAILLÉ.
Sus domestica	" miescheri LANK.
" larvatus	" spec. inc. PAGENSTECHER.
Sus scrofa	" " COHNHEIM.

被傳染動物	傳染部位	寄生虫類
-------	------	------

Athene noctua	血	? Proteosoma spec. inc. CELLI et SANFELICE.
Buteo vulgaris	"	gen. et spec. inc. DANILEWSKY.
" vulpinus	"	" " " " GRASSI et FELETTI.
Circus aeruginosus	"	gen. et spec. inc. DANILEWSKY.
Coccothraustes vulgaris	"	" " " " GRASSI et FELETTI.
Columba domestica	"	gen. et spec. inc. CELLI et SANFELICE.
Columba livia	"	gen. et spec. inc. DANILEWSKY.
Coracias garrula	"	" " " " SACHAROFF.
Corvus corax	"	" " " " KRUSE.
" cornix	"	" " " " SACHAROFF.
Corvus frugilegus	"	" " " " GRASSI et FELETTI.
Emberiza (Miliaria) projer	"	gen. et spec. inc.
Erythropus vesperinus	"	Halteridium spec. inc.
Falco tinnunculus	"	gen. et spec. inc. L. PF.
Falco subbuteo	"	Halteridium danilewskyi LABBÉ.
Fringilla coelebs	"	Proteosoma grassii "
Gallus	"	Halteridium spec. inc.
Garrulus glandarius	"	" danilewskyi "
Lanius collurio	"	gen. et spec. inc. GRASSI et FELETTI.
" excubitor	"	Halteridium spec. inc.
" minor	"	" " "
" rufus	"	" " "
Milvus migrans	"	gen. et spec. inc. DANILEWSKY.
Monedula turriam	"	" " " "
Otus vulgaris LINN.	"	" " " "
Pandion haliaetus CUV.	"	" " " "
Passer domesticus	"	Halteridium spec. inc.
" hispaniolensis	"	Proteosoma "
" italicus	"	gen. et spec. inc. GRASSI et FELETTI.
" montanus	"	" " " " CELLI et SANFELICE.
Pernis apivorus CUV.	"	" " " " GRASSI et FELETTI.
Pica caudata	"	" " " " DANILEWSKY.
Strix flammea	"	" " " "
Sturnus vulgaris	"	" " " " CELLI et SANFELICE.
Syrnium aluco LINN.	"	Halteridium danilewskyi LABBÉ
Turdus musicus	"	gen. et spec. inc. CELLI et SANFELICE.
Upupa epops	"	" " " " DANILEWSKY.

Sarkosporidia. 肉間胞子虫類

Sarkosporidia. 肉間胞子虫類	
Anas boschas	筋 Sarcocystis spec. inc.
Corvus spec. inc.	" " "
Gallus	" " "
Habia ludoviciana	" " "
Parula pitiaymi	" " "
Spatula clypeata	" " "
Turdus merula	" " "

正 誤

頁	行	誤	正
一(其他)	一(其他)	♀ [○] 躰	♀ [○] 躰
六(夕)	一三(夕)	虛足	假足
一一	八	多囊	多房
一三(二六)	五(四)	成形元	肉間
一六(一八三三三三三八三三三三)	七(一〇四六四一〇一四一〇一〇)	纖毛	顛毛
一六	一三	-Körper	-Körner
一九	一四	胞狀	氣泡狀
二一(二三、二四、二六、二八)	一三(一五、二、一一)	纖毛虫	鞭毛虫
二三	七	Brandt	Brandt
二四	一一	鎌狀胚胞	鎌狀胞子
二五	二	每日熱	四日熱

二五	二八	全	三六	三九	四三	四八	五七(五八)	六〇	六四	全	八二	九六	九八
一三	一二	一三	一二	一五	一	一三(一四)、一(一)	六	二	六	六	六	三	八
屈曲	ヲ除ク	孢子虫并	胚芽	機號	症瘧	小孢子虫	眞皮	Krust	ヒール	エル	表形	腸心	之
屈曲	三字衍	孢子虫類ノ二三〇〇	胚元	機能	症(瘧)	四字衍	上皮	Kruse	ルイムウイロ	リシヤード	變形	熱心	ハ

二

九九	一〇〇	一三五	一五三	一五四	一五五	一七三	一七五	一九一	二〇六	二〇八	二一九	二二七	二三八
九	四	四	六	九	四	二	二	二	五	七	一四	一〇	一〇
わ。れ。を	細胞ニ	中胞核	Cidida	漿樣	Ahegane	Eirmocytis	肋骨ニ	沙蠶ノ一種	寄チテ	場内	包鏡	疑固	Ce
わ。り。を	細胞内ニ	中ノ字衍	Coccidida	寄漿	Anhänge	Eirmocystis	肋骨ニ	四字衍	穿チテ	場合	包繞	凝固	Cl

三

二三〇
二五六
二五八
二七三
二八一
三二九
四〇四
四〇八
四三五
四三九

一四
一四
五
三
九(一〇)
一
二
七

孢子	孢子
類虫	類虫
成熟	成熟
Cylosp	Cylosp
簇	族
くろろ	くろろ
囊腫	斯種
形孢子ノ交接變	變形孢子ノ交接
Mulleri	Mulleri

四

版權所有

明治三十一年三月廿五日印刷
同三十一年四月廿一日發行

正金壹圓八拾錢

著作者

岡田國太



發行者

島村利助



印刷者

佐久間衡治

印刷所

株式會社 秀英舍第一工場

發兌

英蘭堂書店

書肆

英蘭堂支店



英蘭堂

帝國醫學博士 北里柴三郎著

細菌學研究

洋綴美本
全壹冊

正價 金壹圓十錢
郵稅 金 八 錢

本書ハ先生ノ獨逸國柏林府ニ在リテ七年間苦學中「ローベルト、古弗」氏ノ助手トナリ晝夜勤勉研究ノ結果發見セラレタル微菌學上ノ一新說ニシテ彼ノ世人ノ最モ恐怖スル虎列刺病ヲ動物ニ於テ充分ニ豫防シ得ルニ至ラシメ亦タ破傷風並ニ醉痘病ノ原質發見治療法發明ノ如キ其他窒扶斯、實扶の里亞等ノ諸病ヲ豫防スルノ方法等先生ノ微菌ニ係ル發明ハ總テ三十餘種アリテ咸ク歐米學者ノ舌ヲ捲キ驚歎スルノ實ニ全世界ヲ變動スルノ價値アリ著書ナリ此書ヲ細ケハ微菌學其物ノ十九世紀ノ最後期ニ至リテ醫學界ニ一大進化ヲ來シ新紀元ノ現象セシマラセハ醫學家ハ勿論尙モ衛生ヲ重スル諸君ハ一讀ヲ要ス可キ良書ナリ

佐藤 保 長田喜太郎譯

蘭療病軌範

全壹冊

正價 金八十五錢
郵稅 金 六 錢

本書ハドクトル、ニ、ランデスマンノ著ニシテ諸家ノ研鑽ニ成レル治療法ヲ詳述シ加フルニ諸大家ノ定論 血清療法ヲ以テシ其要ヲ撮ミ其萃ヲ拔キタルモノナリ世ノ療病家諸名說殊ニ最新ノ 血清療法 君一本ヲ坐右ニ備ヘラレナハ利益蓋シ之ニ勝ルモノナカルベシ

陸軍三等軍醫正中館長三郎 共譯
陸軍一等軍醫都築甚之助 共譯

約氏臨床診檢法全書

全四冊

各正價 金九拾錢
冊郵稅 金 六 錢

- 卷一 血液口鼻腔分泌液及咯痰 診檢法(附錄)顯微鏡用法
- 卷二 胃液腸液吐物及糞ノ 診檢法
- 卷三 滲出液漏液囊腫液生殖器分泌液ノ 診檢法細菌學的検査法尿検査法上
- 卷四 尿ノ検査法下

紙數九百頁餘●木版圖
及彩色圖百五拾個挿入

本書ハ澳國ブラグ大學教授醫學博士ヤクシニ氏原著千八百九十六年出版第四版ヲ全譯セシモノニノ四卷十編ヨリ成リ諸般ノ體液分泌排泄液ヲ網羅シ其顯微鏡的、菌學的、化學的、試驗ハ廣ク集メ委ク收メ一モ漏ラスナキハ勿論編末更ニ各病ニ分チ一々其試驗法ト鑑別法トヲ列舉シ亦別ニ譯者ノ注意ニ因リ顯微鏡用法ノ一項ヲ設ケ之ヲ第一卷ノ末尾ニ附セリ豈該博詳悉ニ非ラスヤ加フルニ記事ハ單簡明瞭一讀ノ下ニ無經驗ノ士ト雖モ容易ニ試驗ヲ實施シ得ルノミナラス插圖ハ形態色彩共ニ真ニ迫リ掌ヲ指スカ如シ即チ之レ簡明切實ナルモノニ非スヤ。故ニ一度本書ヲ細ケハ學者ハ直ニ博士ノ堂ニ遊ヒ實地家ハ瞬時ニ大家ノ胸臆ヲ奪ヒタルノ思ヒアラン況ンヤ中館都築兩先生斯學研究ノ除原意發揚ノ熱誠ヲ注キテ椽大ノ筆ヲ揮ヒタルモノ豈喋々ノ説明ヲ須ンヤ弊舖幸ニ本書發兌ノ命ヲ受ク仍テ可及的廉價ヲ以テ廣ク高需ニ應セント欲ス乞フ陸續愛讀ノ榮ヲ賜ハランコトヲ

醫學博士佐藤 進纂著 (卷一、二第四版發行 ● 卷三續出)

新訂 外科各論

全三版
六十三冊
定價 金七圓拾錢
郵稅 金五拾錢

卷一、二、三、五、六、八、九、十、各定價五拾錢 卷四定價四拾錢
卷七、十三各定價七拾錢 卷十一、十二、各定價六拾五錢 郵稅各四錢

右ハ今回増訂外科各論第二版ヲ更ニ増補改竄セルモノニシテ歐米諸家ノ新説ト博士ガ多年ノ實驗トヲ網羅シ大ニ舊版ノ面目ヲ一新シテ紙數ト插圖トヲ増加シタリ

澳國グラーッ府 ドクトル、ブラウスニツツ氏原著 (獨逸製電版) (圖二百餘個挿入)
醫學博士 坪井 次郎 譯 補

衛生綱領

全四冊
各正價 金九十錢
冊郵稅 金六錢

卷一 總論 ○ 〓 穢有機體
○ 空氣

卷二 衣服 ○ 沐浴 ○ 土地
○ 水 ○ 住居 ○ 煖室法

卷三 換氣法 ○ 採光法 ○ 廢棄物
○ 葬法 ○ 病院 ○ 學校衛生

卷四 榮養 ○ 傳染病 ○ 工業衛生
此書ハ會テ坪井先生獨逸國「ミユンヘン」府大學衛生學ノ泰斗「ベツランコーフェル」先生

ノ門ニ在ルノ時深交アリシ「ブラウスニツツ」先生ノ著ニシテ當時之ヲ日本文ニ譯シ同好ノ士ニ頒タハ斯道ニ益アルベシト頻ニ勸誘セラレタルヲアリ故ヲ以テ頃日先生公務ノ餘暇原書ノ第二版ニ就キ翻譯ニ從事セラレ旁ヲ本邦固有ノ衛生法及ヒ先生カ積年帝國醫科大學及ヒ逸獨國ニ於テ實驗セラレタル所ノ自説ヲ加ヘテ稿漸ク成レリ而シテ書中載スル所ハ微菌學及ヒ衛生學ノ要領ヲ網羅シ立論高尚ニソ所說精確一點ノ間然スヘキナリ殊ニ插圖ハ獨逸製電氣版ニシテ鮮明ヲ極ム弊簡幸ニ發兌ヲ命セラレ、ノ光榮ヲ得タリ乞フ江湖ノ諸賢速カニ一本ヲ購ヒ平素ノ渴望ヲ醫セラレシヨ

陸軍軍醫監 足立 寛 譯 (精圖百八十 余個挿入)

柴氏軍陣外科學

第二全一冊
正價 金貳圓四十錢
郵稅 金十六錢

世間軍陣外科ノ書ニ乏シ偶々獨逸聯邦巴威王國陸軍一等軍醫カル、ガイデル氏ノ新著舶載セリ先生之レヲ繙閱セラル、ニ會テ軍醫學校ニ於テ講述ノ資ニ供セラレタルホルトル氏、フイセル氏、モーゼザヒ氏、ビルヘル氏、ビロゴツフ氏、レーゲル氏、ホルト氏、ハーゼ氏等諸大家ノ論説ヲ參互折衷シ加フルニ自家ノ實驗説ヲ以テスル者ニシテ所論斬新精確頗ル實際ニ適スル良書ニシテ大方諸大家ノ貴需ニ應セントス

陸軍軍醫監 足立 寬 共譯
醫學博士 谷口 謙

新訂 敏氏藥性論

第三版 全三冊 各冊正價金七拾錢
合卷美裝 正價金貳圓廿錢
郵税金拾八錢

本編ハ會テ足立先生力著者トクトル、ハニツ氏ノ特許ヲ得テ譯補シ増訂敏氏藥性論ト題シテ世ニ公布シ諸家ノ贊賞ヲ博シ我邦醫學ニ鴻益ヲ與ヘラレタルハ世ノ遍ク知ル所ナリ爾來數年ノ今日ニ至リ歐米諸國ニ於テ此書盛々行ハレビニツ氏屢々訂正ヲ加ヘテ學徒ニ講述シ既ニ第十一版ノ多キヲ重ヌルニ及ヒ頃日其一本ヲ足立先生ニ寄贈セリ依テ學徒ニ谷口兩先生相謀リ原書ヲ參照シテ譯述増補シ殊ニ歐米大家日用ノ處方千餘ヲ撰テ掲載セラレタリ是ヲ以テ日本ノ正實ナル翻譯増補ノ切當正確ナル初メテ此學ニ志ス者ハ固ヨリ刀圭實際家ニ於テ一日モ坐右ニシテ翻譯増補ノ完全無缺ノ名著タル復タ曠々ヲ俟タスシテ明ナリ此書稿成ルニ及ヒ弊舖ニ發兌ヲ命セラルル仍テ可及的廉價ヲ以テ廣ク高需ニ應ゼント欲ス乞フ陸續愛讀ノ榮ヲ賜ハランコト

陸軍軍醫監 足立 寬 訂正 北川 立平 白松 徹 同纂

醫寶十表

小全壹冊 正價金參拾五錢
郵税金貳錢

此書ハ諸藥用法、用量、小兒用量、注射、浴療法、醫用度量衡、解毒法、動脈結紮法等荷モ醫家ニ必用ノ事項ハ漏ス事ナク悉ク集メテ十表トナシ臨床吐嗟ノ搜索ニ供ヘ且ツ攜帶ニ便ナラシムル者ニシテ實ニ刀圭家寸時モ坐邊ニ缺ク可ラザルノ寶典ナリ弊舖幸ニ發兌ノ命ヲ受ク冀クハ愛顧ノ花客陸續御購求ノ上好評ヲ賜ランコト

醫學博士 谷口 謙譯

儒氏內科新書

全七卷 八冊 正價金四圓七十五錢
郵税金參十六錢

該書ハ獨逸國留品原府大學教授「プロフェツトル、フオン、ジユルゲンゼン、氏ノ著ニシテ每編生理的ノ關係ヨリ説キ起シテ病理ニ及ビ一々症候ノ發スル所以ヲ揭ケ議論精確ニシテ周到讀者ヲシテ隔靴搔癢ノ憾ナカラシム醫學學生諸君必讀ノ良書ナリ

陸軍軍醫監 足立 寬 譯

彪氏外科各論

插全廿冊 各冊正價金四圓十錢
合本全四冊 各冊正價金貳圓十錢
郵税金十六錢

新訂 彪氏外科通論

插全五冊 各冊正價金五圓十錢
合本 各冊正價金貳圓十錢
郵税金十八錢

彪氏外科通論續篇

插全五冊 各冊正價金參十五錢
合本 各冊正價金四圓十錢
郵税金十二錢

埃國維也納府大學教授 醫學博士 甫布滿氏著
日本帝國醫科大學教授 醫學博士 片山國嘉譯

法醫學大成

片山國嘉 江口襄 柳俣 吳秀三 纂著

(密圖插附)印刷鮮明
紙質精良 製本堅牢

全六冊

各正價 金壹圓拾錢
冊 郵税金 六錢

增補 法醫學提綱

法學ト醫學トハ其疆域最モ宏遠其理義最モ深遠ニテ共ニ人生ノ休戚ニ至重至大ノ關係ヲ有スルモノナリ而シテ法醫學ハ實ニ此兩學ノ楔子タリ立法モ之ヲ參セサレハ其宜ヲ失シ司法モ之ニ據ラザレハ其當ヲ得ルコト難シ故ニ法醫學ハ法醫學家必修ノ一大學科タルコト辯テ俟タザルナリ其當ヲ得ルコト難シ故ニ法醫學提綱ノ著アリ近時亦片山博士ニ於テ現今ノ法學ノ泰斗タル甫布滿氏著法醫學大成和譯ノ擧アリ提綱ハ專ハ日本ノ現行法規ヲ參照シテ著ハサレタル日本固有ノ法醫學書ナリ故ニ諸學校法醫學兩學生ノ教科本及ヒ講習書ニ適ス大成ハ法醫學界ニ於ケル近世ノ最佳著ニシテ斯學ノ濫與ヲ究明セント欲スル者ハ必讀ノ好參考書ナリ弊編幸ニ此二書ヲ發賣スルノ榮ヲ得タレハ伏テ大方ノ高需ヲ俟ツ

櫻井郁二郎
楠田謙藏著

不妊症論

全二冊

正價 金壹圓參拾錢
郵税金 拾錢

醫學博士 三宅 秀模著
醫學博士 三浦謙之助合著

增訂病理總論

全二冊 上卷出版

正價 金壹圓三十錢
郵税金 十錢

本書ハ疊ニ三宅先生ノ著サレタル病理總論中ニ圖式ヲ挿入シ且ツ三浦先生ノ歐洲留學中實驗ニ係ル細菌學組織學的研究及化學的分拆ノ成績頗ル斬新ノ論說ヲ收載シテ增訂改版セラレタル者ナリ

醫學博士 三浦謙之助著

神經病診斷表

全壹冊

賣價 金四十錢
郵税金 四錢

此書ハ各種神經病ノ相似セル者ヲ對照シ其相異ナル所ヲ鑑別シ加フル圖ヲ挿ミ以テ理解ニ便ニシ實地醫家及ヒ學生ノ備忘ノ參考ニ適セル者ナリ

醫學博士 三宅 秀模寫

診候描寫圖

內科 婦人科 眼科 皮膚病

各賣價 十三錢五厘
冊 郵稅 二錢
正價 二十五錢
郵稅 二錢

醫學士增田知正 富士川 游 醫學士吳秀三選集校定 (紙數一千三百餘頁插圖凡八百圖)

日本產科叢書

全貳卷 正價 金貳圓五拾錢
郵稅 金貳拾四錢
合卷美裝 正價 金貳圓六拾五錢
小包郵送 金貳圓四拾五錢

我邦醫學發達ノ途ニ於テ歴史上最モ趣味多キ學問ノ產科ナルヲハ世人ノ皆既ニ知ル所ニシテ西洋醫學ニ對シテ顏色アルハ獨リ斯科ノミト云フモ經言ニアラズ其書籍ノ如キモ古來刊本寫本數十種アリ今日吾人ノ讀マシムルハ其廣ク世間ニ流布スルハ僅ニ二三種ニ止リテ多クハ湮沒ノ世ニ顯ハレズ昔時學者ノ弊風トシテ秘シテ傳ハレテ深ク遺憾ニ堪ヘザラシムルモノアリ是レハ公ニセザリシト固リテ近年西洋醫學發達ニ隨ヒテ其求メテハ秘ヲ棄テ公ニシテ公ニシテハ至リシト固リテ近年西洋醫學發達ニ隨ヒテ其術ヲ秘セシムルモノアリ是レハ公ニセザリシト固リテ近年西洋醫學發達ニ隨ヒテ其今日ノ狀態ニ及ビタルモノナリ故ニ今ノ時ニ於テ保存其道ヲ得ザルモノハ其求メテハ秘ヲ棄テ公ニシテ公ニシテハ至リシト固リテ近年西洋醫學發達ニ隨ヒテ其ラズヤ余等ノ日本産科叢書ニ選集セルハ則チ此ノ方ニ保シテ其志ヲ得ザルモノハ其施シテ以テ此ニ編ラナシタルナリ

產科術要

總クロス本綴 全壹冊 正價 金壹圓廿五錢
郵稅 金八錢
插圖九十餘個

此書ハ獨逸兩國出版ノ產科書ニ據リ譯出ニ係リ加ルニ譯者皆テ歐洲ニ遊ヒ全專門醫學士ニ隨ヒ親ク實驗セシメテ以テ增訂セラレテ實地ニシテ總編用法施術法等ハ悉ク圖式ヲ掲ケ說明セラレタルカ故ニ一讀スレバ産科術ノ精蘊ヲ窺フコト得ルノ良書ナリ

醫學博士 菊池常三郎著

實用外科各論

第四版 全八冊 正價 金四圓八拾錢
郵稅 金貳拾四錢

此書ハ著者ガ外科專修ヲ以テ多年歐洲ニ在リ間彼地學生ガ日常學ブ所ノ實況ヲ視其學問ニ順テ方針アルヲ察シ大ニ感スルノ餘リ之ヲ我國ニ輸致セシメタルヲ撰ミ挿圖ハ未ダ曾テ譯ト彼地大家ノ所說中尤モ新警拔ニシテ尤モ適切妥當ナルモノヲ撰ミ挿圖ハ未ダ曾テ譯本ニ見ザル所ノ者ヲ掲ケ專ラ諸記ニ便ナル方針ヲ以テ立案セラレタリ其說ク所未ダ曾テ譯ハ之ニ依テ暗夜ニ炬火ヲ得ヘク實地家諸君ハ之ニ由テ不言ノ好商議者ヲ得ヘシ寔ニ實用ノ名ニ背カサルノ好著書ト云フヘシ

醫學博士 菊池常三郎講述

袖珍外科手術書

第二版 全二冊 定價 金壹圓
郵稅 金四錢

本書ハ伯林大學教授軍醫醫學士ニハッオン、ベルグマン一等醫軍醫學士、ハ、ロツクス合著ノ外科手術書ニ基キ仍ホ足ラザル所ハ著者之ヲ補ヒ凡ソ外科手術ニ屬スルモノ細大洩スナシ而シテ之レヲ儘ニ小冊子ニ約スルモノナリ且ツヤ其術式ハ述者多年實地ニ試ミ其華ヲ拔クモノニ係リ加フルニ行文簡明一讀意馳セ刀舞フノ想アラシム此書一度出ラ給ヘ

獨逸 リーブライヒ氏 合著
日本陸軍三等軍醫正波邊温行詳補

(紙數千二百六十八頁)

李氏藥方書

全三冊

正價金貳圓五拾錢
郵稅金貳拾貳錢

本書ハ獨逸國柏林府「ドクトル」リーブライヒ氏同「ランガルト」氏合著「Compendium der Arzneiverordnungen」第三版ヲ全譯シ尙全第四版(千八百九十六年出版)ニ據テ補修ヲ加ヘ日本藥局方ヲ參酌シテ彼我ノ對照ヲ明ニシタル書ナリ。我邦已ニ多種ノ藥物學書「Azneimittelhehre」アリト雖モ藥方書ニ至テ幾シト見ルヲ得ス。故ニ醫學ノ士ニアラサレハ或ハ此類ノ書アルヲ知ラサルモノナキニアラズ。識者深ク遺憾トナス。於茲譯者公暇ヲ以テ選擇アリ、醫界ノ裨益至大ト云フベシ。殊ニ本書ハ主トシテ藥物ノ醫治應用ヲ詳記スルノ外、植物藥ノ如キハ亦々其採集(性質)(有効成分)(生理的作用)(中毒療法)等ヲ簡明ニ之ヲ記載シ獨逸、英、米、地國藥局方ニ定ムル(諸製劑)古今大家金玉ノ(方符)等悉ク要ヲ舉ケ、最新藥ノ如キ特ニ注意シテ考モ遺ス處ナシ。凡ソ醫家ニシテ苟モ藥物ノ用法ニ意ヲ致サルハ諸産ハ本書ヲ細テ掌チ附テ歎賞セサルナシ。單リ刀圭家、調劑家ノミナラズ亦々醫學并ニ藥劑學ヲ修ムル學生諸士ノ最好資料ナリトハ購讀諸君ノ定論ナリ

英 蘭 堂 發 行

改正日本藥局方

全壹冊

正價 金拾八錢
郵稅 金六錢

日本藥局方ハ醫藥品ヲ規定シタルモノニシテ內務省ハ初メ明治十九年省令第十號ヲ以テ發布セラレ後其不完全ヲ補ハシメシメ爲メ明治廿四年五月省令第五號ヲ以テ改正セラレタルモノナリ本書ハ其全文ヲ翻刻シテ治ク世ノ醫士補劑師、製藥家、藥種商等ノ有シクモ製藥品ニ關係セラルル諸君ニ願ヒテ其代價ノ如キモ頗ル廉價ヲ主旨トシ印刷、紙質、製本等モ實用ニ適フモノトナシタリ

陸軍々醫監堀内利國序 陸軍三等軍醫正田中親之共譯 (增訂第三版)
醫學博士北里柴三郎序 陸軍一等軍醫村田豊作

袖 徽菌検査法叢

小 全一冊

正價 金貳拾錢
郵稅 金貳錢

本書ハ獨逸國「ドクトル」ベルンハイム氏ノ撰著ニシテ北里醫學博士ノ徽菌検査ノ際常ニ坐右ヲ離サス準繩トセシ珍書タリ依テ譯者兩君ハ北里博士ニ乞ヒ之レヲ世ニ公ニシ僅々ノ紙員内ニ徽菌検査ノ方法即チ徽菌培養基、染色法、顯微鏡使用上ノ注意等ヲ明示シ加之大阪赤痢病研究所ニ於テ見聞スル所ヲ卷末ニ附シ且ツ章句毎ニ餘白ヲ存シ新法ヲ出ツルニ隨ヒ之レヲ記入スルノ便ヲ與ヘリ今ヤ徽菌學ノ隆盛ヲ來スト雖モ之レニ據ルノ譯書僅々タリ該書ハ文章簡約且ツ携帶ニ便ナルカ故ニ鏡檢咄嗟ノ際其指南車タル良書ナリ第二版ハ數月ナラズシテ賣盡シタルヲ以テ更ニ增訂之上第三版發兌ス

遠山 椿 吉 合纂
遠城 兵 造

袖 徽菌検査法叢

洋裝美本 全一冊

正價 金七拾錢
郵稅 金四錢

凡ソ徽菌検査ニ關スル新舊百般ノ方法ヲ網羅シ顯微鏡用法ヨリ殺菌及消毒法、一般培養及培養法一般染色法、特異培養及染色法、水大氣土壤ノ検査法、動物試驗及解剖法、標本及培養物貯藏法其他免疫血清製造法ニ至ルマテ精ヲ蒐メ粹ヲ拔キ行文簡潔約明實ニ斯道ノ錦囊ト謂フ可シ

醫學士、吳 秀三監譯

精神病學集要

精巧圖畫挿入
全二冊

正價 金參圓六拾錢
郵稅 金參拾四錢

右ハ精神病學專門ノ學士吳秀三先生カ此學ノ書籍ニノ世人ノ標準トナルヘキモノナキヲ憂ヒクヲフトエービング、キルヒホッフ、グリーシング、クレベリン、エンミングハウス等ノ諸書ヨリ撰擇纂譯シ自家ノ實驗意見ヲモ加ヘテ詳細ニ述作セラレシモノニシテ前後二編ニ分テ前編ニハ序論、證候論、原因論、解剖論、經過豫後論診斷論アリ後編ニハ治療論、各論ノ部アリ實ニ醫學者法學者諸氏ノ座右ニ具ヘザルベカラザルノ良書ナリ謹ンテ陸續購讀アラントヲ請フ

醫學士 田代義徳 醫學士 岡田和一郎補譯

外科手術關鍵

精圖六百卅餘個
合卷壹冊

正價 金貳圓五拾錢
郵稅 金拾八錢

此書ハ外科專門ノ兩學士カ有名ナルエスマルヒ氏軍陣外科手術書ヲ全譯シ加フルニ欄外ニ於テ晚今外科ノ進歩成績ト自家ノ經驗說トヲ簡明ニ記載シ以テ實ニ軍陣外科ニ於ケル實用的好手術書タルヲミナラズ平時ノ外科ニ之ヲ用キ又學生講學ノ資ニ供ノ毫モ遺憾ナカラシメントヲ期セリ請フ實地家諸君一讀セラレンコトヲ切望ス

獨逸傑丁原大學產科學教授 マックス、ルンゲ氏原著
日本 東京 ドクトル 柳 順次郎譯述

(全書大約八百餘頁
挿圖二百十二箇)

產科精義

全二冊

各 正價金壹圓拾錢
冊 郵稅金八錢

第一冊 第一章 妊娠ノ生理、診斷及攝養 第二章 分娩ノ生理及攝養
第三冊 第三章 胎ノ生理及攝養 第四章 產科手術
第五冊 第五章 妊娠ノ病理及療法 第六章 分娩ノ病理療法
第七冊 第七章 產科ノ最良書トシテ譽譽々々タルマックス、ルンゲ教授(Prof. Dr. Max Runge)獨逸ギョッテンゲン大學產科及婦人科學正教授婦人科院長(著) Tehrdnuder (Tehrdnuder) 客年出版第三版ヲ一ドクトル 柳順次郎先生ノ譯セラレタルモノニシテ其原書ハ發兌已來僅々數年ノ間三回ノ改版ヲ要セシヲ以テ知ルヘキ如ク彼邦專門諸家及醫學生ノ間ニ喧傳セラレ記事簡明理義精確ノ稱ヲ得タルノミナラス此譯本タル久シク獨逸國ニ留學シテ產科婦人科學ヲ研究セラレタル名家諸先生ノ手ニ成リ先生ガ深ク本書ノ後進ニ益アルヲ認識セラレ業餘其譯述ヲ試ミラレタル成果ナルカ故ニ泛々タル隨見隨習及受驗準備ノ諸產速ニ高覽ノ榮ヲ賜ハランコトヲ冀望ス

吉松文治譯

萬國治療年報

全壹冊

正價 金四拾五錢
郵稅 金四錢

醫科大學教授醫學博士 田口和美編纂

增訂解剖攬要

全部 八編
六卷

卷之一 人體ノ形素

插圖百二十五個

正價金壹圓貳拾錢

卷之二 骨格系統篇

紙數二百四十六頁

郵稅金壹圓九拾錢

卷之三 筋系統篇

紙數三百八十九頁

郵稅金壹圓五拾錢

本書ハ先生ガ親シク攻究實驗セラレタル所ト諸書トヲ査定シテ舊版解剖攬要ノ今日ヨリ之ヲ觀レハ未タ細微ヲ盡サス脱漏ノ點ナカラサリシヲ備サニ増補訂正シ且ツ最近ノ製版術ヲ以テ鏤刻シ緻密精巧ニシテ實物原圖トモ差異ナキ圖書ヲ挿入シテ全ク舊版ヲ改竄ス斯學ノ進歩程度ニ學者ヲ誘掖啓迪セラルハノ新著ナリ

訂正第一版

保人體筋肉一覽

全壹折 正價 金貳拾五錢
郵稅 金貳錢

本表ハ醫學博士ドクトルホルド氏ノ編纂ニ係ルモノニシテ人體筋肉ノ部位、名稱、起始、停止、分布神經、作用等一目瞭然タルヲ以テ醫術開業試驗ノ受験者ハ勿論開業醫諸君ニ實用アルヲ認メ先ニ木村ドクトル纂譯セラレタル初版ハ數月前ニ賣切レ今般更ニ同先生ノ改訂ヲ乞ヒ再版ヲ發行ス又本表ハ攜帶ノ便宜ヲ計ラ折本様ニナシタリ乞フ受驗者及ヒ開業醫諸君木表ヲ坐右ニ備ヘ解剖學實用ノ便利ヲ計ラレシム

醫家中ノ重寶

醫家日記

總クロス美裝 正價金參拾五錢
總革金字入美裝 正價金四拾五錢
郵各四錢

本年モ例ニ依リテ泰西諸國ノ醫曆 (Mortuary Calendar) ニ倣ヒ明治卅一年度用ノ袖珍醫家日記ヲ發行ス其體裁ハ卷首ニ帝國醫科大學其他諸醫學校ノ學年曆、七值表、日課表ヲ掲ケ次ニ一年三百六十五日間日々ノ出來事ヲ記入シ得可キ様ニ欄ヲ設ケ次ニ各月及年中ノ會計表并ニ知名醫家ノ住所氏名録アリ又次ニ增訂醫家日用便覽ノ附載アリ之ニハ大人ノ藥物極量、小兒藥物極量、各齡藥量比例、配伍禁忌、皮下注射藥、吸入藥、人工藥浴、外科及ヒ產科防腐法、急性中毒症狀及解毒法、救急法分婉期日早見及ヒ算法、胎兒各月身長及ヒ月數算出法、小兒體重各月增加比例、各年身長增加比例、日本人平均體格、各月國人身長比較、度量衡、三種檢溫器較度表及ヒ算法、重要原素記號及ヒ原素平均體格、各月見、年數早見、妊娠時期診斷并ニ圖、醫師藥劑師及ヒ產婆數、人口出生及ヒ死亡數、月數早便及電信略則、日本全國鐵道賃金表等ノ數項アリテ實ニ醫家及藥劑師諸君年中ノ袖珍重寶ナリ

英蘭堂發行

病床溫度表

全一枚 特別賣價 八厘
百枚以上割引ス

此病床溫度表ハ帝國醫科大學ニ於テ日常使用セラル、溫度表ニ據リ之ヲ梓行シタルモノナレバ本表ノ確實ナルハ勿論印刷鮮明ナルコト他製ノ溫度表ノ如キモノニアラズ

陸軍軍醫學校教官 岡田國太郎著

增訂病原免疫血清療法篇

全壹冊

再版印刷中

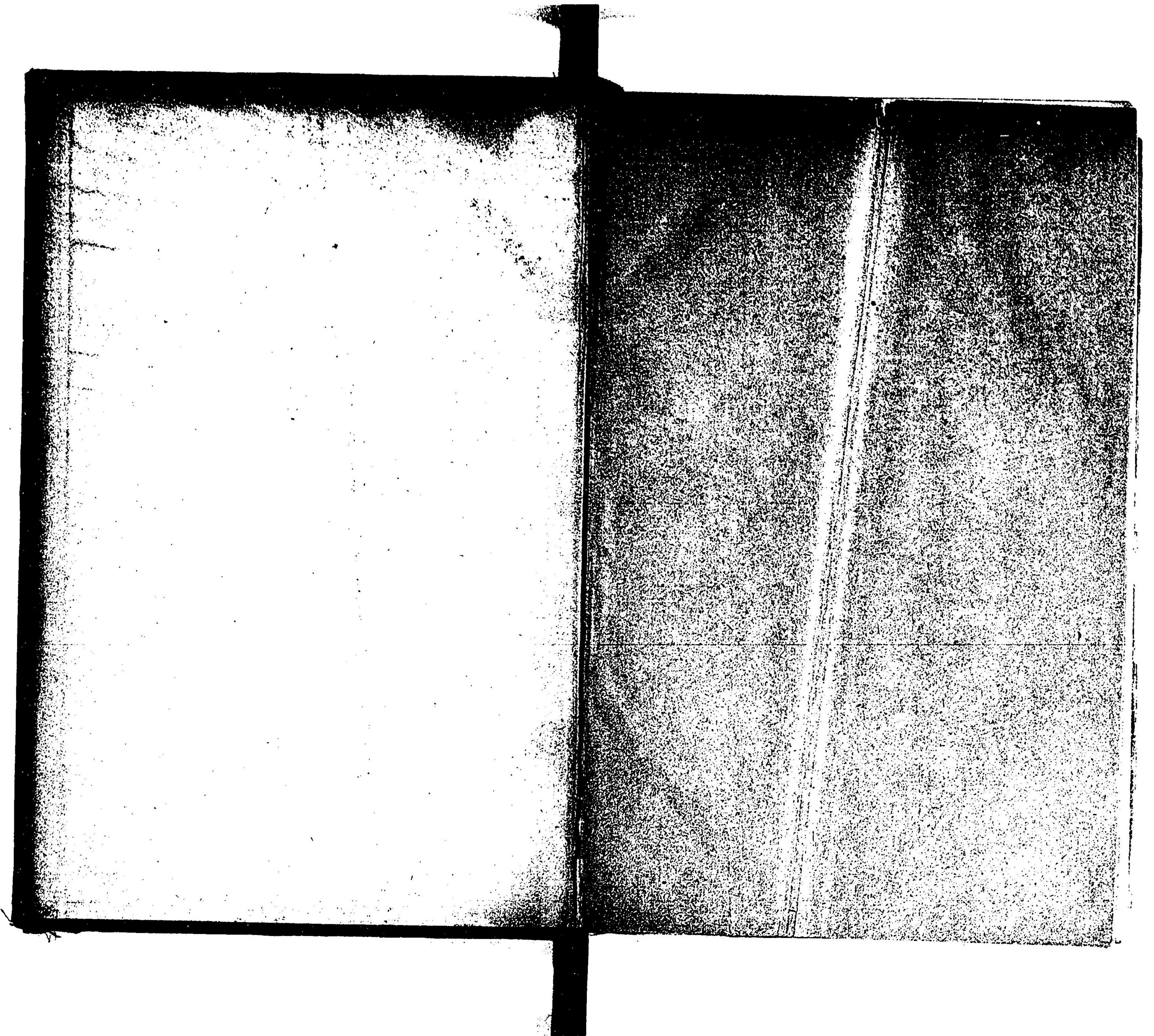
埃國ドクトル、ウエルテル氏原著
日本醫學士 棟方隆共譯

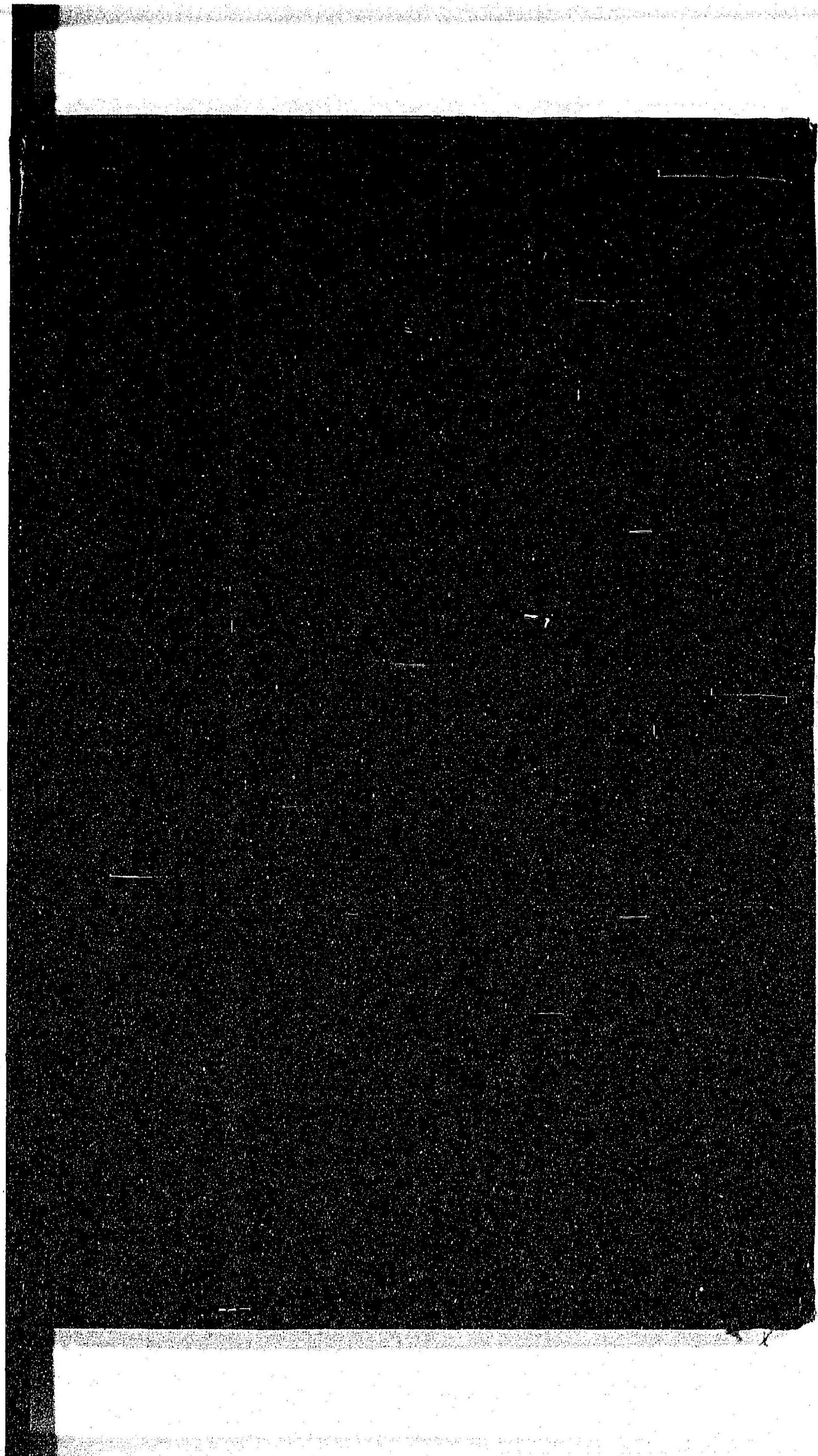
(精圖及着色圖
六十個餘挿入)

應用診斷學

本綴美裝 正價金九拾錢
全壹冊 郵税金 六錢

診斷學ノ原著良書ニ乏シカラズ然レモ或ハ理化學診斷法ニ偏シ或ハ細菌學の等ニ偏シ隔靴搔痒ノ感ヲ免レズ是ニ於テ乎譯者炯眼以テ最モ恰適ノ原著ヲ撰擇シテ反譯セラル本書ノ如キハ煩ヲ棄テ粹ヲ採リ診斷ノ全體ヲ概括シ簡潔ニシテ盡セリ其目的蓋シ實用ト試験トニ在レバナリ是原書ノ短日月ニシテ昨年第三版ヲ重キタル所以ナリ殊ニ譯者棟方氏ハ内務省醫術開業試驗委員ノ職ニ在リ高橋氏ハ多年醫科大學醫院ノ助手ニ從事セラレ深ク學術及實驗ヲ窮攻スルノ士ナリ弊堂幸ニ發兌ノ命ヲ受ク乞フ陸續購讀ノ榮ヲ賜ハラント





79
43
M

057458-000-7

79-43

原生動物篇 (病原と体学)

岡田 国太郎 / 著

M31

CAR-0031



79
43

r
+