

小腸肉腫ノ一例

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2017-10-04 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/2297/38647

表中右ハ右眼瞼、左ハ左眼瞼軟骨ニノ上下ハ上下眼瞼軟骨ヲ示ス中内外ノ記號ハ各眼瞼ヲ三分シ内三分一ヲ内トシ、中三分一ヲ中トシ、外三分一ヲ外トシタル者ニシテ例バ右上瞼軟骨外三分一ノミニ該腺アレバ右上外トシ(第一號第一列左下瞼三部共ニ之ヲ有スレバ左下中外内(第七號第四列)ト記スガ如シ以下之ニ準ス(未完)

○小腸肉腫ノ一例

醫學得業士 小西 俊三

(澤金)

腸管ニ發生スル惡性腫瘍中癌腫ハ往々見聞スル所ニシテ從ツテ病床上趣味多シト雖モ肉腫ハ成書ニ齊シク説クガ如ク癌腫ニ比スルニ遙ニ稀有ニシテ殊ニ原發性ノモノハ罕ナリト云フ今マ[リテラツール]ニ徴スルモ本症ノ稀有ナルコトハプラーク大學病理敎室ニ於テ Samoler, Felix 氏ガ十五年ノ間ニ於ケル一万三千人ノ屍體解剖ノ内漸ク十三例ノ原發性肉腫ヲ見又タ Baltzer, Madeluna 氏ハ三例ノ原發性小腸肉腫ヲ報告シ更ニ文籍ニ徴シテ之レカ十一例ヲ蒐集セラレタリ此ノ他 Balbes i. Naun, Pick, Stern, Mennet, Pautch, Billroth, v. Esnarch 等外二三氏ノ腸管肉腫ノ報告アルニ過キズ吾病理敎室ニ於テモ二百六十七人ノ病理解剖中本例ニ遭遇シタルヲ以テ嚆矢トナス

肉腫ノ腸管ニ發生スルヤ小腸最モ多ク大腸ハ稀有ナルモ直腸ノ下部ニ發生スルヲ亦タ多シ其

ノ發生ノ組織的關係ハ多クハ粘膜下組織ニシテ之レヨリ粘膜及筋層ニ向フテ波及スルコトアルモ漿膜ハ多數ノ場合ニ於テ襲害ヲ蒙ラズト云フ (Kaufmann) 腫瘤ノ増殖スルヤ腸管ノ内方或ハ外方ニ突隆シテ結節狀トナリ或ハ腸壁ニ浸淫シテ肥厚狀ヲ呈シ且ツ多發スルヲ多シト云フ、而シテ肉腫ノ増大ハ極メテ迅速ニノ爾餘ノ内臓及淋巴腺ニ轉移ヲ起スコト容易ナルヲ以テ手術ハ例規トシテ徒勞ニ屬ス其ノ組織的造構ハ圓形細胞肉腫、紡錘形細胞肉腫、時トシテ巨大細胞肉腫、胞巢狀肉腫或ハ混合肉腫ナリ色素性肉腫ハ直腸ニ發スルコト多ク此ノ他腸ノ淋巴裝置ヨリ又タ生前臨床上ハ無論鏡檢上ニモ時トシテ到底癌腫ト鑑別シ難キモノアリ

肉腫ノ増殖強ク内腔ニ挺出スルモノハ腸ノ狹窄ヲ起スコトアルモ每常癌腫ニ發見スル腸ノ狹窄症狀ヲ呈セズ之レ腫瘤ノ軟化崩壊脱落シテ大便ノ疎通ヲ許スト當該腸管筋層ノ痙攣ヲ起シ爲メニ此部動脈瘤狀ニ廣變スルカ爲メナリ (Madelung) 然レモ經過中腫瘤ノ牽引ノ爲メ腸ノ重疊轉振屈曲ヲ起シ或ハ潰瘍性ノ變化ヲ來タシ腸ノ穿孔出血ヲ來スコトアリ若シ有莖性ノモノニ在リテハ腸ノ蠕動ノ爲メニ腫瘤漸々莖部ヨリ斷裂シテ大便ト共ニ外界ニ排出セラルハコト有リ

本病ハ女子ニ比スレバ男子ニ多ク上記 Balzer, Madelung 氏カ十四例中十二名ハ盡ク男子ナリシト又タ年齡ハ Samoler, Felix 氏カ十三例中十八、十九、二十七、三十一、三十三、三十五、三十六、三十八、五十九、七十歳各一例三十六歳ハ三例ナリト云フ、由是觀之弱年ニ多キハ明ナリ蓋シ Madelung 氏ハ四歳ノ小兒ニ Stern 氏ハ初生兒ニ之レヲ發見シタリト云フ

病床上ノ症狀ハ詳細ニ記載セルモノ無シ亞米利加ノジョブソン、ホワイト氏ハ大腸肉腫ノ臨床的症狀ヲ論シテ曰ク患者甚ダシク消瘦シ屢々熱發シ觸診上腫瘍ハ移動ス可ク局部ニ疼痛アリ嘔吐ハ常ニ目撃スル所ナリト以上之レ等ノ症狀ハ肉腫固有ノモノナシト雖モ前記ノ如ク便秘ヲ來サ、ルハ稍々特異トスルニ足ル

余ガ爰ニ報告セントスル一例ハ本年一月六十七歳ノ男子ノ屍體ニ就テ發見シタルモノニシテ生前ノ病床上ノ狀況ハ故アリテ之レヲ詳ニスルコト能ハス頗ル遺憾トスル所ナルモ敢テ腸ニ關聯セル主ナル症狀ヲ訴ヘザリシハ事實ナリ

屍體剖檢記事概要

解剖的診斷 小腸肉腫、多發性肋骨肉腫、肝臓肉腫、腹腔内淋沱腺肉腫、肺水腫、肋膜炎、硬軟腦膜炎、血管一般ノ「アテロマ」樣變性

一男屍體格榮養共ニ中等、全身ノ皮色一般ニ淡黃蒼白背面ニ輕度ノ死斑アリ死硬ハ全身ノ諸關節部ニ存在ス胸廓ハ左右ニ扁平トナリ之レヲ接觸スルニ大ニ固有ノ抵抗力ヲ失ヒ殆ンド肋骨ニ骨折アルモノ、如シ但シ叩軋音クレプタナヲ觸レス腹腔ヲ開檢スルニ内容ナク大網膜ハ上方ニ退縮シ腹膜蒼白滑澤ナリ腸管ハ一般ニ擴張シS字狀部ハ右側ニ轉移シ盲腸ハS字狀部ノ爲メニ上方ニ壓セラレ且著シク擴張スルヲ見ル蟲樣突起ハ後方ニ屈折シテ直腸ノ後壁ト癒着セリ
小腸ノ回盲瓣ヲ距ル上方十六仙迷蹄係ノ突側ニ於テ鶏卵大ノ外面ニ突隆スル病變部一個アリ此ノ色ハ乳白色ヲ呈シ表面稍ヤ不正ナリ其周圍ニハ多量ノ怒張セル小血管ノ圍繞アリ尙ホ其

ノ血管ノ一部ハ病變部ノ中央ニ向フテ進入ス周圍ノ境界明瞭ナリ觸ル、ニ柔軟ニシテ充實ス其ノ病變部ニ對スル下腸間膜ニ二個ノ胡桃大乳白色ノ腫瘤アリ此ノ他臍頭ノ上方ニモ二個ノ腫瘤アリ其ノ上方ナルモノハ蠶豆大下方ニ位スルモノハ稍ヤ小ナリ胃ノ小彎及輸胆管ノ周圍ニモ數個ノ小ナル淋汜腺ノ腫大アリ之レ等ハ凡テ柔軟其色概シテ帶赤乳白色ナルモ或ルモノハ己ニ崩壞ニ陷リシモノアリ

胸腔ヲ開檢スルニ左右胸腔内ニ帶赤黃色ノ液少許ヲ含有シ左肺ノ下葉一部胸壁ト癒着ス體壁肋膜ハ一般ニ赤色ヲ呈シ血管網ノ充盈著明ナリ肋骨ヲ檢スルニ各肋骨ノ經過中處々ニ黃色ニシテ柔軟ナル膨隆部多數存在ス之レ等ノ表面ハ皆ナ體壁肋膜ヲ被包セリ而シテ膨隆部ニ相當スル肋骨ハ盡ク消耗シ肋骨ノ屈曲自由ナリ其ノ病變部ヲ舉クレバ

(左側) 第二肋骨ニ於テハ肋軟骨接際ヨリ外方三仙迷部及ヒ之レヨリ更ニ外方二仙迷部

第三肋骨ハ軟骨接際ヨリ外方九仙迷、第四肋骨ハ四仙迷部ニ、第五肋骨ハ三仙迷部ニ

第六肋骨ハ接際ヨリ三仙迷部ト脊椎端ヨリ内方五仙迷部ニ

第七肋骨ハ接際ヨリ外方七仙迷部ニ

第八肋骨ハ接際ヨリ十四仙迷部及脊椎端ニ近キ部ニ

第九肋骨ハ接際ヨリ十仙迷部ト脊椎端ヨリ内方五仙迷部

第十肋骨ハ接際ヨリ八仙迷及脊椎端ヨリ四仙迷部ニ

第十一季肋骨ハ遊離端ヨリ外方八仙迷部ニ

(右側) 第二肋骨ハ接際ヨリ三仙迷部ト夫レヨリ外方四仙迷部ニ第三肋骨ハ接際ヨリ四仙迷夫レヨリ三仙迷ノ二個所ニ第五肋骨ハ接際ヨリ四仙迷部ニ

以上大ナル膨窿物ハ跣趾頭大ニシテ小ナルモノハ豌豆大ニ至ル差アリ一般ニ中央ハ太シ心囊内ニハ絮狀物ヲ混スル黃色ノ稀薄液五〇立方仙迷ヲ含有シ心臟ハ本屍ノ手拳大ヨリ稍ヤ大ニシテ冠狀動脈ノ彎曲ノ度著シク右心内ニ豚脂樣凝血多量ヲ含有シ心内膜諸瓣膜裝置ニ變常ナク筋色稍ヤ褐色ヲ帶ブ

左肺ノ表面滑澤ニシテ質柔軟克ク嚙嚙ヲ感シ硬結竈ナシ斷面上葉ハ水分ニ富ミ下葉ハ血液ニ富ム右肺ノ性狀モ亦タ左肺ニ似タリ氣管枝ノ斷端ヨリ粘痰ヲ漏シ内面赤色ヲ呈ス

大動脈ハ不正ニ彎曲シ太サ一樣ナラズ其ノ内面ニハ數多ノ黃白色ノ隆起斑及潰瘍ヲ存在シ此ノ底面ニ薄キ化骨片ヲ附着スルモノアリ

小腸ヲ開キ前記ノ病變部ヲ視察スルニ腫瘤ハ内腔ニ少シク隆起スルモ内腔ハ却テ擴張セリ腫瘤ノ中央ニハ約二錢銅貨大ノ潰瘍アリ周緣隆起ス

肝臟左葉ノ表面及右葉ノ下面黃色ヲ呈スル豌豆大ノ斑點二個ヲ存ス其ノ斷面同シク黃色ヲ呈シ稍ヤ軟化ス肝臟ノ斷面血量多ク胆囊内ニハ胆汁多量ヲ含有ス

頭腔ヲ開檢スルニ硬腦膜ハ肥厚溷濁シ一部軟腦膜ト癒着ス軟腦膜下ニハ微ニ黃色ヲ呈スル漿液滯溜シ軟腦膜モ肥厚溷濁シ剝離困難ナリ腦基底ノ諸動脈皆ナ硬變ス(本文ニ關係ナキ所見ハ之レヲ省略セリ)

顯微鏡的處見

小腸ノ病變部ヲ健康部ト共ニ一部切除シ一定ノ順序ヲ經テ切片標本ヲ作り之レヲ鏡檢スルニ該病變部ハ小弱圓形ノ比較的胞核大ニシテ細胞體ニ乏シキ細胞ノ群簇ヨリ成リ糸狀ノ微細ナル間質ハ漸ク見ルコトヲ得ルモ處々ニ大小不同束狀ノ纖維ノ存在アリ血管ハ比較的多量ニシテ小出血ヲ呈スル所アリ其ノ內腔面ハ一部壞疽狀ヲ呈シ十分ニ細胞ヲ目擊スルコト能ハズ腸管ノ筋層ハ一部消失スル所アルモ漿液膜ハ健全ナリ病變部ノ周圍ニアル粘膜下組織ニハ圓形細胞ノ滲潤アリ血管擴張シテ血球充盈ス(診斷小圓形細胞肉腫)

又タ肋骨ノ腫瘤狀部肝臟實質內黃色ノ結節腫大セル淋沍腺ヲ鏡檢スルニ同シク小圓形細胞肉腫ノ造構ヲ見タリキ

諸テ腸管ニ發生シタル肉腫ノ原發ニシテ肋骨ニ存スルモノ、轉移性ナルカ否ヲ茲ニ斷定スルハ大ニ躊躇スル所ナルモ予ハ聞ケリ原發竈ハ多クハ小數ナルモ通則トシテ轉移部ハ多數ナルト腸管肉腫ノ肋骨ノモノニ比シテ變化ノ高度ナルト由來肋骨ニ多發性原發性肉腫ノ稀ナルト腸ニ續發スル肉腫ハ多クハ色素性ナリト云フヲ以テ見レバ恐ラク腸管ニ原發シタルモノト思考ス敢テ諸賢ノ批正ヲ待ツ

終リニ恩師村上教授ノ懇篤ナル示導ヲ與ヘラレタルヲ謝ス