

臨床診断ト手術所見

前腹壁寒性膿瘍カ腹腔内腫瘍カ

速 水 義 雄 (6月京都外科集談會所演)

患者ハ31歳ノ男、提灯商(昭和9年5月19日入院)

主訴 左季肋部ニ於ケル無痛性腫瘤

現病歴 本年1月21日過勞後左季肋部ニ鈍痛アリ、該部ニ硬キ腫瘤ヲ認ム。輕度ノ壓痛アルモ自發痛ナシ疼痛ハソノ後増強セズ約1週間ニテ消失セルモ腫瘤ハ稍大サヲ増ス。

現症 體格中等大、榮養稍不良、皮膚可視粘膜ニ貧血、黃疸ナク脈搏1分間80、緊張良、整調、理學的検査ニテ右肺尖及鎖骨下窓ニ呼氣延長且銳右胸後下部ニ呼吸音減弱ヲ認ムノミ。

局所所見 左季肋部ニ一ツノ圓形腫瘤アリ、境界上ハ肋骨弓下ニカクレ下ハ肋骨弓下約3横指内方ハ略正中線、外方左乳線ノ1横指内方ニテ直腹筋外縁ヨリ少シク外ニ出ヅ。被覆皮膚ニ變化ヲ認メズ。腫瘤ハ呼吸ト共ニ殆ンド移動セズ。大部分ハ直腹筋緊張ニ依リ消失スルモ該筋ノ外ニアル部ハ消失セズ。觸診上溫度ノ上昇ナク表面平滑、硬度彈力性軟、波動ヲ證シ壓迫示界ハ不明、腫瘤外下方ハ強壓ニ依リ多少疼痛アルモ他部ハ無痛、呼氣時固定不能、皮膚ハ良可動性ナリ、打診上濁音ヲ呈ス、脾肝腎ハ觸レズ。血液所見ハ略尋常ワ氏反應(-)赤血球沈速度中等價41、胃X線透視ニテ腫瘤ハ大弯前壁ニ壓セルガ如キ像ナルモ胃ノ陰影缺損、通過障害ナシ胃液尿検査變化ナシ。

以上ノ所見ニ依リ前腹壁流注膿瘍ト診断セラレシガ尙精査スルニ1)、呼吸性移動ガ多少アル様ニ思ハレタ事2)、腫瘤ガ直腹筋外縁ヲ越ヘソノ外ニモ出テイル事3)、腫瘤ノ兩側特ニソノ内側ニ肝下縁ニ觸ル様ニ感セラレタ事ノ3點ヨリムシロ腹腔内腫瘍ニアラザルカト疑問ガ起リ^{レブノイモベリトネウム}(酸素1立)ヲ行ヘリ。背腹投影像ニテ肝ト腫瘤トノ間ニ密接ナル關係ヲ認メズ。側面像ニテ腫瘤ニ一致シ前腹壁ヨリ腹腔内ニ圓ク膨隆セル腫瘤ノ陰影アルモ、精査スルト前腹壁トコノ陰影ノ間ニ一條ノ細キ空氣層アリ。依テ此者ハ腹腔内ニ發生セルモノト考ヘ、試験開腹ヲ試ミタリ。

手術所見 上腹部正中切開、腹膜ニ變化ナク腹水ヲ證明セズ。肝左葉著明ニ肥大シ前腹壁腹膜ト廣ク鞏固ニ癒着ス。肝左葉底面ヲ探ルニ表面凹凸不正大部分彈力性硬、一部分彈力性軟、肝右葉及膽囊ハ正常。コノ所見ヨリ腫瘤ハ肝ヨリ發シ且前腹壁腹膜ト廣ク癒着セル點ヨリ炎症性腫瘍即肝膿瘍ナラムト考ヘ直チニ創ヲ閉チ腫瘤ノ直上ニテ正中線ト平行ニ約8纏ノ切開ヲ加ヘ筋ヲ鈍性ニ剥離シ筋膜ニ達シココニテ穿刺ヲナスニ帶綠黃色ノ寒性膿瘍ヲ思ハシムル膿汁ヲ得タリ。依テコノ部ヲ切開シ多量ノ膿汁ヲ排泄シ内腔ヲ見ルニ汚穢暗赤色、所々乾酪様肉芽ヲ以テ被ハル。膿瘍壁ハ一般ニ厚キモ底面ハ菲薄ナリ。

コノ所見ニ依リコノ者ハムシロ流注膿瘍ト考ヘラレタリ。尙此際瘻孔ヲ求メタルモ遂ニ發見シ得ズ。

肉芽ヲ充分搔爬シ創腔ヲ一次的ニ縫合ス。膿汁ノ培養検査ノ結果寒性膿瘍ナル事確實トナレリ。更ニ膿瘍壁ノ組織學的検査ヲ行フニ結締織ノ著明ナル増殖アリ、一部分ハ筋肉内ニ侵入シ爲ニ所々筋肉ノ萎縮セルヲ認ム。定型的結核性變化及細肝胞ハ認メズ。

術後ノ經過順調ニシテ術後一週間ニテ全治退院ス。

前腹壁寒性膿瘍ハ屢々腹腔内腫瘍ト誤診セラレ是ガ鑑別診断トシテハ「ブノイモベリトネウム」ガ有力ナルモノナル事ハ青柳博士ノ報告セラレタル所ナリ。此例ニ於テハ「ブノイモベリトネウム」ニ依リ腹腔内腫瘍ト考ヘラレシモ實ハ然ラズシテ前腹壁流注膿瘍ナリシ例ナリ。然シ此例ニ於テモ後デ詳細ニX線像ヲ検討スルニ、前腹壁ト腫瘍トノ間ニ存スル空氣層ハ一方ヨリ入り途中ニテ消失セル點疑問ヲ容ルベキデアラウ。

膿胸ノ一異型

弘 重 充 (9月京都外科集談會所演)

患者 25歳ノ婦人。

主訴 左側胸部ノ疼痛ト左季肋部ノ緊満感。

家族歴 前病歴ニ特別ノコトナシ。

現病歴 入院ノ約1ヶ月前ヨリ左季肋部ニ緊満感アリ、少シク動クト心悸亢進ヲ訴ヘ又左腰部ヨリ左肩胛部ニカケテ鈍痛アリ。1週間前ヨリハ左側位ヲトルト左胸部ノ側下部ニ疼痛ヲ來ス。ソノ頃ヨリ熱感アルモ検温セズ。

現症 中等大、栄養不良貧血性ノ婦人、脈搏呼吸共ニソノ數稍多シ。胸廓ニ變形ナキモ、開縮ハ左側下部稍不充分。

心臓濁音界ハ稍上、右側ニ偏位ス。心音清。肺ハ右鎖骨上窩及左Ⅱ肋骨以上ハ呼音銳ニシテ延長ス。肺ノ後下界ハ右ハX肋骨ナルモ、左ハVII肋骨以下濁音ヲ呈シ呼吸音ハ全ク消失ス。尚左後腋窩線トIX肋骨トノ交叉點ヲ中心トシ略圓形ノ手掌2倍大ノ腫脹アリ。溫度上昇ト壓痛ヲ證明シ、波動モ著明ナリ。明ラカニ熱性膿瘍ナリ。腹部、左季肋部ニ脾臓ノ下降セルモノト左側肝臓ヲ觸レル。ノノ他變化ナク、腹水モナシ。

入院後3日間ノ體溫ハ38度2分ヲ最高トヘル弛張熱ナリ。

X線寫真圖ニ見ル如ク左肺下界ノ陰影ハ明カニ境サレ、右側ヨリモ更ニ上昇シソノ形ハ上方ニ凸面ヲ向ケテ宛カモ横隔膜穹窿部ノ高位セルガ如クナリ。X線透視ニヨルト、右側ノ半分位ナルモ上方ニ運動スルヲ認ム。コレハ横隔膜下膿瘍ノ所見ト一致スル所ナリ。



胸部ノ腫脹部ヲ穿刺スルニ胸壁ヲ通過スレバ無抵抗=約8極以上刺入シ得ラレ容易ニ膿汁ヲ得。針ノ横隔膜運動ハ明ラカナラズ。膿ヨリ白色葡萄球菌ヲ證明セリ。

以上ノコトヨリシテ先づ横隔膜下膿瘍ヲ考ヘシモ全身状態ノ不良ナラザルコト、又横隔膜下膿瘍ヲ起ス如キコトガ既往症ニナキ事ハコレヲ否定シ得。

然レバ如何ニ理解スペキカ。本患者ハ肺臓ニ結核性變化ナク、又本病ノ徐々ニ初マリシコトヨリシテ初メニ横隔膜炎アリシガソレガ限局性ノ腹胸トナリ、ソノ内横隔膜破リ横隔膜上膿瘍ニナリシモノニシテ、尙現在モ認メ得ルガ疗等ノ膿竈ガ出來テ居ル内體温上昇ガ示スガ如ニ=血行性=葡萄球菌ノ混合感染ヲ起セルモノト考へ手術ス。

手術 腫脹部位ヨリ進ムニⅧ肋間筋ヲ破ルト共ニ膿液噴溢ス、總量約500立方センチ。Ⅷ肋骨ノ内面ハ直接腹腔内ニ露出シ肋骨ハ潰瘍ヲ生ジ骨面粗慥ナリ。肋骨ヲ切除シ腹腔面ヲ見ルニ弛緩性肉芽ニテオホハレ上面ハ肥厚組織ヨリナル。腹壁ヨリ觸ルルニ脾臓ハ術前ノ約半分位トナル。尙コレハ翌日肋骨弓下ニ隠レテ觸レズ。腔ノ上方最高位ハ鎖骨中央線一テⅧ肋骨位ニ達シ前下方ハ大體肋骨弓ニ沿フテ移動性ノ横隔膜ニ觸レ、内方ニ搏動セル心臓ヲ認ム。

即チ我々ノ考ヘテ居ツタ如クニ穿通性腹胸ノ形ニ横隔膜上膿瘍トナリ上面ハ堅キ肥厚組織トナリ、移動性少ナキ爲移動性ノ横隔膜ヲ通ジテ腹腔ニ壓迫ヲ加ヘ脾臓及ビ左肝臓ノ降下ヲ來セルモノナリ。

診療瑣談

頭蓋後窩 Meningitis serosa cystica の一例

附 潜浸熱ノ本態ニ關スル考察補遺

荒木千里 (9月京都外科集談會所演)

28歳 女子

約2ヶ月前突然惡寒戰栗、高熱(40°C)ヲ發シ、其後約3週間無意識状態ガ續イタ。其後意識ハ恢復シタガ頭痛ガ續キ、恶心嘔吐、眩暈ヲ來ス様ニナツタ。又3週前ヨリ視力障礙ヲ來シテニ右眼ノ視力ガ障礙サレ新聞雑誌ノ活字ガ讀メナイ様ニナツタ。且ツ其頃ヨリ時々全身痙攣發作ガアル。

現症ヲ簡略ニ述ベルト、2ヶ月間病臥シテ居タ為ニ非常ニ衰弱シテ居リ、坐ル事モ立ツ事モ出來ナイ状態デアル。神經學的ノ検査デハ Finger-Finger-Versuch, Kniehaken-Versuch ガ多少 ungeschickt デアル文ケデ Pyramidenzeichen モナク、Adiadochokinese, Kering, Nackenstarre 等モナイ。眼科ノ検査デハ兩側ニ反射性ノ瞳孔強直ガアリ、眼底ニハ兩側トモ高度ノ鬱血乳頭ガアル。Nystagmus, Blicklähmung 等ハナイ。Liquor ハ初壓200水様透明、細胞數20、Globulin 反應(-)。血清及ビ脳脊髓液ノワ氏反應(-)

右ノ側脳室前角穿刺ニヨツテ Pneumoventrikulographie (注入空氣量120cc)ヲヤツテ見ルト高度ノ脳内水腫ガアリ、且ツ第四脳室ト思ハル部分ガ著明ニ且ツ異常ニ擴大シテ居ル。

要スルニ一般脳壓亢進ノ症狀トコノX線所見トニヨツテ、後頭蓋窩ニ何等カノ病變アル