

支 部 活 動

九州支部

□第34回 日本肺癌学会九州支部会

平成6年8月25日(木)・26日(金)
鹿児島東急イン
当番幹事 大山 勝
(鹿児島大学医学部耳鼻咽喉
科学教室)

1. 原発性肺癌との鑑別が困難 であった器質化肺炎症例の 検討

長崎大第Ⅰ外科 田村和貴
赤嶺晋治, 澤田貴裕, 白藤智之
松尾 聰, 井手誠一郎
新宮 浩, 高橋孝郎, 岡 忠之
辻 博治, 原 信介, 田川 泰
川原克信, 綾部公懿, 富田正雄
1990年4月から1994年3月まで
の4年間に、原発性肺癌との
鑑別が困難であった器質化肺炎
の5例を経験した。腫瘍はいず
れも肺野末梢に存在し腫瘍径
3.0cm以下と小型であったが、
5例中4例に咳嗽・喀痰など先
行する肺炎の既往を疑わせる症
状を認めており、詳細な病歴の
聴取が重要であると思われた。
胸部CT所見上、spiculation,
notchingなどの所見を呈し原発
性肺癌との鑑別は困難で、確診
のための診査開胸が必要と考え
られた。

2. MR・T2強調像にて低信号 の成分を有す縦隔腫瘍の検 討：特に鑑別診断における 有用性について

九州大放射線科 坂井修二

村山貞之, 村上純滋, 添田博康
増田康治

当院にてMRI検査を受け手
術もしくは生検にて組織の判明
した縦隔腫瘍の63例について
MRI画像を再検討した。そのう
ちT2強調像にて低信号の成分
がみられた34例に関して、同成
分を点状、線状、結節状に分類
しCTおよび組織との対比を行
った。34例の組織診断の内訳は
胸腺腫10例、胸腺癌5例、奇形
腫を含む胚細胞腫5例、神経原
性腫瘍5例、その他4例である。
今回の検討では、胸腺腫と胸腺
癌の鑑別診断における有用性が
示唆された。

3. 肺癌検診読影医間における d, e 判定の認識の相違— アンケート調査に基づいて

熊本市民病院呼吸器科

田中不二穂, 志摩 清
熊本中央病院 絹脇悦生
熊本県成人病予防協会

清田幸雄

熊本県成人病予防協会の肺癌
検診に従事する読影医48名にア
ンケート調査を行い、更に平成
5年度発見肺癌の二重読影、合
同判定結果から、d, e 判定には
読影医間の認識の相違があり、
D判定からの肺癌発見(36%)が
少なくなかった。

4. 3 cm以下の肺小結節影の CT診断

鹿児島大放射線科 向井浩文
森山高明, 野口一成, 中條政敬

同 第Ⅰ外科 下高原哲朗
西島浩雄

肺野3cm以下の結節影73例
(良性41例、悪性32例)のCT所見
をretrospectiveに検討した。結
節影の長径は、悪性例が有意に
大きく、辺縁の性状は悪性例に
不整なものが多く、Pleural
indentation, Spiculation, 脈管
関与、細気管支関与については、
悪性例で関与が有る例が有意に
多く、石灰化は良性例に有意に
多かった。

5. 肺癌における胸腔洗浄液細 胞診と洗浄液CEA値につ いて

佐世保市立総合病院外科
糸柳則昭, 中村 譲, 南 寛行
窪田英佐雄, 石川 啓
梶原啓司, 赤間史隆, 寺田隆介
日高重和

肺癌手術症例78例に胸水洗浄
細胞診と胸水CEA測定を施行
し、19例(24.4%)が細胞診陽性。
組織型は腺癌が13/41症例(31.7
に統計学的有意差を認めたが、
n因子との間には認めなかった。
陽性群は胸水中CEA値、血中
CEA値とも有意に高値を示し
た。予後は8例が再発し、その
うち4例が癌死、うち2例が胸
膜再発によるもので、10例が再
発なく生存(7-28M)。

6. 肺癌における血清中solu ble cytokeratin 19 frag ment(CYFRA 21-1)の臨