

肋膜炎에 관한 小考

故) 허 충
(부산 평희당 한약방)

• 緒 論

胸膜袋속에 胸膜液이 있어 平扁上皮를 潤滑化하여 呼吸할 때 內外 胸膜面의 相至摩擦을 防止하고 있다. 이 軟膜에 病源體가 侵入하여 肋膜炎이 發生한다. 有毒가스 塵埃 其他의 病原體가 侵入하여 發生하는데 自身도 모르게 發病하는 수가 많다 濕性은 治療에 있는 힘을 다 하지만 乾性은 治療할 생각이 없는 患者가 많다.

• 本 論

1. 結核性肋膜炎(胸膜炎)

(1) 構造

肋膜은 潤滑한 薄膜이며 胸膜中에서 肺와 心臟의 前方을 덮고 있다 자루(袋)를 접은것 같 이 二重으로 되어 있는데, 外側膜外葉은 (體壁肋膜)이라하고 內側으로 되어 있는 膜內葉은 (內臟肋膜)이라 한다 期間의 空間을 肋膜腔이라고 한다. 外葉은 胸壁內面に 接하고 內葉은 肺와 心臟을 덮고 있으나 期間의 肋膜腔中에 漿液이 있기 때문에 兩方膜은 相互 活動하여 呼吸時에 肺의 收縮과 膨脹이 잘 活動하게 되어 있다 그러므로 胸壁과 橫隔膜은 큰 凹狀으로 된 關節腔이라하고 肺臟은 거기에 그 사이에서 運動을 圓滑化하는 큰 關節囊으로 볼 수 있다 肋膜炎은 큰 關節에 關節炎이 일어난 것처럼 炎症이 생긴다. 이것이 발생하면 炎性產物 이 內外羊膜에 發生하여 膜面은 組黃해지고 呼吸에 支障이 오고 滑動이 적어진다. 肋膜炎에 는 炎性的 滲出液이 溜集하면 濕性肋膜炎이라하고 滲出液의 溜集이 없는 것을 乾性肋膜炎이라 한다. 또 發生하는 場所를 보면 葉間肋膜炎, 橫隔膜肋膜炎, 縱激肋膜炎이라 하는데 上下 兩葉間, 橫隔膜又是 縱隔洞을 덮어쓰고 있는 助膜에 炎症이 일어나는 수가 있다

2 原因

肋膜炎은 化膿性(肺炎菌 化膿菌' 大腸菌)等に 依한것 以外는 大部分이 結核性이다.

(1) 特發性 肋膜炎(第一期初感時肋膜炎)以前은 루마치스 등에 의한 原因으로 보았으나, 其實은 全部가 結核性으로 보아도 좋다. 卽 結核의 初感染 또는 肺門淋巴腺 結核으로 부터 炎症이 肋膜에 波及하게 된 것이다. 스페루그린反應 陰性이었던 자가 養成으로 變하여 短期間에 肋膜炎을 발생시킬 때가 많다. 陽轉할 때는 特히 保健에 留意해야 한다. 年令別로는 十五~十六歲以前에 많이 發生한다. 發病의 直接的 原因은 肺에 結核이 처음 感染했을 때에 그 部分에 接해 있는 肋膜에 直接移入하는 것이 많지만 淋巴腺에 結核菌이 있어 그 菌이 血液과 함께 血管에 移轉하여 肋膜에 到達됨으로 發病하게 된다.

2 髓伴性肋膜炎(慢性肺結核에 隨伴하는 肋膜炎) 이것은 普通 數個月間에 治療가 되지만 完治된성 싶어도 其實은 慢性肺結核(肺浸潤)이 治療가 되지않고 潛在해 있기 때문에 이것을 完治하는 것이 根本問題가 된다. 三十歲以後의 肋膜炎은 大略은 慢性肺結核의 進展에 隨伴하여 發生한다.

肺結核이 輕快해진 以後에도 心身過勞, 海水浴, 登山, 睡眠不足, 不攝生 感氣, 胸部打撲傷, 妊娠, 分娩, 過激한 運動, 全身抵抗力을 弱화시키면 이것이 原因이 되어 肋膜炎이 再發하는 예가 많다 그러나 主原因은 肺結核이 惡化한 것이 主因이다.

A 年令別로는 少壯年에 많고 肺結核과 關係가 있으므로 十五~十六歲부터 二十~三十歲까지 많이 일어난다.

B. 性別로는 男性에 많다. 過勞, 不攝生 등이 原因이다

C 季節別로는 陽曆으로 4~7月까지 많고 가을은 漸次 減少된다

3 症狀

發熱 喘咳가 있고 感氣에 類似한 症狀으로 始作하는 수가 많다. 이것이 長期化하면 胸痛이 일어나며 肋膜炎이 아닌가하고 疑訝心을 갖게 되나 滲出液 溜集有無를 詳察하고 惡寒, 患部疼痛, 間歇熱, 呼吸障礙 등을 詳細히 調查해야 한다.

(1) 發熱

大多數는 多少 發熱이 있고 처음은 弛張熱이지만 一日中에도 相當한 昇降이 있고 炎症이 旺盛해지면 三八~三九度로 올라간다. 그럴때는 昇降의 差는 一度内外가 될때가 있으나 乾性肋膜炎은 無熱이 많고 滲出性肋膜炎도 滲出液의 吸水가 始作하면 次次降熱하나 大略은 2~4週刊内外에 平熱이 된다. 萬若 長期化되면 肺나 腹膜, 腦膜, 其他에 炎症이 移轉하므로 各別히 留意해야 한다

□ 학 술

(2) 喘咳

喘咳는 普通으로 나지만 痰은 없다. 喘咳가 激烈해지면 夜不眠이 되고 喘咳로 因한 嘔吐가 있는 反面에 어떤 患者는 喘咳가 全然 없는 症例도 있다

(3) 胸痛

A. 部位

대략은 側胸下部에 일어나는 수가 많고 背中部分과 옆구리 引痛이 있을 때도 있다. 左右로 보면 右側이 많고 左右가 함께 發生하는 것은 보지 못했다.

B. 程度

鈍痛이 第一 많고 極히 輕微하여 조금 壓感이 있고 맞히거나 引痛感이 없는 때도 있다. 肋間神經痛과 같이 강한 痛感이 올 때도 있다. 痛症性質은 刺痛이 많다.

C. 胸痛

胸痛은 深呼吸 喘咳 咳체가 甚하면 痛感이 強해진다 濕性肋膜炎으로 滲出液이 溜集되던 痛症은 輕微해지거나 없어진다.

× 留意事項

胸痛이라고 해도 即時 肋膜炎으로 斷定은 못한다. 肋間神經痛, 流行感氣, 肺炎 等일 때도 있고 胃痙攣이나 胃潰瘍일 때는 左胸에 痛症이 있고 肝臟病일 때는 右胸痛이 올 때도 있다.

(4) 摩擦感知

肋膜의 內葉과 外葉과의 摩擦이 強하면 患者 自身이 그것을 感知하고 손으로 만지고 눌러 보지만 滲出液이 어느 정도 增加하면 摩擦이 없어진다.

(5) 脈搏

熱에 比例하여 增加하나 어떤 때는 熱이 下降해도 脈搏이 많아진다. 脈搏이 크고 빠르면 安心이 안되고 脈搏이 低緩해지면 病床은 좋아지는 徵兆다.

(6) 呼吸 胸痛일 때는 呼吸은 淺數하며 滲出液이 增加하거나 차차 增加해도 量이 많을 때는 呼吸 機關이 狹小해지므로 心臟을 壓迫하는 感이 있고 呼吸이 困難하다.

(7) 其他症狀

發熱頭痛, 頭重 動悸盜汗, 食慾不振, 惡心 便秘, 尿量減少가 된다. 그러나 滲出液이 吸收될 때는 尿量이 增加한다.

(8) 處方

① 習性肋膜炎

A. 除膿散 麻黃 金銀花 大黃 黃芩 黃柏 黃連 亡硝 各三.七五g, 烏梅 五個, 木別子 七個, 甘

草 3g, 水煎服

有害時 桔梗 麥門冬 紫苑 款冬花 貝母 各 三.七五g을 加한다.

또 桃仁 杏仁, 炒黑 枯白礬各等分 爲末 一回 一.五g 上記藥과 同時服用 十貼以內 完全除膿 累驗

② 乾性肋膜炎

A. 安中散 生姜 2g, 川烏 付子 陳皮 青皮 橘紅 乾干 良干 蒼朮 草果 麥門冬 各 一.八g

B. 兩病止痛以後

六味加減法에 依據하여 肺에 關한 諸症은 詳察하여 適藥 投與則 完治된다.

그대가 곁에 있어도 나는 그대가 그림다

물 속에는

물만 있는 것이 아니다.

하늘에는

그 하늘만 있는 것이 아니다.

그리고 내 안에는

나만이 있는 것이 아니다.

내 안에 있는 이여

내 안에서 나를 흔드는 이여

물처럼 하늘처럼 내 깊은 곳 흘러서

은밀한 내꿈과 만나는 이여

그대가 곁에 있어도

나는 그대가 그림다.

- 류시화 -