

(提) (議) (文)

- ◇…이 글은 '75. 7. 29 서울시내 中·高…◇
◇…等學校 養護教師會 會議時 同會長이…◇
◇…提議한 것을 여기 轉載한다. …◇

親愛하는 會員 여러분 이 삼복 무더위에 열마나 手苦가 많으십니까. 그리고 오늘 이렇게 많이 參席하여 주셔서 本會 發展을 위하여 다같이 기뻐해 마지 않는 바랍니다. 그럼 오늘 여러 가지 드릴 말씀 가운데서 가장 現實의이며 早速히 解決되어야 할 問題點 하나를 여기 提起코자 합니다.

Rh血液型 檢查의 必要性에 對하여

누구를 莫論하고 保健管理를 위하여서는 우선 血液検査를 생각 않을 수 없으며 그 중에서도 特히 알아두어야 할 것이 Rh血液型인바 이에 對한 여러 가지 說明은 專門家에 미루고 여기서는 다만 우리 學生들로 하여금 必히 이 檢査를 받도록 하여 本人은 勿論 더 나아가 國家社會에 貢獻할 수 있도록 해야 하겠다는 點을 말씀드리려 합니다.

會員 여러분 우리 다같이 생각하여 봅시다. 近代生活에 있어 우리에게는 언제나 身體의 위협이 뒤따르고 있다는 것입니다. 現在 우리는高度로 發達된 科學文明社會에서 살고 있습니다만 그러나 이 高度의 文明은 다른 한 편으로는 우리 人體에 갖가지의 副產物을 가져다 주고 있다는 것을 否認못하는 것입니다. 各種 公害를 비롯하여 痘名조차도 새로운 數많은 疾患 그리고 想像치도 못한 個人 또는 集團으로 빈번히 당하게 되는 엄청난 各樣各態의 事故 등등이며 그 뿐만 아니라 現時局은 萬一의 事態에 對備하여 各 綜合病院에서는 언제든지 應急治療와 輸血을 할 수 있도록 救急囊을 備置하여야 하며 또 各級 學校에서도 그에 準하는 準備를 갖추어야 하는 등 우리는 언제 어디서 무슨 일을 당하여 應急措置를 받아야 할지 모르는 狀況下에서 살고 있다는 것입니다. 그런데 모든 治療가 다 그

터하지만 特히 應急措置일 수록 반드시 輸血이 따르는 것이며 따라서 多量의 血液이 必要케 된다는 것은 새삼 말할 나위가 없는 것입니다. 그렇다면 우리에게는 果然 그러한 血液源이 確保되어 있을까요. 요즘 매스콤에 依하면 ABO系統의 血液마저도 기근 狀態여서 保社部에서는 그 確保策으로 買血價를 300% 引上한다고까지 할 程度인 것입니다.

Rh型에 있어서는 過去나 至今이나 Rh(-)患者가 發生하였을 때 우리 內國人에서는 거의 供血을 받지 못하고 그 때마다 外國人에게 구걸하여 겨우 危難을 謀免하기도 하지만 그것이 뜻대로 되지 못할 경우 貴重한 人命을 잃은 事例가 많았음을 참으로 유감스러운 일이 아닐 수 없으며 어찌 이것이 江전녀 블로만 볼 수 있으며 언제 우리의 周圍에 바로 이러한 事態가 일어나지 않으리라 누가 保障한단 말입니까. 우리는 豐富한 資源을 가지고 있으면서도 이것을 開發하지 않았기 때문에 이러한 不幸을 당하게 된다는 것을 깊이 깨달아야 할 것입니다. 그래서 우리가 이의 開發에 앞장서자는 것이며 따라서 우리는 다음과 같이 主唱하려 합니다.

1) 現在 實施中에 있는 國民學校 兒童에 對한 Rh식 檢査는 將來에 對備하는 것이며 義務教育的 次元에서 繼續 實施되어야 한다.

2) 그러나 莫上 Rh(-)의 血液이 必要할 때 이들 兒童은 受血은 할망정 供血(採血不可能)은 할 수 없으므로 採血可能性 있는 中高校 學生들에게 이 檢査를 必히 實施하여야 하는 바 이는 校長 裁量으로 되어 있어 積極的 參與가 되지 못하고 있으므로 積極 參與할 수 있도록 特別配慮하여 주실 것을 上部層에 建議코자 한다.

3) 特히 女子의 경우는 輸血 뿐만 아니라 結婚生活을 함께 있어 自己의 Rh(-)의 與否를 미리 把握해 두어야 한다는 것이다. 왜냐하면 Rh(-)의 女子가 아기를 出產할 경우 初產 때는 별 영향이 없으나 初產 後 72時間 內에 特別한 豫防措置를 取해 두지 않으면 두번째 出產 때에는 거의 死產하게 된다는 것이므로 Rh(-)與否를 미리 알아둠으로써 豫防措置가 可能하기

때문이다.

4) 或 말하기를 Rh(-)型이 稀貴함으로 이 檢查는 意味가 없다고 하지만 이는 語不成說이며 그려할 수록 이 檢查를 더 많이 하여 같은 血液型을 미리 把握해 둠으로써 그들이 危難을 당하였을 時相扶相助할 수 있도록 해야 할 것이다.

結論으로 Rh血液型 檢查는 時代의 要請이라 할 수 있으며 우리는 初·中·高等學生들에게 이 檢查를 實施하여 把握된 Rh(-)型의 血液源은 이를 檢查機關으로 하여금 一括處理케 하여 學生들은 勿論 教職者, 그 家族 나아가 社會人에 이르기까지 危急한 事態가 發生하여 Rh(-)의 畏를 갈구할 때 이를 集團으로 提供하여 諸여가는

尊貴한 人命을 救할 수 있도록 해야 한다는 것입니다. 이렇게 될 때 그 얼마나 보람있고 자랑스러운 일이며 이것이 바로 우리들 學校 養護業務 擔當者로서 그리고 醫療從事者로서의 맡은바 使命이라 確信하는 바입니다. 會員 여러분 晚時之嘆은 있읍니다만 이제부터라도 우리는 이 事業을 積極 推進하여야 하겠으며 有終의 美를 거둘 때 까지 여러분의 合心協力 있으시기를 바라마지 않는 바입니다. 감사합니다.

1975. 7. 29.

서울市內 中·高等學校 養護教師會 會長(경동고교 양호교사)

李蓮實

Rh마이너스 血液型 產母

—12번 流產꼴에 順產成功—

◇…이記事는 지난 11月 4日字 中央日報에 게재…◇
◇…된 것을 소개한다. …◇

Rh「마이너스」의 혈액형을 가진 주부가 12 번째 유산꼴에 順天鄉病院 의료진과 한 미국 병사의 도움으로 첫 아들을 얻었다.

林貞子씨(31. 永登浦區新月洞 137)는 9년 전 李川雨씨(39. 노동)와 결혼 12번이나 임신을 했으나 그 때마다 유산 또는 출산 후 3일도 안돼 아기가 죽고 말았다.

李씨 부부가 유산의 원인을 알게 된 것은 부인 林씨가 6번째 유산을 하고 난 뒤 우리나라에서는 희귀한 Rh「마이너스」혈액형을 가지고 있다는 것이 밝혀지고 나서였다.

Rh「마이너스」형인 여자와 Rh「플러스」형인 남성이 결혼하여 임신한 태아가 Rh「플러스」인 경우 즉, 산모와 태아의 Rh형이 다를 때 산모의 혈액이 태아의 혈액에 대항하는 항체를 만들어서 태아에 공급하게 되면 태아는 용혈성 빈혈을 나타내며 심하면 水腫 등이 일어나 죽거나 태어난다고 해도 용혈성 황달과 빈혈을 일으켜 오래 살지 못한다는 것.

그러나 꼭 아기를 갖겠다는 소망을 버리지



못한 李씨 부부는 13번째 임신, 順天鄉病院 산부인과 부장 德勳 박사·소았과 과장 李秉勳 박사·임상병리과 부장 姜得龍 박사·「팀」의 노력으로 10월 14일 하오 3시 52분 성공적으로 아기를 분만했다.

분만 직후 Rh「마이너스」혈액을 교환 수혈하여 아기의 전장상태는 좋아졌으나 태어난 지 4일째 혈액부족으로 다시 악화되기 시작, 병원측에서 각 방송국과 미방송국을 통해 이 혈액 혈액을 호소, 미 2사단 소속 「리처드·S·드로즈」 중위(26)가 議政府에서 「헬」기 편으로 달려와 자기 피를 제공, 수혈함으로써 아기의 생명을 전지게 된 것.

병원측은 李씨 부부의 첫 아들의 이름을 병원 이름을 따라 順天이라고 지어주고 앞으로 1년간 무료진료를 해주기로 했다.