

非常に症状頑固で、解決後も長く神経症を残すものがある。このような例では長く頸部固定をやりすぎ、逆に頸筋の筋力減退をきたし、頸部カラーをつけずに生活できない者もある。これらのものには示談、裁判などの環境からできる限り開放されるようにしてやり、専門医師の治療をうけさせなければならない。薬物投与などでいたずらに日を送つては次第に治癒しにくい状態になるためである。

結 語

われわれの経験した症例に基づき、いわゆる Whiplash injury の処置についてのべてきた、今後このような患者はますます増えることであろう。その処置についても進歩するかも知れないが本稿が臨床医家の参考になるところがあれば幸甚である。

文 献

- 1) Gay, T.R. et al : J.A.M.A. **152** : 1698, 1953.
- 2) Symposium on Whiplash injury, Int. Rec. Med. **168** : 1, 1956.
- 3) Cotton, N. : J. A. M. A. **162** : 866, 1956.
- 4) Cammack, K. V. : Amer. J. Surg. **93** : 663, 1957.
- 5) McIntire, R. T. : J. Int. Coll. Surg. **28** : 54, 1957.
- 6) Seletz, E. : J. A. M. A. **168** : 1750, 1958.
- 7) Billig, H. E. Jr. : J. Int. Coll. Surg. **32** : 287, 1959.
- 8) Zatzkin, H. R. : Radiology. **75** : 577, 1960.
- 9) Hawkins, G.W. : Clin. Orthop. **24** : 22, 1962.
- 10) Coburn, D. F. : Clin Orthop. **24** : 61, 1962.
- 11) Kuhlendahl, H. : M. M. W. **22** : 1025, 1964.
- 12) Symposium, J. B. J. S. **46 A** : 1766, 1964.
- 13) Dagrodi, A. : Chir. Praxis **9** : 323, 1965.
- 14) James, J.A. : Mayo Clin. Proc. **40** : 352, 1965.
- 15) Braaf, M.M. et al : Inter. Surg. **46** : 176, 1966.
- 16) Goff, W.C. and Alden, J. O. : Traumatic Cervical Syndrome and whiplash, J. B. Lippincott, 1964.
- 17) 飯野三郎・他 : 整形外科, **9** : 153, 1958.
- 18) 黒丸正四郎・他 : 最新医学, **15** : 1860, 1960.
- 19) 井上良行 : 災害医学, **4** : 41, 1960.
- 20) 宇山理雄・他 : 災害医学, **4** : 614, 1960.
- 21) 恩地裕・他 : 外科治療, **12** : 152, 1960.
- 22) 近藤駿四郎・他 : 外科治療, **12** : 455, 1960.
- 23) 倉田久介・他 : 災害医学, **5** : 187, 1961.
- 24) 西新助・他 : 災害医学, **6** : 643, 1962.
- 25) 鶴海寛治・他 : 整形外科, **13** : 898, 1962.
- 26) 近藤鋭矢・他 : 整形外科, **14** : 765, 1963.
- 27) 恩地裕 : 整形外科, **15** : 248, 1964.
- 28) 近藤鋭矢・他 : 整形外科, **15** : 1191, 1964.
- 29) 寺山和雄・他 : 整形外科, **15** : 1083, 1964.
- 30) 近藤駿四郎 : 日本医事新報, **2119** : 10, 1964.
- 31) 近藤香織 : 中部日本整形災害, **7** : 1, 1964.
- 32) 西新助 : 整形外科, **16** : 350, 1965.
- 33) 松葉健・他 : 災害医学, **9** : 32, 1965.
- 34) 飯野三郎 : 日本医事新報, **2171** : 121, 1965.
- 35) 土屋弘吉・他 : 災害医学, **9** : 739, 1966.
- 36) 片山良亮 : 頸, 肩, 腕の痛みと外傷, 金原出版, 1966.

● NEW ARRIVAL 新着洋書案内

Barker :

Peripheral Arterial Disease (Major Problems in Clinical Surgery Vol. 4). 229 pp. with 1 figs. 1966 (Saunders)3,400

Blades :

Surgical Diseases of the Chest, 685 pp. 295 figs. 2nd ed. 1966 (Mosby) ...10,000

Bloedner :

Die chirurgische Behandlung der Lungentuberkulose ; Indikationen und Ergebnisse (Die Tuberkulose und ihre Grenzgebiete in Einzeldarstellungen Bd. 16), 160 S. 149 Abb. 1966 (Springer)6,090
10th Congress of the International Society for Orthopaedic Surgery and Traumatology, Paris 1966, 96pp. 1966 (Excerpta Medica)1,800

Gelehrter :

Verletzungen beim Wintersport, 194 S. 96 teils farb. Abb. 1966 (Enke) ...5,350

Gius :

Fundamentals of General Surgery, 818 pp. 218 figs. 3rd ed. 1966 (Year Book)5,580

Largiadir :

Organ-Transplantation, 220 S. 48 Abb. 1966 (Thieme)5,140

Schulenburg :

Operative Cholangiography, 261 pp. with figs. 1966 (Butteworth)4,500

(東京都文京区本郷 2-13-10 エアサビル 電話 東京 (03) 812-7409 振替 東京 53233) 医学書院洋書部