

上げられた翌日より、眩暈、複視、右上下肢の痺れ感を訴え、3日目より軽度の嚥下困難が始まり、現地に入院。神経外科医の治療を受けたが2週間目には左上下肢の運動麻痺、膀胱直腸障害をきたし、1カ月半の入院治療後急遽帰国、当科に入院した。

入院当初の所見は、左側に外転神経麻痺、核上性顔面神経麻痺、軽度の舌咽・迷走・舌下神経麻痺、および同側の上下肢運動の完全麻痺、右側に上下肢の感覚異常があり、呼吸困難と気分動揺、不安などの神経衰弱状態を伴う重篤な容態を示していた。

頭蓋単純撮影、脳波、腰椎穿刺、心電図、血圧、脈搏、血液一般および梅毒等々の諸精査で異常はなかつたが、左上下肢共腱反射亢進し、バビンスキーが著明であつた。

脳循環促進剤、栄養補給、整形外科的治療により、約3カ月で各脳神経麻痺の諸症状は軽快し、4カ月で起立、歩行練習可能となり、8カ月で退院した。発病以来1カ年を経過した現在、左上下肢運動の不全麻痺を残すも、復職し軽勤務に従事している。

以上の諸症状を考察すると、障害は外傷に起因した脳底動脈の血栓性循環障害であり、脳底部の血管分布、および灌流部位の関係から、病変は上橋部に2段階に生じたものと推定される。第1の侵襲はV・VI・VII脳神経核、内側絨帯のある橋被蓋部(長および短周辺動脈流域)を、第二の侵襲は2週間後に反対側錐体路(旁正中動脈流域)を侵し、その間徐々に病変部の拡大があつたのであろうと思われる。

本例は外傷に基づく脳底動脈の血栓性循環障害によつて、脳幹障害をきたした特異な症例と思われる。

#### 18. 同性愛傾向をもつ女性に起こつたヒステリー反応の1例

(精神科) 浅野 欣也

患者は46才の女性でいまだに独身、栃木県の某町生まれ、20才のとき上京しバーに女給として勤めはじめ、2年後ある店を任されるようになった。以後経営に手腕を発揮し、終戦後の混乱も手伝つて店の数を増やして行き、現在では銀座に5軒のバーを経営し、会社組織の社長となつている。28才の時より店の主人であつたある芸術家と同棲し、この関係は昨年まで15年間も続いていた。一方この間に患者は20代より同性愛の傾向が生じ、店で使つている女給の中から気に入つた娘がいると自宅までつれて行つて相手とする。時々相手を代え、現在の相手は4人目。自宅には姉夫婦、妹夫婦(2組)が一つの地所内に4棟の家屋を建てて住み、いずれも生活能力

に乏しいため、患者の会社の社員として勤務したり、姉妹などは患者の家の女中のような仕事をしている。衣服も普段浴衣などひつかけて、下着もつけず男のようで、雑用は姉妹女中などに任せ、同性愛の相手には夫が妻に対する如く身のまわりの世話だけさせ、差し向いて食事をする。パトロンは芸術家は時々尋ねて来るだけなので、患者は殿様のように威張っているが、反面家族に甘えることも多いという。

既応症としては、一昨年(昭和37年)5~6月頃、脳出血を起こしそのため、以来右半身の痙性麻痺を残しているが、最近では右脚に装具を着用して歩行は可能であつた。

現症は、患者の屋敷内に住んでいる義弟が、患者に無断で自宅を抵当に入れて借金をし、近くその義弟の家が競売にされることを知人が患者に知らせてくれた。驚ろき、立腹もしたが、手腕家である患者は、その翌々日弁護士を呼んで策を講じ、手筈を決めた後、その翌日、つまり知らせを受けてから4日目にヒステリー性運動暴発の発作を起こしたものである。

#### 19. 頭部外傷の統計的観察

(東女・第二病院外科) ○坪井 重雄・梶原 哲郎・井上 久司・塩原 康司・阿部 泰恒

われわれの外科を受診した頭部外傷73例を観察した。その結果、呼吸の保持、栄養補給、開頭術および脳波等についてわれわれの治療方針を述べ、併せて2, 3の考察をのべた。

#### 20. 当教室における5年間の下腿骨骨折の統計的観察(整形外科) ○藤本輝世子・伊 栄淑

近来産業の目覚ましい発達と共に、交通災害、労働災害、スポーツ災害による骨折が、往年に比し非常に多発している。特に下腿骨々折は、どんな種類の災害にもせよ、最も頻発するものの一つであり、その治療には長期間を要し、その予後において、機能回復および作業能力の減退を訴えるものの多いことは衆知の事実である。

われわれはそこで、昭和34年4月から昭和39年4月までの5年間に、当教室を訪れた下腿骨々折について調査した。この間の各部骨折総数は920名で、そのうち下腿骨々折は209名(23%)を占めた。これについての種々統計と、その治療および予後について調査し、考察を加えて報告した。

#### 21. 簡易型連続撮影装置の試作

(放射線科) 大谷 英尚・○高橋 康久・酒井 辰夫

現在ひろく使用されている連続撮影装置は、比較的大型で固定据付けされ運搬は不可能であり、撮影時体位の