8) 当科における BECCT 例の臨床的検討

渡辺 徹・佐藤 雅久 (新潟市民病院) 小林 恵子・小田 良彦 (小児科)

〈緒言〉中心側頭棘波を伴う良性小児てんかん(BECCT)は、シルヴィウス発作、ローランド棘波(RD)を特徴とする特発性、年令依存性のてんかんで、極めて予後良好な一群である。今回我々は発作時脳波を記録しえた1例の提示及び当科における BECCT 例の臨床的検討を行ったので報告する。

〈症例〉8才,男児. 睡眠時けいれんを主訴に来院. 夜間睡眠時及び昼間睡眠時に左顔面けいれん,引き続く二次性全般発作を認めた. 脳波記録中に発作を生じた. 発作に先立って右中側頭部の RD が消失し,引き続き同部に低振幅α律動が出現した. これは次第に右側全体, さらには全般性棘徐波結合へと移行した. カルバマゼピン投与により発作は容易に抑制され,現在減薬中である.

〈対象及び方法〉1980年から1991年までに当科受診のBECCTの22例について、その臨床的特徴、脳波所見、治療薬について検討した。また、発作頻度推定因子として、発症年齢、性、トリートメントラグ、初回発作から2回目までの期間について検討した。

〈結果〉男児15例、女児7例、発症年齢は5才9カ月から11才1カ月であった.発作型は、シルヴィウス発作9例、GTCのみ4例、シルヴィウス発作から二次性全般化5例、シルヴィウス発作から一側優位発作4例であった.発作頻度は5回未満(少数例)17例、5回以上(多数例)5例であった.発作は20例で消失しており、このうち15例は1年以内に消失した.発作頻度推定因子の検討では、いずれの因子も少数例と多数例との間に有意差を認めなかった.RD は全例思春期前半に消失した.多くの例はカルバマゼピンで発作が抑制された.クロナゼパムのRD 早期消失効果はなかった.

〈結論〉① 発作頻度の推定因子は明らかにできなかった.

- ② RD は全例思春期前半に消失したが、ある 程度のばらつきがあった.
- ③ クロナゼパムにより RD が早期に消失した例はなかった。
- 9) Phaconet-Depakene について

河本 裕司 (協和発酵工業株)

Ⅱ.特別講演

『抗てんかん薬の発達薬理と血中濃度モニタリングの臨床的意義』

北里大学医学部小児科教授 三 浦 寿 男 先生

第236回新潟外科集談会演題

日 時 1993年5月22日(土) 午後1時

会 場 新潟大学医学部有壬記念館 2階大会議室

I. 一般演題

1) 胃癌穿孔の2例

阿部 要一·吉田真佐人 山下 嵌 (木戸病院外科)

胃癌の穿孔は比較的まれな病態で、1992年までの14 年間に当科では2例の本症を経験した.症例1は61歳, 男性,平成1年8月11日,突然に腹痛が出現し,十二指 腸潰瘍穿孔による腹膜炎の術前診断で開腹すると、胃の 前庭部前壁に穿孔部があり、胃切除施行す. 術中切除標 本の検索で、前庭部前壁に周堤形成の不正な潰瘍とその 中央に穿孔を認め、癌を疑い、R1 郭清を追加す。病理 組織所見では腺癌 (sig>por), sml, INFr, ly0, v0, n(-) で II c+ II 型の早期癌でした. 術後3年6カ月の現在 健在です. 症例2は50歳. 男性, 平成1年11月19日の昼 に飲酒後、強度の腹痛が出現し、胃潰瘍穿孔による腹膜 炎の術前診断で開腹すると、胃体下部前壁大弯よりに穿 孔部があり、胃切除施行す. 切除標本では同部に一致し て 1.6×1.0 cm の潰瘍形成を認めた. 病理組織所見で は腺癌 (por, sig, scirrhous), pm, INFr, ly0, v0, n(-) であった. 術後3年3カ月腹膜転移再発にて死亡した.

2) 小腸癌の1例

井上雄一朗・石川 裕之 本間 憲治 (上越総合病院外科)

75歳, 男性. 1990年10月24日, 血便が出現, CF にて大腸ポリープが認められ, 12月20日当科にて, ポリペクトミー施行. この時点で血便の原因と考えた. その後もイレウスとなり, 入退院を繰り返した. 1992年9月20