

### 3) 精神発達遅滞児の早期診断

前川喜平 慈恵医大  
横井茂夫 慈恵医大  
副田敦裕 慈恵医大

#### I 主訴よりの疑い

##### 1) 乳児期

- ①運動発達の遅れ（首がすわらない、お坐りしない etc.）。
- ②周囲に対する関心、反応が鈍い。  
物を見ない（視力障害）、あやしても笑わない。呼んでも振り向かない（聴力障害）。ガラガラを持たせてもすぐ落としてしまう。手を伸ばして物をつかまない。

##### 2) 幼児期

- ことばが遅い。

#### II 診察法

##### 1. 周囲に対する関心及び反応のテスト

- 1) 追視テスト
- 2) 音に対する反応
- 3) 物をつかむ

- ①ガラガラを握らせる。
- ②一辺 3 cm 立ち体の積木をつかませる。
- ③顔に布をかける

##### 2. 運動発達のおくれと反射の成熟の遅れのみかた。

##### 1) 身体の立ち直り反射

- 3ヶ月以前  
4ヶ月以後



#### 2) 坐位の反応

	♀	♂	♂	♀
視性立ち直り反射	陽性	陽性	陽性	陽性
坐位の平衡反応	-	弱陽性	陽性	陽性
横のパラシューント反応	-	-	±	陽性

#### 3) パラシューント反応

8～9カ月頃より出現。運動発達よりみると、つかまらせると立つ、つかまり立ち、這いができる頃に出現する。

#### 4) Hoppingと立位の発達

- つかまり立ち(-)
- つたえ歩き(±)
- 歩行 左右前(+) 後(-)
- 上手に歩行 前後左右(+)

#### III 判定

DQ (motor development)  
(mental development)

##### 重症度

- |     |            |
|-----|------------|
| 境 界 | 75 以上      |
| 軽 度 | 75 ~ 50 以上 |
| 中等度 | 50 ~ 25 以上 |
| 重 度 | 25 以下      |