

(別紙様式 19 の2)

## 小児神経学的検査チャート

月 日 時 分

患者氏名 \_\_\_\_\_ (男、女)

患者 ID \_\_\_\_\_

生年月日 \_\_\_\_\_ 年 月 日

年齢 \_\_\_\_\_ 歳 ヶ月 (修正 歳 ヶ月)

1 身体発育：身長 \_\_\_\_\_ cm ( \_\_\_\_\_ SD)、体重 \_\_\_\_\_ kg ( \_\_\_\_\_ SD)、頭囲 \_\_\_\_\_ cm ( \_\_\_\_\_ SD)

2 発達指数 (DQ ) 遠城寺式乳幼児分析の発達検査表またはデンバー式発達スクリーニング検査で発達レベルを評価。

□遠城寺 移動 \_\_\_\_\_、手運動 \_\_\_\_\_、基本習慣 \_\_\_\_\_、対人関係 \_\_\_\_\_、発語 \_\_\_\_\_、言語理解 \_\_\_\_\_

□デンバー 粗大運動 \_\_\_\_\_、言語 \_\_\_\_\_、微細運動 - 適応 \_\_\_\_\_、個人-社会 \_\_\_\_\_

3 精神状態

a) 意識：清明，意識不鮮明，傾眠，混迷，半昏睡，昏睡，せん妄

b) Japan coma scale (1, 2, 3, 10, 20, 30, 100, 200, 300)

4 行動 多動、無関心、マイペース、視線を合わせない、こだわり、過敏、( \_\_\_\_\_ )

5 肢位・姿勢・不随意運動 (寝たきり、寝返り可、座位可、つかまり立ち可、立位可)

除脳硬直、除皮質硬直、蛙肢位、( \_\_\_\_\_ )

不随意運動 ( - ・ + 種類 \_\_\_\_\_ 部位： \_\_\_\_\_ )

6 移動、起立、歩行

背這い、寝返り、座位移動、ずり這い、高這い、伝い歩き、独歩

片足立ち ( 右 秒 / 左 秒、不能 ) つぎ足歩行 ( 可能 不能 )

かかと歩き ( 可能 不能 ) つま先歩き ( 可能 不能 )

ガワーズ徴候 ( - / + )

7 脳神経

Ⅱ 視力 (右：正常，低下 左：正常，低下)

視野 (右：正常，低下 左：正常，低下)

眼底：乳頭 (正常，浮腫，充血，萎縮)、網膜 (正常、 \_\_\_\_\_ )

Ⅲ、Ⅳ、Ⅵ (固視、追視、 \_\_\_\_\_ )

眼瞼下垂 (右： - / + 左： - / +) 眼球位置 (正常，斜視，共同偏視)

眼球運動 (正常 ， 異常 ( \_\_\_\_\_ )) 眼振 ( - / + )

瞳孔：(正円，不正，縮瞳，散瞳，瞳孔不同) 対光反射 (右： - / + 左： - / +)

V 咀嚼について問診 (正常・異常 ( \_\_\_\_\_ ))

下顎の運動 (正常、異常) 咬筋 側頭筋 (正常、異常)

Ⅶ 口角 (対称，非対称) 閉眼 (正常 ， 異常)

Ⅷ 聴力 (正常、異常) 視運動性眼振 ( - / + ) 回転誘発眼振 ( - / + )

Ⅸ、Ⅹ 嚥下障害 ( - / + ) 咽頭反射 ( - / + ) 軟口蓋 (対称、非対称)

嘔声（－／＋） 鼻声（－／＋）

XI 胸鎖乳突筋（右： 左： ） 僧帽筋（右： 左：）

XII 舌運動（正常 ， 異常） 舌萎縮（－／＋） 線維束性攣縮 （－／＋）

8 感覚 痛覚 正常，障害（部位 ）

9 筋力 年長児はMMT(0.~5)、乳幼児はADLでの評価で代替可

|       | 右           | 左           |
|-------|-------------|-------------|
| 上肢バレー | －／＋         | －／＋         |
| 上腕二頭筋 | 0 1 2 3 4 5 | 0 1 2 3 4 5 |
| 上腕三頭筋 | 0 1 2 3 4 5 | 0 1 2 3 4 5 |
| 握力    | Kg          | Kg          |
| 大腿四頭筋 | 0 1 2 3 4 5 | 0 1 2 3 4 5 |
| 大腿屈筋群 | 0 1 2 3 4 5 | 0 1 2 3 4 5 |
| 前脛骨筋  | 0 1 2 3 4 5 | 0 1 2 3 4 5 |
| 腓腹筋   | 0 1 2 3 4 5 | 0 1 2 3 4 5 |

10 筋肉量

筋萎縮 （－／＋） （部位： ）

肥大／仮性肥大 （－／＋） （部位： ）

11 筋緊張

硬さ 正常 亢進 低下（部位 ）

被動性 正常 亢進 低下（部位 ）

伸展性 Double folding（－／＋） 逆U姿勢（－／＋）

Slip through sign（－／＋） スカーフ徴候（－／＋） 踵耳徴候（－／＋）

| 関節可動域       | 右        | 左        |
|-------------|----------|----------|
| 股関節外転       | 正常、亢進、低下 | 正常、亢進、低下 |
| 膝窩角度        | 正常、亢進、低下 | 正常、亢進、低下 |
| 足関節背屈角度     | 正常、亢進、低下 | 正常、亢進、低下 |
| 手関節掌屈（背屈）角度 | 正常、亢進、低下 | 正常、亢進、低下 |

関節拘縮 －／＋ （部位 ）

関節変形 －／＋ （部位 ）

12 深部腱反射

|       | 右           | 左           |
|-------|-------------|-------------|
| 下顎    | － ＋ 2+      |             |
| 上腕二頭筋 | － ± ＋ 2+ 3+ | － ± ＋ 2+ 3+ |
| 上腕三頭筋 | － ± ＋ 2+ 3+ | － ± ＋ 2+ 3+ |
| 腕とう骨筋 | － ± ＋ 2+ 3+ | － ± ＋ 2+ 3+ |
| 膝蓋腱   | － ± ＋ 2+ 3+ | － ± ＋ 2+ 3+ |

|       |             |             |
|-------|-------------|-------------|
| アキレス腱 | － ± ＋ 2＋ 3＋ | － ± ＋ 2＋ 3＋ |
|-------|-------------|-------------|

### 13 病的反射、クローヌス

|         | 右   | 左   |
|---------|-----|-----|
| バビンスキー  | － ＋ | － ＋ |
| チャドック   | － ＋ | － ＋ |
| 手掌頤     | － ＋ | － ＋ |
| ワルテンベルグ | － ＋ | － ＋ |
| 足クローヌス  | － ＋ | － ＋ |

### 14 原始反射 乳探し反応（－／＋）吸啜反応（－／＋）

モロー反射（－／＋） 手掌把握（－／＋） 足底把握（－／＋）

逃避反射（－／＋） 交差伸展反射（－／＋）

足踏み反射（－／＋） 踏み直り反射（－／＋） ギャラン反射（－／＋）

### 15 姿勢反射 非対称性緊張性頸反射（－／＋）引き起こし反応（－／＋）

陽性支持反応（－／＋） パラシュート反応 前方（－／＋）

ランドー反応（－／＋） ホッピング反応（－／＋）

### 16 髄膜刺激症状 大泉門（ × cm、陥凹、平坦、膨隆）

項部硬直（－／＋）

ケルニッヒ徴候（－／＋） ブルジンスキー徴候（－／＋）

### 17 神経学的所見のまとめ

神経学的検査担当医師

署名 \_\_\_\_\_