## P2-061

# 歯科的管理を行った社会的ひきこもり患 児の1例

澤本 圭南子、清水 武彦

日本大学 松戸歯学部

### 【目的】

日本における社会的ひきこもり者は軽度の者も含めると、そ の数は現在約70万人以上と推計されている1)。小児歯科臨 床において「ひきこもり」という状態を呈する患児に出会 うことは珍しく、その報告は極めて少ない。 今回、我々は歯科 受診が契機となりひきこもりの改善が認められた1例につい て報告する。

### 【症例】

患児:初診時年齢15歳(男児)

主訴:齲蝕の精査と加療

既往歴:中学入学時頃、友人から下顎前突や肌荒れ等につい て言われ友人関係が悪化し不登校,ひきこもりとなった。自 宅にひきこもるようになってからは生活が昼夜逆転となり. 生活の乱れからブラッシングすることもほとんどなくなっ た。ひきこもりは1年ほど続き、中学2年生頃から週1日程度 ではあるが相談室に通うようになった。中学3年生頃から高 校進学に向け口腔内を改善したいと本人の希望があり来院 した。

家族歴:特記事項なし。

#### 現症:

全身所見:精神科への受診,全身疾患の既往はなく,統合失調 症や広汎性発達障害はない。その他特記事項なし。

口腔内所見:下顎前突であり,上顎右側中切歯から左側切歯 は歯冠崩壊しており、その他多数の広汎性齲蝕を認めた。全 顎的にプラークが多量に付着しており,歯肉発赤および腫脹 が認められた。

治療経過:口腔内のプライマリーケアや前歯部の審美性を 改善したことで、治療途中から学校の相談室への通学が半日 ではあるが週1日から毎日へと変化した。外出時必ず付けて いたマスクの使用頻度も減り,突顔が増えた。今後は口腔清 掃指導を行いつつ、下顎前突に対する歯科矯正を行う予定で ある。

【考察】ひきこもり者の約40%が10代のうちにひきこもり 状態になっている1)。また,小松崎ら2)によると80%以上 のひきこもり者が歯科からの支援を必要としており、さらに 70%が歯科受診によってひきこもりが改善する可能性があ るとしている。今回報告した症例も、歯科受診により症状の 改善を契機としてひきこもりが改善していると考えられる。 ひきこもりは,自殺増加や児童虐待とともに,近年の精神衛生 三大課題と称されていることからも、今後はひきこもり児に 対して歯科保健医療面からの支援の可能性についてさらに 検討していきたい。

【文献】1) 内閣府政策統括官: 若者の意識に関する調査(ひ きこもりに関する実態調査)報告書,内閣府,東京,46: 2-12, 2010. 2) 小松崎 明, 他:社会的ひきこもり者の歯 科保健医療に関する検討,口腔衛生会誌,63:21-27, 2013.

## P2-062

# 中・高校生の性格と歯肉炎との関連性に ついて

立花 太陽¹、江田 康輔¹、池田 英史¹、佐野 哲文¹、 荻原 孝 ¹、佐野 正之 ²、渡部 茂

1明海大学 歯学部 形態機能育成講座 口腔小児科学分野、 <sup>2</sup>あすなろ小児歯科医院

#### 【目的】

中・高校生の歯肉炎に対する最も有効な治療法は、患児に 対してのブラッシング指導であり、家庭での実践が鍵とな る。日常臨床で指導しても改善されにくい症例に遭遇する 機会も多い。この原因に関しては、演者らは、従来の指導 法が炎症の病態にのみ着目し、指導を受ける側の患児の気 持ちを全く無視していた為ではないかと考えた。そこで今 回, 患児の性格と口腔衛生習慣との間にどのような関連性 が存在するかを確認することを目的として、研究に着手し

#### 【対象と方法】

対象は、富山市のA小児歯科医院に定期管理を目的として通 院する健康な中・高校生男子238名と女子244名合計482名 で、対象者の年齢は13.9歳であった。調査は、口腔内診査 と生活習慣に関するアンケートとで行った。なお、生活習 慣に関しては、(1)歯磨き習慣(2)1日の歯磨き回数 (3) 歯ブラシの交換時期(4) 歯ブラシの持ち歩き(5) フロスの使用の有無(6)歯科医院での歯磨き指導の有無 の計6項目について事前に文章で説明し、患児・保護者両 者ともに了解を得たのちアンケート紙記入法にて行った。 また患児の性格分析は日本交流分析協会の思春期用エゴグ ラムSHE60(以下質問紙)を用いて分析した。これらの結果 に対しての統計学的検討は、統計解析ソフトSPSSを用いて 一元配置分散分析にて分析した。

### 【結果・考察】

歯肉炎の有所見者と無所見者それぞれについて、口腔衛生 習慣6項目と性格との関わりについて検討した結果, (1) 歯磨き習慣(2)1日の歯磨き回数(3)歯ブラシの交換 時期の3項目で、統計学的に有意差を認めた。これらのう ち、歯肉炎の予防に貢献すると思われる(1)毎日磨く (2) 1日3回以上磨く(3) 1~2ヵ月ごとに歯ブラシを 交換するの3項目について、性格との関連の検討を行った ところ、客観的に冷静な性格を示すAが高い値である患児, また、大らかな性格を示すNPが高い値の患児は良好な口腔 衛生習慣を身につけており、歯肉炎にも罹患していなかっ た。一方、規律を重視する性格でCP値の高い患児は、事前 の想定に反し実際はあまり良好ではない口腔衛生習慣で あった。これらの結果から、一応は表面的に指導に従って いるようでも、性格上、家庭で確実にブラッシングしてい る患児と、そうでない患児の存在が示唆された。今後、こう した患児の個々の性格に配慮した指導がもっと必要である と考えられる。