Parents' Thoughts on Their Children's Communication Problems

Ok Bun Lee¹, Si Hyun Kim^{1*}

Purpose: The purpose of this study was to understand parents' feelings for children with communication disorders, and to develop a parent counseling protocol to form more effective communication relationships with parents and establish therapeutic strategies based on this. Methods: The study was conducted by translating the questionnaire developed by Holley (2018) into Korean, reviewing, and revising it. The 28 questionnaire questions are divided into a total of two areas. Part I includes 13 items as 'personal feelings a parent may have towards a child's communication problem', and part II includes 15 items as perception about how the child's communication problem affects their life. Each question has a five-point scale (strongly disagree [1] to strongly agree [5]), and the higher the score, the stronger the negative perception tendency. Eighty parents (two fathers and 78 mothers) with children with communication problems participated in the survey. The age of participants ranged from 20 years of age to 50.

Results: As a result of the survey, first, in the area of "parents' personal feelings about children's communication problems (13 questions in total), most questions (excluding question 11) showed high negative perceptions. In particular, question 1 (worried about their child's future-'strongly agree', 51.2%). Second, more than 50% of all questions, except question 19, showed negative perception responses in the survey related to "the perception of children's communication problems on their lives (a total of 15)."

Conclusions: Through the results of this study, it was confirmed that for effective parental counseling, it is necessary to monitor parents' psychological burden on children with communication disorders from various aspects.

Keywords: Parents, thought, child, communication, survey

Correspondence : Si Hyun Kim, PhD E-mail : isi07@hanmail.net

Received: May 31, 2023
Revision revised: June 25, 2023
Accepted: July 31, 2023

ORCID

Ok Bun Lee https://orcid.org/0000-0003-2599-8981 Si Hyun Kim https://orcid.org/0000-0002-2476-4529

1. 서론

부모는 언어재활사와 상호협력적 관계이다. 구조화된 치료 환경과 가정 지도의 효율적 연계는 아동의 의사소통 문제의 효과적인 진단과 중재 효과의 증대로 이어질 수 있다. 즉, 부모는 자녀의 관찰자가 아닌 언어재활사와 함께 공동 중재자 역할을 담당한다. 매일 반복되는 일과와 부모와의 대화 속에서 아동은 보다 일상에 밀착된 기능적 소통 기술을 배울 수 있다. 이에 언어재활사는 부모상담을 통해 최대한 아동의 의사소통 문제와 양육 환경 요인 간의관련성을 면밀히 파악하고, 부모 요구도를 확인하여 치료계획에 반영해야 한다. 상담 시기와 목적에 따라 차이가 있긴 하지만, 대체로 부모 상담의 내용은 자녀의 의사소통 문제 진단, 중재, 그리고 치료 진전에 대한 정보공유가 부모 상담의 상당한 부분을 차지한다. 더불어 상담을 통해 가정 내 언어지도가 계속 연계될 수 있도록 부모의 지원도 촉구하게 된다.

이때, 언어재활사는 부모의 걱정이나 염려에 초점을 둔 정서적

공감을 넘어 보다 섬세하게 실질적인 사회적, 교육적, 재활적 지원 관점에서 살펴볼 필요가 있다.

2010년부터 최근까지 의사소통장애 자녀를 둔 부모를 대상 으로 한 연구들의 경향을 살펴보면, 부모의 양육특성, 언어치료 에 대한 인식 및 서비스 요구도, 언어발달과 의사소통장애에 대한 교사와 부모의 인식, 부모교육 및 상담 유형(Im & Jeong, 2010; Jo & Kim, 2021; Kim & Kang, 2013; Lee, 2010; Park, 2016; Park & Lee, 2021)등이 연구되었다. 2010년에 발표된 선행연구들 중에 201쌍의 부모와 아동의 언어기능, 사 회기술, 양육태도의 관련성이 의사소통장애 아동의 문제행동에 미치는 영향 연구(Im & Jeong, 2010)에서는 부모의 양육태도 가 자녀의 문제행동에 미치는 측면과 그 정도에서는 차이가 있 었으나, 분명 양부모 모두 직접적인 영향을 미치는 것으로 나 타났다. 또한, 아동의 언어기능은 사회성 기술의 부족과 문제행 동과 연관이 있었기에, 이 연구에서는 부모의 균형 잡힌 참여 기반의 통합적 의사소통 지도 프로그램이 필요함을 제언하였 다. 이 결과를 부모의 정서적인 측면에서 살펴보면, 어머니와의 상담 과정에서 아동의 의사소통 문제에 대해 자신을 탓하는 경 향이 빈번한 점과 연계하여 생각해볼 필요가 있고, 이러한 점 을 초기 상담 과정에서 언어재활사가 함께 공유하고 긍정적인

Copyright 2023 © Korean Speech-Language & Hearing Association.

This is an Open-Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution Non-Commercial License (http://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0) which permits unrestricted non-commercial use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

¹ Dept. of Speech-Language Pathology, Daegu Cyber University, Professor

방향성을 가지도록 촉진할 필요가 있다.

하지만 아동의 의사소통 문제에 대한 부정적인 정서를 공감하는 것은 초기 상담 혹은 경력이 길지 않은 언어재활사에게 쉽지 않은 일이기도 하다. 부모와의 원만한 관계 형성이 효과적인 상담으로 이어질 수 있는데, 상담의 기본은 상호신뢰이고, 이 신뢰 형성은 부모 정서의 바른 공감이 중요한 역할을 하기 때문이다. 이러한 관련 연구(Kim & Kang, 2013)에서는 초임 특수교사가 지적장애 학생의 어머니와 겪게 되는 부정적인 의사소통 유형들을 통해 간접적으로 확인할 수 있다. 이에 부모 상담 시에 자녀의 소통환경과 교육에 대한 부모의 정서적 특성에 대한 파악이 필요함을 알 수 있다.

이에 현장에서 부모 상담이 아동의 언어진단과 치료상황 정보공유 비중이 크기에, 상담 초기에 문서화된 심층 상담 설문이 필요할 수 있다. 언어재활사의 의사소통장애 상담에 관한조사연구(Woo, 2019)를 살펴보면, 부모 상담은 언어재활 후대면상담을 통해 10분, 대부분 어머니가 절대적인 비율을 차지하였는데, 부모 상담 시간 증가의 필요성과 가정 내 연계 활동의 중요성이 보고되었다. 이와 동시에 연구에 참여한 언어재활사들은 부모 상담 관련 교육의 필요성과 더불어 의사소통장애유형별 상담, 보호자 문제 유형별 상담 등에 대한 필요성을 보고하였다.

취학 전 아동의 언어발달과 의사소통장애에 대한 교사 및 부모의 인식과 요구도 연구(Jo & Kim, 2021)에서는 아동의 담당교사 76 명과 부모 76명을 대상으로 조사하였는데, 그 결과 교사가 부모에 비해 의사소통장애의 문제 인식과 지원 서비스에 대한 요구도가 통계적으로 유의하게 높은 것으로 나타났다. 이에 연구자들은 의사소통장애 인식과 요구도가 낮은 부모에 대한 교육이나상담 및 정보제공을 위한 방안 마련이 필요함을 제안하였다. 이는 언어재활 초기 부모 상담에서 이에 대한 부모 인식과 언어재활 서비스에 대한 태도에 대한 정도를 확인하는 과정이 필요함을 시사하는 것이기도 하다.

특히, 부모의 언어재활 서비스 제도 관련하여, Park과 Lee(2021)의 발달재활서비스 · 언어치료 경험에 따른 부모상담 현황과 언어재활 효과성 인식 조사 연구에서는 부모 상담 시기는 주로 치료 후에 대면상담으로 이루어지며, 언어치료 효과에 대해서 인식도가 높은 것으로 보고되었다. 이에 연구자들은 언어재활사와 부모와의 신뢰적인 관계 형성과 언어치료의 다각도적인 효과 인식을 위해 다양한 상담 방법과 정보가 제공되어야 함을 제언하였다. 대체로 임상현장에서는 구두적 소통을 통해 초기 상담그리고 회기별 치료 후 상담이 진행되는 편이기에, 의사소통장애부모의 언어치료에 대한 인식, 자녀의 소통 문제에 대한 다각도적인 관심을 확인하는 것은 상담 과정에서도 매우 중요할 것이다. 의사소통장애 유형별 장단기적 치료계획이 사례마다 다양하기에 대상자 부모의 인식과 서비스 요구도 특성이 충분히 반영될수 있는 체계화된 상담 프로토콜이 필요할 것이다.

이상으로 살펴본 부모 상담 및 인식에 관련한 선행연구들은 관점에 따라 시사하는 점들이 다양하다. 하지만 주된 공통점은 구어 및 언어장애로 인해 의사소통의 어려움을 겪는 아동들에 게 보다 효과적인 언어치료 서비스를 제공하고, 더 나아가 그 들의 의사소통 삶의 질을 향상시키고자 하는 데 있다. 그렇기에 상담 과정에서 부모가 자녀에 대해 가지고 있는 다채로운 감정과 인식 특성을 보다 심층적으로 확인하는 과정은 언어재활사와 부모의 자연스러운 공감 및 신뢰를 형성하는 데 분명의미가 있을 것이라 기대한다. 이는 궁극적으로 부모가 자녀의의사소통장에에 대해 보다 효과적으로 대처할 수 있도록 도울수 있을 것이며, 더불어 아동의 의사소통 삶의 질을 향상시키게 될 것이다.

의사소통장애 아동의 부모는 전형적인 발달을 하는 자녀의 부모보다 양육과 보호자 역할을 수행하는 데 더 많은 어려움과부담을 가질 것이다. 이러한 아동과 청소년에 대한 교육 및 언어치료 접근은 1대1 개별중재 서비스뿐만 아니라 가족이라는 맥락 안에서 대상자에 중점을 둔 개별화 가족 서비스 계획 (individual family service plan: IFSP)이 요구된다. 이 과정에서 교사 및 언어재활사는 의사소통장애와 관련된 다양한 주제에 대해 조언과 상담을 제공할 수 있어야 하며, 이를 위해 부모의 생각과 감정을 면밀하게 파악하는 것이 중요하다(Holley, 2018).

이상의 내용을 종합해 볼 때, 기존의 더 나은 언어재활 서비스 제공을 위한 외적 요인 분석 관점과는 달리 부모의 내적 및 정서적 관점의 상담 설문 연구가 필요함을 확인하였다. 이에 본연구에서는 언어치료 서비스를 받고 있는 자녀의 의사소통 문제에 대한 부모의 감정이나 생각에 관한 내적 관점을 세밀하게 파악해 보고자 한다. 추후 이 설문 결과를 토대로 의사소통 장애 자녀 부모가 요구하는 언어치료 서비스의 교육적, 환경적, 제도적 필요상황과 더불어 개인적인 심리적 부담감에 대한 객관적인 파악을 위한 문서화된 상담 프로토콜을 마련하는 기초자료를 제공하고자 한다.

이에 대한 구체적인 연구문제는 다음과 같다.

첫째, 자녀의 의사소통 문제에 대한 부모의 개인적인 감정은 어 떠한가?

둘째, 의사소통 문제가 자녀의 삶에 미치는 영향에 대한 인식은 어떠한가?

11. 연구방법

1. 연구대상

본 연구는 의사소통 문제를 가진 아동과 청소년의 주양육자 80 명을 대상으로 하였다. 연구 참여자 및 자녀의 일반적인 정보는 Table 1에 제시하였다.

연구 참여자의 역할은 자녀의 어머니 97.5%, 아버지 2.5%로 어머니가 더 많았다. 연령은 40대가 60.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 30대 18.8%, 50대 17.5%, 20대 3.8% 순이었다. 학력은 대학교 졸업 이상 81.3%, 고등학교 졸업 18.8%로 대학교 졸업 이상이 더 많았다. 거주지역은 광주·전라가 27.5%로 가장 많았으며, 그다음으로 서울·경기 25.0%, 대구

·경북 및 대전·충청이 각각 18.8%, 부산·경남이 10.0% 순이었다.

연구 참여자의 자녀 정보를 살펴보면, 자녀의 연령은 12~16 세 미만이 26.3%로 가장 많았으며, 그다음으로 8~12세 미만 21.3%, 6~8세 미만 17.5%, 4~6세 미만 16.3%, 16~18세 미만 11.3%, 2~4세 미만 7.5% 순이었다. 언어장애 유형은 언어발달장애(지적장애·자페스펙트럼장애·발달장애 등)가 76.3%로 가장 많았으며, 그다음으로 조음·음운장애 8.8%, 청각장애및 뇌병변장애가 각각 5.0%, 유창성장애 3.8%, 기타(음성장애) 1.3% 순이었다. 장애의 정도는 경도 수준이 36.3%로 가장 많았으며, 그다음으로 중등도 30.0%, 고도 25.0%, 최고도 8.8% 순이었다. 언어치료 기간은 7년 이상이 38.8%로 가장 많았으며, 그다음으로 1~3년 미만 22.5%, 3~5년 미만 15.0%, 5~7년 미만 13.8%, 1년 미만 10.0% 순이었다.

Table 1. Participant's information

Role Father Mother 78 mother 97.5 20~29 years 3 3.8 30~39 years 15 18.8 40~49 years 48 60.0 50 years ≤ 14 17.5 Education High school graduate 15 18.8 College graduate ≤ 65 81.3 Seoul · Gyeonggi 20 25.0 Busan · Gyeongnam 8 10.0 Area Gwangju · Jeolla 22 27.5 Daegen · Chungcheong 15 18.8 Daejeon · Chungcheong 15 18.8 Are6 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders Speech sound disorders 7 8.8 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Degree of disorders Moderate 24 30.0 disorders Marked 20 25.0 Severe	Category		П	%
Mother 78 97.5 20~29 years 3 3.8 30~39 years 15 18.8 40~49 years 48 60.0 50 years ≤ 14 17.5 Education High school graduate 15 18.8 College graduate ≤ 65 81.3 Seoul · Gyeonggi 20 25.0 Busan · Gyeongnam 8 10.0 Area Gwangju · Jeolla 22 27.5 Daegu · Gyeongbuk 15 18.8 Daejeon · Chungcheong 15 18.8 Children's 6~8 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 Type of Speech sound disorders 61 76.3 Type of Speech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Degree of disorders Moderate 24 30.0 Mi	Polo	Father	2	2.5
Age 30~39 years 15 18.8 40~49 years 48 60.0 50 years ≤ 14 17.5 Education High school graduate 15 18.8 College graduate ≤ 65 81.3 Seoul · Gyeonggi 20 25.0 Busan · Gyeongnam 8 10.0 Area Gwangju · Jeolla 22 27.5 Daegu · Gyeongbuk 15 18.8 Daejeon · Chungcheong 15 18.8 Children's 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 16~18 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Type of disorders 5peech sound disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders 5peech sound disorders 7 8.8 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 <t< td=""><td>Kole</td><td>Mother</td><td>78</td><td>97.5</td></t<>	Kole	Mother	78	97.5
Age 40~49 years 48 60.0 50 years ≤ 14 17.5 Education High school graduate 15 18.8 College graduate ≤ 65 81.3 Seoul · Gyeonggi 20 25.0 Busan · Gyeongnam 8 10.0 Area Gwangju · Jeolla 22 27.5 Daegu · Gyeongbuk 15 18.8 Daejeon · Chungcheong 15 18.8 Children's 6~8 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Type of Speech sound disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of Speech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Degree of disorders Moderate 24 30.0 disorders Marked 20	Age	20~29 years	3	3.8
High school graduate		30~39 years	15	18.8
Education High school graduate College graduate ≤ 15 18.8 Seoul · Gyeonggi 20 25.0 Busan · Gyeongnam 8 10.0 Area Gwangju · Jeolla 22 27.5 Daegu · Gyeongbuk 15 18.8 Daejeon · Chungcheong 15 18.8 Z~4 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Type of disorders 50 9 11.3 Type of disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Ouration of 1~3 years 18 22.5 Speech 3~5 years 12 <t< td=""><td>Age</td><td>40~49 years</td><td>48</td><td>60.0</td></t<>	Age	40~49 years	48	60.0
Education College graduate ≤ 65 81.3 Seoul · Gyeonggi 20 25.0 Busan · Gyeongnam 8 10.0 Area Gwangju · Jeolla 22 27.5 Daegu · Gyeongbuk 15 18.8 Daejeon · Chungcheong 15 18.8 Z~4 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8		50 years ≤	14	17.5
College graduate ≤ 65 81.3 Seoul · Gyeonggi 20 25.0 Busan · Gyeongnam 8 10.0 Area Gwangju · Jeolla 22 27.5 Daegu · Gyeongbuk 15 18.8 Daejeon · Chungcheong 15 18.8 Z~4 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 1 years	Education	High school graduate	15	18.8
Area Busan · Gyeongnam 8 10.0 Area Gwangju · Jeolla 22 27.5 Daegu · Gyeongbuk 15 18.8 Daejeon · Chungcheong 15 18.8 Z~4 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Type of disorders 5peech sound disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders 7 8.8 Hearing disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Degree of disorders Moderate 24 30.0 Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years </td <td>Education</td> <td>College graduate ≤</td> <td>65</td> <td>81.3</td>	Education	College graduate ≤	65	81.3
Area Gwangju · Jeolla 22 27.5 Daegu · Gyeongbuk 15 18.8 Daejeon · Chungcheong 15 18.8 2~4 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders 5peech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of speech 3~5 years 18 22.5 Speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 31 38.8		Seoul · Gyeonggi	20	25.0
Daegu · Gyeongbuk 15 18.8 Daejeon · Chungcheong 15 18.8 2~4 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders 5peech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of speech 3~5 years 18 22.5 speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 31 38.8		Busan · Gyeongnam	8	10.0
Daejeon · Chungcheong 15 18.8 2~4 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's age 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Puency disorders 3 3.8 Type of disorders 5peech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of speech 3~5 years 18 22.5 speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 31 38.8	Area	Gwangju · Jeolla	22	27.5
2~4 years 6 7.5 4~6 years 13 16.3 Children's age 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders 5peech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 1 years 8 10.0 Duration of speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		Daegu · Gyeongbuk	15	18.8
Children's age 4~6 years 13 16.3 Children's age 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders 5peech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Value 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of speech 3~5 years 18 22.5 speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		Daejeon · Chungcheong	15	18.8
Children's age 6~8 years 14 17.5 age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders Speech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of speech 1~3 years 8 10.0 Duration of speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		2~4 years	6	7.5
age 8~12 years 17 21.3 12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders 5peech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of speech 1~3 years 8 10.0 1 years 18 22.5 speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		4~6 years	13	16.3
12~16 years 21 26.3 16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders 5peech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of speech 1~3 years 8 10.0 Duration of speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8	Children's	6~8 years	14	17.5
16~18 years 9 11.3 Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders Speech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of speech 1~3 years 8 10.0 Duration of speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8	age	8~12 years	17	21.3
Developmental language disorders 61 76.3 Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders Speech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Value 8 10.0 Duration of speech 1~3 years 8 10.0 Type 1 1.3.8 1.3.8 Type 5~7 years 11 1.3.8 Type 7 9ears 31 38.8		12~16 years	21	26.3
Type of disorders Fluency disorders 3 3.8 Type of disorders Speech sound disorders 7 8.8 Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of speech 1~3 years 8 10.0 Speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		16~18 years	9	11.3
Type of disorders Speech sound disorders 7 8.8 disorders Hearing disorders 4 5.0 Dother 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Value 1 years 8 10.0 Duration of speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		Developmental language disorders	61	76.3
disorders Hearing disorders 4 5.0 Brain lesion 4 5.0 Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 Duration of 1~3 years 18 22.5 speech 3~5 years 12 15.0 therapy $5 \sim 7$ years 2 31 38.8		Fluency disorders	3	3.8
Brain lesion Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of Moderate disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 ✓ 1 years Duration of 1~3 years speech 3~5 years therapy 5~7 years 7 years 31 38.8	Type of	Speech sound disorders	7	8.8
Other 1 1.3 Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 ⟨ 1 years 8 10.0 Duration of speech $1\sim3$ years 18 22.5 speech $3\sim5$ years 12 15.0 therapy $5\sim7$ years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		Hearing disorders	4	5.0
Mild 29 36.6 Degree of disorders Moderate 24 30.0 Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 ⟨ 1 years 8 10.0 Duration of 1~3 years 18 22.5 speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		Brain lesion	4	5.0
Degree of disorders Moderate Marked 24 30.0 Severe 7 8.8 Comparison of Severe 7 8.8 Duration of Severe 8 10.0 Duration of Severe 12 15.0 speech speech speech speech speech 3~5 years 12 15.0 therapy speech sp		Other	1	1.3
disorders Marked 20 25.0 Severe 7 8.8 \langle 1 years 8 10.0 Duration of 1~3 years 18 22.5 speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		Mild	29	36.6
Severe 7 8.8 \langle 1 years 8 10.0 Duration of 1~3 years 18 22.5 speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8	Degree of	Moderate	24	30.0
Value of the rapy $\langle 1 \text{ years} \rangle$ $\langle 1 \text{ years} \rangle$ $\langle 1 \text{ years} \rangle$ Duration of 1~3 years 18 22.5 speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8	disorders	Marked	20	25.0
Duration of speech $1 \sim 3$ years 18 22.5 speech speech therapy $3 \sim 5$ years 12 15.0 therapy frame $5 \sim 7$ years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		Severe	7	8.8
speech 3~5 years 12 15.0 therapy 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8		√ 1 years	8	10.0
speech therapy 3~5 years 12 15.0 5~7 years 11 13.8 7 years ≤ 31 38.8	speech	1~3 years	18	22.5
$7 \text{ years} \leq 31 38.8$		3~5 years	12	15.0
•		5~7 years	11	13.8
Total 80 100.0		7 years ≤	31	38.8
	Total		80	100.0

2. 연구도구

본 연구의 설문지는 Holley(2018)의 연구에서 개발한 조사지의 문항을 번안 및 수정하여 활용하였다. 이 설문지는 두 가지 주제로 부모가 자녀의 의사소통 문제에 대해 가질 수 있는 개인적인 감정 관련 13개 문항과 의사소통 문제가 자녀의 삶에 미치는 영향에 대한 인식 관련 15개 문항이 포함되어. 총 28개 문항으로 구성되었다.

문항 내용의 타당도를 위해 언어치료 전공 교수 2인, 언어치료 임상경력 10년 이상 및 1급 언어재활사 3인, 총 5인의 전문가에게 감수를 받고 내용타당도 조사를 실시하였다. 1~5점(전혀 타당하지 않다~매우 타당하다) 리커트 척도에 따라 평가한 결과, 내용타당도 평균은 4.94점이었으며, 모든 문항이 4점(대체로 타당하다) 이상으로 평가되어 채택되었다. 설문 문항은 Appendix 1에 수록하였다.

3. 연구절차

본 연구는 2022년 10월 24일에서 2023년 1월 21일까지 전국의 언어치료기관에 내원 중인 아동 및 청소년의 부모를 대상으로 연구의 취지와 설문지 응답 방법을 설명하고 구글(google) 설문지를 배포하였다. 총 97명의 응답 자료가 회수되었으며, 이 중 자녀의 언어장애가 없는 17명의 자료를 제외하고 80명의 응답 결과를 분석에 적용하였다.

4. 자료처리

자료 분석을 위해 통계프로그램 IBM SPSS statistics 22.0을 활용하였다. 연구 참여자의 특성과 자녀의 의사소통 문제에 대한 생각을 알아보기 위하여 수집한 자료를 바탕으로 빈도분석을 실시하였다.

Ⅲ. 연구결과

1. 자녀의 의사소통 문제에 대한 부모의 개인적 감정

자녀의 의사소통 문제에 대한 부모의 개인적인 감정을 알아보기 위하여 빈도분석을 실시한 결과는 Table 2에 제시하였다.

문항별로 살펴보면, '아이의 장래가 걱정스럽다(질문 1)'에 대한 응답은 '매우 그렇다'가 51.2%로 가장 많았으며, 그다음 으로 '대체로 그렇다' 35.0%, '보통이다' 8.8%, '대체로 그렇지 않다' 3.8%, '전혀 그렇지 않다' 1.3% 순이었다.

'아이가 보이는 어떤 행동에 대해 어떻게 반응해야 할지 모르겠다(질문 2)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 33.8%로 가장 많았으며, 그다음으로 '보통이다' 28.7%, '대체로 그렇지 않다' 22.5%, '매우 그렇다' 11.3%, '전혀 그렇지 않다' 3.8% 순이었다.

'아이가 상대방이 말하고자 하는 의도를 알아차리지 못할 때 아이와 나는 좌절감을 느낀다(질문 3)'에 대한 응답은 '대체로

(N=80)

No.	Question	Strongly disagree (%)	Disagree (%)	Neutral (%)	Agree (%)	Strongly agree (%)
1	I worry about my child's future.	1 (1.3)	3 (3.8)	7 (8.8)	28 (35.0)	41 (51.2)
2	I don't know how to react to some behaviors of my child.	3 (3.8)	18 (22.5)	23 (28.7)	27 (33.8)	9 (11.3)
3	I notice myself and my child becoming frustrated when we are unable to determine what the other is trying to say.	8 (10.0)	7 (8.8)	17 (21.3)	35 (43.8)	13 (16.3)
4	My child's temper tantrums seem to occur more often and at a more severe level than typical developing children.	11 (13.8)	17 (21.3)	23 (28.7)	25 (31.3)	4 (5.0)
5	I feel as if other people expect to make decisions for my child rather than allowing them to make the decision on their own.	3 (3.8)	13 (16.3)	28 (35.0)	23 (28.7)	13 (16.3)
6	I feel as if my relationship with my child is affected because of their communication difficulties.	5 (6.3)	20 (25.0)	13 (16.3)	30 (37.5)	12 (15.0)
7	I would be open to allowing my child to use a form of augmentative and alternative communication (AAC) as a form of support.	17 (21.3)	9 (11.3)	24 (30.0)	22 (27.5)	8 (10.0)
8	I feel the need to help my child with certain things more than I should.	2 (2.5)	6 (7.5)	15 (18.8)	38 (47.5)	19 (23.8)
9	I often find myself wanting to speak for my child if she or he is having trouble communicating with someone.	0 (0.0)	7 (8.8)	14 (17.5)	32 (40.0)	27 (33.8)
10	I believe I could have done something differently in my child's early development to prevent him or her from obtaining a speech or language disorder.	3 (3.8)	6 (7.5)	14 (17.5)	28 (35.0)	29 (36.3)
11	I worry sometimes that my child will never improve.	20 (25.0)	20 (25.0)	17 (21.3)	14 (17.5)	9 (11.3)
12	I think that my child's communication disorder could have been affected by his or personality at a young age.	14 (17.5)	16 (20.0)	16 (20.0)	24 (30.0)	10 (12.5)
13	I feel as if I could have provided a more stimulating language environment for my child that could have prevented his or her communication disorder.	2 (2.5)	7 (8.8)	12 (15.0)	27 (33.8)	32 (40.0)

그렇다'가 43.8%로 가장 많았으며, 그다음으로 '보통이다' 21.3%, '매우 그렇다' 16.3%, '전혀 그렇지 않다' 10.0%, '대체로 그렇지 않다' 8.8% 순이었다.

'아이가 정상 발달 아이들에 비해 심하게 자주 짜증을 내는 것 같다(질문 4)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 31.3%로 가장 많았으며, 다음으로 '보통이다' 28.7%, '대체로 그렇지 않다' 21.3%, '전혀 그렇지 않다' 13.8%, '매우 그렇다' 5.0% 순이었다.

'주변 사람들이 그들 입장보다 내 아이 입장에서 생각하기를 바란다(질문 5)'에 대한 응답은 '보통이다'가 35.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇다' 28.7%, '매우 그렇다' 및 '대체로 그렇지 않다' 각각 16.3%, '전혀 그렇지 않다' 3.8% 순이었다.

'아이가 의사소통 문제로 인해 나와의 관계가 영향을 받는 것 같다(질문 6)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 37.5%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇지 않다' 25.0%, '보통 이다' 16.3%, '매우 그렇다' 15.0%, '전혀 그렇지 않다' 6.3% 순이었다.

'아이가 보완대체 의사소통 체계 지원으로 의사소통하는 것을 허용할 마음이 있다(질문 7)'에 대한 응답은 '보통이다'가 30.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇다' 27.5%, '전혀 그렇지 않다' 21.3%, '대체로 그렇지 않다' 11.3%, '매우그렇다' 10.0% 순이었다.

'지금 하고 있는 것보다 더 특별한 무언가를 아이에게 해주어야 한다고 생각한다(질문 8)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다' 가 47.5%로 가장 많았으며, 그다음으로 '매우 그렇다' 23.8%, '보통이다' 18.8%, '대체로 그렇지 않다' 7.5%, '전혀 그렇지 않다' 2.5% 순이었다.

'아이가 누군가와 의사소통하는 것을 어려워할 때 나는 대신 말해주고 싶어진다(질문 9)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 40.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 '매우 그렇다' 33.8%, '보 통이다' 17.5%, '대체로 그렇지 않다' 8.8% 순이었다.

'아이가 언어 또는 구어 문제가 나타났을 당시 초기 발달에서 무언가 다르게 조치를 취했어야 한다고 생각한다(질문 10)'에 대한 응답은 '매우 그렇다'가 36.3%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇다' 35.0%, '보통이다' 17.5%, '대체로 그렇지 않다' 7.5%, '전혀 그렇지 않다' 3.8% 순이었다.

'나는 아이가 절대 나아지지 않을 것 같아 걱정된다(질문 11)'에 대한 응답은 '전혀 그렇지 않다' 및 '대체로 그렇지 않다'가 각각 25.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 '보통이다' 21.3%, '대체로 그렇다' 17.5%, '매우 그렇다' 11.3% 순이었다.

'나는 아이가 어렸을 때의 성격이 의사소통 문제에 영향을 미쳤을 것이라고 생각한다(질문 12)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 30.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 '보통이다' 및 '대체로 그렇지 않다'가 각각 20.0%, '전혀 그렇지 않다' 17.5%,

'매우 그렇다' 12.5% 순이었다.

'나는 아이의 의사소통장애를 예방할 수 있는 보다 활발한 언어 환경을 제공했어야 했다는 생각을 한다(질문 13)'에 대한 응답은 '매우 그렇다'가 40.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇다' 33.8%, '보통이다' 15.0%, '대체로 그렇지 않다' 8.8%, '전혀 그렇지 않다' 2.5% 순이었다.

반응별로 살펴보면, '매우 그렇다'에 응답한 비율이 가장 많은 문항은 '아이의 장래가 걱정스럽다'가 51.2%로 가장 많았다. 그다음으로 '나는 아이의 의사소통장애를 예방할 수 있는보다 활발한 언어 환경을 제공했어야 했다는 생각을 한다' 40.0%, '아이가 언어 또는 구어 문제가 나타났을 당시 초기 발달에서 무언가 다르게 조치를 취했어야 한다고 생각한다' 36.3% 순이었다.

'대체로 그렇다'에 응답한 비율이 가장 많은 문항은 '지금 하고 있는 것보다 더 특별한 무언가를 아이에게 해주어야 한다고 생각한다'가 47.5%로 가장 많았다. 그다음으로 '아이가 상대방이 말하고자 하는 의도를 알아차리지 못할 때 아이와 나는 좌절감을 느낀다' 43.8%, '아이가 누군가와 의사소통하는 것을 어려워할 때 나는 대신 말해주고 싶어진다' 40.0%, '아이가 의사소통 문제로 인해 나와의 관계가 영향을 받는 것 같다' 37.5%, '아이가 보이는 어떤 행동에 대해 어떻게 반응해야 할지 모르겠다' 33.8%, '아이가 정상발달 아이들에 비해 심하게 자주 짜증을 내는 것 같다' 31.3%, '나는 아이가 어렸을 때의 성격이의사소통 문제에 영향을 미쳤을 것이라고 생각한다' 30.0% 순이었다.

'보통이다'에 응답한 비율이 가장 많은 문항은 '주변 사람들이 그들 입장보다 내 아이 입장에서 생각하기를 바란다'가 35.0%로 가장 많았다. 그다음으로 '아이가 보완대체 의사소통체계 지원으로 의사소통하는 것을 허용할 마음이 있다' 30.0% 순이었다.

'대체로 그렇지 않다' 및 '전혀 그렇지 않다'에 응답한 비율이 가장 많은 문항은 '나는 아이가 절대 나아지지 않을 것 같아 걱정 된다'가 각각 25.0%로 많았다.

2. 의사소통 문제가 자녀의 삶에 미치는 영향에 대한 인식

의사소통 문제가 자녀의 삶에 미치는 영향에 대한 인식을 알아 보기 위하여 빈도분석을 실시한 결과는 Table 3에 제시하였다.

문항별로 살펴보면, '아이가 또래 정상발달 아이들과 같은 수준의 성취도를 이루지 못할 것이라 생각한다(질문 14)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 35.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 '매우 그렇다' 30.0%, '대체로 그렇지 않다' 12.5%, '보통이다' 및 '전혀 그렇지 않다'가 각각 11.3% 순이었다.

'아이의 의사소통장애가 정상발달 아이들에 비해 심각한 문 제행동을 일으킨다고 생각한다(질문 15)'에 대한 응답은 '대체 로 그렇다'가 33.8%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그 렇지 않다' 28.7%, '매우 그렇다' 16.3%, '보통이다' 13.8%, '전혀 그렇지 않다' 7.5% 순이었다.

'내 아이가 의사소통장애 때문에 소심하게 말하는 듯하다(질

문 16)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 40.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 '매우 그렇다' 17.5%, '보통이다' 16.3%, '대체로 그렇지 않다' 13.8%, '전혀 그렇지 않다' 12.5% 순이었다

'아이가 의사소통장애로 인해 독립성이 떨어지는 것 같이 느껴진다(질문 17)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 32.5%로 가장 많았으며, 그다음으로 '매우 그렇다' 26.3%, '대체로 그렇지 않다' 16.3%, '보통이다' 15.0%, '전혀 그렇지 않다' 10.0% 순이었다.

'내 아이가 또래 다른 아이들과 사회적 관계를 발전시키는데 불리한 위치에 있다고 느낀다(질문 18)'에 대한 응답은 '매우 그렇다'가 52.5%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇다' 27.5%, '보통이다' 15.0%, '대체로 그렇지 않다' 3.8%, '전혀 그렇지 않다' 1.3% 순이었다.

'내 아이를 외톨이(또는 다른 사람들과 거리를 두는 사람)로 생각하고 싶다(질문 19)'에 대한 응답은 '대체로 그렇지 않다' 30.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇다' 23.8%, '전혀 그렇지 않다' 22.5%, '보통이다' 17.5%, '매우 그렇다' 6.3% 순이었다.

'아이가 의사소통 문제로 인해 다른 사람들에게 주목받는 것같이 느껴진다(질문 20)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 38.8%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇지 않다' 20.0%, '매우 그렇다' 및 '보통이다'가 각각 16.3%, '전혀 그렇지 않다' 8.8% 순이었다.

'아이가 다른 아이들과 다르게 보여서 괴롭힘을 당할까봐 두 렵다(질문 21)'에 대한 응답은 '매우 그렇다'가 38.8%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇다'가 33.8%, '보통이다' 12.5%, '대체로 그렇지 않다' 8.8%, '전혀 그렇지 않다' 6.3% 순이었다.

'아이의 언어장애에 필요한 교육적 지원을 받지 못하고 있다고 생각한다(질문 22)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 26.3%로 가장 많았으며, 그다음으로 '보통이다' 및 '대체로 그렇지 않다'가 각각 23.8%, '매우 그렇다' 16.3%, '전혀 그렇지 않다' 10.0% 순 이었다.

'아이의 의사소통 문제 관점에서 필요에 맞지 않는 교육적인 환경에 있게 될 것 같아 걱정된다(질문 23)'에 대한 응답은 '대 체로 그렇다'가 32.5%로 가장 많았으며, 그다음으로 '매우 그 렇다' 및 '보통이다'가 각각 22.5%, '대체로 그렇지 않다' 13.8%, '전혀 그렇지 않다' 8.8% 순이었다.

'아이가 정상발달 또래들보다 학교에서 힘든 시간을 보내고 있는 것 같다(질문 24)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다' 및 '보통이다'가 각각 27.5%로 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇지 않다' 18.8%, '매우 그렇다' 15.0%, '전혀 그렇지 않다' 11.3% 순이었다.

'내 아이의 교육이 잘 이루어질 수 있는 안정적인 환경이 필요하다고 생각한다(질문 25)'에 대한 응답은 '매우 그렇다'가 53.8%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇다' 31.3%, '보통이다' 13.8%, '대체로 그렇지 않다' 1.3% 순이었다.

'아이가 주변 환경 때문에 수업에 집중하지 못하는 것 같다

Table 3. Perceptions about how the child's communication problem affects their life

(N=80)

No.	Question	Strongly disagree (%)	Disagree (%)	Neutral (%)	Agree (%)	Strongly agree (%)
14	I do not think my child will have the same achievements as his or her typically developing peers.	9 (11.3)	10 (12.5)	9 (11.3)	28 (35.0)	24 (30.0)
15	I think my child's communication disorder causes them to have more severe behavior issues than typically developing children.	6 (7.5)	23 (28.7)	11 (13.8)	27 (33.8)	13 (16.3)
16	I feel as if my child is timid to speak up because of his or her communication disorder.	10 (12.5)	11 (13.8)	13 (16.3)	32 (40.0)	14 (17.5)
17	I feel as if my child has less independence because of his or her communication disorder.	8 (10.0)	13 (16.3)	12 (15.0)	26 (32.5)	21 (26.3)
18	I feel as if my child is at a disadvantage for developing social relationship with other children of his or her age.	1 (1.3)	3 (3.8)	12 (15.0)	22 (27.5)	42 (52.5)
19	I would describe my child as a loner, or someone who distances themselves from others.	18 (22.5)	24 (30.0)	14 (17.5)	19 (23.8)	5 (6.3)
20	I feel as if my child's communication disorder causes him or her to be singled out by others.	7 (8.8)	16 (20.0)	13 (16.3)	31 (38.8)	13 (16.3)
21	I fear that my child could be bullied by other children because they are seen as "different".	5 (6.3)	7 (8.8)	10 (12.5)	27 (33.8)	31 (38.8)
22	I feel as if my child does not receive the educational support needed for his or her speech or language disorder.	8 (10.0)	19 (23.8)	19 (23.8)	21 (26.3)	13 (16.3)
23	I am afraid my child could be placed in an educational setting that is not suitable to his or her needs in regards to their communication disorder.	7 (8.8)	11 (13.8)	18 (22.5)	26 (32.5)	18 (22.5)
24	I feel as if my child is having a harder time in school as his or her typical developing peers.	9 (11.3)	15 (18.8)	22 (27.5)	22 (27.5)	12 (15.0)
25	I feel as if my child needs to be in a stable environment to ensure success in his or her education.	0 (0.0)	1 (1.3)	11 (13.8)	25 (31.3)	43 (53.8)
26	I feel as if my child has a hard time paying attention in class due to the distractions surrounding them.	8 (10.0)	14 (17.5)	23 (28.7)	20 (25.0)	15 (18.8)
27	I feel as if my child has a hard time expressing his or her feelings to others.	4 (5.0)	11 (13.8)	17 (21.3)	23 (28.7)	25 (31.3)
28	I worry that my child will be in a harmful situation and be unable to communicate with anyone.	5 (6.3)	8 (10.0)	5 (6.3)	32 (40.0)	30 (37.5)

(질문 26)'에 대한 응답은 '보통이다'가 28.7%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇다'가 25.0%, '매우 그렇다' 18.8%, '대체로 그렇지 않다' 17.5%, '전혀 그렇지 않다' 10.0% 순이었다.

'아이가 자신의 감정을 다른 사람에게 표현하는 것을 어려워하는 것 같다(질문 27)'에 대한 응답은 '매우 그렇다' 31.3%로 가장 많았으며, 그다음으로 '대체로 그렇다' 28.7%, '보통이다' 21.3%, '대체로 그렇지 않다' 13.8%, '전혀 그렇지 않다' 5.0% 순이었다.

'우리 아이가 위험한 상황에 처해 누구와도 소통할 수 없을까 걱정된다(질문 28)'에 대한 응답은 '대체로 그렇다'가 40.0%로 가장 많았으며, 그다음으로 '매우 그렇다' 37.5%, '대체로 그렇지 않다' 10.0%, '보통이다' 및 '전혀 그렇지 않다'가 각각 6.3% 순이었다.

반응별로 살펴보면, '매우 그렇다'에 응답한 비율이 가장 많은 문항은 '내 아이의 교육이 잘 이루어질 수 있는 안정적인 환경 이 필요하다고 생각한다'가 53.8%로 가장 많았다. 그다음으로 '내 아이가 또래 다른 아이들과 사회적 관계를 발전시키는 데 불리한 위치에 있다고 느낀다' 52.5%, '아이가 다른 아이들과 다르게 보여서 괴롭힘을 당할까봐 두렵다' 38.8%, '아이가 자 신의 감정을 다른 사람에게 표현하는 것을 어려워하는 것 같다'

31.3% 순이었다.

'대체로 그렇다'에 응답한 비율이 가장 많은 문항은 '내 아이가 의사소통장에 때문에 소심하게 말하는 듯하다' 및 '우리 아이가 위험한 상황에 처해 누구와도 소통할 수 없을까 걱정된다'가 각각 40.0%로 가장 많았다. 그다음으로 '아이가 의사소통 문제로 인해 다른 사람들에게 주목받는 것 같이 느껴진다' 38.8%, '아이가 또래 정상발달 아이들과 같은 수준의 성취도를 이루지 못할 것이라 생각한다' 35.0%, '아이의 의사소통장에가 정상발달 아이들에 비해 심각한 문제행동을 일으킨다고 생각한다' 33.8%, '아이가 의사소통장에로 인해 독립성이 떨어지는 것 같이 느껴진다' 32.5%, '아이의 의사소통 문제 관점에서 필요에 맞지 않는 교육적인 환경에 있게 될 것 같아 걱정된다' 32.5% 순이었다.

'보통이다'에 응답한 비율이 가장 많은 문항은 '아이가 주변 환경 때문에 수업에 집중하지 못하는 것 같다'가 28.7%로 가장 많았다. 그다음으로 '아이가 정상발달 또래들처럼 학교에서 힘 든 시간을 보내고 있는 것 같다' 27.5% 순이었다.

'대체로 그렇지 않다'에 응답한 비율이 가장 많은 문항은 '내 아이를 외톨이로 생각하고 싶다'가 30.0%로 가장 많았으며, '전혀 그렇지 않다'에 응답 비율이 가장 많은 문항은 없었다.

Ⅳ. 논의 및 결론

아동의 언어치료 과정 동안 부모 상담은 실시간 진행된다. 상담의 주된 내용은 진단적 및 치료적 정보 비중이 높아 자녀 의 언어 문제와 관련된 제반 사항들에 대한 부모의 생각이나 감정을 충분히 공유하기가 어렵다. 이러한 부분들에 대한 임상 가의 섬세한 공감은 부모와의 친밀감과 협력적 관계 형성에 긍 정적인 영향을 미치게 된다. 이에 본 연구는 자녀의 의사소통 문제에 대한 부모의 개인적인 감정과 생각들을 다양한 각도로 알아보고, 추후 관련한 상담 프로토콜 개발을 하는 데 기초자 료로 활용하고자 한다.

국외 연구 발표(Holley, 2018)된 부모 상담 질의 문항 28개를 한국어로 번안 및 검토하여, 언어재활 전문가 타당도를 거쳐 국내 의사소통장애 아동의 부모를 대상으로 조사를 실시하였다. 본 연구의 참여자는 80명으로, 연구결과에 따른 결론 및 논의는 다음과 같다.

첫째, 자녀의 의사소통 문제에 대한 부모의 개인적 감정의 전체 적인 응답 결과 '나는 아이가 절대 나아지지 않을 것 같아 걱 정된다'를 제외한 모든 문항에서 부정적인 인식에 대한 응답률 (대체로 그렇다 및 매우 그렇다)이 나타났다. 특히, '아이의 장 래가 걱정스럽다'가 가장 높게 나타났다. '나는 아이의 의사소 통장애를 예방할 수 있는 보다 활발한 언어 환경을 제공했어야 했다는 생각을 한다'는 '매우 그렇다'가 40%의 응답 반응을 보 였다. 이 결과들에 대해 Holley(2018)가 제시한 설문의 임상적 의의를 기반으로 살펴보면, '아이의 장래가 걱정스럽다'의 문항 은 의사소통장애 자녀의 삶의 질을 전체적으로 되돌아볼 수 있 는 기회를 제공한다. 비록 이 문항이 막연하고 정해진 주제어 는 없지만, 언어재활사가 부모로 하여금 보다 적극적으로 치료 에 관심과 집중할 수 있는 중요한 정보를 얻을 수 있음을 시사 하였다. 또한, '나는 아이의 의사소통장애를 예방할 수 있는 보 다 활발한 언어 환경을 제공했어야 했다는 생각을 한다'에 대 해서는 아동이 의사소통장애 진단을 받은 후 어떠한 방식으로 든 충분한 언어자극을 제공하지 못한 정황에 대해 부모가 겪게 되는 갈등, 체념, 수용, 기대 등의 심리·사회적 상태를 알 수 있는 통찰력을 제공할 수 있다. 자녀가 겪는 장애를 수용하는 부모의 태도는 지속되는 아동 양육 및 교육, 재활에 영향을 미 치게 된다(Hwang et al., 2010). 추후에는 본 연구 설문 내용 에서 장애수용성 관련 요인들과의 상관성을 파악하고, 더불어 선행 보고된 부모 만족도 설문연구들의 환경적 요인(부모 유 형, 장애 유형, 연령, 학력, 치료비, 치료환경 등)과 연계한 관 련성 연구가 필요할 것으로 사료된다.

둘째, 의사소통 문제가 자녀의 삶에 미치는 영향에 대한 인식은 '내 아이를 외톨이로 생각하고 싶다'를 제외한 모든 문항에서 50% 이상의 부정적인 인식이 나타났다. 특히, '내 아이의교육이 잘 이루어질 수 있는 안정적인 환경이 필요하다고 생각한다'와 '내 아이가 또래 다른 아이들과 사회적 관계를 발전시키는 데 불리한 위치에 있다고 느낀다'는 각각 53.8%, 52.5%

가 '매우 그렇다'로 응답되었다. 다음으로 '아이가 다른 아이들 과 다르게 보여서 괴롭힘을 당할까봐 두렵다'는 38.8%, '아이가 자신의 감정을 다른 사람에게 표현하는 것을 어려워하는 것 같다'는 31.3%가 '매우 그렇다'로 반응하였다. 이 결과들의 공통된 점은 현재 자녀가 받고 있는 교육환경 내에서 의사소통 곤란에 대한 심적 우려가 크고, 이는 더욱 신뢰할 수 있는 교육지원이 다각도로 조명될 필요성을 시사하고 있다.

이에 대한 임상 의의를 살펴보면 다음과 같다. 부모는 종종 자 녀의 의사소통 문제로 인해 학교 상황에서 자녀가 소외되거나 특 이하게 보여져 원활한 관계 형성이 힘들까봐 걱정하게 된다. 이는 임상 현장에서 충분히 공감하게 되는 부모의 마음인데, '내 아이가 또래 다른 아이들과 사회적 관계를 발전시키는 데 불리한 위치에 있다고 느낀다'에 대한 응답 결과가 이를 충분 히 대변하고 있는 것 같다. 이에 이 문항은 언어재활사로 하여 금 부모의 특별한 관심 및 걱정에 대해 정보를 제공할 수 있 다. 또한, '내 아이의 교육이 잘 이루어질 수 있는 안정적인 환 경이 필요하다고 생각한다'는 사실상 의사소통장애가 있는 자 녀뿐만 아니라 모든 부모의 관심 분야일 것이다. 이러한 결과 들은 아동들의 언어치료 서비스와 관련한 높은 요구도와 언어 재활 효과성에 대한 인식(Jo & Kim, 2021; Park & Lee, 2021)을 뒷받침한다. 모든 부모는 가능한 한 자녀가 최상의 교 육을 받기 희망할 수 있다. 때문에 의사소통장애가 있는 아동 은 더 많은 지원이 필요할 수도 있을 것이다. 따라서 임상적인 측면에서 추후 부모 상담 과정에서 이 문항은 부모가 자녀에게 개입되고 있는 교육에 대한 견해를 확인할 수 있는 정보를 제 공할 것이라고 사료된다.

이상의 내용을 종합해볼 때, 이 설문 연구의 응답자인 부모는 자녀의 구어 및 언어 문제로 인해 가정, 또래, 기타 교육환경에서 의사소통 장벽을 크게 지각하고 있었으며, 조기 예방을위한 보다 적극적인 개입과 지원 필요성에 대한 인식이 높은 것으로 나타났다. 더불어, 자녀의 의사소통장애를 고려했을 때현재 개입된 교육환경의 적절성에 대해서는 부정적인 것으로확인되었다.

본 연구결과를 통해 임상 현장에서 언어재활사들이 빈번하게 공감하는 부모의 호소점을 본 연구의 설문 문항들이 어느 정도 타당하게 대변하고 있음을 확인할 수 있었다. 그러나 앞서 언급된 Holley(2018)의 연구에서는 문항 개발 이후의 실제 응답설문 발표가 없었고, 본 연구에서도 정상발달 자녀의 부모를 대상으로 한 응답 결과가 포함되어 있지 않기에 비교 설명하기에는 무리가 있다. 따라서 추후 연구에서는 다소 모호한 질문일 수 있는 문항들에 대한 수정·보완과 더불어 국내 언어재활현황 및 서비스 정책에 대한 부모의 인식과 요구도를 포괄하는문항 개발이 필요할 것으로 사료된다. 더불어 실제 설문 문항들이 부모 상담 과정에서 가지는 임상적 의의를 면밀하게 분석해볼 필요가 있을 것이다. 이에 본 연구의 제한점과 함께 구체적인 연구방향을 제언하고자 한다.

첫째, 본 연구에서는 참여자의 변인별 표집이 제한적이어서 전체 집단의 경향성을 파악하는 데 중점을 두었다. 추후 연구에서는 표집 의 확장과 분류를 통해 부모와 자녀의 연령, 장애 유형 및 중증도 등 다양한 변인에 따라 결과를 도출하고 질적인 비교가 제안된다.

둘째, 본 연구에서는 각 응답들을 명목척도로 부여하고 빈도분석을 실시하였다. 차후에 문항들에 대한 수정·보완을 통해 점수화한 척도를 개발하여 활용한다면 임상 현장에서 부모 심리의 사전·사후 변화를 살펴볼 수 있을 것이다.

셋째, 본 연구에서는 설문 대상자 중에서 의사소통장에 진단을 받은 아동의 부모를 대상으로 한 결과였기에, 추후에는 정상발달 아동의 부모들의 의견을 설문 조사하여 비교할 필요가 있을 것이다. 이 역시 수정된 점수 척도로 비교한다면 의사소통장에 자녀의 부모가 얼마나 더 심리적 어려움이 있는지 파악하는데 용이할 수 있다.

넷째, 지역별 부모들의 인식 차이 및 요인들 간의 상관연구가 필요할 것이다. 관련 선행연구에서 경기와 충남지역의 의사소 통장애 아동 어머니들을 대상으로 조사한 결과, 충남지역이 양육 스트레스가 다소 높았고, 반면 경기지역 거주 어머니 그룹에서는 양육효능감과 사회적 지원이 높은 것으로 나타났다(Lee, 2010). 특히 사회적 지원은 양육자의 심리정황에 영향을 미칠 수 있는 데, 해당 연구에서도 집단 간의 차이가 있는 것으로 나타났다. 추후 연구에서는 보다 수정·보완된 설문 문항들을 바탕으로 지역성에 따른 차이를 확인하고 그 원인을 알아볼 수 있는 연구가 필요할 것이다.

다섯째, 언어재활사 관점에서 설문 문항들이 부모 상담에서 어떤 임상적인 의미가 있는지에 대한 인식조사가 요구된다. 부모 상담 시간이 비교적 한정적인 점(Woo, 2019)과 부모 상담의 다면성을 고려하여, 이 연구의 설문 문항이 가지는 이점들과 제한점들의 파악이 언어재활사 및 부모 모두에게 유용한 구조화된 상담지 개발에 의미가 있을 것으로 사료된다.

아동의 발달에는 가족을 포함하여 또래 집단, 교육 및 치료기관, 대중매체, 지역사회 등의 다양한 요인이 영향을 미친다. 그중에서도 교육 및 치료기관의 교사와 치료사는 부모 못지않게 아동과 오랜 시간을 함께 하면서 지원자 및 촉매자로서의 역할을 한다(Kim & Min, 2019). 이에 따라 설문지의 수정 및 보완을 통해교사나 언어재활사 등 교육 및 치료기관의 종사자를 대상으로 한후속연구가 이루어진다면, 이들이 의사소통 문제를 가진 담당 아동에 대한 생각을 재고해보고 통찰력을 얻을 수 있는 기회가 될 것으로 생각된다. 이러한 계속되는 연구들의 결과들은 추후 국내 의사소통 문제를 겪는 자녀를 둔 부모의 감정과 인식을 반영한문서화된 부모 상담 프로토콜 마련에 분명 의미가 있을 것이며, 자녀의 언어치료 만족도를 확인하는 데 있어 중요한 근거자료가 될 것으로 사료된다.

Reference

- Holley, E. (2018). Parents' feelings and perceptions towards their child's speech or language disorder. *Williams Honors College, Honors Research Projects*, 609.
- Hwang, K. R., Ko, I. Y., & Yong, H. C. (2010). Effects of mother's personal character, acceptance toward disability, and stress of parenting a disabled child on the life quality of family with a disabled child. Korean Journal of Physical and Multiple Disabilities, 53(2), 1-22. doi:10.20971/kcpmd.2010.53.2.1
- Im, E. J., & Jeong, M. J. (2010). Variables related to behavior problems of children with communication disorders. *Korean Journal of Communication Disorders*, 15(1), 79–93. uci:G704 -000725.2010.15.1.006
- Jo, M. H., & Kim, H. J. (2021). Awareness and demands of teachers and parents regarding language development and communication disorders in preschool children. *Journal of Speech-Language & Hearing Disorders*, 30(4), 149-162. doi:10.15724/jslhd.2021.30.4.149
- Kim, S. O., & Min, H. Y. (2019). Infancy and early childhood development. Gyeonggi: Knowledge Community.
- Kim, Y. J., & Kang, K. S. (2013). A case study on the types of negative communications that beginning teachers of special education teacher experiences with the mother, in the parent education of students with intellectual disabilities. *Journal of Intellectual Disabilities*, 15(2), 219-243. uci:G704 -001769.2013.15.2.003
- Lee, E. J. (2010). The parenting characteristics of the communication-handicapped children's mothers from Gyeonggi and Chungnam. *Journal of Speech-Language & Hearing Disorders*, 19(4), 209-225. doi:10.15724/jslhd.2010.19.4.013
- Park, H., & Lee, M. S. (2021). A study on the perception of parent counseling status and language rehabilitation effectiveness according to language therapy experience of developmental rehabilitation services. *The Journal of Developmental Disabilities*, 25(4), 179-195. doi:10.34262/kadd.2021.25. 4.195
- Park, J. W. (2016). Relationship between the acceptance of disabilities and communication of parents of children with disabilities (Master's thesis). Daegu University, Gyeongbuk.
- Woo, B. B. (2019). A study on the communication disorder consultation of the speech language pathologist (Master's thesis). Daegu University, Gyeongbuk.

자녀의 의사소통 문제에 대한 부모의 생각

■ 문항을 읽고 '1=전혀 그렇지 않다, 2=대체로 그렇지 않다, 3=보통이다, 4=대체로 그렇다, 5=매우 그렇다'로 표시해 주십시오.

ㅁ췅.	척도					
는 한 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전	1	2	3	4	5	

- 1. 아이의 장래가 걱정스럽다.
- 2. 아이가 보이는 어떤 행동에 대해 어떻게 반응해야 할지 모르겠다.
- 3. 아이가 상대방이 말하고자 하는 의도를 알아차리지 못할 때 아이와 나는 좌절감을 느낀다.
- 4. 아이가 정상발달 아이들에 비해 심하게 자주 짜증을 내는 것 같다.
- 5. 주변 사람들이 그들 입장보다 내 아이 입장에서 생각하기를 바란다.
- 6. 아이가 의사소통 문제로 인해 나와의 관계가 영향을 받는 것 같다.
- 7. 아이가 보완대체 의사소통 체계 지원으로 의사소통하는 것을 허용할 마음이 있다.
- 8. 지금 하고 있는 것보다 더 특별한 무언가를 아이에게 해주어야 한다고 생각한다.
- 9. 아이가 누군가와 의사소통하는 것을 어려워할 때 나는 대신 말해주고 싶어진다.
- 10. 아이가 언어 또는 구어 문제가 나타났을 당시 초기 발달에서 무언가 다르게 조치를 취했어야 한 다고 생각한다.
- 11. 나는 아이가 절대 나아지지 않을 것 같아 걱정된다.
- 12. 나는 아이가 어렸을 때의 성격이 의사소통 문제에 영향을 미쳤을 것이라고 생각한다.
- 13. 나는 아이의 의사소통장애를 예방할 수 있는 보다 활발한 언어환경을 제공했어야 했다는 생각을 한다.
- 14. 아이가 또래 정상발달 아이들과 같은 수준의 성취도를 이루지 못할 것이라 생각한다.
- 15. 아이의 의사소통장애가 정상발달 아이들에 비해 심각한 문제행동을 일으킨다고 생각한다.
- 16. 내 아이가 의사소통장애 때문에 소심하게 말하는 듯하다.
- 17. 아이가 의사소통장애로 인해 독립성이 떨어지는 것 같이 느껴진다.
- 18. 내 아이가 또래 다른 아이들과 사회적 관계를 발전시키는 데 불리한 위치에 있다고 느낀다.
- 19. 내 아이를 외톨이(또는 다른 사람들과 거리를 두는 사람)로 생각하고 싶다.
- 20. 아이가 의사소통 문제로 인해 다른 사람들에게 주목받는 것 같이 느껴진다.
- 21. 아이가 다른 아이들과 다르게 보여서 괴롭힘을 당할까봐 두렵다.
- 22. 아이의 언어장애에 필요한 교육적 지원을 받지 못하고 있다고 생각한다.
- 23. 아이의 의사소통 문제 관점에서 필요에 맞지 않는 교육적인 환경에 있게 될 것 같아 걱정된다.
- 24. 아이가 정상발달 또래들보다 학교에서 힘든 시간을 보내고 있는 것 같다.
- 25. 내 아이의 교육이 잘 이루어질 수 있는 안정적인 환경이 필요하다고 생각한다.
- 26. 아이가 주변 환경 때문에 수업에 집중하지 못하는 것 같다.
- 27. 아이가 자신의 감정을 다른 사람에게 표현하는 것을 어려워하는 것 같다.
- 28. 우리 아이가 위험한 상황에 처해 누구와도 소통할 수 없을까 걱정된다.

기타) 자유롭게 의견을 써 주십시오.

자녀의 의사소통 문제에 대한 부모의 생각

이옥분1, 김시현1*

1 대구사이버대학교 언어치료학과 교수

목적: 이 연구의 목적은 의사소통장애를 가진 자녀에 대한 부모의 감정을 이해하고, 이를 바탕으로 보다 효과적인 부모와 아동 의사소통 관계를 형성 및 언어치료 전략을 수립하기 위한 부모 상담 프로토콜을 개발하는 데 있다.

방법: 연구는 Holley(2018)가 개발한 설문 문항을 한국어로 번안하고 검토 및 수정하여 실시하였다. 28개의 설문 문항은 총 2개의 영역으로 구분된다. 파트 I은 자녀의 의사소통 문제에 대한 부모의 개인적 감정으로 13개의 항목이 포함되며, 파트 II는 자녀의 삶에 의사소통 문제가 미치는 영향에 대한 인식으로 15개 항목이 포함된다. 각 문항은 5개 척도(전혀 그렇지 않다[1]~매우 그렇다[5])로 되어 있고, 점수가 높을수록 부정적인 인식 경향이 강함을 의미한다. 설문에는 의사소통 문제를 가진 자녀를 둔 80명의 부모(아버지 2명, 어머니 78명)가 참여하였고, 연령대는 20-50대이다.

결과: 설문 결과, 첫째, '자녀의 의사소통 문제에 대한 부모 개인적 감정' 영역(총 13개 문항)에서 대부분의 문항(11번 문항 제외)에서 부정적 인식이 높은 것으로 나타났으며, 특히, 문항 1번(자녀미래에 대한 걱정: 매우 그렇다, 51.2%)이 가장 높은 비율을 보였다. 둘째, '자녀들의 의사소통 문제가 그들 삶에 미치는 영향력에 대한 인식(총 15개 문항)' 관련 설문에서는 19번 문항 제외한모든 문항에서 50% 이상 부정적(걱정, 염려, 불안) 인식 응답을 보였다. 특히 18번 문항(아이가괴롭힘을 당할까에 대한 걱정)과 25번 문항(아이 교육이 잘 이루어질 수 있는 환경이 필요하다고생각)은 50% 이상 '매우 그렇다'로 반응하였다.

결론: 이 연구결과를 통해 효과적인 부모 상담을 위해서는 의사소통 장애가 있는 자녀에 대한 부모의 심적 부담감을 다각도로 평가가 필요함을 확인하였다.

검색어: 부모, 생각, 자녀, 의사소통, 설문

교신저자 : 김시현(대구사이버대학교) 전자메일 : isi07@hanmail.net

제재신청일: 2023. 05. 31 수정제출일: 2023. 06. 25 제재확정일: 2023. 07. 31

ORCID

이옥분

https://orcid.org/0000-0003-2599-8981

김시현

https://orcid.org/0000-0002-2476-4529

참고문헌

김신옥, 민혜영 (2019). **영·유아 발달.** 경기: 공동체.

김영준, 강경숙 (2013). 지적장애 학생 부모교육에서 초임 특수교육교사 가 어머니와 경험하는 부정적 의사소통 유형 사례연구. **지적장애 연구, 15**(2), 219-243.

박재우 (2016). **장애아동 부모의 장애수용과 의사소통과의 관계.** 대구대학교 재활과학대학원 석사학위 논문.

박현, 이명순 (2021). 발달재활서비스의 언어치료 경험에 따른 부모 상담 현황 과 언어재활 효과성 인식 조사 연구. 발달장애연구, 25(4), 179-195.

우보배 (2019). **언어재활사의 의사소통장애 상담에 관한 조사연구.** 대구대학 교 재활과학대학원 석사학위 논문.

- 이은주 (2010). 경기와 충남 지역 의사소통장애 아동 어머니의 양육 특성. **언어치료연구**, **19**(4), 209-225.
- 임은주, 정문자 (2010). 의사소통장애 아동의 문제행동에 영향을 미치는 요인. **언어청각장애연구, 15**(1), 79-93.
- 조명희, 김효정 (2021). 취학전 아동의 언어발달과 의사소통장애에 대한 교사 및 부모의 인식과 요구도. **언어치료연구, 30**(4), 149-162.
- 황경열, 고일영, 용홍출 (2010). 장애아동 어머니의 개인특성, 장애수용 태도, 양육 스트레스가 장애아동 가족 삶의 질에 미치는 영향. 중복·지체부 자유연구, **53**(2), 1-22.