

# 1. 조음 · 음운 장애

영역	하위 영역	훈련목표	요육 단계	요육 내용	제 재
조음 · 음운 장애	I. 음의 감각 · 지각 훈련 (15단계)	· 표적음에 대한 음의 자질들을 중심으로 음의 표준을 다 감각적으로 명확히 인식할 수 있다.	1. 음의 확인 기능 훈련 (7단계)	1) 단모음 확인하기	① 전설모음 확인하기 ② 중설모음 확인하기 ③ 후설모음 확인하기
				2) 양순음 확인하기	① /ㅁ/ 확인하기 ② /ㅂ/ 확인하기 ③ /ㅃ/ 확인하기 ④ /ㅍ/ 확인하기
				3) 치조음 확인하기	① /ㄴ/ 확인하기 ② /ㄷ/ 확인하기 ③ /ㄸ/ 확인하기 ④ /ㅌ/ 확인하기 ⑤ /ㄹ/ 확인하기 ⑥ /ㄺ/ 확인하기 ⑦ /ㅆ/ 확인하기
				4) 경구개음 확인하기	① /ㅈ/ 확인하기 ② /ㅉ/ 확인하기 ③ /ㅊ/ 확인하기
				5) 연구개음 확인하기	① /ㄱ/ 확인하기 ② /ㅋ/ 확인하기 ③ /ㆁ/ 확인하기 ④ /ㅇ/ 확인하기
				6) 성문음 확인하기	① /ㅎ/ 확인하기
				7) 음의 전후 관계에서 표적음 확인하기	① 무의미 1음절에서 확인하기 ② 1음절 단어에서 확인하기 ③ 2음절 단어에서 확인하기
			2. 음의 변별 기능 훈련 (8단계)	1) 표적음 비표적음 변별하기	① 독립음 수준에서 변별하기 ② 무의미 1음절 수준에서 변별하기 ③ 1음절 단어 수준에서 변별하기 ④ 2음절 단어 수준에서 변별하기

영역	하위 영역	훈련목표	요육 단계	요육 내용	제 세
조음 · 음운 장애	I. 음의 감각 · 지각 훈련 (15단계)	· 표적음에 대한 음의 자질들을 중심으로 음의 표준을 다감각적으로 명확히 인식할 수 있다.	2. 음의 변별 기능 훈련 (8단계)	2) 표적음의 음절 구조상의 위치 찾기	① 표적음이 어두에 위치한 단어 찾기 ② 표적음이 어말에 위치한 단어 찾기 ③ 표적음이 어중에 위치한 단어 찾기
				3) 담화 내에서 표적음이 포함된 단어 지적하기	① 양순음이 포함된 단어 지적하기 ② 치조음 /ㄴ, ㄷ, ㄸ, ㄹ/가 포함된 단어 지적하기 ③ 치조음 /ㄹ, ㅅ, ㅆ/가 포함된 단어 지적하기 ④ 경구개음이 포함된 단어 지적하기 ⑤ 연구개음이 포함된 단어 지적하기 ⑥ 성문음이 포함된 단어 지적하기
				4) 표적음의 음절 구조상의 위치 찾기	① 어두에서의 표적음 찾기 ② 어중에서의 표적음 찾기 ③ 어말에서의 표적음 찾기
				5) 여러 단어 중 표적음 찾기	① 표적음 단어 한 개 찾기 ② 표적음 단어 두 개 찾기 ③ 표적음 단어 모두 찾기 ④ 표적음 단어 세 개 찾기
				6) 담화 내에서 표적음 단어 찾기	① 신체에 관한 내용 중 표적음 찾기 ② 시장 놀이 내용 중 표적음 찾기 ③ 소꿉놀이 내용 중 표적음 찾기
				7) 담화 중이나 후에 표적음 변별하여 지적하기	① 담화 후 표적음 변별하여 지적하기 ② 담화 중 표적음 변별하여 지적하기
				8) 운율적 요소 중에서 표적 음, 비표적음 가려내기	① 긴 소리 가려내기 ② 짧은 소리 가려내기 ③ 큰 소리 가려내기 ④ 높은 소리 가려내기 ⑤ 낮은 소리 가려내기

영역	하위 영역	훈련목표	요육 단계	요육 내용	제 재
조음 · 음운 장애	II. 음의 확립 기능 훈련 (13단계)	· 음의 확립을 위하여 적절한 호흡할 수 있으며 조음기관 운동하고 표적음을 의식적으로 또박또박 발음할 수 있다.	1. 호흡 훈련 기능 (3단계)	1) 호흡법 익히기	① 구강 호흡법 익히기 ② 비강 호흡법 익히기 ③ 구강 호흡과 비강 호흡 구별하기
				2) 호기압 유지하기	① 빠른 흡기 하기 ② 흡기 유지하기 ③ 호기 지속하기
				3) 호흡 조절 능력 기르기	① 1회 호흡으로 길게 발성하기 ② 문장 내 쉼 조절하기
			2. 조음기관 운동하기 (4단계)	1) 턱 운동하기	① 아래턱 상, 하 운동하기
				2) 입술 운동하기	① 입술 모양 조절하기 ② 입술의 긴장도 높이기 ③ 입술로 부는 운동하기 ④ 볼 운동하기
				3) 혀 움직이기	① 혀 앞으로 내밀고, 연구개 쪽으로 끌어당기기 ② 혀 올리고, 내리기 ③ 혀끝을 입 모서리에 접촉하기 ④ 섭취 훈련하기 ⑤ 혀의 긴장도 높이기
				4) 공명 운동 하기	① 비인강 폐쇄하기
			3. 단어 확립 기능 (4단계)	1) 조음 훈련 하기	① 중설 모음 발음하기 ② 후설 모음 발음하기 ③ 전설 모음 발음하기 ④ /t/선생 이중모음 발음하기 ⑤ /l/선행 이중모음 발음하기 ⑥ 이중모음 /-i/ 발음하기 ⑦ 양순 비음 발음하기 ⑧ 양순 파열음 발음하기 ⑨ 치조 비음 발음하기 ⑩ 치조 파열음 발음하기 ⑪ 치조 마찰음 발음하기 ⑫ 치조 유음 발음하기 ⑬ 경구개 파찰음 발음하기

영역	하위 영역	훈련목표	요육 단계	요육 내용	제 재
조음 · 음운 장애	II. 음의 확립 기능 훈련 (13단계)	· 음의 확립을 위하여 적절한 호흡할 수 있으며 조음기관 운동하고 표적음을 의식적으로 또박또박 발음할 수 있다.	3. 단어 확립 기능 (4단계)	1) 조음 훈련 하기	①연구개 비음 발음하기 ②연구개 파열음 발음하기 ③성문 마찰음 발음하기
				2) 1음절어 발음하기	①C(자음)V(모음)로 구성된 1음절어 발음하기 ②VC로 구성된 1음절어 발음하기 ③CVC에서 표적음이 어두에 있는 1음절어 발음하기 ④CVC에서 표적음이 어말에 있는 1음절어 발음하기
				3) 2음절어 발음하기	①표적음이 어두에 있는 2음절어 발음하기 ②표적음이 어말에 있는 2음절어 발음하기 ③표적음이 어중에 있는 2음절어 발음하기
				4) 다음절어 발음하기	①표적음이 어두에 있는 다음절어 발음하기 ②표적음이 어말에 있는 다음절어 발음하기 ③표적음이 어중에 있는 다음절어 발음하기
			4. 문장 확립 기능 (2단계)	1) 두 세 단어 문장에서 표적음 발음하기	①표적음이 어두에 있는 두 단어 문장 발음하기 ②표적음이 어말에 있는 두 단어 문장 발음하기 ③표적음이 어중에 있는 두 단어 문장 발음하기 ④표적음이 어두, 어말, 어중에 있는 두 단어 문장 발음하기 ⑤표적음이 어두에 있는 세 단어 문장 발음하기 ⑥표적음이 어말에 있는 세 단어 문장 발음하기 ⑦표적음이 어중에 있는 세 단어 문장 발음하기 ⑧표적음이 어두, 어말, 어중에 있는 세 단어 문장 발음하기
				2) 다양한 문장에서 표적음 발음하기	①표적음이 어두에 있는 네 단어 문장 발음하기 ②표적음이 어말에 있는 네 단어 문장 발음하기 ③표적음이 어중에 있는 네 단어 문장 발음하기 ④표적음이 어두, 어말, 어중에 있는 네 단어 문장 발음하기 ⑤표적음이 어두에 있는 다섯 단어 문장 발음하기 ⑥표적음이 어말에 있는 다섯 단어 문장 발음하기 ⑦표적음이 어중에 있는 다섯 단어 문장 발음하기 ⑧표적음이 어두, 어말, 어중에 있는 다섯 단어 문장 발음하기

영역	하위 영역	훈련목표	요육 단계	요육 내용	제 재
조음 · 음운 장애	Ⅲ. 음의 안정 기능 (11단계)	· 표적음을 쉽게, 빠 르게 그리고 자발적 으로 발음할 수 있 다.	1. 독립음 안정 기능 (2단계)	1) 표적음을 장단, 강약, 고저를 변화시켜 말하기	①표적음의 장단 연습하기 ②표적음이 강약 연습하기 ③표적음의 고저 연습하기 ④표적음을 리듬에 맞추어 발음하기
				2) 시간에 따라 표적음의 발음 수 변화하기	①표적음 수 변화하기 ②10초 내에 표적음 10회 발음하기 ③5초 내에 표적음 10회 발음하기
			2. 단어 안정 기능 (4단계)	1) 어두, 어말의 표적음 발음하 기	①1음절어(CV) 어두에서 발음하기 ②1음절어(CVC) 어두에서 발음하기 ③1음절어(VC) 어말에서 발음하기 ④1음절어(CVC) 어말에서 발음하기
				2) 다양한 음절에서 위치별 발 음하기	①2음절어에서 어두 표적음 발음하기 ②2음절어에서 어말 표적음 발음하기 ③2음절어에서 어중 표적음 발음하기 ④3음절어에서 어두 표적음 발음하기 ⑤3음절어에서 어중 표적음 발음하기 ⑥3음절어에서 어말 표적음 발음하기 ⑦4음절어에서 어두 표적음 발음하기 ⑧4음절어에서 어말 표적음 발음하기 ⑨4음절어에서 어중 표적음 발음하기
				3) 동사내의 표적음 발음하기	①2음절 동사 발음하기 ②3음절 동사 발음하기 ③4음절 동사 발음하기
				4) 단어 쓰면서 발음하기	①표적음이 있는 음절만 쓰면서 발음하기 ②표적음이 있는 단어 쓰면서 발음하기 ③표적음이 있는 형용사 쓰면서 발음하기
			3. 어구 안정 기능 (1단계)	1) 어구 쓰면서 발음하기	①표적음이 없는 형용사 + 표적음 단어 발음하기 ②표적음이 있는 형용사 + 표적음 단어 쓰면서 발음하기

영역	하위 영역	훈련목표	요육 단계	요육 내용	제 재		
조음 · 음운 장애	Ⅲ. 음의 안정 기능 (11단계)	· 표적음을 쉽게, 빠르게 그리고 자발 적으로 발음할 수 있다.	4. 문장 안정 기능 (2단계)	1) 표적음이 포함된 문장에서 발음하기	① 세 단어 문장에서 1개 표적음 발음하기 ② 네 단어 문장에서 1개 표적음 발음하기 ③ 네 단어 문장에서 1개 표적음 발음하기 ④ 네 단어 문장에서 2개 표적음 발음하기 ⑤ 다섯 단어 문장에서 2개의 표적음 발음하기 ⑥ 네 단어 문장에서 3개의 표적음 발음하기		
				2) 표적음이 포함된 문장에서 발음하기	① 다섯 단어 문장에서 3개의 표적음 발음하기 ② 다섯 단어 문장에서 4개의 표적음 발음하기		
			5. 회화 안정 기능 (2단계)	1) 구조화된 질문에 대답하기	① 동네 그림에 대한 회화에 대답하기 ② 신체에 대한 회화에 대답하기 ③ 사물에 대한 회화에 대답하기		
				2) 비구조화된 질문에 대답하기	① 소꿉놀이를 통한 회화에 대답하기 ② 병원놀이를 통한 회화에 대답하기 ③ 교사 + 2명의 학생과 대화하기 ④ 교사 + 3명의 학생과 대화하기		
			Ⅳ. 음의 전의 기능 (4단계)	· 학습한 표적음을 환경적 변화에 적절 히 대응하여 발음할 수 있다.	1. 음의 자질 전이시 키기 (2단계)	1) 표적음이 같은 단어 활용하 여 발음하기	① 단모음에서 활용하여 발음하기 ② 복모음에서 활용하여 발음하기 ③ 자음을 활용하여 발음하기
						2) 표적음이 비슷한 단어를 활 용하여 발음하기	① 단모음에서 활용하여 발음하기 ② 복모음에서 활용하여 발음하기 ③ 자음을 활용하여 발음하기
	2. 상황 전이 기능 (2단계)	1) 익숙한 환경에서 표적음 발 음하기			① 가정에서 표적음 발음하기 ② 식사환경에서 표적음 발음하기 ③ 교실환경에서 표적음 발음하기 ④ 친구들과의 놀이에서 표적음 발음하기		
		2) 낯선 환경에서 표적음 발음 하기			① 놀이공원에서 표적음 발음하기 ② 병원에서 표적음 발음하기 ③ 동물원에서 표적음 발음하기 ④ 백화점에서 표적음 발음하기		

영역	하위 영역	훈련목표	요육 단계	요육 내용	제 재
조음 · 음운 장애	V. 음의 유지 기능 (3단계)	· 학습된 표적음을 일정 기간이 지난 후에도 계혹하여 정 확하게 조음할 수 있다.	1. 자기말의 유지기능 (2단계)	1) 단,중, 장문을 다양한 형식 으로 말하기  2) 표적음이 들어 있지 않은 단, 중,장문을 다양한 형식으로 말하기	①주어+서술어 형식에서 말하기 ②주어+보어+서술어 형식에서 말하기 ③주어+목적어+서술어 형식에서 말하기
			2. 담화 유지하기 (1단계)	1) 일정시간이 지난 다음 다양한 형식의 문장에서 말하기	①주어+서술어 형식에서 말하기 ②주어+보어+서술어 형식에서 말하기 ③수식어가 1개 포함된 형식의 평서문 말하기
	VII. 회화기능 (4단계)	· 일상 생활에서 자 연스럽게 언어로 표 현할 수 있다.	1. 생활의 언어화 (4단계)	1) 간단한 질문에 대답하기	①간단한 지시에 따라 행동하기 ②간단한 질문에 대답하기 ③학생이 질문하고 교사가 대답하기
			2) 경험을 언어로 표현하기	①직전의 일을 직관적으로 묻고 대답하기 ②약간의 생각을 통하여 묻고 대답하기	
			3) 의사를 통하여 회화하기	①서로 만났을 때 인사말 주고 받기 ②헤어질 때 인사말 주고 받기 ③안부 인사말 주고 받기	
			4) 전화를 통하여 회화하기	①초대하는 전화하기 ②요구하는 전화 대화하기 ③가족들의 소개 묻고 대답하기 ④상의하는 전화 대화하기 ⑤가정 상황 묻고 대답하기 ⑥취미와 희망 묻고 대답하기 ⑦주어진 화제로 서로 이야기하기 ⑧자기 생각을 돌아가며 발표하기 ⑨주어진 과제로 의견 나누기 ⑩당면한 과제로 학습 상황 나누기	