

ZBORNİK SAŽETAKA  
ČETVRTA MEĐUNARODNA KONFERENCIJA  
"MULTIDISCIPLINARNI PRISTUPI U EDUKACIJI I REHABILITACIJI"



**Tehnička organizacija**  
Udruženje defektologa, edukatora-rehabilitatora "STOL"

**Urednici**

Dr.sc. Haris Memišević, vanredni profesor  
Mr.sc. Selmir Hadžić

**Za organizatora**

Mr.sc.Selmir Hadžić  
*Predsjednik Udruženja defektologa, edukatora-rehabilitatora "STOL"*

**Izdavač**

Perfecta, Sarajevo

**Za izdavača**

Adis Duhović, prof.

**Dizajn i DTP**

Perfecta, Sarajevo

**Štampa**

Perfecta, Sarajevo

**Tiraž**

200 komada

---

CIP - Katalogizacija u publikaciji  
Nacionalna i univerzitetska biblioteka  
Bosne i Hercegovine, Sarajevo

376(082)(048.3)

**MEĐUNARODNA konferencija "Multidisciplinarni pristupi u edukaciji i rehabilitaciji" (4 ; 2021 ; Sarajevo)**

Zbornik sažetaka / Četvrta međunarodna konferencija "Multidisciplinarni pristupi u edukaciji i rehabilitaciji", Sarajevo, 9.4.- 11.4.2021.godine ; [urednici Haris Memišević, Selmir Hadžić]. - Sarajevo : Perfecta, 2021. - 185 str. ; 24 cm

Registri.

ISBN 978-9926-403-38-6

COBISS.BH-ID 43533318

---

# ZBORNİK SAŽETAKA

ČETVRTA MEĐUNARODNA KONFERENCIJA

## **“MULTIDISCIPLINARNI PRISTUPI U EDUKACIJI I REHABILITACIJI”**

Sarajevo, 9.4. – 11.4.2021.godine



Sarajevo, 2021.godine

## SUBJEKTIVNI DOŽIVLJAJ KOMUNIKATIVNIH TEŠKOĆA ODRASLIH OSOBA SA FLACIDNOM DIZARTRIJOM

Arsenić Ivana, Jovanović Simić Nadica, Drljan Bojana,  
Ječmenica Nevena, Daničić Zorica

*Univerzitet u Beogradu, Fakultet za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju, Srbija*

Istraživanje je imalo za cilj da ispita stepen teškoća koji odrasle osobe sa flacidnom dizartrijom doživljavaju u različitim komunikacionim situacijama. Uzorak je činilo 30 ispitanika uzrasta od 36 do 87 godina ( $AS=66,47$ ), od čega je 56,70% osoba muškog a 43,30% osoba ženskog pola.

Primenom VHI (Voice Handikep Index) skale je procenjeno koliko poremećaj glasa koji se javlja u sklopu dizartrije utiče na kvalitet komunikacije. Utvrđeno je koje komunikacione situacije predstavljaju problem osobama sa flacidnom dizartrijom i u kom stepenu. Viši prosečni skorovi na celokupnoj skali, kao i na supskalama ukazuju na veći stepen komunikativnih teškoća.

Rezultati su pokazali da su odrasle osobe sa flacidnom dizartrijom na celokupnoj skali imale prosečan skor ( $AS=45,07$ ) koji ukazuje na umeren stepen doživljenih komunikativnih teškoća. Pored toga, skorovi na pojedinačnim supskalama (fizičkoj  $AS=17,53$ ; funkcionalnoj  $AS=16,37$ ; emocionalnoj  $AS=11,17$ ) isto ukazuju na umeren stepen teškoća zbog poremećaja glasa, a koji ispitanici doživljavaju u pojedinačnim domenima koji utiču na kvalitet komunikacije.

Osobe sa flacidnom dizartrijom mogu imati ozbiljne promene u glasu i govoru izmerene primenom objektivnih tehnika procene. Međutim, rezultati samoprocene kvaliteta komunikacije su pokazali da ove osobe ne opisuju svoje komunikativne deficite u teškom stepenu. Navedno ukazuje na značaj primene i objektivnih i subjektivnih metoda u proceni poremećaja glasa i govora.

**Ključne reči:** *flacidna dizartrija, komunikativne teškoće, VHI skala*

## SELF-REPORT OF COMMUNICATIVE IMPAIRMENT IN ADULTS WITH FLACCID DYSARTHRIA

Arsenić Ivana, Jovanović Simić Nadica, Drljan Bojana,  
Ječmenica Nevena, Daničić Zorica

*University of Belgrade, Faculty of Special Education and Rehabilitation, Serbia*

The aim of the research was to evaluate the degree of communicative impairment of adults with flaccid dysarthria in different communication situations. The sample included 30 participants aged from 36 to 87 years (Mean = 66.47), with male to female ratio of 56.70%:43.30%.

VHI (Voice Handicap Index) scale is used to estimate the impact of voice disorder to the quality of communication. Specific communication situations which were challenging for people with flaccid dysarthria were determined, as well as the extent to which difficulties occur. Higher average composite scores on the scale, as well as individual scores on the subscales, indicate a higher degree of communication impairment.

The results showed that adults with flaccid dysarthria have an average score (Mean=45.07) on the overall scale, which indicates a moderate degree of experienced communication impairment, while scores on individual subscales (physical: Mean=17.53; functional: Mean=16.37; emotional: Mean=11.17) indicate a moderate degree of impairment that participants have due to voice disorders, in specific domains that influence communication.

People with flaccid dysarthria can have considerable level of physical changes in voice and speech. However, results of communication quality self-report showed that they do not experience severe impairment in communication. That emphasize the importance of combining objective and subjective methods of voice and speech assessment in people with speech and voice disorders.

**Key words:** *flaccid dysarthria, communication impairment, VHI scale*