

**INSTITUTE OF SPECIAL  
EDUCATION AND REHABILITATION**

FACULTY OF PHILOSOPHY  
SKOPJE



**ИНСТИТУТ  
ЗА ДЕФЕКТОЛОГИЈА**

ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ  
СКОПЈЕ

## **CONFERENCE**

**ROLE OF THE SPECIAL  
EDUCATOR AND REHABILITATOR  
IN THE INSTITUTIONAL  
AND UNINSTITUTIONAL  
TREATMENT OF CHILDREN WITH  
SPECIAL EDUCATION NEEDS**

## **КОНФЕРЕНЦИЈА**

**УЛОГАТА НА ДЕФЕКТОЛОГОТ  
ВО ИНСТИТУЦИОНАЛНИОТ  
И ВОНИНСТИТУЦИОНАЛНИОТ  
ТРЕТМАН НА ДЕЦАТА  
СО ПОСЕБНИ ОБРАЗОВНИ  
ПОТРЕБИ**

## **BOOK OF ABSTRACTS**

## **ЗБОРНИК НА РЕЗУМЕА**

**Years 15 Години**

**STUDIES OF SPECIAL  
EDUCATION  
AND REHABILITATION  
IN MACEDONIA**

**СТУДИИ  
ПО ДЕФЕКТОЛОГИЈА  
ВО  
МАКЕДОНИЈА**



SKOPJE, MACEDONIA 02–03.10.2008 СКОПЈЕ, МАКЕДОНИЈА

**PUBLISHER**  
INSTITUTE OF SPECIAL EDUCATION  
AND REHABILITATION  
FACULTY OF PHILOSOPHY - SKOPJE

**ИЗДАВАЧ**  
ИНСТИТУТ  
ЗА ДЕФЕКТОЛОГИЈА  
ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ - СКОПЈЕ

**EDITOR-IN CHIEF**  
Prof. *Risto Petrov*, Ph.D.

**ГЛАВЕН И ОДГОВОРЕН УРЕДНИК**  
Проф. д-р *Ристо Петров*

**EDITORIAL BOARDS**

Prof. *Risto Petrov*, Ph.D.

Prof. *Zora Jačova*, Ph.D.

Prof. *Vladimir Trajkovski*, M.D., Ph.D.

Prof. *Goran Ajdinski*, Ph.D.

**РЕДАКЦИОНЕН ОДБОР**

Проф. д-р *Ристо Петров*

Проф. д-р *Зора Јачова*

Проф. д-р *Владимир Трајковски*

Проф. д-р *Горан Ајдински*

**ART DESIGN**  
*Kočo Fidanovski*

**ЛИКОВНО-ГРАФИЧКО УРЕДУВАЊЕ**  
*Кочо Фидановски*

**PRINTING**  
Makedonska Riznica  
Kumanovo, Macedonia

**ПЕЧАТИ**  
Македонска ризница  
Куманово, Македонија

**COPIES**  
300

**ТИРАЖ**  
300

C-12.

## EPIDEMIOLOGICAL REVIEW ON PERSONS WHO SUFFER FROM PHONOPATHOLOGY

*Mira Jovanovska, Vesna Lazarovska*

Institute for rehabilitation of hearing, speech and voice, Skopje, Macedonia

### Abstract

All forms of structural anomalies or "laryngeal malformations" cause variety of voice malfunction- "phonopathology", including "aphonia".

Institute for Rehabilitation of Hearing, Speech and Voice – Skopje manage to diagnose and send on rehabilitation patients with multiple kinds of vocal malfunction, and with various etiological factors: somatic, neurogenic (peripheral or central) and psychogenic. Unfortunately, the number of this kind of patients increases from year to year.

According to the latest analysis made on Institute's data, the number of patients with diagnosed with particular kind of phonopathology has increased in the past eight years.

But, besides the increased number of diagnosed patients, their age limit is also changed. If the age limit of patients with aphonia before 2000 was approximately above 50 years, now it is lowered to 35 years.

**Key words:** phonopathology, aphonia, dysphonia.

CIP - Каталогизација во публикација

Национална и универзитетска библиотека „Св. Климент Охридски“, Скопје

615.851.4(062)(048.3)

376-056.26/.3(062)(048.3)

КОНФЕРЕНЦИЈА Улогата на дефектологот во институционалниот  
и вонинституционалниот третман на децата со посебни образовни потреби  
(2008 ; Скопје)

Зборник на резимеа : 15 години студии по дефектологија во Македонија  
/ Конференција Улогата на дефектологот во институционалниот  
и вонинституционалниот третман на децата со посебни образовни потреби,  
02.-03.10.2008, Скопје, Македонија = Book of abstracts : [15] years studies of special education  
and rehabilitation in Macedonia / Conference Role of the special educator  
and rehabilitation in the institutional and uninstitutional tretment of children with special education  
needs, 02-03.10.2008, Skopje, Macedonia. - Скопје : Филозофски факултет, Институт за  
дефектологија ; = Skopje : Faculty of philosophy, Institute of special  
education and rehabilitation, 2008. - 177 стр. ; 23 см

ISBN 978-608-4508-05-2

а) Дефектологија - Собири - Апстракти

б) Специјално образование - Лица со посебни потреби - Собири - Апстракти