

# АРХИВИ НА ЈАВНОТО ЗДРАВЈЕ ARCHIVES OF PUBLIC HEALTH

Vol. 11 No.1 2019



Институт за јавно здравје на Република Македонија  
Institute for Public Health of the Republic of Macedonia

**Архиви на јавно здравје (Arch J Здравје)** е медицинско научно списание кое го издава Институтот за јавно здравје на Република Македонија

**Archives of public health (Arch P Health)** is a medical scientific journal published by Institute of public health of Republic of Macedonia

**Уредник (Editor)**

Гордана (Gordana) Гордана (Ristovska)

**Заменик уредник (Deputy editor)**

Вјоса (Vjosa) Речица (Rechica)

**Уредувачки одбор (Editorial board)**

Шабан (Shaban) Мемети (Memeti) - Македонија (Macedonia)

Тед (Ted) Тулчински (Tulchinsky) – Израел (Israel)

Михаил (Mihail) Кочубовски (Kocubovski) – Македонија (Macedonia)

Владимир (Vladimir) Кендровски (Kendrovski) – Германија (Germany)

Лили (Lili) Стојановска (Stojanovska) - Австралија (Australia)

Горан (Goran) Белојевич (Belojevic) - Србија (Serbia)

Фимка (Fimka) Тозија (Tozija) - Македонија (Macedonia)

Елисавета (Elisaveta) Сتيкова (Stikova)- Македонија (Macedonia)

Елена (Elena) Косевска (Kosevska) – Македонија (Macedonia)

Азиз (Aziz) Положани (Polozhani) - Македонија (Macedonia)

Констандина (Konstandina) Кузевска Манева (Kuzevska Maneva) – Македонија (Macedonia)

Маријан (Marijan) Бошевски (Bosevski) – Македонија (Macedonia)

Љубица (Ljubica) Аргаласова (Argalášová) Соботова (Sobotová) – Словачка

Илија (Ilija) Брчевски (Brcevski) - Србија (Serbia)

Сергеј (Sergej) Пријич (Prijić) – Србија (Serbia)

Мариана (Mariana) Голумбеану (Golumbeanu) – Романија (Romania)

Каролина (Karolina) Љубомирова (Ljubomirova)– Бугарија (Bulgaria)

Насер (Naser) Рамадани (Ramadani)- Косово (Kosovo)

**Лектор за македонски и англиски јазик**

Ленче Даневска

**Техничка подготовка**

Владимир Хаџи Пулевски

## СОДРЖИНА

ЈАВНО ЗДРАВЈЕ - PUBLIC HEALTH

**ПОДОБРУВАЊЕ НА ЧОВЕКОВИТЕ ПРАВА ВО ЗДРАВСТВЕНАТА ЗАШТИТА ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА**

Мухамед Таири, Фимка Тозија

**IMPROVEMENT OF HUMAN RIGHTS IN PATIENT CARE IN REPUBLIC OF MACEDONIA**

Muhamed Tairi , Fimka Tozija ..... 6

**КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА НА СИСТЕМИТЕ НА МАТЕРИОВИГИЛАНЦА ВО МАКЕДОНИЈА, САД, ЕУ, ЈАПОНИЈА И КИНА И НИВНАТА УЛОГА ВО ЈАВНОТО ЗДРАВСТВО**

Влатко Коколански, Сузана Трајковиќ-Јолевска, Розалинда Исјановска, Киро Ивановски, Катарина Дирјанска

**COMPARATIVE ANALYSIS OF MATERIOVIGILANCE SYSTEMS OF MACEDONIA, USA, EU, JAPAN AND CHINA AND THEIR ROLE IN PUBLIC HEALTH**

Vlatko Kokolanski, Suzana Trajkovikj Jolevska, Rozalinda Isjanovska, Kjiro Ivanovski, Katarina Dirjanska ..... 20

**ЕВАЛУАЦИЈА НА ВЛИЈАНИЕТО НА АЛКОХОЛИЗМОТ КАКО СОЦИОМЕДИЦИНСКИ ФАКТОР ВРЗ ПОЈАВАТА НА МОЗОЧНИТЕ КРВАВЕЊА**

Иван Панговски

**EVALUATION OF THE INFLUENCE OF ALCOHOLISM AS A SOCIAL-MEDICAL FACTOR ON THE OCCURRENCE OF BRAIN HAEMORRHAGES**

Ivan Pangovski ..... 31

**ИНФОРМИРАНОСТА НА ПОПУЛАЦИЈАТА ЗА ГЛОБАЛНИОТ ПРОБЛЕМ СО КЛИМАТСКИТЕ ПРОМЕНИ**

Александра Стамболиева, Михаил Кочубовски, Гордана Ристовска, Анета Костова

**AWARENESS OF THE POPULATION FOR THE GLOBAL PROBLEM WITH CLIMATE CHANGE**

Aleksandra Stambolieva, Mihail Kocubovski, Gordana Ristovska, Aneta Kostova ..... 37

**ПОЗНАВАЊЕ И ОДНЕСУВАЊЕ ВО ОДНОС НА ХЦВ ИНФЕКЦИИ ПОМЕЃУ СТУДЕНТИ НА МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ, УНИВЕРЗИТЕТ СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ, СКОПЈЕ****KNOWLEDGE AND ATTITUDES FOR HCV INFECTION AMONG STUDENTS OF THE MEDICAL FACULTY, UNIVERSITY ST.CIRIL & METODIUS, SKOPJE**

Виктор Исјановски, Игор Исјановски, Павле Николовски

Viktor Isjanovski, Igor Isjanovski, Pavle Nikolovski ..... 43

**ЈАВНОЗДРАВСТВЕНИ АСПЕКТИ НА ФОНОЛОШКО АРТИКУЛАТИВНИТЕ НАРУШУВАЊА КАЈ ДЕЦА ВО ПРЕДУЧИЛИШНА ВОЗРАСТ – ПРЕГЛЕД НА ЛИТЕРАТУРА**

Евгенија Григорова, Гордана Ристовска

**PUBLIC HEALTH ASPECTS OF PHONOLOGICAL ARTICULATION DISORDERS IN PRESCHOOL CHILDREN - LITERATURE REVIEW**

Evgenija Grigorova, Gordana Ristovska ..... 51

**КОРЕЛАЦИЈАТА ПОМЕЃУ КЕП ИНДЕКСОТ НА 12-ГОДИШНИ ДЕЦА И КОНЦЕНТРАЦИЈАТА НА ФЛУОРОТ ВО ВОДАТА ЗА ПИЕЊЕ ОД ЈУГОИСТОЧНИОТ РЕГИОН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА**

Весна Амбаркова, Мира Јанкуловска, Михаил Кочубовски, Владимир Поповски, Мирјана Поповска

**THE CORRELATION BETWEEN THE DMFT OF THE 12-YEAR-OLD CHILDREN AND THE CONCENTRATION OF FLUORINE IN DRINKING WATER FROM THE SOUTHEAST REGION OF THE REPUBLIC OF MACEDONIA**

Vesna Ambarkova, Mira Jankulovska, Mihail Kochubovski, Vladimir Popovski, Mirjana Popovska ..... 58

КЛИНИЧКИ ИСТРАЖУВАЊА - CLINICAL SCIENCE

**ЕФЕКТИТЕ ОД АПЛИКАЦИЈА НА РАДИЈАЛНА ЕКСТРАКОРПОРАЛНА ТЕРАПИЈА СО УДАРНИ БРАНОВИ НА СПАСТИЧНА ШАКА ПО МОЗОЧЕН УДАР**

Цветанка Ѓеракароска-Савевска, Ериета Николиќ-Димитрова, Весна Велиќ-Стефановска, Марија Гоцевска

**EFFECTS OF RADIAL EXTRACORPOREAL SHOCK WAVE THERAPY ON POST-STROKE HAND SPASTICITY**

Cvetanka Gjerakaroska Savevska, Erieta Nikolikj Dimitrova, Vesna Velic Stefanovska, Marija Gocevska ..... 68

**КОРЕЛАЦИЈА ПОМЕЃУ СРЕДНИОТ АРТЕРИСКИ ПРИТИСОК (МАР) И МОЗОЧНАТА САТУРАЦИЈА (RSO2) КАЈ ПАЦИЕНТИ ПОДЛОЖЕНИ НА ХИПОТЕНЗИВНА ОПШТА АНЕСТЕЗИЈА ПРИ СЕПТО- И РИНОПЛАСТИКА**

Силвана Кралева, Билјана Ширгоска, Радмила Трајкова, Ивана Клишеска-Илчевска

**CORRELATION BETWEEN MEAN ARTERIAL PRESSURE (MAP) AND BRAIN SATURATION (RSO2) IN PATIENTS UNDERGOING MODERATE HYPOTENSIVE ANESTHESIA FOR SEPTO- AND RHINOPLASTIC SURGERY**

Silvana Kraleva, Biljana Shirgoska, Radmila Trajkova, Ivana Klisheska Ilcevska ..... 77

**КВАЛИТЕТ НА ЖИВОТ КАЈ ПАЦИЕНТИТЕ КОИ СЕ НА МЕДИКАМЕНТОЗЕН ТРЕТМАН ЗА БЕНИГНА ПРОСТАТИЧНА ХИПЕРПЛАЗИЈА**

Маја Софрониевска-Главинов, Светлана Јовевска, Михаил Кочубовски

**QUALITY OF LIFE ASSESMENT IN PATIENTS TREATED WITH MEDICAMENTS FOR BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA**

Maja Sofronievska-Glavinov, Svetlana Jovevska , Mihil Kocubovski ..... 89

**ПРЕВАЛЕНЦИЈА НА МЕТАБОЛЕН СИНДРОМ КАЈ ПАЦИЕНТИ СО ШИЗОФРЕНИЈА ВО ЦЕНТАРОТ ЗА МЕНТАЛНО ЗДРАВЈЕ „ПРОЛЕТ“, ПСИХИЈАТРИСКА БОЛНИЦА – СКОПЈЕ**

Виктор Исјановски, Игор Исјановски

**PREVALENCE OF METABOLIC SYNDROME AMONG PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA IN THE CENTER FOR MENTAL HEALTH – “PROLET”, PSYCHIATRIC HOSPITAL – SKOPJE**

Viktor Isjanovski, Igor Isjanovski ..... 95

**COR TRIARIATUM SINISTER - РЕТКА ВРОДЕНА СРЦЕВА МАНА- НАШИ ИСКУСТВА ВО ДИЈАГНОЗАТА И ТРЕТМАНОТ ВО ДЕТСКА ВОЗРАСТ**

Констандина Кузевска -Манева, Розана Кацарска, Бети Ѓуркова-Ангеловска,  
Валентина Јовановска, Марија Нешковска-Шуменковска, Елита Манева, Слободан Илиќ,  
Милан Џукиќ, Владимир Чадиковски

**COR TRIARIATUM SINISTER- RARE CONGENITAL HEART DISEASE - OUR EXPERIENCES IN THE DIAGNOSIS AND TREATMENT IN CHILDHOOD**

Konstandina Kuzevska-Maneva, Rozana Kacarska, Beti Gjurkova- Angelovska,  
Valentina Jovanovska, Marija Neshkovska-Shumenkovska, Elita Maneva, Slobodan  
Ilic, Milan Dukic, Vladimir Cadikovski ..... 104

**TAY SACHS-ОВА БОЛЕСТ -ПРИКАЗ НА СЛУЧАЈ**

Игор Исјановски, Милена Голубовиќ Арсовска

**TAY SACHS DISEASE-CASE REPORT**

Igor Isjanovski, Milena Golubovik Arsovska ..... 110