

## **РАЗПРОСТРАНЕНИТО НА ТЕЛЕСНИ ДЕФОРМИТЕТИ И ВРОДЕНИ МАЛФОРМАЦИИ В гр. КАВАДАРЦИ, ЗА ПЕРИОД 2012 – 2013**

**Тоше Кръстев, Ленче Николовска, Васка Здравкова, Евелина Николова, Лейла Крайджикова**

**Факултет за медицински науки, Университет „Гоце Делчев“ – Шип**

**Ул. „Кръсте Мисирков“ No. 10 – А, 2000 Шип, Р. Македонија**

**Резюме:** Днес сме свидетели на увеличение на процента на хора с изкривяване на гръбначния стълб и лошо телодържание.

**Цел:** за се определи епидемиологията на хора с деформитети и вродени малформации в г. Кавадарци, Р. Македонија за периода 2012 – 2013, да се регистрират и анализират характеристиките на младите хора с телесни деформации и вродени малформации, в зависимост от пола и възрастта.

**Материали и методи:** Данните за хората с телесни деформации и вродени малформации, са взети от регистъра на МБАЛ Кавадарци.

**Резултати:** Според проучването в периода 2012-2013 в Кавадарци са регистрирани 312 пациенти на възраст 2 месеца до 75-годишна възраст с различни физически деформации между тях. Повечето пациенти са с вродени малформации на краката 212, два случая със Синдром на Даун, вродените малформации има нарастваща тенденция.

**Заклучение:** Деформации на тялото и вродени малформации представляват здравен и социален проблем в град Кавадарци и Р. Македонија.

*Ключови думи: тяло, вродени, малформации, здравен проблем, разпространението*

## **PREVALENCE OF BODY DEFORMITIES AND CONGENITAL MALFORMATIONS IN KAVADARCI FOR THE PERIOD OF 2012 – 2013**

**Toshe Krstev, Lenche Nikolovska, Vaska Zdravkova, Evelina Nikolova, Leyla Kraydzhikova**

**Faculty of medical sciences, University “Goce Delcev” – Stip**

**Str. “Krstev Misirkov” No. 10 – А, 2000 Stip, R. Macedonia**

### **Abstract**

**Background:** Today we are witnessing the increased percentage of people with spine distortion and bad posture.

**Aim:** To determine the incidence rate, people with body deformities and congenital malformations in Kavadarci, R. Macedonia in the period from 2012 to 2013, to register and analyze the characteristics of the young with body deformities and congenital malformations according to gender and age.

**Materials and methods:** The data about the people with body deformities and congenital malformations were taken from the register of Kavadarci general hospital.

**Results:** According to the survey in the period from 2012 to 2013 in Kavadarci are registered 312 patients between the ages 2 months to 75 years old with various physical deformities. Most patients have a congenital malformation of foot 212, whereas among Down's syndrome 2. Body deformities and congenital malformations has an increasing tendency.

**Conclusion:** Body deformities and congenital malformations are a social health problem in Republic of Macedonia.

**Key words:** *body, congenital, malformations, health problem, prevalence,*