

SADRŽAJ :	
UVOD .....	4
CILJ RADA I HIPOTEZE .....	6
MATERIJAL I METODE RADA .....	7
OCEKIVANI REZULTATI I.ZNACAJ STUDIJE.....	8
LITERATURA .....	9
SAŽETAK	

Arterijska hipertenzija je veoma ozbiljan socijalno-medicinski problem s obzirom na visoku prevalencu i incidencu koja ima sve karakteristike epidemije, sve češće oboljevanje mladih ljudi, visoku stopu mortaliteta, otežanu ranu dijagnostiku u početnoj fazi bolesti zbog neme ili nespecifične kliničke slike kod većine obolelih. Krvni pritisak označava mehanički pritisak koji krv vrši na unutrašnju površinu zida arterijskog krvnog suda. Izražava se u milimetrima živinog stuba. Razlikuju se sistolni i dijastolni pritisak. U Republici Srbiji do sada nije bilo ispitivanja koja bi ukazala na tačan broj osoba sa hipertenzijom, ali se pretpostavlja da on iznosi 1,5- 2 000 000. Etiologija i patogeneza arterijske hipertenzije su veoma kompleksne i još uvek nedovoljno istražene i objašnjene. Na osnovu etiologije arterijska hipertenzija je podeljena na : primarnu (esencijalnu) i sekundarnu ( simptomatsku ). U primarnu arterijsku hipertenziju prema aktuelnim kriterijumima spadaju svi slučajevi u čijoj se etiologiji ne može identifikovati samo jedan uzročnik ili specifična strukturna promena organa, već je uzrokuje veći broj etioloških faktora svojim udruženim delovanjem koji se nazivaju faktorima rizika. U sekundarnu hipertenziju klasifikovani su svi slučajevi arterijske hipertenzije kod kojih postoje spescifične strukturne promene organa, i poremećaj njihove funkcije. Cilj rada je da utvrdimo učestalost arterijske hipertenzije kod dece školskog uzrasta kao i razliku između dece sa gradskog i dece sa seoskog područja. Ispitivanje je vršeno longitudinalnom retrospektivnom analizom kod kojih su sukcesivno u razmaku od dva meseca registrovani visina sistolnog i dijastolnog arterijskog krvnog pritiska. Anketom su prikupljeni podaci o ostalim faktorima rizika : pušenju, konzumaciji alkohola, ishrani i izloženosti stresu.

Ključne reči : Arterijska hipertenzija, Etiopatogeneza, Životna sredina

Arterijska hipertenzija je veoma ozbiljan socijalno-medicinski problem s obzirom na visoku prevalencu i incidencu koja ima sve karakteristike epidemije zbog sve češćeg oboljevanja mladih ljudi, visoke stope mortaliteta (uzrokuje oštećenja krvnih sudova svih organa), veoma uske povezanosti sa uslovima života, rada i ishrane, velikih ekonomskih troškova, otežane rane dijagnostike u početnoj fazi bolesti i zbog neme ili nespecifične kliničke slike kod većine obolelih.

Učestalost : U Republici Srbiji do sada nije bilo detaljnog ispitivanja koja bi ukazala na tačan broj osoba sa hipertenzijom, ali se pretpostavlja da on iznosi 1,5 – 2 000 000, odnosno oko trećine stanovništva u Srbiji ima arterijsku hipertenziju (2). U SAD, gde se takva ispitivanja često obavljaju, može se sa sigurnošću tvrditi da broj osoba sa hipertenzijom iznosi oko 60 000 000. Pored SAD, hipertenzija je naročito rasprostranjeno oboljenje u većini evropskih zemalja, Australiji i Japanu, gde povišeni krvni pritisak ima 15-20 % odraslih osoba ( 6 ).

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU. -----**

[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)