

Одлуком Наставно-научног вијећа Медицинског факултета у Фочи, Универзитета у Источном Сарајеву, број 01-3-187 од 4.07.2019. године, именована је Комисија за оцјену и одбрану урађене докторске дисертације кандидата мр Милене Тодоровић под насловом:

" Учесталост гојазности и инсулинске резистенције код ученика завршних разреда средњих школа „ у сљедећем саставу:

1. Проф. др Милош Максимовић, ужа научна област Јавно здравље и здравље животне средине, Медицински факултет у Београду, предсједник Комисије.
2. Доц. др Драгана Стојисављевић, ужа научна област Јавно здравље и здравље животне средине, Медицински факултет у Бања Луци, члан Комисије.
3. Доц. др Срђан Машић, ужа научна област Друге медицинске науке (Медицинска информатика и статистика), Медицински факултет у Фочи, члан Комисије

Комисија је детаљно прегледала и оцијенила докторску дисертацију и о томе подноси Наставно-научном вијећу Медицинског факултета у Фочи, Универзитета у Источном Сарајеву сљедећи

ИЗВЈЕШТАЈ

о оцјени урађене докторске дисертације

1. Значај и допринос докторске дисертације са становишта актуелног стања у одређеној научној области

Урађена докторска дисертација којом је испитана учесталост гојазности и инсулинске резистенције код ученика завршних разреда средњих школа добојске регије, обрађује актуелну проблематику која је и са научног аспекта веома значајна. Са овим истраживањем добили смо информације о преваленцији гојазности и инсулинске резистенције, као и о факторима ризика који утичу на појаву гојазности и инсулинске резистенције. Утврђивање преваленце опште гојазности код 4,7% испитаника, абдоминалне гојазности код 20,3% испитаника и преваленце инсулинске резистенције код

48,8% испитаника са укупно повећаном тјелесном масом као и да је инсулинска резистенција код гојазних испитаника 4 пута чешћа од испитаника са прекомјерном тјелесном тежином потврђује значај овог истраживања.

Ово истраживање би допринијело препознавању група са различитим степеном гојазности и инсулинске резистенције и примјени реалне стратегије у јавном здрављу у циљу истраживања превентивних поступака и предузимања превентивних мјера у превенцији појаве гојазности и инсулинске резистенције, с циљем превенције дијабетеса типа 2 у Републици Српској.

2. Оцјену да је урађена докторска дисертација резултат оригиналног научног рада кандидата у одговарајућој научној области

Докторска теза мр Милене Тодоровић представља самосталан и оригиналан рад из области медицине. Обрађени и анализирани подаци показали су значајно присуство гојазности и инсулинске резистенције код ученика завршних разреда средњих школа и до сада нису обрађивани на нашим просторима, тако да је вриједност овог рада још значајнија. Резултати добијени током истраживања јасно указују на потребу да се већа пажња посвети правилној исхрани, физичкој активности и другим ризико факторима који би допринијели смањењу како гојазности, тако и инсулинске резистенције која је у последње вријеме све већи проблем у свијету, као и код нас.

Ова студија би могла да буде значајан допринос у потреби за предузимањем посебне стратегије превентивних мјера у превенцији појаве гојазности и инсулинске резистенције.

3. Преглед остварених резултата рада кандидата у одређеној научној области

Кроз комплетан рад видљиво је колика је учесталост гојазности и инсулинске резистенције код младих особа који су били циљна група овог истраживања. Тема рада представља актуелну медицинску-превентивну проблематику, а кандидаткиња је јасно дефинисала циљеве истраживања, примијенила адекватну методологију, те у складу са постављеним циљевима тумачила резултате истраживања и донијела концизне и корисне закључке.

Истраживањем је потврђена потреба за предузимањем превентивних мјера у превенцији гојазности и инсулинске резистенције које би представљале значајан допринос квалитету здравља, посебно младих особа који су били циљна група у овом истраживању.

4. Оцјену о испуњености обима и квалитета у односу на пријављену тему (по

Кандидаткиња је у потпуности испоштовала план и програм рада на дисертацији.

Увод

У поглављу увод кандидаткиња даје приказ досадашњих сазнања из литературе која су непосредно везана за предмет докторске дисертације. У поглављу увод кандидаткиња је јасно описала појам и дефиниције гојазности и инсулинске резистенције, и дала јасан приказ досадашњих истраживања везаних за учесталост гојазности и инсулинске резистенције у свијету, као и у земљама у окружењу. Такође, у поглављу увод јасно су описани ризико фактори који доводе до појаве гојазности и инсулинске резистенције, учесталост истих у свијету, као и значај истраживања појаве гојазности и инсулинске резистенције код младих особа, посебно са навршених 18 година, као и посљедице које настају, а то је развој дијабетеса типа 2, као и кардиоваскуларних обољења у одраслом добу.

Циљеви

У поглављу циљеви истраживања кандидаткиња је јасно поставила 5 циљева који су усаглашени са хипотезама истраживања.

Материјал и метод истраживања

У овом поглављу кандидаткиња је јасно описала научни метод истраживања у свом раду, веома прецизно дефинисала критеријуме за укључивање и искључивање из студије, као и статистичке методе за обраду података.

Резултати истраживања

Резултати истраживања су јасно приказани у виду табела и графикана, правилно су анализирани статистичким методама и адекватно и јасно су интерпретирани.

Дискусија

У поглављу дискусија кандидаткиња је добијене резултате истраживања поредила са сродним истраживањима у свијету и код нас.

Закључци

У овом поглављу јасно и таксативно су наведени најважнији закључци докторске дисертације који концизно престављају одговоре постављеним циљевима у истраживању.

Литература

У раду су правилно цитиране библиографске јединице из ове области, како у тескту, тако и у литератури. Докторска теза је по квалитету, обиму и сложености испунила циљеве и задатке постављене у пријави тезе.

5. Научне резултате докторске дисертације

Утврђивање преваленце гојазности и преваленце инсулинске резистенције код младих испитаника са навршених 18 година представља значајан фактор ризика за појаву и развој дијабетеса као и појаву кардиоваскуларних болести у одраслој доби, и представља оригинално научно дјело.

6. Примјењивост и корисност резултата у теорији и пракси²

Резултати добијени током овог истраживања представљају значајан допринос у области Јавног здравља и потребу за примјеном реалне стратегије у циљу примјене превентивних мјера како би се смањила учесталост гојазности и учесталост инсулинске резистенције, посебно код младих особа са навршених 18 година живота, а све у циљу побољшања здравља првенствено младих, а преко њих и цијеле популације.

7. Начин презентирања резултата научној јавности³

Мр Милена Тодоровић ће резултате свога истраживања објавити у научним часописима и приказати на конгесима и научним скуповима из области јавног здравља.

8. ЗАКЉУЧАК И ПРИЈЕДЛОГ⁴

На основу детаљне анализе завршене докторске дисертације мр Милене Тодоровић под називом: " Учесталост гојазности и инсулинске резистенције код ученика завршних разреда средњих школа ", Комисија је једногласно закључила да је кандидат изабрао

2

Истаћи посебно примјењивост и корисност у односу на постојећа рејешења теорије и праксе

3

Наводе се радови докторанта у зборницима и часописима у којима су објављени (истраживачки проблеми и резултати предмета истраживања докторске дисертације)

4

У закључку се, поред осталог, наводи и назив квалификације коју докторант стиче одбраном тезе

актуелну и оригиналну тему истраживања коју је спровео поштујући све принципе научног рада и користећи савремене методе испитивања и анализе резултата. Добијени резултати представљају велики допринос савременој медицинској науци и струци. На основу наведеног, Комисија са задовољством предлаже Научно-наставном вијећу Медицинског факултета у Фочи, Универзитета у Источном Сарајеву, да прихвати извјештај о урађеној докторској дисертацији мр Милене Тодоровић и одобри њену јавну одбрану.

Мјесто: Фоча

Датум: 10. 10. 2019. године

Комисија:

1. Проф. др Милош Максимовић, ужа научна област Јавно здравље и здравље животне средине, Медицински факултет у Београду, предсједник Комисије.

2. Доц. др Драгана Стојисављевић, доцент, ужа научна област Јавно здравље и здравље животне средине, Медицински факултет у Бања Луци, члан Комисије.

3. Доц.др Срђан Машић, доцент, ужа научна област Примарна здравствена заштита и јавно здравство, Медицински факултет у Фочи, члан Комисије

Издвојено мишљење⁵:

1. _____, у звању _____ (НО _____, УНО
_____, Универзитет _____,
Факултет _____ у _____, члан Комисије;
