

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА  
НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА  
У КРАГУЈЕВЦУ

ПРИМЉЕНО:		25. 10. 19	
Орг. јед.	Број	Датум	Вредност
05	12 782/4-4		

**ОДЛУКА ВЕЋА ЗА МЕДИЦИНСКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ О  
ФОРМИРАЊУ КОМИСИЈЕ ЗА ОЦЕНУ ЗАВРШЕНЕ  
ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ**

На седници Већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу, одржаној 16.09.2019. године, одлуком број IV-03-716/32 формирана је Комисија за оцену и одбрану завршене докторске дисертације под називом „Повезаност карактерних црта и тенденција ка поремећајима личности са прихватањем естетских интервенција” кандидата Драгана Столића, у следећем саставу:

1. Проф. др Владимир Јањић, ванредни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област *Психијатрија*, председник;
2. Проф. др Дарко Хинић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област *Психологија*, члан;
3. Проф. др Милан Јовановић, ванредни професор Медицинског факултета Универзитета у Београду за ужу научну област *Хирургија*, члан.

Комисија је прегледала и проучила докторску дисертацију кандидата Драгана Столића и подноси Наставно-научном већу следећи

## ИЗВЕШТАЈ

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

Докторска дисертација кандидата Драгана Столића под називом „Повезаност карактерних црта и тенденција ка поремећајима личности са прихватањем естетских интервенција”, урађена под менторством проф. др Драгана Игњатовић Ристић, редовног професора Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, представља оригиналну научну студију која се бави испитивањем повезаности прихватања естетских интервенција са карактерним цртама личности (из Великих пет плус две модела), и тенденцијама ка поремећајима личности.

Естетска медицина је специфична област медицине. За разлику од других грана медицине, где се успех операције може мерити специфичним, квантитативним показатељима, у естетској медицини тешко је субјективно проценити ефекте, у смислу доприноса пацијенту, јер је субјективно задовољство пацијента исходом естетске хирургије значајан фактор у одређивању његовог квалитета. У литератури се све чешће налазе студије које процењују зашто су се пацијенти и конзументи естетске интервенције уопште одлучили да прођу једну интервенцију или операцију.

Концепт личности „Великих пет“ који се састоји од пет биполарних особина: екстраверзија, отвореност, неуротичизам, сарадљивост и савесност, повезан је са сликом тела и интересовањем за естетску медицину. Слика тела је такође конципирана тако да има више димензија. Две доминантне димензије слике тела су евалуација изгледа - субјективни доживљај сопственог изгледа, и оријентација према изгледу, односно пажња која се посвећује сопственом изгледу. Међутим, интеракције између фактора личности, слике тела и естетске интервенције још увек нису у потпуности разумљиве.

Слика тела тела представља једну од значајних димензија укупног искуства себе, и односи се на низ концепта, фантазија, емоција, ставова и сродних значења делова тела и тела у целини. Незадовољство сликом тела представља субјективну негативну процену сопственог изгледа тела, или делова тела или његових карактеристика, нових величине и/или облика, чврстоће итд. Емоција незадовољстава може се кретати од благог незадовољства неким делом тела до екстремног омаложавања свог изгледа.

На основу резултата овог истраживања закључује се да између особа које нису имале нехируршке естетске интервенције (контролна група) и оних које јесу, постоји значајна разлика у прихватању естетских интервенција. Валидирана је скала прихватања естетских интервенција на српском језику, у популацији особа које су имале неке неинвазивне естетске. Група која је имала директно искуство са естетским интервенцијама показује њихово веће прихватање од контролне групе, која није још имала директног искуства са овим типом интервенција. Студија је утврдила предиктивне вредности одређених тенденција личности мерених у овој студији са већим прихватањем естетских интервенција, на виши степен прихватања естетских интервенција у третираној групи предвиђају скорови на димензији савесности, екстраверзије, и тенденција ка опсесивно-компулсивном поремећају личности, која се у овом случају највероватније може поистоветити са тенденцијом ка перфекционизму. Нису потврђене разлике у прихватању естетских интервенција према категоријама из групе здравствених варијабли (индекс телесне масе, хронична обољења, узимање лекова, држање дијета, претходне хируршке интервенције, интензитет физичке рекреације и др).

## **2.2. Оцена да је урађена докторска дисертација резултат оригиналног научног рада кандидата у одговарајућој научној области**

Претрагом доступне литературе прикупљене детаљним и систематским претраживањем биомедицинских база података „Medline“ и „KoBSON“, уз коришћење одговарајућих кључних речи: „*minimally invasive cosmetic procedures*“, „*attitudes*“, „*acceptance of cosmetic procedures*“, „*personality disorders*“ и „*aesthetic interventions*“ нису пронађене студије сличног дизајна и методолошког приступа. Сходно наведеном, Комисија констатује да докторска дисертација кандидата Драгана Столића под називом „Повезаност карактерних црта и тенденција ка поремећајима личности са прихватањем естетских интервенција“ представља резултат оригиналног научног рада.

## **2.3. Преглед остварених резултата рада кандидата у одређеној научној области**

### **A. Лични подаци**

Драган Столић, рођен је 27.08.1980. године у Београду. Медицински Факултет у Београду завршио је са просеком 8,11. Постдипломске студије на Факултету медицинских

наука у Крагујевцу уписао је 2011. године. Специјализацију из Пластичне, реконструктивне и естетске хирургије уписао је 2013. године, на Медицинском факултету у Београду. Радио је као доктор медицине у ДЗ Рума, у Служби Хитне помоћи и Служби Опште праксе од 2008. до 2010. године. Интернационални је едукатор за примену хијалурносних филера, мезотерапију, примену хемијских пилинга, примену фактора раста, примену Ботулинум токсина тип А. Оснивач је и директор Естетско – едукативног центра „Medica Aesthetica“ у Београду.

Кандидат је аутор више оригиналних научних радова и први аутор у једном раду објављеном у часопису индексираном на *SCI* листи. Резултати рада наведени под редним бројем 1 саставни су део докторске дисертације, чиме је кандидат испунио услов за одбрану докторске дисертације.

У истраживању под називом „*Structure of the attitudes towards cosmetic procedures acceptance*“ у коме је кандидат први аутор представљен је део резултата саме докторске дисертације. Циљ ове студије је био испитати структуру ставова према прихватању естетских интервенција и потенцијалне разлике између особа које су претходно имале неку минимално инвазивну естетску интервенцију и оних који то нису. У студију је укључено 245 испитаника (третирана група), од 21 до 73 године старости, док је контролну групу чинило 250 испитаника који нису имали претходне естетске интервенције, такође од 21 до 73 године старости. Испитаници из обе групе су постигли више скорове на тврдњама које се односе на предности естетских интервенција из интерперсоналних разлога. Резултати овог истраживања су публиковани у часопису категорије **M23** (Srp Arh Celok Lek. 2019; doi: 10.2298/SARH190327087S)

#### **Б. Списак објављених радова (прописани минимални услов за одбрану докторске дисертације)**

1. **Stolić D**, Stolić M, Ignjatović-Ristić D, Jovanović M, Ćertić B, Hinić D. Structure of the attitudes towards cosmetic procedures acceptance. Srp Arh Celok Lek. 2019; doi: 10.2298/SARH190327087S. **M23**
2. Stolić M, Ignjatović-Ristić D, Jović M, Jeremić J, Hinić D, Jovanović M, **Stolić D**. Body image dissatisfaction, temperament traits and self-esteem in patients with multiple

minimally invasive cosmetic procedures. *Srp Arh Celok Lek.* 2018; doi: 10.2298/SARH180861070S. **M23**

3. Stolic M, **Stolic D**, Hinic D, Ignjatovic-Ristic D. Localization and types of cosmetic medical treatments - correlation with demographic characteristics of Serbian clients. *Ser J Exp Clin Res.* 2016;17(2):117-124. **M51**
4. **Stolić D**, Jović J, Bukumirić Z, Rančić N, Stolić M, Ignjatović-Ristić D. The Serbian version of the geriatric depression scale: reliability, validity and psychometric features among the depressed and non-depressed elderly. *Engrami.* 2015; 37(4):51-64. **M53**

#### 2.4. Оцена о испуњености обима и квалитета у односу на пријављену тему

Сprovedено истраживање у потпуности је усклађено са пријављеном темом докторске дисертације. Циљеви истраживања и примењена методологија идентични су са одобреним у пријави тезе. Докторска дисертација кандидата Драгана Столића садржи следећа поглавља: Увод, Циљеви, Методологија, Резултати, Дискусија, Закључци, Литература и Прилози. Написана је на 111 страна и има 30 табела, 6 графикана и 3 слике. Поглавље Литература садржи 140 цитираних библиографских јединица из иностраних и домаћих стручних публикација.

У уводном делу и теоретском разматрању, кандидат је на јасан и прецизан начин и цитирајући релевантну литературу изложио актуелна сазнања естетским интервенцијама, учесталости, културолошким факторима и медијима као факторима мотивације и прихватања естетских интервенција, концепту доживљаја сопственог тела, личности и поремећајима личности у односу на концепт доживљаја сопственог тела.

Циљеви и хипотезе истраживања јасно су изложени и дефинисани у складу са одобреним приликом пријаве тезе. Кандидат је у свом раду намеравао да испита повезаност прихватања естетских интервенција са карактерним цртама личности (из Великих пет плус две модела), и тенденцијама ка поремећајима личности према Бековом моделу..

Материјал и методологија рада су прецизно формулисани и подударају се са одобреним приликом пријаве тезе. Истраживање је дизајнирано као неекспериментална (корелациона), ретроспективно-проспективна студија пресека. Истраживање је спроведено уз писани добровољни пристанак испитаника, уз претходно информисање о дизајну, циљу

и значају самог истраживања, након добијања дозволе Етичког комитета факултета и сагласности установе. Истраживање је спроведено на испитаницима оба пола старијим од 18 година који су имали две или више нехируршке, неинвазивне или минимално инвазивне естетске интервенције током периода од 3 месеца, у периоду од јануара до априла 2014. године у Центру за Естетску медицину у Београду. Контролна група је формирана из опште популације од особа које нису биле подвргнуте некој нехируршкој или хируршкој естетској интервенцији, и уједначена са третираном групом према расподели категорија у оквиру одређених демографских варијабли.

Резултати истраживања су систематично приказани табелама (укупно 30) и графиконима (укупно 6). Резултати истраживања су показали веће прихватање естетских интервенција у третираној групи и да код третиране групе, која је била примарни фокус овог истраживања, виши степен прихватања естетских интервенција предвиђају виши скорови на димензији савесности, екстраверзије, и тенденција ка онесесивно-компулсивном поремећају личности, која се у овом случају највероватније може поистоветити са тенденцијом ка перфекционизму.

У поглављу „Дискусија“ детаљно су објашњени резултати истраживања, тако што су детаљно анализирани ставови према естетским интервенцијама, психометријске карактеристике примењене скале, и могући предиктори ових ставова из групе димензија личности и тенденција ка поремећајима личности. Добијени резултати упоређени су и са литературним подацима других аутора из ове области.

На основу претходно изнетих чињеница, Комисија сматра да завршена докторска дисертација кандидата Драгана Столића под називом „Повезаност карактерних црта и тенденција ка поремећајима личности са прихватањем естетских интервенција“, по обиму и квалитету израде у потпуности одговара пријављеној теми дисертације.

## 2.5. Научни резултати докторске дисертације

На основу резултата истраживања изводе се закључци да између особа које нису имале нехируршке естетске интервенције (контролна група) и оних које јесу постоји значајна разлика у прихватању естетских интервенција, у смеру већег прихватања у оквиру третиране групе. Не постоје разлике у прихватању естетских интервенција према категоријама из групе здравствених варијабли. Скорови на скали прихватања естетских

интервенција су били у корелацији са одређеним скоровима на супскалама из Великих пет плус два модела и супскалама Скале тенденција ка поремећајима личности. Након испитивања њихових предиктивних вредности утврђено је да је позитиван став према естетским интервенцијама добијен у третираној групи могуће предвидети вишим скоровима на димензијама личности савесност и екстраверзија, односно опсесивно-компулсивне тенденције са скале поремећаја личности. Резултати могу дати смернице за будућа истраживања фактора који утичу на учесталију примену естетских интервенција. Резултати добијени овом студијом пружају и значајан корак ка побољшању квалитета менталног здравља популације која има естетске нехируршке интервенције, нарочито ако се узме у обзир чињеница да се до сада углавном радило на популацији која се одлучује за *хируршке естетске захвате*, а занемаривали проблеми популације која прихвата „само“ *нехируршке* козметичко-естетске процедуре.

## 2.6. Примењивост и корисност резултата у теорији и пракси

Добијени резултати истраживања дају оригиналан и веома важан допринос у разумевању повезаности између карактерних црта личности и евентуалних поремећаја личности са ставовима према естетским интервенцијама и могућем одлучивању за естетске хируршке захвате.

## 2.7. Начин презентирања резултата научној јавности

Резултати ове студије публиковани су као оригинално истраживање у часопису индексираном на SCI листи (категорија M23).

1. **Stolić D, Stolić M, Ignjatović-Ristić D, Jovanović M, Čertić B, Hinić D.** Structure of the attitudes towards cosmetic procedures acceptance. *Srp Arh Celok Lek.* 2019; doi: 10.2298/SARH190327087S. **M23**

## ЗАКЉУЧАК

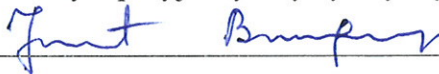
Комисија за оцену и одбрану завршене докторске дисертације кандидата Драгана Столића под називом „Повезаност карактерних црта и тенденција ка поремећајима личности са прихватањем естетских интервенција” сматра да је истраживање у оквиру тезе базирано на актуелним сазнањима и валидној методологији и да је адекватно постављено и спроведено.

Комисија сматра да докторска дисертација кандидата Драгана Столића, под менторством редовног професора Драгане Игњатовић Ристић, представља оригинални научни и практични допринос у разумевању повезаности карактерних особина личности и поремећаја личности са применом естетских хируршких захвата.

Комисија са задовољством предлаже предлаже Наставно-научном већу Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу да докторска дисертација под називом „Повезаност карактерних црта и тенденција ка поремећајима личности са прихватањем естетских интервенција”, кандидата Драгана Столића буде позитивно оцењена и одобрена за јавну одбрану.

### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

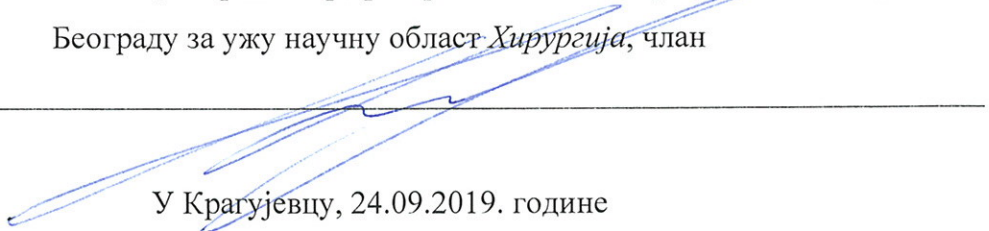
**Проф. др Владимир Јањић**, ванредни професор Факултета медицинских наука  
Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област *Психијатрија*, председник



**Проф. др Дарко Хинић**, ванредни професор Природно-математичког факултета  
Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област *Психологија*, члан



**Проф. др Милан Јовановић**, ванредни професор Медицинског факултета Универзитета у  
Београду за ужу научну област *Хирургија*, члан



У Крагујевцу, 24.09.2019. године