

**НАУЧНО НАСТАВНОМ ВЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА  
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ**

На седници Већа ментора Медицинског факултета у Крагујевцу одржаној дана 18.12.2008. године (одлука број 01-7478/3-2) одређена је Комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације под називом **"Ефекти медикаментозне терапије на трошкове и квалитет живота код пацијената са псориазом вулгарис"** кандидата Татјане Јевтић, доктора медицине. У Комисију за оцену научне заснованости теме докторске дисертације одређени су:

1. проф. др Слободан Јанковић – председник, редовни професор – Медицински факултет у Крагујевцу (уже научне области фармакологија и токсикологија и клиничка фармација)
2. проф. др Драган Миловановић – члан, ванредни професор - Медицински факултет у Крагујевцу (ужа научна област фармакологија и токсикологија)
3. проф. др Миленко Станојевић – члан, редовни професор – Медицински факултет у Нишу (ужа научна област дерматологија)

Комисија је прегледала и проучила докторску дисертацију др Татјане Јевтић и подноси Већу следећи

**ИЗВЕШТАЈ**

**А. Биографија кандидата**

Кандидат Татјана Јевтић је рођена 1974. године. Завршила је медицински факултет у Приштини 2000-те године. На истом факултету је завршила специјализацију из дерматовенерологије 2007. Године. Ради као лекар специјалиста на Одељењу дерматовенерологије Клиничко-болничког центра у Косовској Митровици. Докторске студије је уписала 2006. године на Медицинском факултету

у Крагујевцу. Аутор је више радова објављених у часописима и изложених на конгресима.

## **Б. Објављени радови**

### Б.1 Рад у целини у часопису од међународног значаја

1. Tatjana Jevtić, Zećiri Mejdi, Jasnima Vukomanović, Dragan Milovanović and Milorad Jevtić. APPLICATION OF METHYLPREDNISOLON SUSPENSION BY YONTOPHORESIS IN THE KNEE ARTHROSIS. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research, 2008; 9 (1) : 13-17.

### Б.2 Рад у целини, у часопису националног значаја

1. Jevtić M., Radisavljević M, Jevtić T., Radisavljevvić D.: Structure of pelvic floor and kinesitherapy, "Physical therapy", YU ISSN 0354-706x, 2001, 7 (22): 39-42.
2. Jevtić M., Radisavljević D., Jevtić Tatjana.: The basic of Brügger therapy, "Physical therapy", YU ISSN 0354-706x (2002) 8 (28): 5-9.
3. Jevtić M, Radisavljević M, Perović G, Radisavljevi D, Jevtić T.: The pelvic floor muscles exercises - I part, "Physical therapy", YU ISSN 0354-706x, 2000, 6 (20): 32-35.
4. Jevtić M, Radisavljević M, Perović G, Radisavljevi D, Jevtić T i sar.: The pelvic floor muscles exercises - II part, "Physical therapy", YU ISSN 0354-706x, 2000, 6 (20): 36-38.
5. Jevtić T., Jevtić M.: Veljković M.: Possition and signficance of acupuncture in clinical practice, "Physical therapy", YU ISSN 0354-706x, Vol 9, Br. 33, pp. 5-11, (2003).
6. Jevtić T., Bogojević P., Jamal Ali Alabd Aljumaah, Veljković M.: Analysis of the leg and foot pronation angle in ankle injuries in the sport, "Physical therapy", YU ISSN 0354-706x, Vol 9, Br. 33, pp. 16-19, (2003).

7. Tatjana Jevtić, Milorad Jevtić, Jovašević Ljubiša, Značaj osovinskih kinetičkih lanaca kod skolioza, " Acta Physiatica" vol 1 –NII- (2007) : 27- 42, YU ISSN 1452-3280, UDK 615.8
8. M. Muratović, H. Divanović, T Jevtić, M. Jevtić. Importnace of pain estimale with malignancy proces in differencial diagnosis of lumbar syndrome, Medicinski časopis PONS (septembar – decembar 2007), broj 11-12: 5-13, UDK 61, ISSN 1820-2411, Cobiss SR-ID 115713804
9. Stanojević D, T. Jevtić, D. Milovanović, M. Jevtić, Kineziološka objektivizacija osovinskih kinetičkih lanaca kod dece sa skoliozom, Medicinski časopis PONS (jun-septembar 2008), broj 14-15: 5-13, UDK 61, ISSN 1820-2411, Cobiss SR-ID 115713804

## **V. Тема докторске дисертације**

У овој докторској тези постављени су следећи циљеви:

1. Утврдити да ли врсте медикаментозне терапије (системска и локална) које се користе у домаћој дерматовенеролошкој пракси утичу значајно на квалитет живота и трошкове лечења код болесника са псоријазом.
2. Испитати утицај других фактора (збуњујућих варијабли) на квалитет живота и трошкове лечења код болесника са псоријазом.
3. Идентификовати врсту медикаментозне терапије са најповољнијим односом трошкова и квалитета живота

Тип студије је **case-control** (случај – контрола). И случајеви и контроле ће бити регрутовани из популације болесника са псоријазом Одељења за дерматовенерологију Клиничко-болничког центра у Косовској Митровици, у периоду од 2007 до 2009. Године.

Случајеви ће бити сви пацијенти са псоријазом који нису повољно реаговали на терапију. На сваки случај из студијске групе ће бити изабране по две контроле, сличне старости, пола, трајања и тежине болести.

Из студије ће бити искључени пацијенти који се не јављају редовно на контроле, деца, болесници са тешким системским обољењима: хронична обструктивна болест плућа, тешки срчани болесници, шећерна болест са компликацијама и сл.

На основу снаге студије од 80%, вероватноће статистичке грешке првог типа од 0.05 и претпостављене разлике у трошковима различитих терапијских опција од око 20%, потребно је око 40 случајева и 80 контрола.

Клиничком студијом је предвиђено праћење пацијената у току годину дана. Исход терапије ће се процењивати PASI скором, а квалитет са DLQI скором. Контроле ће се обављати на свака два месеца за сваког пацијента. Директни и индиректни трошкови лечења ће се пратити за сваког пацијентана основу постојеће медицинске документације и фактура РЗЗО-у.

Поред исхода и трошкова, код сваког пацијента ће се пратити и други фактори (збуњујуће варијабле): навике (пушење, алкохол, кафа и др.), старост, пол, занимање, исхрана, број дана које пацијент проводи на отвореном простору (сунчање), ВМІ, конкомитантна терапија и придружена обољења.

### **Статистичка обрада података**

Примарна статистичка обрада података ће обухватити одређивање заступљености категоријских варијабли, и одређивање мера централне тенденције и варијабилности континуалних варијабли. Утицај појединих праћених фактора на исход лечења псоријазе ће се испитати одређивањем сировог ODDS – Ratio-a, а затим прилагођавањем тог параметра дејству збуњујућих варијабли помоћу логистичке регресије. Ниво статистичке значајности ће бити  $P \leq 0,05$ .

### **Значај истраживања**

Мада је псоријаза једна од највише проучаваних болести коже, до данас није пронађена терапија која би довела до потпуног излечења. Терапијом се највише може постићи контрола болести и модификација њеног тока (успорење), при чему

кључно питање лежи у квалитету живота пацијената. Ова теза покушава да утврди која од постојећих терапија псоријазе има најповољнији утицај на квалитет живота уз најмање трошкове, и то у условима који владају у Србији. Такве студије су ретке и у иностранству, а у нашој земљи до сада није било оваквих фармакоекономских студија. Резултати ове студије ће бити од велике користи Министарству здравља и његовој Комисија за израду Водича добре праксе, која ће при изради водича за лечење псоријазе моћи да изабере и препоручи најповољнију терапију у нашем здравственом систему. Такође, Републички завод за здравствено осигурање ће у овој студији имати водич за избор лекова које ће поставити на „позитивну“ листу, тј. листу лекова који се финансирају средствима РЗЗО-а. Тиме ће се у крајњем омогућити рационалније трошење ресурса здравственог система, уз максимални квалитет живота пацијената.

## ЗАКЉУЧАК

Комисија за оцену научне заснованости докторске дисертације сматра да докторска дисертација **"Ефекти медикаментозне терапије на трошкове и квалитет живота код пацијената са псориазом вулгарис"** кандидата Татјане Јевтић, представља обимну и модерну фармакоекономску студију која се бави односом трошкова и ефеката различитих опција лечења псоријазе. По својој идеји и циљу, техникама и методама, тема докторске дисертације др Татјане Јевтић представља једну од најобимнијих и најквалитетнијих студија ове врсте у нашој земљи. Она је методолошки добро постављена, и има довољну снагу за откривање разлике у ефектима и трошковима појединих терапијских режима код псоријазе. Због тога чланови Комисије сматрају да је тема ове докторске дисертације научно заснована, и са задовољством предлажу Већу ментора Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу да одобри израду докторске дисертације **"Ефекти медикаментозне терапије на трошкове и квалитет живота код пацијената са псориазом вулгарис"**.

проф. др Слободан Јанковић – председник, редовни професор – Медицински факултет у Крагујевцу (уже научне области фармакологија и токсикологија и клиничка фармација)

---

проф. др Драган Миловановић – члан, ванредни професор - Медицински факултет у Крагујевцу (ужа научна област фармакологија и токсикологија)

---

проф. др Миленко Станојевић – члан, редовни професор – Медицински факултет у Нишу (ужа научна област дерматологија)

---