



Ministerul Educației al Republicii Moldova / Ministry of Education of the Republic of Moldova
Universitatea Liberă Internațională din Moldova / Free International University of Moldova

Facultatea Biomedicină și Ecologie / Faculty of Biomedicine and Ecology



CONȚINUTUL PROGRAMULUI DE STUDIU
Content of Study Program

Domeniul general de studiu <i>General field of study</i>	1010	Servicii Publice <i>Public services</i>
Program de master (de cercetare) <i>Master Program (Research Master)</i>		Managementul serviciilor de frumusețe și recuperare <i>Beauty services management and recovery</i>
Numărul total de credite de studiu <i>Number of study credits</i>	120	
Titlul obținut la finele studiilor <i>Conferred Title</i>		master în Servicii Publice <i>Master in Public services</i>
Nivelul calificării <i>Level of qualification</i>		Nivelul 7 EQF/NQF <i>7 EQF/NQF Level</i>
Baza admiterii <i>Access requirements</i>		diploma de licență,diploma de studii superioare universitare
Forma de organizare a învățământului <i>Mode of study</i>		învățământ de zi full-time learning
Aprobat de Ministerul Educației <i>Approved by the Ministry of Education</i>	02 iulie 2013	
Anii de studii <i>Years of study</i>		

Chișinău, 2019



APROB _____

Rector ULIM, Ilian Galben

Director Serviciul Control Proces Educațional, Svetlana Parmacli

Decanul Facultății Biomedicină și Ecologie, dr., conf. univ. Vasilii Socolov

Numărul de înregistrare:

Data eliberării:



CUPRINS

I. Planul de studiu.....	4
II. Rezumatele programelor analitice.....	6



PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÎNT PE SEMESTRE / ANI DE STUDIU

Cod	Denumirea unității de curs	Total ore	Inclusiv ore		Forma de evaluare	Nr. credite
			Contact direct	Sudiu individual I		
ANUL I / Ist YEAR						
SEMESTRUL I / Ist SEMESTER						
F.01.O.001	Bazele farmacologiei <i>Pharmaceutical bases</i>	150	40	110	Examen	5
F.01.O.002	Ergonomia și fiziologia muncii <i>Ergonomics and work physiology</i>	150	40	110	Examen	5
F.01.O.003	Metodologia și etica cercetării în servicii publice <i>Methodology and ethics of research in the public services</i>	150	40	110	Examen	5
F.01.O.004	Gestionarea documentației saloanelor cosmetologice <i>Managing beauty salons documentation</i>	150	30	120	Examen	5
F.01.O.005	Jurisprudența în estetologie <i>Jurisprudence in esthetology</i>	150	30	120	Examen	5
S.01.O.006	Naturopatia în cosmetologie <i>Naturopathy in cosmetology</i>	150	30	120	Examen	5
		900	210	690	6	30
SEMESTRUL II						
F.02.O.007	Tratamente orientale <i>Oriental treatments</i>	150	40	120	Examen	5
F.02.O.008	Managementul proiectelor <i>Project Management</i>	150	40	100	Examen	5
F.02.O.009	Probleme actuale de cercetare în Servicii Publice <i>Current research issues within the Public services</i>	150	40	100	Examen	5
S.02.O.010	Tricologie <i>Trichology</i>	150	30	120	Examen	5
S.02.A.011	Tratamente SPA <i>SPA treatments</i>	150	30	120	Examen	5
S.02.A.012	Hidroterapia <i>Hydrotherapy</i>					
S.02.A.013	Cronofarmacologia în cosmetologie <i>Chronopharmacology in cosmetology</i>	150	30	120	Examen	5
S.02.A.014	Aromoterapia în cosmetologie <i>Aromatherapy in cosmetology</i>					
	Total semestrul II / Total IInd Semester	900	210	690	6	30
	Total anul I / Total Ist Year	1800	420	1380	12	60
ANUL II / IInd YEAR						
SEMESTRUL III / IIIrd SEMESTER						
S.03.O.015	Tehnicile întinderii <i>Stretching techniques</i>	150	30	120	Examen	5
S.03.O.016	Medicina fizică <i>Physical medicine</i>	150	30	120	Examen	5
S.03.A.017	Micropigmentarea pielii <i>Skin micropigmentation</i>	150	30	120	Examen	5
S.03.A.018	Tatuaj esthetic <i>Aesthetic tattoo</i>					
S.03.A.019	Cromoterapia <i>Chromotherapy</i>	150	30	120	Examen	5
S.03.A.020	Fitoterapie în cosmetologie					



	<i>Phytotherapy in cosmetology</i>					
	Stagiul de practică <i>Internship</i>	300		300	Examen	10
	Total semestrul III / Total IIIrd Semester	900	120	780	5	30
SEMESTRUL IV						
	Cercetarea și elaborarea tezei de master <i>Research and Master Thesis Preparation</i>	900		900	Examen	30
	Total semestrul IV	900		900	1	30
	Total anul II	1800	120	1680	6	60
	Total	3600	540	3060	18	120

Notă: F-componenta fundamentală, G-componenta de creare a abilităților și competențelor generale, S- de orientare spre specializarea de bază, M- de orientare către alt domeniu la ciclul II, O-disciplinele obligatorii, A- disciplinele opționale, L- disciplinele la liberă alegere



REZUMATE ALE PROGRAMELOR ANALITICE

Denumirea disciplinei	Bazele farmacologiei
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	40/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Sergiu Cebotarenco , dr., lector univ.

Conținutul succint al cursului:

Farmacologia generală: notiuni introductive (definiție, obiectul farmacologiei, ramurile farmacologiei, etapele dezvoltării farmacologiei). Farmacocinetică generală: absorbția, transportul, distribuția, metabolizarea, eliminarea medicamentelor; cumulara, biodisponibilitatea, timpul de înjumătățire). Cercetarea științifică în domeniul farmacologiei. Farmacodinamie generală: mecanisme generale de acțiune ale medicamentelor; relația structură-efect; relația doză-efect; indicele terapeutic; sinergismul și antagonismul; reacțiile adverse ale medicamentelor), farmacotoxicologie generală. Farmacologia SNV: stimulante ale componentei parasimpatice a SNV, inhibitoare ale componentei parasimpatice a SNV. Farmacologia SNV: stimulante ale componentei simpatice a SNV, inhibitoare ale componentei simpatice a SNV. Farmacologia musculaturii netede: stimulatoare ale contracției musculaturii netede; inhibitoare ale contracției musculaturii netede. Farmacologia musculaturii netede: stimulatoare ale contracției musculaturii netede; inhibitoare ale contracției musculaturii netede. Farmacologia autacoizilor: posibilități de influențare farmacologică a aminelor biologice active: histamina și serotonina, a peptidelor biologice active: angiotensina și sistemul renină-angiotensină-aldosteron, kininele și sistemul kalikreină-kinină și a lipidelor biologice active.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Să cunoască elemente active care se conțin în diverse produse vegetale și animale care servesc ca materia primă pentru produse cosmetice și medicinale. Să explice principiile de acțiune a substanțelor active din produse cosmetice și medicamentoase. Să analizeze și să descrie calitatea formelor cosmetice și medicinale în studiile experimentale. Să fie apt de a aplica principiul cauză-efect (doză -efect), beneficiu-prejudiciu. Să efectueze cercetarea științifică în domeniul farmacologiei, bazată pe experiența teoretică și practică în domeniul estetologiei (preparatelor cosmetice, medicamentelor).

Bibliografie:

1. Buzoianu A. Farmacologie. I Cluj-Napoca: Iuliu Hațieganu, 2006.
2. Ghicavii V., Bacinschi N., Gușuică Gh. Farmacologia. Chișinău: Centrală, 2012.
3. Harchevici D. A. Farmacologia. Chișinău: CEP „Medicina”, 2008.
4. Medicamentele - baza farmacoterapiei raționale (sub redacția prof. univ. V. Ghicavii). Chișinău: Centrală, 2013.
5. Базисная и клиническая фармакология: Пер. с англ.: В 2 т. / Под ред. Б. Г. Катцунга. С.-Пб.: Диалект, 2008.
6. Agenția europeană de la Bilbao, Punctul Focal Român - <http://osha.europa.eu/ro>
7. [Agenția Medicamentului din Republica Moldova](http://www.amed.md/) - <http://www.amed.md/>
8. [Alianța Americană Internațională pentru Sănătate \(AIHA\)](http://www.aiha.com/ru/) - <http://www.aiha.com/ru/>
9. Bază de date medicale (USA) - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>



Denumirea disciplinei	Ergonomia și fiziologia muncii
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	40/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Vitalie Scripnic Dr.hab.conf.univ.

Conținutul cursului:

Ergonomia ca știință. Reglementarea muncii. Fiziologia muncii. Definiția fiziologia muncii; scopul, sarcini, metode. Definiția igienă muncii; scopul, sarcini, metode. Legislație cosmetologică. Managementul serviciilor estetologice. Problemele principale la etapa actuală. Ergonomia ca știință. Reglementarea muncii. Fiziologia muncii. Definiția fiziologia muncii; scopul, sarcini, metode. Definiția igienă muncii; scopul, sarcini, metode. Legislație cosmetologică. Managementul serviciilor estetologice. Problemele principale la etapa actuală. Principiile de organizare a activității unităților estetologice și de producere. Marketing unităților estetologice. Etica și deontologia profesională. Organizarea procesul tehnologic de prestare a serviciilor estetologice și respectarea cerințelor și principiilor ergonomice. Mediul de lucru și valoarea lui igienică și fiziologică. Măsurile de combatere a noxelor profesionale. Profilaxia bolilor profesionale. Regulile generale și principiile de lucru cu utilaj și tehnică modernă de producere. Cerințele către locul de lucru, utilaj, mobilier, aparataj. Poza rațională. Efectuarea cercetărilor ergonomice. Analiza rezultatelor cercetărilor și întocmirea dărilor de seamă și documentației curente. Organismul în procesul de muncă (stresul și oboseala). Sistemul nervos central și vegetativ în reglarea motricității. Profilaxia surmenajului și stresului. Activitatea de muncă și funcțiile fiziologice ale organismului. Modificările fiziologice din organismul omului în timpul lucrului. Sistemul cardiovascular în efort și muncă. Schimbările fiziologice. Funcția respiratorie în efort. Schimbările fiziologice în dependență de munca efectuată (fizică, intelectuală). Funcțiile sistemului respirator. Sistemul endocrin în efort și muncă. Metabolismul energetic.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Principiile de organizare a activității unităților estetologice. Organizarea procesul tehnologic de preparare și prestarea serviciilor estetologice. Procesul tehnologic și influența lui asupra stării organismului uman. Legislația și managementul serviciilor estetologice. Activitatea managerială în unitățile estetologice. Activitatea marketing în unitățile estetologice. Etica și deontologia profesională. Elaborarea proiectelor și strategiilor ce țin de funcționarea instituțiilor cosmetice. Analiza documentelor reglatoare, ce țin de funcționarea unităților cosmetologice.

Bibliografie:

1. Erminia Attaianese, Gabriella Duca Manuale di raccomandazioni ergonomiche per le postazioni di lavoro metalmeccaniche. Napoli: Universitaria, 2008.
2. Зинченко В.П., Мунипов В.М. Основы эргономики, Москва: МГУ, 2001.
3. Эргономика. Под редакцией д-р. экономических наук, профессора В.В.Адамчука, Москва: UNITY, 1999.

Link-uri utile:

4. Site – ul INRS, Franta <http://www.inrs.fr>
5. Tehnice de securitate <http://www.ilpi.com/msds/index.html>
6. <http://elibrary.ru/defaultx.asp>, научная электронная библиотека



Denumirea disciplinei	Metodologia și etica cercetării în servicii publice
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	40/150
Forma de evaluare	Examen (studiu de caz)
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Viorelia Lungu, dr., conf. univ.

Conținutul cursului:

Metodologia cercetării în științele sociale și comportamentale: generalități
Proiectul de cercetare: conținut și menire. Documentarea în activitatea de cercetarea științifică.
Metode și tehnici de cercetare în științele sociale și ale educației
Realizarea unui text științific
Etica cercetării științifice

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul va demonstra următoarele cunoștințe, abilități și competențe: va recunoaște/descrie/identifica/formula bazele filosofice, metodice și axiologice ale metodologiei și eticii cercetării în contextul problemelor actuale din științele sociale și comportamentale ; va recunoaște conceptele de bază din aria de formare profesională, identificând variabile și modele de cercetare teoretico-aplicată; va rezuma conceptele studiate în lucrarea practică finală focusată pe aria de interes teoretico-aplicativ în care va demonstra corelația dintre actualitatea temei, problema cercetată, scopul, obiectivele, metodologia (metodele) și rezultatele cercetării; va analiza și va selecta cele mai potrivite metode pentru diverse situații problematice în scopul identificării soluțiilor relevante; va manifesta abilități de gândire critică și rezolvare de probleme pentru diverse cauze și efecte; va asimila deprinderi specifice privind utilizarea metodelor de metodologie, etică și statistică ; va aplica principiile de cercetare științifică, fundamentate pe opțiuni valorice explicite, în elaborarea lucrărilor științifice, inclusiv a tezei de master; va promova o poziție civică activă, implicându-se în identificarea și soluționarea problemelor comunității, organizațiilor, colectivelor și a individului uman ; va cultiva calități atitudinale și aptitudinale referitor la specificul metodologiei, eticii și statisticii cercetării în științele sociale și comportamentale; va exprima adeziune la valorile specifice profesiei și va releva importanța dezvoltării durabile a societății și a diverselor comunități.

Bibliografie:

1. Buschini F., Moscovici S. Metodologia științelor socio-umane. Iași, Polirom, 2007
2. Cum sa scriu o lucrare științifică
3. Hoffman H., Popescu G. Probleme de metodologie în analiza realității sociale. București, Universitară, 2009.
4. Mărgunean, I. Proiectarea cercetării sociologice. Iași: Polirom. 2000.
5. Patrașcu, D., Patrașcu, L., Mocrac, A. Metodologia cercetării și creativității psihopedagogice. Chișinău. Știința. 2003.
6. Șevciuc Maia, Triboi Ina. Metodologia cercetării și statistica aplicată în psihologie și pedagogie. Chisinau, 2013.



Denumirea disciplinei	Gestionarea documentației saloanelor cosmetologice
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Rusanovschi V., lector universitar, MA

Conținutul cursului:

Condiții ce trebuie să îndeplinească o persoană pentru a desfășura activitatea de estetician, în cadrul unui cabinet/salon de înfrumusețare. Etica și deontologia profesională. Autorizația sanitară de funcționare. Autorizația de securitate la incendiu. Legislație și elemente de management serviciilor estetologice. Autorizația de funcționare din punctul de vedere al securității și sănătății în muncă. Elemente de management și de marketing în unitățile estetologice. Amplasarea și autorizarea mijloacelor de publicitate. Documentația reglatoare de funcționarea unităților cosmetologice. Obținerea Acordului de funcționare din partea primăriilor. Fiscalizarea casei de marcat

Finalități de studiu:

Să cunoască legislație și elemente de management serviciilor estetologice.
Să realizeze activitatea managerială și de marketing în unitățile estetologice.
Să respecte cerințele eticii și deontologiei profesionale
Să elaboreze strategii și documente reglatoare, ce țin de funcționarea unităților cosmetologice

Bibliografie:

1. L e g e privind reglementarea prin autorizare a activității de întreprinzător
a. nr.153_din_01.07.2016.
2. Ordin nr. 1136/27/06/2007 privind aprobarea Normelor de igiena pentru cabinetele de înfrumusețare corporala - publicat in M.O. nr.484/19.07.2007
3. Ordin nr. 261/06.02.2007 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curatarea, dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare - publicat in M.O. nr.128/21.02.2007
4. Ordin nr. 840/14.05.2007 pentru modificarea si completarea Normelor tehnice privind curatarea, dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare, aprobate prin Ordinul ministrului sanatatii publice nr. 261/2007 - publicat in M.O. nr. 350/23.05.2007
5. [Ordin Nr. 146/2018 din 18 ianuarie 2018](#) pentru descrierea profilurilor prevăzute la art. 22 pct. J lit. a) din Normele metodologice pentru aplicarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 28/1999 privind obligația operatorilor economici de a utiliza aparate de marcat electronice fiscale



Denumirea disciplinei	Jurisprudența în estetologie
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Stavila Mariana, lector universitar, MA

Conținutul cursului:

Introducere. Cadrul juridic privind producerea și plasarea pe piață a produselor cosmetice. Obiectivele principale ale reglementării domeniului privind produsele cosmetice. Noțiuni generale de produs cosmetic de uz uman și ingredient cosmetic. Cerințe specifice privind inofensivitatea produselor cosmetice. Compoziția produselor cosmetice. Actele normative și Tratatul Internațional. Elaborarea și avizarea sanitaro – epidemiologică a tipurilor noi de produse cosmetice. Autorizația produselor cosmetice. Comercializare produselor cosmetice. Sisteme de trasabilitate și de proceduri. Cerințele reglementărilor aplicabile domeniului. Cerințe față de produsele cosmetice importate. Noțiunea de patentă de întreprinzător. Activitatea de întreprinzător. Articolele de parfumerie și cosmetică neaccizate.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe : Să înțeleagă noțiunile de produs cosmetic, ingredient cosmetic, produs cosmetic finit, colorant cosmetic, inofensivitatea produselor cosmetice Să aplice organizatorice, medico – sociale și științifico – tehnice, care asigură supravegherea bunăstării sanitaro – epidemiologice a populației și calității mediului de viață. Să aplice organizatorice, medico – sociale și științifico – tehnice, care asigură supravegherea bunăstării sanitaro – epidemiologice a populației și calității mediului de viață. Să cunoască procedura de obținerea a patentei de întreprinzător, să cunoască obligațiunile titularului de patentă.

Bibliografie:

1. Legea privind produsele cosmetice – proiect;
2. Legea cu privire la patenta de întreprinzător Nr.93 din 15.07.1998;
3. Legea privind licențierea unor genuri de activitate Nr. 451 din 30.07.2001
4. Hotărâre Nr.1207 din 02.11.2016 pentru aprobarea Regulamentului sanitar privind produsele cosmetic
5. Legea cu privire la asigurarea sanitaro – epidemiologică a populației Nr.1513-XII din 16.06.1993
6. [Ordin privind aprobarea Normelor de igiena pentru cabinetele de înfrumusețare corporala nr. 1136/2007](#)
7. [Ordin nr. 291/2007 privind aprobarea Procedurii de notificare a produselor cosmetice de uz uman care sunt puse pe piața pe teritoriul României](#)
8. [Legea privind produsele cosmetice, legea nr. 178/2000, republicata 2005](#)
9. [Hotărâre nr. 562/2008 privind unele masuri pentru păstrarea confidențialității unor ingrediente din compoziția produselor cosmetice](#)
10. Legea Nr. 10 din 03.02.2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice.
11. Legea Nr. 105 din 13.03.2003 privind protecția consumatorilor



Denumirea disciplinei	Naturopatia în cosmetologie
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Vitalie Scripnic Dr.hab.conf.univ.

Conținutul cursului:

Istoria Naturopatiei. Naturopatie, pregătire de bază, specifice și specializate. Factori ai sistemului de sănătate naturali. Cercetări științifice în domeniu. Naturopathy mecanică Naturopathy-anatomie, fiziologie, igiena, patologie și diagnostic (inspecție, palpate, percuția, auscultație). Dietetică, știința de bază non-specifice. Apa ca agent natural de sănătate, importanță. Hidroterapie adecvată , Thure - Brandt Masaj, Cultură fizică – dinamică. Respirație - Masaj - Mișcările suedeze. Lumina soarelui – Aer, băie solare.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Elemente active care se conțin în diverse produse alimentare și apă potabilă. Principiile de acțiune a substanțelor active din alimente, apă potabilă. Elemente active care se conțin în diverse produse alimentare și apă potabilă. Principiile de acțiune a substanțelor active din alimente, apă potabilă. Să realizeze tratamentele holistice și de înfrumusețare prin aplicarea cunoștinșelor teoretice și deprinderilor practice în naturopatie. Să efectueze cercetarea științifică în domeniu naturopatiei, bazată pe experiența teoretică și practică în domeniul estetologiei.

Bibliografie:

1. Ostrofeț G., Groza L., Croitoru C. Metode de cercetare și studiu aplicate în igienă : elab. metodică la lucrările practice pentru studenții fac. Medicină Generală, Sănătate Publică, Farmacie, Stomatologie , Chișinău : Medicina, 2009.
2. Ostrofeț, Gheorghe. Curs de igienă Chișinău : Medicina, 2007.
3. Popescu L. Stil de viața sanatos. Un Chid de Educație pentru sanatarea. Constanța : Muntenia , 2010.
4. Поль Брэгг, Патриция Брэгг: «Шокирующая правда о воде и соли», М: Медицина, 2005.
Ministerul Sănătății al Republicii Moldova.-<http://old.ms.md/>
6. Buletin sanitaro-epidemiologic: CNSP. – www.cnsp.md.



Denumirea disciplinei	Tratamente orientale
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	40/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. II
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Lucia Fișer , dr., conf. univ.

Conținutul cursului:

Teoriile de baza utilizate in Tratamentele Oriental(Yin-Yang,Cinci Elemente, organe interneFu - Zhang și conexiunea cu maladiile dermatocosmetologice. Plante medicinale orientale folosite în tratamente cosmetice interne și externe. Clasificarea.Fitomăsti pentru diferite tipuri de piele. Tratamente orientale pentru Acnee,Melasma,Cercane,Vitiligo,Alopeția seboreică. Tratatamentul obizitații prin metode orientale. Masajul Gua-sha și Bianshi.Tehnica.Indicații.Contraindicații. Presopunctura.Punctele cu efect cosmetic. Localizarea anatomică.Tehnica presopuncturii. Auricolopresopunctura. Cappingterapia.Moxoterapia. Tehnica.Indicații.Contraindicații. Cristaloterapia.Istoric.Acțiunea cristalelor.Metode de utilizare.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Să explice Teoria Yin-Yang, Teoria celor cinci elemente, principiul Meridianelor Regulate și principalele metode orientale de tratament. Să efectueze consultații privind diverse probleme cosmetologice.Să cunoscă indicațiile și contraindicațiile dimerselor metode de tratament. Să analizeze problemele cosmetologice prin prisma Medicinii orientale și sa indice tratamente specifice Medicinii orientale.

Bibliografie:

- 1.Liu Gongwang, Acupoints &Meridians, Beijing:Huaxia Publishing House 1997.12,503p
- 2.Dan Secaru Cristaloterapia,Nemira Publishing House, 2004, 264p
- 3.Gaetan Sauve,Cristalul și puterile sale. București:Vidia, 2011, 223p
- 4.张秀勤, 刮痧精彩。Beijing:Beijing Publishing House,2009.7, 155p
- 5.中医美容学。黄莉, 北京: 人民卫生出版社, 2011.9, 544p
- 6.中医皮肤病治疗学, 严州平, 北京: 中国中医药出版社, 2012, 442p
- 7.耳穴临床应用图卡, 程红, 北京: 中国中医药出版社, 1999, 246p
- 8.Li Daosheng.Acupuncture-Moxibustion,Beijing:People's Medical Publishing house, 1999,438p

Link-uri utile:

<http://www.cristaloterapie.ro/>



Denumirea disciplinei	Managementul proiectelor
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen (evaluare prin proiect)
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. II
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Viorelia Lungu, dr., conf. univ.

Conținutul cursului:

Conținutul succint al cursului: _____
Aspecte generale privind managementul proiectelor
Tehnici de identificare a oportunității și scopului implementării proiectului
Planificarea activităților proiectului
Asigurarea resurselor operaționale ale proiectului
Identificarea și analizarea riscurilor proiectului și precizarea acțiunilor de control a acestora
Managementul echipei de proiect și comunicarea în cadrul proiectului Managementul calității proiectului

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: va deține capacități de a asimila și a înțelege, a interpreta, a argumenta esența, locul, rolul, conținutului managementului proiectelor; va deține cunoștințe despre proiecte, prevederile legale privind întocmirea, aplicarea și managementul proiectelor; va deține capacități de a analiza și a aplica managementului proiectelor în planificare, organizare, decizie, coordonare, îndrumare, evaluare, supervizare a activității psiho-clinice; va aplica cunoștințele însușite în întocmirea, aplicarea și managementul proiectelor pentru asigurarea calității serviciilor psihoclinice; va deține capacitatea de a transfera cunoștințele teoretice, metodologice și tehnice în practica profesională, pentru a face față solicitărilor în calitate de conducător, evaluator, expert; va perfecționa permanent capacitatea de a descoperi, dezvolta și implementa managementului proiectelor; va dezvolta competențele profesionale de comunicare organizațională, implicare socială, participare în evenimentele comunitare.

Bibliografie:

1. Bulat, V.. Cum scriu un proiect. 2014
2. Project Management Institute. The Standard for Project Management. 2016.
3. Savin, V., Ghitu, V.. Managementul proiectelor. Monitorizarea și evaluarea proiectelor. ANR Nord. 2013
4. Suport de curs Managementul Proiectelor
5. http://www.iom.md/attachments/110_Proiect%20development%20Guide.pdf
6. <http://www.pmi.org/>



Denumirea disciplinei	Probleme actuale de cercetare în Servicii Publice
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen (eseu)
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. II
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Svetlana Rusnac, dr., conf. univ.

Conținutul cursului:

Psihologia clinică în domeniul ocrotirii sănătății: dezvoltare la etapa actuală și perspective. Orientarea spre o abordare bazată științific privind sănătatea mintală, psihosomatică și echilibrul comportamental
Cercetări contemporane și aplicabilitatea neuropsihologiei în psihologie
Tehdinte contemporane în dezvoltarea psihodiagnosticului clinic
Psihoterapia și consilierea psihologică: statusul contemporan și orientări

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: va cunoaște modelele teoretice și cercetările contemporane din domeniile psihologiei clinice - neuropsihologie, patopsihologie, psihodiagnostic, psihoterapie, consiliere psihologică; va stabili cadrul de probleme importante de cercetare în psihologia clinică și consilierea psihologică; va cunoaște problematica cercetărilor contemporane în asistența și consilierea psihologică; va demonstra capacitatea de formulare a problemelor de cercetare contemporană în psihologia clinică; va defini obiective și scopuri de cercetare în limitele competențelor psihologului clinician; va acționa în calitate de expert în conformitate cu principiile deontologice și în limitele competențelor psihologului clinician; va lua decizii în baza informațiilor științifice disponibile, inclusiv oferite de alți specialiști; va promova o poziție activă civică, implicându-se în tratarea teoretică și rezolvarea aplicată a problemelor cu referință la cele mai actuale aspecte ale psihologiei clinice și consilierii psihologice; va aplica tehnicile și metodele de cercetare în psihologia clinică și consilierea psihologică în conformitate cu competențele profesionale și principiile deontologice.

Bibliografie:

1. David, D. Psihologie clinică și psihoterapie. Fundamente. Iași, Polirom, 2006
2. Tudose F.; Tudose C.; Dobranici L. Tratat de psihopatologie și psihiatrie pentru psihologi. București: Trei, 2011.
3. Rusnac, S. Probleme actuale de cercetare în psihologia clinică și consilierea psihologică. Note de curs digitalizate
4. Gheorghescu M. Introducere în consilierea psihologică
5. Opre A. Revoluție în neuropsihologie.
6. Klein S. Formula fericirii. Minunatele descoperiri ale neuropsihologiei de azi.
7. Minulescu M.. Introducere în psihologia clinică. 2009.
8. Minulescu M. Chestionarele de personalitate în evaluarea psihologică. Rusnac S. Postmodernismul psihoterapiei și perpetuarea psihanalizei. În: In: La început a fost opera. Sigmund Freud - 160 ani de la naștere. Coord. Svetlana Rusnac, Gholamali Mohammadifard. Iași : Pan Europe, 2016

<https://www.apa.org/>

<http://www.europeanpsychologist.eu/>

<https://www.apa.org/pubs/journals/apl/>

<https://www.tandfonline.com/toc/reip20/current>

<https://www.tandfonline.com/loi/ciip20>

<https://psvchotherapv.psvchiatryonline.org/>

<http://www.ijp.org.uk/>



Denumirea disciplinei	Tricologie
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. II
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Lica Ecaterina, lector univ.

Conținutul cursului:

Trihologia-afecțiuni ale parului. Parul o anexa a involușului cutanat. 4 categorii de par: -Lanugo; Velus; Peri Peri definitive (terminali). Creșterea firelor de par. Ciclu de 3-4 ani, stadii:

- Anagen- faza de creștere, care durează circa 3 ani, în această fază există o mare sensibilitate la substanțele toxice.
- Catagen- durează 1-3 săptămâni iar procesul de creștere încetinește sau se oprește.
- Telogen- durează 3-4 luni, iar firul de par este înlăturat spontan la sfârșitul acestei faze.

Cercetarea științifică în domeniul cromoterapiei. Dermatita seboreică. Manifestări clinice (leziuni eritemato-scuamoase (pete roșii și matreata). Localizare (teren seboreic). Etiologia, patogeneză. Caracteristicile dermatitei seboreice (matreata, caracterizată prin descuamarea pielii scalpului, însoțită uneori de prurit (mancarimi). Simptomele. Tratament. Preparatele farmaceutice utilizate în tratamentul dermatitei seboreice și profilaxia. Dermatita seboreică. Manifestări clinice (leziuni eritemato-scuamoase (pete roșii și matreata). Localizare (teren seboreic). Etiologia patogeneză. Caracteristicile dermatitei seboreice (matreata, caracterizată prin descuamarea pielii scalpului, însoțită uneori de prurit (mancarimi). Simptomele. Tratament. Preparatele farmaceutice utilizate în tratamentul dermatitei seboreice și profilaxia. **Alopecia androgenetică.** Manifestări clinice. Localizare. Etiologia, patogeneză. Caracteristicile alopeciei androgenetice. Simptomele. Tratament. Tratamentul local. Tratamentul chirurgical. Preparatele farmaceutice utilizate în tratamentul alopeciei androgenetice, profilaxia. **Alopecia difuză cistică non-androgenetică (effluvium telogen)** Manifestări clinice. Localizare. Etiologia, patogeneză. Caracteristicile. Simptomele. Tratament. Preparatele farmaceutice utilizate în tratamentul, profilaxia. **Trihomicozele**- un grup de boli dermatologice contagioase provocate de fungi. Maladiile fungice ale scalpului Pilomicozele dermatofitice (tinea capitis) Foliculita pitirosporozică sau pitiriazisul versicolor este levuroza cu un potențial definit de afectare a scalpului. Sursele de transmitere a infecției fungice: oamenii bolnavi anumite animale – pisici, câini, vite cornute mari, rozătoare. Manifestările clinice, tratamente sistemice, activități anti-epidemice în focar, izolarea pacienților și măsuri de profilaxie. **Psoriazisul scalpului.** Psoriazisul boala dermatologică cronică. Manifestări clinice (placi tegumentare îngroșate (hipercheratozice), albicioase). Localizare (la nivelul genunchilor, coatelor, scalpului, mainilor, picioarelor și regiunii sacrale (partea inferioară a spatelui). Simptomele. Tratament. Preparatele farmaceutice utilizate în tratament, profilaxia.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Să cunoască mecanismele de acțiune și efectele terapeutice ale remediilor și metodelor utilizate în tratamentul maladiilor ale scalpului și părului. Să analizeze și să descrie metodele contemporane utilizate în terapia afecțiunilor părului și scalpului. Să realizeze metodele de tratament a afecțiunilor părului și scalpului. Să aplice tehnici și remedii medicamentoase corespunzătoare de tratament ținând cont de particularitățile morfofiziologice ale afecțiunilor pielii și părului. Să efectueze cercetarea științifică în domeniul trihologiei, bazată pe experiența teoretică și practică în domeniul estetologiei. Să efectueze cercetarea științifică în domeniul trihologiei, bazată pe experiența teoretică și practică în domeniul estetologiei.

Bibliografie:

1. Bețiu M., Mușet M, Feodorova N. Dermatovenorologia în teste. Chișinău CEP USMF, Medicină, 2004.
2. Oanță Alexandru Curs de dermatologie pentru studenți, Tehnoredactare computerizată, Brașov, 2007.
3. Popescu G. Îngrijirea pacienților afecțiuni cutanate și venerice. Chișinău, Universitas, 2003.
4. Prisacari V. Ghid de supraveghere și control în infecțiile nosocomiale ediția I, Chișinău, 2008.



Denumirea disciplinei	Tratamente SPA
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. II
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Vasili Socolov Dr.conf.univ.

Conținutul cursului:

Masaj SPA. Hidroterapie. Dusuri (Sharko, scoțian, circular, în sus), bai (băi de hidrogen sulfurat) tratamente speciale: baia - duș cu masaj subacvatic, băi, sauna,sauna infraroșie. Indicațiile și contraindicațiile în hidroterapie. Apele minerale. Peloidoterapie. Proprietățile fizico-chimice ale nămolurilor. Acțiunea și metodele de aplicare a peloidelor. Terapia cu argila. Calități curative și mecanismul de acțiune a argilei. Metode de utilizare a argilei în cosmetologie. Măștile cu argilă. Împachetări cu nămoluri. Metode de tratament cu utilizarea IR. Împachetări în capsula IR. Tunelul IR. Sauna IR. Indicațiile și contraindicațiile. Diatermia. Utilizarea curenților de înaltă frecvență în termoterapie. Diatermogalvanizarea. Talasoterapia. Scopul și efectele talasoterapiei. Clasificarea metodelor de tratament utilizate în talasoterapie. Indicații și contraindicații. Psammoterapia. Împachetări cu alge.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Să explice principiile de acțiune a substanțelor active din plante medicinale,alge marine,nămol și apă asupra proceselor vitale. Să cunoască mecanismele de acțiune și efectele terapeutice ale metodelor folosite în termoterapie,SPA terapie în scopul aplicării lor corecte în beneficiul pacientului. Să analizeze și să descrie metodele contemporane utilizate în SPA terapie. Să realizeze tratamentele holistice și de înfrumusețare prin aplicarea cunoștinșelor teoretice și deprinderilor practice în SPA terapie. Să aplice tehnici și remedii medicamentoase corespunzătoare de tratament ținând cont de particularitățile morfofiziologice ale pielii. Să efectueze cercetarea științifică în domeniu SPA terapiei, bazată pe experiența teoretică și practică în domeniul estetologiei.

Bibliografie:

1. Gamulea L. Cosmetica modernă și secretele frumuseții. București: medicală, 2002.
2. Popescu Roxana Medicina Fizica, Balneoclimatologie si Recuperare, Craiova: Medicala Universitara , 2005.
3. Popescu Roxana, Patru Simona Hidrotermoterapie si Balneologie, Craiova: Medicala Universitara, 2003.
4. Оксана Белова, SPA-Терапия, Ростов н/Д: Феникс, 2005.
5. Эрнандес И. Коррекция фигуры и косметический уход за телом. Москва: ООО «Фирма Кламель», 2005.

Link-uri utile:

6. <http://www.rosmedic.ru/>
7. <http://www.mediculmeu.com/>



Denumirea disciplinei	Cronofarmacologia în cosmetologie
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul 1, sem. II
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Sergiu Cebotarenco , dr., lector univ.

Conținutul cursului:

Concepte de bază și dispoziții.
Bioritmurile de corecție.

Cronobalneoterapia. Cronofizioterapie. Desincronosia. Cauze, consecințe, metodele de corecție. Sistemul Cronoterapeutic de administrare a medicamentelor: (Hormonii, diureticele, antihistaminicele, medicamente citotoxice, anestezice locale) Sistemul Cronoterapeutic de administrare a medicamentelor: (SNAI, glicozide cardiace, metilxantinele, antihipertensivele)

Finalități de studiu:

Să cunoască metodele de tratament injectabil în cosmetologie. Să descrie metodele de tratament fizioterapeutic . Să citeze metodele de îngrijire dermatocosmetologice. Să identifice principiile generale de tratament a bolilor cutanate . Să cunoască farmacoterapia rationala bazata pe cronofarmacologie; Să identifice acțiunea substanței medicamentoase in corelație cu efectul farmacodinamic. Să identifice acțiunea medicamentului asupra bioritmurilor bianuale. Să analizeze oportunitățile de utilizare rațională medicamentelor bazate pe medicina personalizata. Să stabilească rolul factorilor sezonieri în efectul anumitor medicamente. Să aplice cunoștințele în soluționarea minimizării reacțiilor adverse (RA);

Bibliografie:

1. Аляутдин Р.Н. «Фармакология», 2 издание. Москва: ГЭОТАР-МЕД, 2004.
2. Арушанян Э. Б., Батулин В.А., «Основы хронофармакологии». М: Ставропольская правда, 1989.
3. Арушанян Э.Б. „Хронофармакология” М: СтГМА, 2000 год.
4. Лежнева Т.В., Сафонцева А.Д., Будко И.А. «ХРОНОФАРМАКОЛОГИЯ И БИОРИТМЫ ЧЕЛОВЕКА», Пер. с нем. М.: «Мир» 2012.
5. Маркова И. В., Неженцев М. В., «Фармакология», Санкт-Петербург, 1994.
6. Машковский М. Д. «Лекарственные средства», М. «Медицина», 2010.



Denumirea disciplinei	Tehnicile întinderii
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul II, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Valeria Rusanovschi, lector universitar, MA

Conținutul cursului:

Obiectivele principale în terapia prin mișcare. Tehnici de întindere anakinetice. Tehnici kinetice statice . Tehnici kinetice dinamice.Cercetarea științifică în domeniu. Tehnici de întindere pentru forța și rezistența musculară. Forța musculară–definiție, particularități metabolice, modalități de evaluare și refacere Tehnici de întindere pentru forța și rezistența musculară. Forța musculară–definiție, particularități metabolice, modalități de evaluare și refacere. Cultura fizică medicală. Exercițiul fizic. Gimnastica medicală. Efectele exercițiilor fizice. Efectele funcționale și terapeutice a exercițiilor fizice. Criterii de clasificare a exercițiilor fizice. Fitness în SPA. Aerobica. Tipurile de aerobică. Aerobica și gimnastica acvatică. Particularitățile fitnessului în SPA. Tehnici de masaj și terapii complementare de întindere. Efectele masajului și tehnicilor de întindere, indicațiile și contraindicațiile generale.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Să cunoască mecanismele de acțiune și efectele terapeutice ale metodelor de întindere folosite în kinetoterapie în scopul aplicării lor corecte în procedeele de revitalizare și reabilitare. Să elaboreze și să realizeze scheme de îngrijire și tratament folosind metode și tehnici multiaspectuale, moderne utilizând produse și utilaje cosmetice profesionale. Să optimizeze propriile abilități prin schimb de experiență în cadrul centrelor de frumusețe și SPA centre. Să efectueze cercetarea științifică în domeniu kinetoterapiei, bazată pe experiența teoretică și practică în domeniul estetologiei.

Bibliografie:

1. Bigheea A.Terapia fizicală și reabilitarea în practica medicală. București: Medicală Universitara, 2006.
2. Nemes I. Metode de explorare și evaluare în kinetoterapie. Timișoara: Orizonturi Universitare, 2001.
3. Panaev M. Masajul în afecțiunile aparatului locomotor. Bucuresti: Rovimed publishers, 2004..
4. Sbenghe Tudor. Kinetologie profilactică, terapeutică și de recuperare. Iași: Medicală, 1987 .
5. Людмила Воронцова. SPA : руководство для косметологов. 2008.
6. Оксана Белова, SPA-Терапия, Ростов н/Д: Феникс, 2005.

Link-uri utile:

<http://www.rosmedic.ru/>

<http://www.mediculmeu.com/>



Denumirea disciplinei	Medicina fizică
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul II, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Valeria Rusanovschi, lector universitar, MA

Conținutul cursului:

Medicina Fizică și de Reabilitare. Rolul specialistului de Medicină Fizică și Reabilitare. Principii de biomecanică generală. Biomecanică. Înțelegerea generală a aplicării celor menționate în paragrafele anterioare la țesutul viu. Biomecanica diverselor tipuri de țesut din organismul uman (în special cele ale sistemului locomotor). Studiul mișcării umane (kineziologie). Date generale. Cunoștințe despre structura articulațiilor, clasificarea articulațiilor și caracteristicile mișcărilor articulare. Contractia musculară, rezistența internă și externă, scurtarea mușchilor și intervale de mișcare ale articulațiilor. Factori ce limitează intervalul de mișcare articulară. Diverse tipuri de mușchi. Diverse tipuri mecanice de contracții ale mușchilor, mușchi mono și poliarticulari. Contractii statice sau izometrice, contracții dinamice sau izokinetice. Contractii pliometrice. Agoniști, antagoniști, sisteme de mușchi. Lanțuri kinetice. Kinetoterapia și masajul. Diverse tehnici de masaj manual și instrumental. Tehnici pentru reabilitarea funcțională a problemelor articulare (manuale și instrumentale). Antrenarea (reantrenarea) musculară, stimularea activității musculare, antrenament funcțional. Tehnici pentru creșterea forței musculare, pentru creșterea rezistenței musculare, recâștigarea abilității. Metode specifice pentru diverse patologii. Tehnici - Cyriax, Mennell, etc. Tehnici de facilitare neuromusculară - Kabat, Bobath, Brunström, Voljta etc. Managementul limfedemului. Indicații, recomandări și controale pentru kinetoterapie: cunoștințe generale. Modalități de terapie fizicală: folosirea tehnicilor de terapie fizicală, cunoștințe de bază, efectele tratamentelor, indicații și contraindicații. Electroterapia: curenți galvanici; tratament cu curenți de frecvență joasă, medie și înaltă. Vibrații mecanice; Biofeedback; Termoterapie: aplicațiile de căldură și de rece; Balneoterapie.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Să cunoască intervențiile de îmbunătățiri funcționarea fiziologică și mentală a pacienților. Principiile de acțiune a intervențiilor. Să realizeze prin folosirea unor mecanisme fiziologice intervențiile al căror scop este de a îmbunătății funcționarea fiziologică și mentală.

Să efectueze cercetarea științifică în domeniu medicinei fizice, bazată pe experiența teoretică și practică în domeniul estetologiei.

Bibliografie:

1. Bighea A. Terapia fizicală și reabilitarea în practica medicală. București: Medicală Universitară, 2006.
2. Nemes I. Metode de explorare și evaluare în kinetoterapie. Timișoara: Orizonturi Universitare, 2001.
3. Panaev M. Masajul în afecțiunile aparatului locomotor. București: Rovimed publishers, 2004.
4. Sbenghe Tudor. Kinetologie profilactică, terapeutică și de recuperare. Iași: Medicală, 1987.
5. Людмила Воронцова. SPA : руководство для косметологов. 2008.
6. Оксана Белова, SPA-Терапия, Ростов н/Д: Феникс, 2005.

Link-uri utile:

<http://www.rosmedic.ru/>

<http://www.mediculmeu.com/> <http://www.rosmedic.ru/>

<http://www.mediculmeu.com/>



Denumirea disciplinei	Micropigmentarea pielii
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul II, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Lica Ecaterina, lector univ.

Conținutul cursului:

Noțiuni generale ale micropigmentării. Vopsele hipoalergice. Micropigmentarea profesională. Cicatricile, consecințele intervențiilor chirurgicale nereusite, traumatismele, arsurile sau bolile pielii, semnele ereditare – schimbările texturii și culorii pielii. Metodele tradiționale de make-up în acest caz se pot dovedi inefficiente. Condiții, instrumente de unică folosință. Cercetarea științifică în domeniul tatuajului. Metodele corecției defectelor pielii feței prin micropigmentare. Indicații și contraindicații. Coloranții. Metodele corecției defectelor pielii corpului prin micropigmentare. Indicații și contraindicații. Coloranții. Metodele corecției defectelor scalpului. Indicații și contraindicații. Coloranții. Micropigmentarea decorativă a corpului. Tatuajul semipermanent. Coloranții.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Să cunoască mecanismele de acțiune și efectele terapeutice ale remediilor și metodelor utilizate în micropigmentarea pielii. Să analizeze și să descrie metodele contemporane utilizate în micropigmentarea pielii. Să realizeze metodele de micropigmentarea pielii. Să aplice tehnici și vopsele hipoalergice corespunzătoare utilizate pentru micropigmentarea pielii ținând cont de particularitățile morfofiziologice ale pielii. Să efectueze cercetarea științifică în domeniul tatuajului, bazată pe experiența teoretică și practică în domeniul estetologiei.

Bibliografie:

1. Charls S., Zwerling F, Christensen Norman Micropigmentarea. Slak: University of Michigan, 2008.
2. Dixon Linda, Zwerling Charles. Micropigmentarea. Florida. Orlando: Millenium, 2011.
3. Grimm Marjori. Cosmetica Permanentă. Thomson: MCBOOK, 2010.
4. Habrit Eleonora. Permanent Makeup & Reconstructive Tattooing. Phonex: Schiffer Book, 2010.
5. Sims Liza. Esthetics for Permanent Cosmetics 2nd. New York: The Sochty of Permanent Cosmetic Professionals, 2009.

Link-uri utile:

1. [Alianța Americană Internațională pentru Sănătate \(AIHA\)](http://www.aiha.com/ru/) - <http://www.aiha.com/ru/>
2. Bază de date medicale (USA) - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>
3. Ministerul Sănătății al Republicii Moldova - <http://www.ms.gov.md/>
4. [Organizația Mondială a Sănătății \(WHO\)](http://www.who.int/en/) - <http://www.who.int/en/>
5. Tehnici de securitate - <http://www.ilpi.com/msds/index.html>



Denumirea disciplinei	Cromoterapia
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	5
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/150
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul II, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Lucia Fișer , dr., conf. univ.

Conținutul cursului:

Cromoterapia. Istoric. Mecanismul de acțiune a cromoterapiei. Lungimea de unda. Spectrul luminos. Cercetari contemporane în domeniul cromoterapiei. Chakrele. Localizarea. Caracteristicile. Acțiunea diverselor culorilor asupra organelor și stării emotionale. Principalele tehnici utilizate în cromoterapie. Cromatica de interior. Vestimentația colorată. Alimintele colorate. Principalele tehnici utilizate în cromoterapie. Apa solarizată. Expunera la lumina colorată. Cromopunctura. Meditația asupra culorilor. Respirația culorilor.

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul trebuie să demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Să cunoscă istoricul cromoterapiei. Să explice principiile de acțiune a culorilor asupra diverselor organe. Să cunoască localizarea Chakrelor și să explice metodele cromoterapiei. Să efectueze consultații după principiile cromoterapiei. Să recomande și să efectueze tratamente cromoterapeutice în diverse maladii. Să analizeze efectele pozitive ale culorilor cît și cele negative în cazul excesului sau utilizării incorecte a acestora.

Bibliografie:

1. Dr. Janine Fontaine. Medicina Chakrelor, București: Dharana, 2009 p.
2. Ted Andrews. Cum să te vindeci prin culoare, București: Agni Mundi, 2013.
3. Мария Бриль. Исцеляющий цвет. Цветотерапия с чего начать, Санкт- Петербург: “Вектор”, 2009.
4. Ки Шенг Ю, Цветопунктура. 40 эффективных схем лечения, Санкт- Петербург: “Вектор”, 2012.

Link-uri utile:

<http://www.terapii.net/2012/06/cum-ne-ajuta-culorile-in-viata-noastra.html>
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1297510/>
<https://ro.wikipedia.org/wiki/Chakra>
http://www.colourtherapyhealing.com/colour_therapy/what_is_colour_therapy.php
http://www.chakrasincolour.com/colour_therapy_uses.php
<http://www.consciouscolors.com/courses/color-therapy-certification/>
<http://www.transformationaltools.com/training>



Denumirea disciplinei	Practica de master
Tipul unității de curs / modulului	Fundamental, obligatoriu
Credite ECTS	10
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	300/300
Forma de evaluare	Examen
Anul de studiu / semestrul	Anul II, sem. I
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	Vasili Socolov Dr.conf.univ.

Conținutul cursului:

Aplicarea normelor de munca: Asigurarea condițiilor igienico sanitare. Întocmirea documentelor de evidență. Amenagarea și utilizarea cabinetului cosmetologic. Fizioterapia și cosmetologia de aparat. Clasificarea factorilor fizici. Acțiunea nocivă a factorilor biotici și abiotici asupra pielii. Patogenia afecțiunilor de piele. Examenarea pacienților. Electroterapia în cosmetologie. Reguli generale și tehnica securității în exploatarea aparatului cosmetic. Mecanismul acțiunii. Indicații și contraindicații. Produsele cosmetice utilizate. Metode electroterapeutice cu curent continuu: Galvanizarea: mecanismul de acțiune, reacții specifice locale, efectele procedurii, indicații, contraindicații, particularitățile procedurii, metodica efectuării. Metode electroterapeutice cu curenți de intensitate joasă. Amplipulsterapia: mecanismul de acțiune, indicații, efectele procedurii, contraindicații, metodica efectuării. Interferențoterapia: mecanismul de acțiune, indicații, efectele procedurii, contraindicații, metodica efectuării. Terapia cu microcurenți: mecanismul de acțiune, indicații, efectele procedurii, contraindicații, metodica efectuării. Electrolipoliza. Osmoliza. Ridoliza. Limfodrenare. Electromiolifting. Mecanismul de acțiune, indicații, efectele procedurii, contraindicații, metodica efectuării. D'arsonvalizarea. Fototerapia în cosmetologie. Laseroterapia în dermatocosmetologie. Bazele fiziopatologice ale kinezoterapiei: Ankiloze, instabilitate articulară, atrofie, retracție contractură, distrofic, oboseală musculară, spasticitate, rigiditate, etc. Fiziologia efortului: contracția musculară de efort, tipuri de efort, cheltuielă energetică de efort, constante sanguine în efort, termoreglarea în efort, oboseala și refacerea.

Finalități de studiu:

La finalizarea practicii de licență, studentul trebuie să elaboreze și să susțină Proiectul de licență prin care să se demonstreze următoarele cunoștințe, abilități și competențe: Să deducă specificul achiziționării, comercializării și distribuției produselor cosmetice. Să caracterizeze condiții și reguli pentru aplicarea produselor cosmetice utilizate în cosmetologie. Să identifice tipurile proceduri cosmetice. Să explice mecanismul acțiunii procedurilor cosmetice asupra pielii feței. Să precizeze etiologia și patogenia afecțiunilor cutanate. Să numească modificările histologice ale pielii în procesul de revitalizare. Să efectueze metodele de îngrijire facială și corporală. Să posede modul de folosire a remediilor cosmetice la clienți. Să evalueze starea pielii ținând cont de particularitățile ei. Să realizeze procedurile cosmetice aplicând diverse metode (laser, kinetoterapia, dermatocosmetologia, termoterapia și al.) în centre estetologice. Să acorde asistența consultativă privind selectarea profesională a metodelor dermatocosmetologice. Să demonstreze tehnici orientate de executare a metodelor dermatocosmetologice. Să implementeze în practica profesională tehnicile și metode dermatocosmetologice contemporane. Să aplice tehnici de îngrijiri cosmetice, ținând cont de particularitățile morfofiziologice ale pielii. Să recomande remedii cosmetice corespunzătoare, pentru executarea procedurilor cosmetice. Să posede metode moderne de tratament cu instrumente și aparate pentru prestarea serviciilor dermatocosmetologice. Să recomande clienței produse cosmetice, materiale și metode pentru îngrijiri faciale și corporale. Să aleagă produsele cosmetice potrivite, pentru executarea procedurilor dermatocosmetologice. Să aprecieze calitatea produselor cosmetice naturiste (fito, zoo) și efectele lor dermatocosmetologice.

Bibliografie:

1. Campeanu M., Debeurre A.I., Campeanu B.M. Masaj – tehnici de aplicare, ediția III-a. Cluj- Napoca: Mediamira, 2005..
2. Moldovan M. Dermatofarmacie și Cosmetologie. Aplicații Practice., Cluj- Napoca: Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2007.
3. Shiatsu. Masajul care vindecă. București: Niculescu SRL, 2003.
4. Singer Helene. Rețete cosmetice la îndemânărea ta. București: Axel Springer 2001.
5. Дрибноход Ю.Ю., Косметология; Ростов н/Д 2008..
6. Лялякин В. Косметология-препараты, процедуры, пластические операции. Москва: Эксмо, 2005.
7. Озерская О.С. Косметология. – СПб.: Искусство России, 2006. 357 с.



_____ a realizat studiile superioare de masterat în anii _____.
Diploma de master seria _____, număr de înregistrare _____,
a fost eliberată la data de _____.

**Decanul Facultății Biomedicină și Ecologie
dr., conf., univ.**

Vasili Socolov