

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

valabil începând cu anul universitar 2014-2015

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE

Programul de studii universitare de masterat: MANAGEMENTUL AFECȚIUNILOR

APARATULUI LOCOMOTOR

Domeniul fundamental: SĂNĂTATE

Domeniul de masterat: MEDICINĂ

Domeniul secundar de masterat:

Tipul masteratului:

Durata studiilor / nr. de credite: 4 semestre/120 credite

Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență (IF)

Misiunea programului de studiu de masterat MANAGEMENTUL AFECȚIUNILOR APARATULUI LOCOMOTOR vizează dezvoltarea unor programe formative și de cercetare pentru obținerea de cunoștințe aprofundate, de a pregăti specialiști cu înaltă calificare în domeniul balneo-fiziokinetoterapiei și recuperării, care sunt instruiți în folosirea unor tehnici specifice, recomandate de medicul recuperator, în scopul ameliorării unor handicapuri, incapacități sau infirmități, implicându-se atât în actul medical profilactic și curativ, cât și în cel recuperator.

2. OBIECTIVELE PROGRAMULUI DE STUDIU / SPECIALIZĂRII MANAGEMENTUL AFECȚIUNILOR APARATULUI LOCOMOTOR

- pregătirea pentru întocmirea și gestionarea realizării de proiecte în domeniul balneofiziokinetoterapiei și recuperării, precum și în domenii conexe;
- pregătirea pentru execuția unor programe comprehensive de recuperare ale disfuncțiilor aparatului locomotor;
- deschiderea spre conceptele moderne de organizare, funcționare ale unităților sanitare, managementul operațional al activităților cabinetelor medicale de balneofiziokinetoterapie și recuperare;
- conducerea activităților de marketing, gestionarea resurselor umane și problemelor de mediu;
- abilități inovative și de creație în domeniul recuperării medicale;
- crearea unor oportunități de cooperare și cercetare cu alte universități și unități medicale de profil în vederea valorificării rezultatelor cercetării științifice;
- abilități de lucru în echipă, cooperare interdisciplinară, competențe manageriale;
- adaptarea continuă a acestei forme de învățământ la necesitățile reale ale științei și medicinei românești, prin adoptarea unui plan flexibil în corelare cu cerințele pieței forței de muncă.
- cunoașterea celor mai noi și avansate dezvoltări științifice în domeniu;

3. COMPETENȚE CARE SE VOR DOBÂNDI DE ABSOLVENȚI LA FINALIZAREA STUDIILOR

Competențe profesionale:

C1: Elaborează și realizează programe de kinetoterapie adaptate patologiei și particularităților bolnavului și profilaxiei, conform obiectivelor stabilite de medic

C2: Elaborează și realizează programe de masaj individualizate

C3: Elaborează și realizează programe de hidrotermoterapie și hidrokinetoterapie în acord cu patologia în cadrul programului integrat de tratament recuperator cât și profilactic

C4: Efectuează protocoalele de electroterapie întocmite de medic.

Identifică, aplică și instruieste pacientul pentru stabilirea diagnosticului funcțional și monitorizarea lui.

Identifică, aplică și instruieste pacientul pentru utilizarea ortezelor, protezelor și altor dispozitive de facilitare a activităților cotidiene și socio-profesionale, în cadrul ergoterapiei, terapiei ocupaționale.

Competențe transversale:

CT1. Capacitatea de a executa toate sarcinile asumate, de a concepe și prezenta proiecte complexe ale unor protocoale de tratament balneofiziokinetoterapic și recuperator

CT2. Capacitatea de organizare, conducere sau de lucru și de comunicare în cadrul unei echipe multidisciplinare. Relații adecvate cu pacienții și ceilalți membrii ai echipei de reabilitare

CT3. Capacitate de însușire a cunoștințelor noi și dezvoltare profesională continuă prin folosirea resurselor proprii și utilizarea capacităților de comunicare verbale și în scris în cel puțin o limbă de circulație internațională. Capacitatea de a utiliza tehnici de bază IT, abilitatea de a comunica în echipă, cu pacienții și aparținătorii acestora.

4. FINALITĂȚI

Ocupații posibile (conform COR): fiziokinetoterapeut, asistent medical fizioterapie, kinetoterapeut, ergoterapeut, maseur, asistent de cercetare în fiziokinetoterapie, cercetător în fiziokinetoterapie, asistent medical balneo-fiziokinetoterapie

FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**Ciclul de studii universitare de masterat**Programul de studii universitare de masterat: **MANAGEMENTUL AFECȚIUNILOR APARATULUI LOCOMOTOR**Domeniul fundamental: **SĂNĂTATE**Domeniul de masterat: **MEDICINĂ**

Domeniul secundar de masterat:

Tipul masteratului:

Durata studiilor / nr. de credite: **4 semestre/120 credite**Forma de învățământ: **Învățământ cu frecvență (IF)**Valabil din anul univ.
2014-2015
începând cu anul I**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT******Anul de studiu I**

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul I				Total ore	Felul verific.	Credite	SI [ore]	Condiționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
MEDF-1150	Evaluarea clinico - funcțională a aparatului locomotor	DAP	1	-	2	-	42	Ex	5	98	
MEDF-1151	Obiective și metode în terapia fizicală	DAP	1	-	2	-	42	Ex	6	126	
MEDF-1152	Factorii naturali de cură; profilaxie și terapie	DAP	1	-	2	-	42	Ex	5	98	
MEDF-1153	Efectele terapeutice ale masajului în afecțiunile aparatului locomotor	DAP	1	-	2	-	42	Ex	5	98	
MEDF-1154	Etiologia microbiană în patologia aparatului locomotor	DAP	2	-	1	-	42	Ex	5	98	
MEDF-1222	Fitoterapia afecțiunilor aparatului locomotor	DAP	1	-	-	-	14	Ex	4	98	
	TOTAL		7	-	9	-	224		30	616	

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul II				Total ore	Felul verific.	Credite	SI [ore]	Condiționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
MEDF-1155	Evaluare și recuperare în stroke	DCA	2	-	2	-	56	Ex	7	140	
MEDF-1156	Electroanalgezie și electrostimulare	DCA	2	-	2	-	56	Ex	6	112	
MEDF-1157	Rolul terapiei ocupationale în recuperarea comprehensivă a pacientului cu dizabilitati	DSI	2	-	2	-	56	Ex	6	112	
MEDF-1158	Recuperarea medicală în creșterea calității vieții pacientului vârstnic	DSI	2	-	2	-	56	Ex	7	140	
MEDF-1159	Managementul unităților sanitare	DSI	1	-	-	-	14	Ex	4	98	
	TOTAL		9	-	8	-	238		30	602	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual; DAP - Disciplină de Aprofundare; DSI - Disciplină de Sinteză; DCA - Disciplină de Cunoaștere Avansată
Felul verific. - felul verificării/forma de verificare; Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; Credite - număr credite ECTS; SI - Studiu individual.



Director departament,
Prof. univ. dr. Lazăr Liviu

RECTOR,
Prof. univ. dr. Constantin BUNGĂU



FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**Ciclul de studii universitare de masterat**Programul de studii universitare de masterat: **MANAGEMENTUL AFECȚIUNILOR APARATULUI LOCOMOTOR**Domeniul fundamental: **SĂNĂTATE**Domeniul de masterat: **MEDICINĂ**

Domeniul secundar de masterat:

Tipul masteratului:

Durata studiilor / nr. de credite: **4 semestre/120 credite**Forma de învățământ: **Învățământ cu frecvență (IF)**Valabil din anul univ.
2014-2015
începând cu anul I**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT****
Anul de studiu II

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul III				Total ore	Felul verif.	Credite	SI [ore]	Condiționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
MEDF-1160	Particularități ale reabilitării funcționale ale pacientului reumatismal	DAP	2	-	2	-	56	Ex	8	168	
MEDF-1315	Actualități în recuperarea oncologică	DAP	2	-	-	-	28	Ex	6	140	
MEDF-1162	Testarea de stress și recuperarea comprehensivă a pacientului coronarian	DSI	2	-	2	-	56	Ex	8	168	
MEDF-1163	Metode specifice de recuperare a copilului cu dizabilități	DCA	2	-	2	-	56	Ex	8	168	
	TOTAL		8	-	6	-	196		30	644	

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul IV				Total ore	Felul verif.	Credite	SI [ore]	Condiționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
MEDF-1316	Recuperarea la domiciliul bolnavului	DAP	2	-	2	-	56	Ex	9	196	
MEDF-1164	Recuperarea sechelelor posttraumatice la sportivi	DCA	2	-	2	-	56	Ex	9	196	
MEDF-1165	Proiect managementul unei baze de tratament de recuperare	DAP	-	-	-	1	14	Cv	5	126	
MEDF-1166	Activități de cercetare	DSI	-	-	-	2	28	Cv	7	168	
	TOTAL		4	-	4	3	154		30	686	
MEDF-1168	Prezentarea lucrării de dizertație	DCA	-	-	-	-	0	Ex			

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual; DAP - Disciplină de Aprofundare; DSI - Disciplină de Sinteză; DCA - Disciplină de Cunoaștere Avansată

Felul verif. - felul verificării/forma de verificare; Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; Credite - număr credite ECTS; SI - Studiu individual.



Director departament,
Prof. univ. dr. Lazăr Liviu

RECTOR,
Prof. univ. dr. Constantin BUNGĂU



Prof. univ. dr. Florian BODOG

FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**Ciclul de studii universitare de masterat**Programul de studii universitare de masterat: **MANAGEMENTUL AFECȚIUNILOR APARATULUI LOCOMOTOR**Domeniul fundamental: **SĂNĂTATE**Domeniul de masterat: **MEDICINĂ**

Domeniul secundar de masterat:

Tipul masteratului:

Durata studiilor / nr. de credite: **4 semestre/120 credite**Forma de învățământ: **Învățământ cu frecvență (IF)**Valabil din anul univ.
2014-2015
începând cu anul I**I. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE MASTER**Număr credite alocate, conform legislației: **120**

- 120 credite pentru disciplinele obligatorii impuse;
- 0 credite pentru disciplinele obligatorii opționale;
- 0 credite la practică incluse în numărul celor alocate disciplinelor obligatorii de la pct.1 și pct.2;
- 10 credite pentru elaborarea lucrării de disertație (incluse în numărul celor alocate disciplinelor obligatorii de la pct.1);
- 10 credite pentru susținerea examenului de disertație.
- 10 credite alocate examenului de disertație, constând în prezentarea și susținerea disertației.

II. STRUCTURA ANULUI UNIVERSITAR (în număr de săptămâni)

Anul	Activități didactice		Sesiuni de examene					Practică*	Vacanță		
	sem. I	sem. II	Iarnă	Restanțe Iarnă	Vară	Restanțe Vară	Restanțe Toamnă		Iarnă	Primăvară	Vară
Anul I	14	14	3	1	3	1	2	-	2	1	10
Anul II	14	14	3	1	3	1	2	-	2	1	-

III. NUMĂRUL ORELOR LA DISCIPLINELE OBLIGATORII (IMPUSE ȘI OPȚIONALE): 812

ANUL	SEMESTRUL I	SEMESTRUL II
Anul I	16	17
Anul II	14	11

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. de ore		Total		Standard ARACIS [min / max. %]
		An I	An II	Ore	%	
1	Obligatorii	462	350	812	100	
2	Optionale	0	0	0	0	
3	Facultative	0	0	0	0	
	TOTAL	462	350	812	100	

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. de ore		Total		Standard ARACIS [min / max. %]
		An I	An II	Ore	%	
1	Aprofundare	224	154	378	46,55	
2	Sinteză	126	84	210	25,86	
3	Cunostere avansata	112	112	224	27,59	
	TOTAL	462	350	812	100	

Discipline obligatorii: (19) 100 %, număr de ore: 812;
Discipline de aprofundare(10):52,63 %, număr de ore: 378;
Discipline de sinteza (5): 26,32 %, număr de ore: 210;
Discipline de cunoastere avansata (4): 21,05%, numar de ore:224;
Raportul curs 392ore/aplicații 420ore: 0,93

V. FLEXIBILITATEA PROCESULUI EDUCAȚIONAL

Flexibilitatea programului de studii este asigurată prin discipline opționale și facultative. Disciplinele opționale sunt propuse pentru semestrele 1 ÷ 6/8/12 și sunt grupate în discipline opționale sau pachete opționale. Din fiecare pachet de discipline optionale studentul alege una care devine obligatorie. Această activitate se desfășoară înainte de începerea anului universitar din care fac parte semestrele care conțin disciplinele sau pachetele de discipline opționale.

VI. EXAMENUL DE FINALIZARE STUDII (DISERTAȚIE)

1. Comunicarea temei disertației: semestrul 2;
2. Elaborarea disertației: semestrul 3 și 4;
3. Susținerea disertației: septembrie/februarie.

VII. UN PUNCT DE CREDIT NECESITĂ UN TOTAL DE 28 ORE/SEMESTRU DE ACTIVITATE DIDACTICĂ ȘI INDIVIDUALĂ

Nr. crt.	Disciplina **	Sem.	Număr credite	Competențe profesionale						Competențe transversale			
				C1	C2	C3	C4	C5	C6	CT1	CT2	CT3	
1.	Evaluarea clinico – funcțională a aparatului locomotor	I	5	2				2	2	1			
2.	Obiective și metode în terapia fizicala	I	6				2	2			1	1	
3.	Factorii naturali de cură: profilaxie și terapie	I	5			2		2				1	
4.	Efectele terapeutice ale masajului în afecțiunile aparatului locomotor	I	5		2			2				1	
5.	Etiologia microbiană în patologia aparatului locomotor	I	5					3				1	1
6.	Fitoterapia afecțiunilor aparatului locomotor	I	4					2					2
7.	Evaluare și recuperare în stroke	II	7	2	1	1	1	1	1				
8.	Electroanalgezie și electrostimulare	II	6				2	2			1	1	
9.	Rolul terapiei ocupationale în recuperarea comprehensivă a pacientului cu dizabilitati	II	6	2				2	2				
10.	Recuperarea medicală în creșterea calității vieții pacientului vârstnic	II	7	2	2	1	1	1					
11.	Managementul unităților sanitare	II	4								1	1	2
12.	Particularități ale reabilitării funcționale ale pacientului reumatic	III	8	1	1	1	1	1	1		1	1	
13.	Actualități în recuperarea oncologică	III	6		2			2			1	1	
14.	Testarea de stress și recuperarea comprehensivă a pacientului coronarian	III	8	3				3			1	1	x
15.	Metode specifice de recuperare a copilului cu dizabilități	III	8	1				2	2		2	1	
16.	Recuperarea la domiciliul bolnavului	IV	9	2	1			3			1	1	1
17.	Recuperarea sechelelor posttraumatice la sportivi	IV	9	2	1	1	1	1			1	1	1
18.	Proiect managementul unei baze de tratament de recuperare	IV	5					2			1	1	1
19.	Activități de cercetare	IV	7								2	2	3
20.	Prezentarea lucrării de dizertație	IV											

Legendă: C1 ÷ C5 sau C6 - Competențe profesionale; CT1 ÷ CT3 - Competențe transversale

Se va utiliza Grila 1 (G1) care prezintă variantele: G1L și G1M corepunzătoare ciclurilor de studii de licență și masterat, în conformitate cu Ordinul MECS nr. 5703 / 18.10.2011.

** Se vor trece toate disciplinele din Planul de Învățământ

GRILA 1 - "Descrierea domeniului / programului de studii prin competențe profesionale și competențe transversale"

Domeniul fundamental: Sanatate Domeniul de studii: Sanatate - Reglementat general Programul de Studii: MANAGEMENTUL AFECTIUNILOR APARATULUI LOCOMOTOR

Denumirea calificarii: Balneofiziokinetoterapie si recuperare	Ocupatii posibile: Asistent de cercetare in fiziokinetoterapie; Cercetator in fiziokinetoterapie; Fizioterapeut;
Nivelul calificarii: MASTER	Noi ocupatii propuse pentru a fi incluse in COR: fiziokinetoterapeut, profesor CFM, instructor fizioterapie, consultant de specialitate fiziokinetoterapie, asistent medical șef fizioterapie

Competente profesionale	C1 Realizarea programelor de kinetoterapie adaptate patologiei si conforme obiectivelor stabilite de medic, utilizand cunostintele fundamentale din domeniu	C2 Elaborarea si realizarea programelor de masaj individualizate	C3 Elaborarea si realizarea programelor de hidrotermoterapie si a altor metode specifice in acord cu patologia in cadrul programului integrat de tratament recuperator.	C4 Realizarea protocoloalelor de electroterapie întocmite de medic	C5 Efectuarea determinarilor necesare pentru stabilirea diagnosticului functional precum si monitorizarea acestuia	C6 Instruirea pacientului in vederea utilizarii ortezelor, protezelor si altor dispozitive de facilitare a activitatilor cotidiene si socio-profesionale
Descriptori de nivel ai elementelor structurale ale competentelor profesionale						

CUNOSTINTE

D1. Cunoasterea, intelegerea conceptelor, teoriilor si principiilor si a metodelor de baza ale domeniului si ale ariei de specializare; utilizarea lor adecvata in comunicarea profesionala	C1.1 Descrierea conceptelor, teoriilor si notiunilor fundamentale ale mecanismelor fiziologice si patologice ale organismului uman., recunoasterea simptomelor si semnelor clinice, identificarea metodelor si tehnicilor de kinetoterapie.	C2.1 Definirea efectelor generale si locale ale masajului medical, descrierea principalelor tehnici de masaj pentru diferite regiuni corporale, cu indicatiile si contraindicatiile acestora	C3.1 Identificarea mecanismelor fiziologice ale termoreglării, efectelor factorilor termici asupra aparatelor si sistemelor organismului uman.; identificarea tehnicilor de hidrotermoterapie (HTT) cu indicatiile contraindicatii si precautii.	C4.1 Descrierea tehnicilor de electroterapie, parametrii de aplicare, indicatiile, contraindicatii, a modalitatii de functionare a aparatului care furnizeaza curentul electric si formele de energie derivata.	C5.1 Descrierea tehnicilor de bilant articular si muscular, a scorurilor de evaluare functionala si de apreciere a calitatii vietii pacientilor cu dizabilitati	C6.1 Identificarea principiilor de confectionare si aplicare a ortezelor, protezelor si a altor dispozitive medicale.
D2. Utilizarea cunostintelor de baza pentru explicarea si interpretarea unor variate tipuri de concepte, situatii, procese, proiecte etc. asociate domeniului	C1.2 Formularea de ipoteze si operationalizarea conceptelor cheie in vederea explicarii sindroamelor si / sau bolilor	C2.2 Utilizarea cunostintelor de baza pentru explicarea si interpretarea oportunitatii unor programe adaptate regiunii tratate si tipului de patologiei	C3.2 Utilizarea cunostiintelor vizand procedurile de hidrotermoterapie pentru alegerea adecvata a unei strategii de terapie	C4.2 Folosirea cunostiintele de baza pentru explicarea si interpretarea procedurilor de electroterapie	C5.2 Utilizarea cunostiintele de baza pentru alegerea mijloacelor si metodelor de evaluare functionala in diferite situatii patologice	C6.2 Explicarea oportunitatii alegerii tipului de orteza, proteza sau a altor dispozitive medicale, precum si pentru identificarea tehnicilor de terapie ocupationala adaptate disfunctionalitatii

ABILITATI

D3. Aplicarea unor principii si metode de baza pentru rezolvarea de probleme/situatii bine definite, tipice domeniului in conditii de asistenta calificata	Aplicarea programelor de kinetoterapie corelate cu diagnosticul functional si conform indicatiilor medicului, realizand si profilaxia secundară.	Aplica programe de masaj adecvate patologiei si regiunii tratate	Evaluarea si integrarea procedurilor de HTT conform tipului de patologie si obiectivelor.	Aplicarea procedurilor de electroterapie, fototerapie, magnetoterapie, ultrasunoterapie; utilizeaza parametrii si un orar al aplicatiilor adaptate patologiei si regiunii tratate	Aplicarea tehnicilor de bilant articular si muscular, evaluarea calitatii vietii in diferite afectiuni patologice	Aplicarea ortezelor, protezelor sau altor dispozitive medicale de facilitare, consiliind pacientul asupra sporturilor permise schimbarea locului de muncă
D4. Utilizarea adecvata de criterii si metode standard de evaluare pentru a aprecia calitatea, meritele si limitele unor procese, programe, proiecte, concepte, metode si teorii	Utilizarea parametrilor adecvati in tehnicile de crestere a mobilitatii articulare, fortei musculare, coordonarii, echilibrului, in ameliorarea unor parametrii modificati: cardiovascular, respirator, etc. Evaluează prin tehnici de bilant rezultatele procedurilor aplicate.	Analiza utilizarii parametrilor de intensitate si durata a tehnicilor de masaj adaptate patologiei, apreciind tonusul muscular, sensibilitatea algica, inainte si după masaj	Evaluarea parametrilor adecvati in aplicarea tuturor formelor de HTT stabilind oportunitatea si orarul asociierilor între proceduri	Utilizarea parametrilor adecvati in toate formele de electroterapie, apreciind efectele analgezice, decontracturante sau intensitatea contractiei musculare in functie de procedura aplicata	Interpretarea critica a unor scoruri de evaluare functionala si a calitatii vietii actualizate in permanenta in functie de standardele internationale.	Elaborarea unor scoruri adecvate pentru a aprecierea reducerii deficitului functional si independenta socio- profesionala dobindita dupa terapiile aplicate
D5. Elaborarea de proiecte profesionale	Dezvoltarea si implementarea unor	Implementarea unor noi protocoale	Dezvoltarea si elaborarea unor noi	Implementarea diferitelor strategii	Monitorizarea, elaborarea si	Creerea si proiectarea de noi

cu conținutul unor principii și metode consacrate în domeniu	unor proceduri de kinetoterapie.	de masaj	proceduri de fizioterapie	elaborarea unor protocoale noi de electroterapie	validarea unor noi scoruri de evaluare funcțională	dispozitive de facilitare și de verificare a funcționalității articulare
Standarde minime de performanță pentru evaluarea competenței	Realizarea unui program de kinetoterapie adaptat patologiei, integrând tehnici și metode de kinetoterapie adecvate	Elaborarea și aplicarea tehnicilor de masaj adaptate patologiei și regiunii tratate	Elaborarea unui plan integrând proceduri de hidrotermoterapie adecvate	Realizarea unei analize a rezultatelor aplicării tehnicilor de electroterapie, apreciind rezultatele și reacțiile adverse	Elaborarea unui plan de intervenție pe baza stabilirii unui diagnostic funcțional	Elaborarea unui plan de consiliere a pacientului privind utilizarea ortezelor, protezelor și altor dispozitive specifice

Descriptori de nivel ai competențelor transversale	Competențe transversale	Standarde minime de performanță pentru evaluarea competenței
D6. Executarea responsabilă a sarcinilor profesionale, în condiții de autonomie restransă și asistență calificată	CT1 Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente și riscurilor aferente	Realizarea de proiecte sub coordonare, pentru rezolvarea unor probleme specifice domeniului, cu evaluarea corectă a volumului de lucru, resurselor disponibile, timpului necesar de finalizare și a riscurilor, în condiții de aplicare a normelor deontologice și de etică profesională în domeniu, precum și de securitate și sănătate în muncă
D7. Familiarizarea cu rolurile și activitățile specifice muncii în echipă și distribuirea de sarcini pentru nivelurile subordonate	CT2 Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei și în relație cu pacientul	Realizarea unei lucrări/ unui proiect, executând cu responsabilitate sarcini specifice rolului într-o echipă pluridisciplinară
D8. Conștientizarea nevoii de formare continuă; utilizarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare pentru dezvoltarea personală și profesională	CT3 Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională	Elaborarea, tehnoredactarea și susținerea în limba română și într-o limbă de circulație internațională a unei lucrări de specialitate pe o temă actuală în domeniu, utilizând diverse surse și instrumente de informare

APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT
DIN DATA DE:
21. IUL. 2014
Președinte:
Prof. univ. dr. SORIN CURILĂ

Director departament,
Prof. univ. dr. Lazăr Liviu

[Signature]

RECTOR,
Prof. univ. dr. Constantin BUNGAU



Ministerul Educației Naționale
Universitatea din Oradea
DECAN,
Prof. univ. dr. Florian BODOG
Facultatea de Medicină

[Signature]