

CATALOG AL PROPUNERILOR DE CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Nr. crt.	Denumire cerc	Disciplina organizatoare	Criterii de admitere	Responsabil din partea disciplinei	Calendarul si tematica sedintelor	Lista studenti acceptati (pentru anul in curs)
1.	Biomarkeri moleculari in practica si cercetarea medicala	Biochimie	Studenti an II-VI Media la biochimie in anul I: minim 9	S.L. Liviu Tamas	29.10.2012: Notiunea de biomarker in medicina. Tipuri, utilizari, exemple, aplicatii. 19.11.2012: Biomarkeri moleculari. Caracterizare. Aplicatii generale in principalele patologii 10.12.2012: Biomarkeri in cancer 25.02.2013: Metode de analiza a principalilor biomarkeri utilizati in practica medicala 18.03.2013: Metode moderne de identificare de noi biomarkeri utilizate in cercetarea medicala 15.04.2013: Dezvoltarea unui proiect stiintific de identificare al unui nou biomarker 20.05.2013: Evaluare, referate stiintifice ale studentilor	
2.	Semnalizarea, cinetica si bioenergetica proceselor celulare patologice si adaptive	Biofizica + Fiziopatologie	Minim nota 7 la examenele legate de tema cercului(Fiziologie, Biochimie,Biofizica, Fiziopatologie) Minim nota 7 (acordata de studentii si cadrelele didactice implicate) la prezentarea unui proiect legat de una din temele cercului Minim nota 7 la demonstrarea abilitatilor practice si insusirii cunostintelor necesare activitatii de cercetare (acordata de cadrul didactic dupa o perioada de proba de 3 luni)	Prof.univ.Dr. Danina Muntean Conf.Dr.Neagu Monica		
3.	Cercul Stiintific Studentesc de Biologie Celulara si Moleculara	Biologie celulara si moleculara	Test de manualitate (manipularea aparatului si animalelor de laborator) Interviu: - cunostiinte teoretice de BCM cf. bibliografiei obligatorii - cunostiinte minime (cf. caietului de LP) referitoare la aparatura utilizata in cercetarea in domeniu - cunostiinte minime (cf. caietului de LP) referitoare la cultivarea celulelor <i>in vitro</i> , izolare si amplificare acizi nucleici, evidentierea proteinelor prin tehnici celulare (IHC) si moleculare (Western Blot)	Prof.Dr. Verdes Doina Asist.Dr. Popescu Roxana		
4.	Cerc științific de boli infecțioase	Boli infecțioase II		S.L.Dr.Voichita Lazureanu		
5.	Cercul Științific Studentesc de Boli Infecțioase	Boli Infecțioase I	studenții care au obținut nota ≥ 9 la Boli Infecțioase sau Nursing în Boli Infecțioase, doritori sa-și îmbogățească cunostințele în acest domeniu.	Conf dr. Marincu Iosif e-mail: imarincu@umft.ro TI: 0745477675	1. Înscrieri, întâlnirea cu participanții, probleme organizatorice, sugestii; Octombrie 2012 2. Efecte secundare ale terapiei cu IFN și RIB la pacienții cu hepatită cronică C; Noiembrie 2012 3. Infecții fungice la pacienții cu HIV/SIDA; Decembrie 2012 4. Terapie antivirală în gripă; Ianuarie 2012 5. Diagnosticul diferențial al icterului din patologia infecțioasă; Februarie 2012 6. Importanța ghidurilor terapeutice în inițierea terapiei antivirale la pacienții cu HIV/SIDA; Martie 2012 7. Monitorizarea pacienților cu hepatită cronică C tratați cu IFN și RIB ; Aprilie 2012 8. Beneficiile terapiei cu Fuzeon la pacienții cu HIV/SIDA; Mai 2012	

CATALOG AL PROPUNERILOR DE CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Nr. crt.	Denumire cerc	Disciplina organizatoare	Criterii de admitere	Responsabil din partea disciplinei	Calendarul si tematica sedintelor	Lista studenti acceptati (pentru anul in curs)
6.	Cerc studentesc de ecocardiografie	Disciplina Cardiologie, Catedra de Cardiologie Locație: Laboratorul de Ecocardiografie, Institutul de Boli Cardiovasculare, Timișoara	studenți UMFVB, Facultatea de Medicină Generală, an IV-VI Criterii de selecție: scrisoare de intenție/ interviu	Prof. dr. Adina Ionac adina_ionac@rdstm.ro Tutori : Prof. dr. Adina Ionac, Sef de lucrări dr. D. Cozma, Asist univ dr. C. Mornoș Asist univ dr. G. Ionescu	1 ședință / lună 1. însușirea principiilor tehnicilor de ecocardiografie: indicații, contraindicații, tehnică; 2. ecocardiografia Doppler calitativ și cantitativ; 3. ecocardiografia transesofagiană 4. tehnici complementare în ecocardiografie 5. algoritm de interpretare a rezultatelor investigațiilor ecocardiografice; 6. ecocardiografia vasculară 7. însușirea principiilor altor investigații imagistice neinvazive cardiovasculare: indicații, contraindicații, tehnică, interpretare rezultate; 8. teste de stres 9. pregătire de lucrări pentru conferințe studențești locale, naționale, internaționale; 10. definirea temelor de cercetare pentru lucrarea de licență; 11 - 12. elaborarea planului lucrării de licență, redactarea lucrării .	
7.	1.Chirurgie Generala	Chirurgie I		Conf.Dr. Sorin Olariu Asist.Univ. Florentina Cadariu	1. Patologia chirurgicala a esofagului 2. Patologia chirurgicala a stomacului si duodenului 3. Patologia chirurgicala a intestinului subtire 4. Patologia chirurgicala a apendicelui cecal 5. Patologia chirurgicala a colonului 6. Patologia chirurgicala ano-rectala 7. Ocluziile intestinale 8. Patologia chirurgicala a peritoneului 9. Patologia chirurgicala a ficatului 10. Hipertensiunea portala 11. Patologia chirurgicala a colecistului si a cailor biliare 12. Patologia chirurgicala a pancreasului 13. Patologia chirurgicala a splinei 14. Patologia chirurgicala a glandei tiroide	
8.	1.Chirurgie Generala 2.Chirurgie vasculara si Flebologie	Chirurgie I		Conf.Dr. Sorin Olariu Asist.Univ. Florentina Cadariu	Continuare: 15. Patologia chirurgicala a glandei mamare 16. Traumatismele toracelui 17. Traumatismele abdominale 18. Boala tromboembolica 19. Patologia chirurgicala a arterelor 20. Patologia chirurgicala a venelor si a sistemului limfatic 21. Patologia chirurgicala a suprarenalei 22. Abdomenul acut chirurgical 23. Patologia chirurgicala a peretelui abdominal 24. Patologia chirurgicala pleuropulmonara 1. Varicele hidrostatice 2. Sindromul posttrombotic 3. Insuficienta venoasa cronica 4. Ischemia cronica periferica 5. Ischemia acuta periferica	

CATALOG AL PROPUNERILOR DE CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Nr. crt.	Denumire cerc	Disciplina organizatoare	Criterii de admitere	Responsabil din partea disciplinei	Calendarul si tematica sedintelor	Lista studenti acceptati (pentru anul in curs)
9.	2.Chirurgie vasculara si Flebologie	Chirurgie I			Continuare: 6. Ischemia mezenterica acuta si cronica 7.Tehnici chirurgicale in patologia vasculara	
10.	Chirurgia laparoscopica; Actualitati si perspective	Chirurgie II		Asist.Univ.Dr. Pantea Stelian		
11.	Farmacologie clinica si toxicologie	Farmacologie		Prof.Univ.Dr. Dumitrascu Victor Conf.Univ.Dr. Popovici Marinela		
12.	1. Cerc studentesc de ultrasonografie abdominala 2. Cerc studentesc de elastografie 3. Cerc studentesc de endoscopie digestiva	Gastroenterologie		Dr. Mirela Danila Dr. Alina Popescu Dr. Roxana Sirli Dr. Alexandra Deleanu Dr. Adrian Goldis Dr. Iulia Ratiu		
13.	Prezent si Viitor in Genetica Medicala	Genetica	Solicitare scrisă sau CV. Cunoasterea notiunilor de baza ale geneticii. Activitatea stiintifica anterioara in domeniul medical, activitatea de voluntariat, sunt aspecte apreciate și vor permite selecția candidaților.	Prof.Dr. Puiu Maria Conf.Dr.Stoicanescu Dorina	Bilunar- Studenti anul V, VI, care deruleaza proiectul de cercetare in cadrul Lucrarii de licenta Lunar- studenti anul II-VI Programul poate fi adaptat în funcție de stadiul cercetării și gradul de implicare al studenților. Tematici: Genetică clinică, Citogenetică, Citogenetică moleculară.	
14.	Esentialul in Hematologia Clinica-de la cercetare fundamentala la aplicatii clinice	Hematologie		S.L.Dr. Cheveresan Liviu		
15.	Studii in medicina preventiva	Igiena	Promovarea cu nota minima 7 a examenelor la disciplinele legate de tema activitatii din cadrul cercului (ex. Igiena, Gastrotehnie, Ecologie, Tehnologie alimentara) Perioada de proba 4 saptamani, cu demonstrarea interesului si abilitatilor pentru cercetarea stiintifica prin realizarea si prezentarea unui proiect pe o tema data. Nota obtinuta la sustinere minim 8 Avizul cadrului didactic coordonator in cadrul cercului	Prof.Univ.Dr. Brigitha Vlaicu		
16.	1.A.C.U.M. (Cercul de Antropologie Culturala al Universitatii de Medicina)	Limbi Moderne	Eseu motivational (500 cuvinte). Se incurajeaza creativitatea, originalitatea, punerea in valoare a abilitatilor personale, capacitatea de sinteza si analiza, sinceritatea si bagajul cultural existent, baza sine qua non pentru orice tip de dezvoltare in cercetarea interdisciplinara.	S.L.Dr. Gabriela-Mariana Luca	Orar: Sedinte lunare: Ultima vineri a fiecărei luni Tematica: Octombrie: Deschidere. Cursa civilizatiilor. Cultura si supravietuire Noiembrie: Corpul mut. Discursurile tacerii Decembrie: Sarbatori crestine-sarbatori urbane si conditia medic/pacient Ianuarie: Dialoguri interculturale Februarie: Initiere in profesia medicala. Abordare antropologica Martie: Mitologia in relatie cu stiinte medicale precum anatomia, histologia, fiziopatologia, genetica Aprilie: Corpul uman dezvaluit tanarului medic prin intermediul studiilor culturale I	

CATALOG AL PROPUNERILOR DE CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Nr. crt.	Denumire cerc	Disciplina organizatoare	Criterii de admitere	Responsabil din partea disciplinei	Calendarul si tematica sedintelor	Lista studenti acceptati (pentru anul in curs)
17.	1.A.C.U.M. (Cercul de Antropologie Culturala al Universitatii de Medicina) 2. Language, Culture and Civilisation	Limbi Moderne	Eseu motivational (500 cuvinte). Se incurajeaza creativitatea, originalitatea, punerea in valoare a abilitatilor personale, capacitatea de sinteza si analiza, sinceritatea si bagajul cultural existent, baza sine qua non pentru orice tip de dezvoltare in cercetarea interdisciplinara.	S.L.Dr. Gabriela-Mariana Luca S.L.Dr. Frinculescu Iulia Cristina	Continuare: Mai: Corpul uman dezvaluit tanarului medic prin intermediul studiilor culturale II Iunie: Prezentarea filmului realizat de membrii cercului si organizarea unei expozitii de fotografie antropologica Octombrie-The Adventure of the EnglishLanguage_1 Noiembrie-The Adventure of the EnglishLanguage_2 Decembrie-Creative Writing-Essay Writing and Presentation Februarie- AHistory of Britain-Tudor England_1 (Burning Convictions) Martie- A History of Britain-Tudor England_2 (The body of the Queen) Aprilie-European Civilisation Mai-CreativeWriting -Essay Writing and Presentation	
18.	Cerc științific de recuperare medicală și reumatologie, medicină fizică și balneologie	Medicina Fizica si Balneologie Recuperare Medicala si Reumatologie	Activitate stiintifica anterioara Absenta restantelor Nr. scazut de absente (<20%)	Prof.Dr. Dan Nemes Prof.Dr. Mihai Dragoi Conf.Dr. Lakatos Tiberiu S.L.Dr. Alina Totorean S.L.Dr. Elena Amaricai S.L.Dr. Daniel Popa		
19.	Nutritia si patologia mileniului III	Medicina Interna III- Diabet, Nutritie si Boli Metabolice		S.L.Dr. Alexandra Sima	1. Aspecte curente in nutritie 2. Implicarea nutritiei in patologia zilelor noastre 3. Abordarea moderna a bolilor metabolice	
20.	Medicina legala si bioetica aplicata	Medicina legala		Prof.dr. Alexandra Enache		
21.	Cercul Stiintific Studentesc de Tehnici Chirurgicale Minim Invasive si Microchirurgie	Metodologie a Cercetarii Stiintifice, Chirurgie Vasculara si Microchirurgie	Studenti Medicina Generala an III-IV Scrisoare de intentie/Interviu	Prof.Dr. Ionac Mihai Conf.Dr. Jiga Lucian Dr. vet. Bogdan Hoinoiu	Experimental: Microchirurgie Supramicrochirurgie Imunologie de transplant si terapii celulare Clinic: Chirurgie vasculara Microchirurgie reconstructiva	
22.	Monitorizarea rezistentei la chimioterapicele antiinfecioase a tulpinilor microbiene izolate din spital si ambulatoriu	Microbiologie- Virusologie	Referat stiintific pe tema lucrarii de licenta (power point)	S.L.Dr. Dugășescu Dorina	Calendar: In functie de orarul studentilor Tematica: 1. Eficienta laboratorului de microbiologie in cadrul diagnosticului clinic al infectiilor comunitare si nosocomiale 2. Criterii obiective in interpretarea rezultatelor de laborator 3. Importanta laboratorului de microbiologie in diagnosticul infectiilor comunitare si nosocomiale 4. Produse patologice prelevate in ambulatoriu si importanta metodelor de laborator in diagnosticul infectiilor comunitare 5. Tipuri de infectii nosocomiale si produse patologice prelevate de la pacientii spitalizati 6. Medii de cultura, teste de identificare, coloranti. 7. Identificarea microorganismelor in laborator	

CATALOG AL PROPUNERILOR DE CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Nr. crt.	Denumire cerc	Disciplina organizatoare	Criterii de admitere	Responsabil din partea disciplinei	Calendarul si tematica sedintelor	Lista studenti acceptati (pentru anul in curs)
23.	Monitorizarea rezistentei la chimioterapicele antiinfecioase a tulpinilor microbiene izolate din spital si ambulatoriu	Microbiologie- Virusologie	Referat stiintific pe tema lucrarii de licenta (power point)	S.L.Dr. Dugășescu Dorina	Continuare: 8. Aportul laboratorului de bacteriologie la monitorizarea terapiei antimicrobiene 9. Relatia laborator-clinica in controlul de calitate al investigatiei microbiologice 10. Criterii ale standardizarii testelor de sensibilitate 11. Importanta metodelor imunologice si ale biologiei moleculare in cadrul diagnosticului microbiologic 12. Investigarea etiologica a principalelor infectii comunitare 13. Investigarea etiologica a principalelor infectii nosocomiale 14. Importanta laboratorului de microbiologie in controlul microbiologic pentru prevenirea infectiilor nosocomiale	
24.	Aplicatiile imunohistochimiei in diagnosticul si aprecierea prognosticului in proliferarile tumorale	Morfopatologie		Asist.Univ.Dr. Remus Cornea	16.10.2012-Diagnosticul morfologic si imunohistochimic al cancerului gastric 20.11.2012 –Abordarea moderna a tumorilor renale din perspectiva diagnosticului morfologic 11.12.2012-Varietatea morfologica a carcinomului hepatic 26.02.2013-Markeri-evolutiv-prognostici si predictivi in cancerul de glanda mamara 19.03.2013-Corelatii clinico-morfologice in patologia tumorală mediastinala 23.04.2013- Aspecte clinico-morfologice si imunohistochimice in tumorile pulmonare primitive 14.05.2013- Abord multidisciplinar in patologia tumorilor cerebrale mezenchimale	
25.	Dumitru Bagdasar	Neurochirurgie	Absolvirea unei practici pe sectia de neurochirurgie Realizarea de minim 2 garzi in primele 3 luni de la inscrierea in cerc Observarea a minim 6 operatii in primele 3 luni de la inscrierea in cerc	Dr. Horia Ples	Data, ora si tematica vor fi stabilite in cadrul unei sedinte anterioare	
26.	Neurostiinte-Patologie Clinica	Neurologie II	Studenti MG-An V si VI	Prof.Dr. Mihaela Simu		
27.	Mileniul III	Obstetrica-Ginecologie I		Conf.Univ.Dr. Dorin Grigoras		
28.	Dr.Dumitru Popescu	Obstetrica-Ginecologie II		Asist.Univ.Dr. Adrian Ratiu		
29.	Conduita, diagnostica si terapeutica in tumorile benigne si maligne din sfera ORL	ORL		Prof.Dr. Marioara Poenaru Asist.Univ.Dr. Nicolae Balica		
30.	Teodor Sora	Ortopedie II	Nu exista Prezenta obligatorie (maxim o absenta cu motivare)	Asist.Univ. Mitrulescu Paiseanu Catalin Cristian	Incepand cu data de 17.10.2012-o data la 3 saptamani, miercuri, ora 18, pe durata a 3 ore	
31.	Pedi I	Pediatrica I	Calificative bune la materiile preclinice si clinice Fara absente (nemotivate) Disponibilitate pentru realizarea de lucrari stiintifice cu tematica de pediatrie Disponibilitate pentru participarea la manifestari stiintifice pe teme de pediatrie Operarea pe calculator Cunoasterea unei limbi straine	Conf.Dr. Otilia Marginean		

CATALOG AL PROPUNERILOR DE CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Nr. crt.	Denumire cerc	Disciplina organizatoare	Criterii de admitere	Responsabil din partea disciplinei	Calendarul si tematica sedintelor	Lista studenti acceptati (pentru anul in curs)
32.	Explorari functionale respiratorii complexe	Pneumologie	Minim nota 7 la examenele legate de tema cercului (Fiziopatologie, Boli respiratorii, Pneumologie, etc.) Minim nota 7 (acordata de studentii si cadrele didactice implicate) la prezentarea unui proiect legat de una din temele cercului Minim nota 7 la demonstrarea abilitatilor practice si insusirii cunostintelor necesare activitatii de cercetare (acordata de cadrul didactic dupa o perioada de proba de 4 saptamani)	Prof.Dr. Voicu Tudorache		
33.	1. Preventie si Recuperare Cardiovasculara 2. Medicina Alternativa si Complementara 3. Medicina de Urgenta	Policlinica Medicala,Urgente Medicale si Recuperare Cardiovasculara		Asist.Univ.Dr. Iurciuc Mircea Prof.Dr. Dragan Simona Asist.Univ.Dr. Cobzariu Florin		
34.	Evaluarea clinica, diagnostica, evolutiva si a eficientei terapeutice in bolile psihice	Psihiatrie	cerere, curriculum vitae din care să reiasă interesul studentului pentru cercetarea în domeniul psihiatriei sau neuroștiințelor (de exemplu, notele obținute la disciplinele neuroștiințe sau psihologie, participarea la cursuri, workshop-uri sau conferințe ce au ca obiect psihiatria sau neuroștiințele). Studenții care doresc să se înscrie în cadrul cercului pe site-ul www.psihiatrie-timisoara.ro	Conf.Dr.Liana Dehelean	întâlnirile se vor ține de două ori pe lună (prima și a treia săptămână), în ziua de luni între orele 14-16, la Clinica Psihiatrică Timișoara, str. Iancu Văcărescu nr. 21. TEMATICA este următoarea: 1.Factorii de vulnerabilitate, evoluția și tratamentul primului episod psihotic 2.Evoluția și tratamentul psihozelor endogene: schizofrenie, psihoze acute și tranzitorii, tulburare schizoafectivă, tulburare bipolară, tulburări delirante persistente 3.Factorii de vulnerabilitate, evoluția și tratamentul tulburărilor depresive și anxioase 4.Factorii de vulnerabilitate, evoluția și tratamentul demențelor: demența Alzheimer, demențele vasculare, demențele mixte 5.Factorii de vulnerabilitate, evoluția și tratamentul toxicomaniilor: alcool, heroină, cocaină, cannabis, halucinogene, etnobotanice	
35.	Cerc științific de radiologie și imagistică medicală	Radiologie si Imagistica Medicala		Prep. Feiler Alina	1.Nodul pulmonar solitar– corelatii radiografice, CT si bioptice. 2.Criterii de malignitate /benignitate ale nodulului pulmonar – corelatia diagnostic CT-diagnostic biptic. 3.Diagnosticul fals pozitiv radiografic al cancerului pulmonar, comparativ cu examenul CT si biptic. 4.Implicatii radio-imagistice in procedeul chirurgical si complicatiile terapiei obezitatii. 5.Corelatia diagnostic imagistic – diagnostic chirurgical in patologia cailor biliare. 6.Litiaza cailor biliare – diagnostic imagistic, criterii de eficienta a ERCP si complicatii. 7.Litiaza renala si studiul asocierii acesteia cu malformatiile reno-urinare. 8.Criterii imagistice de benignitate ale tasarilor unice de corp vertebral si eficienta vertebroplastiei.	

CATALOG AL PROPUNERILOR DE CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Nr. crt.	Denumire cerc	Disciplina organizatoare	Criterii de admitere	Responsabil din partea disciplinei	Calendarul si tematica sedintelor	Lista studenti acceptati (pentru anul in curs)
36.	Celula endotelială de la microscopie la ținte terapeutice	Histologie Centrul de cercetare în angiogeneză	Studentii anii II-VI (1) chestionar de admitere/ (2) media dintre nota obținută la histologie și imunomorfologie/ (3) test de aptitudini	Prof. Dr. Marius Raica Conf. Dr. Anca Maria Cîmpean	Celula endotelială: dincolo de aparențe! Dezvoltare embriologică, tipuri, rol, diferențe morfofuncționale prenatal și postnatal Metode de identificare a celulelor endoteliale Imunohistochimia și celulele endoteliale: avantaje și limite Heterogenitatea celulei endoteliale Comportamentul celulei endoteliale în patologie: ofensiv, defensiv sau...neutru? Celulele endoteliale și celulele maligne: prieteni sau dușmani? Modele experimentale de studiu al celulei endoteliale Membrana corioalantoidă a oului embrionat Efectele agenților proangiogenici și antiangiogenici asupra vaselor normale din CAM Implante tumorale pe membrana corioalantoidă Interpretarea rezultatelor cercetării. Redactarea unui articol de cercetare. Etica cercetării. Evaluarea finală	
37.	Noțiuni de anatomie clinică, funcțională, radiologică și de antropologie. Metode și tehnici de plastinație	Anatomie – Embriologie (limba franceză)	Studentii care au promovat examenul de anatomie	S.L. dr. Vaida Monica As.dr.Haivas Carmen As.dr.Matu Corina	L'étude radio – anatomique du membre supérieur, du membre inférieur, du crâne et de la colonne vertébrale. L'appareil digestif, l'appareil respiratoire, l'appareil uro-génital, l'appareil cardio - vasculaire – anatomie normale et techniques d'examinations Conceptions passées et présents dans l'architecture du crâne Quelques données historiques concernant l'anthropologie roumaine Étude anatomo-clinique du pancréas Considérations anatomo-cliniques qui regardent les systèmes auditif et vestibulaire; leur réflexion dans la vie quotidienne Corrélations anatomo-cliniques dans les maladies génétiques et plurifactorielles	
38.	Noțiuni de anatomie clinică, funcțională, radiologică și de antropologie. Metode și tehnici de plastinație	Anatomie – Embriologie	Studentii care au promovat examenul de anatomie	Prof.Motoc Andrei Prof. Stancu Gheorghe Conf. Prundeanu Horia As.dr.Moise Marius As.dr.Stana Loredana As.dr.Jianu Adelina	Înscrieri, sugestii, probleme organizatorice. Valorificarea noțiunilor de anatomie în radioimagică. Noțiuni de biomecanică. Interrelații cantitative la nivelul Sistemului Nervos Central. Explorarea morfologică a trunchiurilor primare și a celor secundare ale plexului brahial. Plastinația preparatelor anatomice. 7. Referate științifice prezentate de studenți.	

CATALOG AL PROPUNERILOR DE CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Nr. crt.	Denumire cerc	Disciplina organizatoare	Criterii de admitere	Responsabil din partea disciplinei	Calendarul si tematica sedintelor	Lista studenti acceptati (pentru anul in curs)
39.	Cercul științific studentesc "hands-on" Manipularea <i>in vitro</i> și <i>in vivo</i> a celulelor stem adulte și embrionare	Disciplina de Fiziologie și Imunologie	-cercul științific studentesc se adresează studenților din anii de studiu II-VI -perioada de înscriere: 15-28.10.2012; -interviul se va desfășura în perioada: 01.11.2012-02.11.2012; -media de absolvire a anilor de studiu anteriori peste 8 -scrisoare de intenție	Ș.I. Dr. Florina Bojin florinabojin@umft.ro	1. Biologia celulelor stem și semnalizarea intercelulară 2. Studiul genelor asociate cu dezvoltarea astmului bronșic alergic 3. Concepte referitoare la dezvoltare, autoreînnoire și reparare tisulară 4. Principii de medicină moleculară utilizând celule stem adulte 5. Modificările epigenetice la nivelul celulelor stem adulte umane 6. Imunologia celulară și moleculară 7. Modele de boală <i>in vitro</i> pornind de la celule stem pluripotente induse 8. Transplantul celular și tisular	
40.	Medicină muncii și promovarea sănătății la locul de muncă	Medicină muncii	Studenti an I-VI , UMFVB, orice specializare, cerere scrisă, dynamism, spirit practic, deschidere spre problemele omului sănătos Prezenta obligatorie (se acceptă absentele motivate) Nu există limitare prin medie Înscriere la disciplina, în scris sau la adresa e-mail: medicinamuncii@umft.ro	Prof. dr. Elena-Ana Pauncu	1. Medicină muncii – alta abordare a omului și stării de sănătate 2. Promovarea sănătății la locul de muncă (LM), definiții, istoric, principii generale 3. Promovarea sănătății mentale la LM 4. Exercițiul fizic la LM 5. Ergonomia și ridicarea de greutăți la LM 6. Violenta și hărțuirea la locul de muncă. 7. Aspecte de sănătate a reproducerii și LM 8. Fumatul și consumul de alcool în medicină muncii 9. Domeniul medical – aspecte specifice de sănătate în munca 10. 1-2 teme propuse de către studenți	

CATALOG AL PROPUNERILOR DE CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI

Nr. crt.	Denumire cerc	Disciplina organizatoare	Criterii de admitere	Responsabil din partea disciplinei	Calendarul si tematica sedintelor	Lista studenti acceptati (pentru anul in curs)
41.	Cercul de semiologie medicala	Disciplina Semiologie medicala II	- studenti medicina generala an II-VI; - media semiologie medicala: minim 8 (pentru studentii an IV-VI); - maxim 6 absente la stagiul de semiologie medicala (pentru studentii anului III).	- Prof. Dr. Tomescu Mirela	<p>- <i>Sedintele de lucru</i>: se organizeaza de doua ori pe luna (prima si a treia saptamana), in ziua de miercuri, ora 17, Clinica de Cardiologie ASCAR.</p> <p>- <i>Sedintele de referate</i>: se organizeaza saptamanal, vinerea la ora 10.30 in Clinica de Cardiologie ASCAR.</p> <p>Tematica sedintelor se suprapune cu tematica lucrarilor de licenta propuse de catre membrii colectivului de la Disciplina de Semiologie Medicala II.</p> <p>Vor fi abordate si teme noi la propunerea studentilor si a cadrelor didactice.</p> <p>Prof. Dr. Tomescu Mirela</p> <p>1.Markeri neuro-hormonali si bioumorali in insuficienta cardiaca</p> <p>2.Factori de prognostic in insuficienta cardiaca</p> <p>3.Disfunctia endoteliala in hipertensiunea arteriala</p> <p>Sef lucr. Dr. Branea Horia</p> <p>1.Factori de eroare in studiile clinice</p> <p>2.Grosimea intima – medie carotidiana – corelatii cu boala coronariana ischemica</p> <p>3.Sensibilitatea si specificitatea simptomelor si semnelor de insuficienta cardiaca</p> <p>Sef lucr. Dr. Cristodorescu Ruxandra</p> <p>1.Tratamentul insuficientei cardiace</p> <p>Sef lucr. Dr. Pascu Florica</p> <p>1.Cardiopatia ischemica la femei</p> <p>2.Fibrilatia atriala aspecte terapeutice</p> <p>As. Univ. Dr. Mavrea Adelina</p> <p>1.Insuficienta cardiaca cu fractie de ejectie pastrata</p> <p>As. Univ. Dr. Gyalai Istvan</p> <p>1.Fibrilatia atriala acuta: conversie medicamentoasa sau electroconversie; considerente ecocardiografice</p> <p>As, Univ. Dr. Andor Minodora</p> <p>1.Disfunctia endoteliala la pacientii cu insuficienta cardiaca</p> <p>2.Factorii de risc pentru prognostic negativ la pacientii cu fibrilatie atriala</p> <p>As. Univ. Dr. Citu Ioana</p> <p>1.Factori de risc cardiovasculari</p> <p>2.Sindroame coronariene acute</p> <p>As. Univ. Dr. Ancusa Oana</p> <p>1.Manifestarile cardiace la pacienti cu neoplazii tratati cu chimio si radioterapie</p> <p>As. Univ. Dr. Pogorevici Antoanela</p> <p>1.Corelatii ateromatoza carotidiana – boala cronica de rinichi-dislipidemie</p> <p>2.Corelatii calcificari valvulare aortice-ateromatoza carotidiana- dislipidemie</p> <p>3.Factori de prognostic in cardiomiopatia dilatativa</p> <p>4.Aspecte terapeutice la pacientii coronarieni cu boala cronica de rinichi</p> <p>5.Atriu stang si tulburarile de ritm si conducere simptomatice</p>	