



**INSTITUȚIA PUBLICĂ  
UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
"NICOLAE TESTEMIȚANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA**

**TEMATICA PRELEGIILOR**

la Oftalmologie pentru studenți facultății de **STOMATOLOGIE**, anul III

Anul universitar 2017-2018

Nr.	Denumirea cursului	Nr. ore curs	Lector
1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Anatomia analizatorului vizual</li> <li>➤ Funcțiile analizatorului vizual</li> </ul>	3 ore	conf. T. Pasenco
2.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Afecțiunile anexelor oculare: pleoapele, conjunctiva, aparatul lacrimal</li> <li>➤ Vederea binoculară. Strabismul</li> </ul>	3 ore	1) conf. Gh. Ivanov 2) conf. A. Paduca
3.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Refracția oculară. Acomodația. Presbiopia</li> <li>➤ Cheratitele și episcleritele</li> </ul>	3 ore	1) conf. I. Jeru 2) conf. T. Pasenco
4.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Patologia cristalinului</li> <li>➤ Glaucomul</li> </ul>	2 ore	1) conf. I. Jeru 2) prof. E. Bendelic
5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Uveitele</li> <li>➤ Afecțiunile retinei și nervului optic</li> </ul>	3 ore	conf. A. Corduneanu
6.	Patologia orbitei. Traumele globului ocular și anexelor sale	3 ore	1) prof. E. Bendelic 2) conf. I. Jeru
	<b>TOTAL</b>	<b>17 ore</b>	

**LECȚIILE PRACTICE**

la Oftalmologie pentru studenți facultății de **STOMATOLOGIE**, anul III

Anul universitar 2017-2018

Nr. d/r	TEMA	Numărul de ore		
		Seminari	Lecți practice	Individual
1.	<b>Oftalmologia.</b> Importanța oftalmologiei. Corelații interdisciplinare stomatologie – oftalmologie.	1	1	2
2.	<b>Particularitățile anatomo-clinice ale analizatorului vizual.</b> Cele 3 segmente ale analizatorului vizual după Pavlov. Particularitățile structurii orbitei și raportul orbitei cu sinusurile paranazale. Anexele globului ocular: pleoapele, aparatul lacrimal și conjunctiva: structura și funcțiile. Tunicile globului ocular: externă (corneea și sclera), medie (uveea), internă (retina): structura și funcțiile. Structura unghiului camerei anterioare. Căile de producere și evacuare ale umorii apoase. Conținutul globului ocular: cristalinul, vitrosul și umaorea apoasă. Căile optice ale analizatorului vizual. Aparatul oculo-motor. Nervii oculo-motori.	1	1	2
3.	<b>Funcțiile analizatorului vizual, dereglările posibile și metodele de examinare.</b> Funcția bastonașelor și conurilor, importanța vitaminei A în actul vizual. Fotosensibilitatea, dereglările și metodele de examinare. Vederea centrală, metodele de examinare. Vederea periferică, dereglările majore și metodele de examinare. Simțul cromatic: anomaliile simțului cromatic (congenitale, dobândite), metodele de examinare.	1	1	3
4.	<b>Refracția clinică și acomodația globului ocular.</b> Sistemul optic al globului ocular. Refracția clinică și metodele de examinare. Hipermetropia: clasificarea, clinica, tratamentul. Miopia: clasificarea, clinica, complicațiile, tratamentul. Acomodația oculară. Tulburările acomodației.	1	1	3
5.	<b>Vederea binoculară și dereglările ei.</b> Neutralizarea, ambliopia. Metode de examinare ale vederii binoculare. <b>Noțiuni de strabologie</b> -clasificare, etiologie, patogenia, clinica. Strabismul concomitent vs strabismul paralic. Metode de examinare. Managementul strabismelor. Metode de profilaxie. <b>TOTALIZARE.</b>	1	1	2



**INSTITUȚIA PUBLICĂ  
UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
"NICOLAE TESTEMIȚANU" DIN REPUBLICA MOLDOVA**

6.	<b>Afecțiunile pleoapelor, conjunctivei și căilor lacrimale.</b> Blefaritele: etiologia, clinica, tratamentul. Blefarospasmul, ptoza, lagofthalmul: cauzele, tratamentul. Hordeolum (orogelet): clinica, tratamentul. Șalazionul: etiologia, clinica, tratamentul. Tumorile benigne și maligne ale pleoapelor: clinica, tratamentul. Dacrioadenita: clinica, tratamentul. Dacriocistita acută și cronică: clinica, tratamentul. Conjunctivita bacteriană, virală și alergică: clinica, tratamentul, profilaxia.	1	1	3
7.	<b>Afecțiunile oculo-orbitare odontogene - Celulita orbitară.</b>	1	1	2
8.	<b>Afecțiunile corneei și scleroticeii.</b> Clasificarea keratitelor și factorii etiologici. Ulcerul cornean serpiginos: clinica, tratamentul. Cheratitele virale (herpetică): clinica, tratamentul. Cheratita interstițială (sifilitică și tuberculoasă): clinica, tratamentul. Keratoconul. Episclerita și sclerita: etiologia, clinica, tratamentul. TOTALIZARE.	1	1	2
9.	<b>Afecțiunile congenitale și dobândite ale cristalinului.</b> Cataracta congenitală: factorii etiologici, clinica, tratamentul. Cataracta dobândită, factorii etiologici, clinica, taratament.	1	1	2
10.	<b>Glaucomul.</b> Clasificarea, patogeniza și metodele de diagnostic. Glaucomul primar cu unghi deschis: clinica, tratamentul. Glaucomul acut: clinica, diagnosticul diferențial, tratamentul. Glaucomul secundar: etiologia, clinica. Glaucomul congenital: clinica, tratamentul. TOTALIZARE.	1	1	2
11.	<b>Afecțiunile uveei.</b> Uveitele: clasificarea, etiologia. Iridociclitele: clinica, tratamentul. Coroiditele: clinica, tratamentul.	1	1	2
12.	<b>Afecțiunile retinei și a nervului optic.</b> Spasmul, embolia și tromboza vaselor retinei, clinica, ajutorul medical urgent. Patologia globului ocular în caz de diabet zaharat, hipertensiunea arterială și afecțiunile renale. Tumorile intraoculare: diagnosticul, tratamentul. Decolarea de retină: clinica, tratamentul. Neurita optică (papilita și neurita retrobulbară). Staza papilară, atrofia nervului optic, factorii etiologici, clinica, tratamentul. TOTALIZARE.	1	1	2
13.	<b>Traumatismul ocular mecanic.</b> Cauzele și formele traumatismului ocular. Semnele clinice ale leziunilor orbitei, tratamentul. Leziunile pleoapelor, conjunctivei. Contuziile oculare: clinica, tratamentul. Traumatismul ocular penetrant: clinica, tratamentul. Oftalmia simpatică: etiologia, clinica, tratamentul.	1	1	3
14.	<b>Combustiile oculare.</b> Arsurile oculare actinice: tratament, profilaxia. Arsurile chimice ale globului ocular: clinica, tratament. Particularitățile traumatismelor la copii și profilaxia lor.	1	1	2
15.	<b>Afecțiunile profesionale oculare</b> (blefaritele, conjunctivitele, cheratitele, cataractele): profilaxia. TOTALIZARE.	1	1	2
16.	<b>Metodele de bază de examinare în oftalmologie</b> (biomicroscopia, oftalmoscopia). TOTALIZARE. Examinarea deprinderilor practice.	1	1	2
17.	TOTALIZARE. COLOCVIU	1	1	3
	<b>TOTAL ore</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>39</b>

Actualizat  
proces verbal nr.1 din 28.08.2017