

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
1.2 Facultatea	Facultatea de Stomatologie
1.3 Departamentul	Medicină dentară
1.4 Domeniul de studii	Sănătate
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii	Medicină dentară
1.7 Anul universitar	2023-2024

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	OFTALMOLOGIE						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.6.15						
2.3 Titularul activităților de curs	Prof. univ. dr. Jurja Sanda						
2.4 Titularul activităților aplicative	Prof. univ. dr. Jurja Sanda, SL.dr. Farah Constantin						
2.5 Anul de studii	3	2.6 Semestrul	2	2.7 Tipul de evaluare	C	2.8 Regimul disciplinei */**	DD/DO

* DF – disciplină fundamentală, DD – disciplină în domeniu, DS – disciplină de specialitate, DC – disciplină complementară, DAP – disciplină de aprofundare, DSI – disciplină de sinteză, DCA – disciplină de cunoaștere avansată

** DI – disciplină impusă; DO – disciplină opțională

3. Timpul total estimat (ore pe semestru alocate disciplinei)

3.1 Număr de ore activități directe pe săptămână	2	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații*** L - laborator	1
3.4 Total ore activități directe pe semestru	28	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	14
3.7 Total ore de studiu individual					22
Distribuția fondului de timp					[ore]
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					10
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					6
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					2
Tutorial					2
Examinări					2
Alte activități					
3.8 Total ore pe semestru	3.4. + 3.7 (nr. credite x 25 ore)2X25 = 50				
3.9 Numărul de credite	2				

*** S - seminar; L - laborator; P - proiect

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Fiziologie, fiziopatologie, anatomie
4.2 de competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Sală de curs dotată cu videoproiector, laptop și tablă de scris
5.2. de desfășurare a laboratorului	Sală de curs dotată cu videoproiector, laptop și tablă pentru proiecție

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	C5 Identificarea particularităților diagnostice și evolutive și examinarea pacientului cu afecțiuni chirurgicale din sfera oro-maxilo-facială C5.3 Aplicarea cunoștințelor generale teoretice în scopul diagnosticului precoce în cabinetul medical dentar a diferitelor afecțiuni orale C5.4 Utilizarea cunoștințelor de bază în vederea examinării pacientului cu afecțiuni chirurgicale oro- maxilofaciale
-------------------------	---

Competențe transversale	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
--------------------------------	--

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Cunoasterea patologiei oculare; cunostinte minime despre metodele de investigatie in oftalmologie; tratamentul in afectiunile oftalmologice
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> - la incheierea anului de studiu, studentul trebuie sa cunoasca semiologia oculara - diagnosticul pozitiv si diferential al principalelor afectiuni oculare - notiuni elementare despre tratamentul medical si chirurgical al afectiunilor oculare - cunoasterea aparaturii oftalmologice - aplicarea cunostintelor dobandite in tratamentul urgentelor oftalmologice - studentul trebuie sa se informeze permanent din bibliografia de specialitate oftalmologica recomandata si din alte surse stiintifice - studentul trebuie sa se implice in investigarea si tratarea bolnavilor cu afectiuni oftalmologice care li se prezinta in timpul lucrarilor practice - se poate implica intr-o activitate stiintifica specifica oftalmologica

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1.Introducere în patologia oculară.	Expunerea materialului didactic actualizat anual conform programei analitice; proiecția imagisticii aferente, prezentări powerpoint, predare interactivă	1 oră
2.Particularități anatomico-fiziologice ale organului vederii.		1 oră
3.Fiziopatologia optică. Pleoapele. Aparatul lacrimal		1 oră
4.Patologia orbitei.		1 oră
5.Patologia conjunctivei.		1 oră
6.Patologia corneei.		1 oră
7.Patologia uveei.		1 oră
8.Patologia cristalinului și a corpului vitros.		1 oră
9.Glaucomul.		1 oră
10.Forme clinice de glaucom		1 oră
11.Motilitatea oculară.		1 oră
12.Patologia oftalmo-neurologică		1 oră
13.Nervul optic și căile optice intracraniene.		1 oră
14.Traumatologie și probleme de urgență		1 oră
8.2 Aplicații (seminar/laborator/proiect)	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Anatomia și fiziologia analizorului vizual. Demonstrații practice.Disecție pe ochi de bou.	Expunerea materialului didactic actualizat anual conform programei analitice; proiecția imagisticii aferente, prezentări powerpoint, predare interactivă	1 oră
2. Examenul acuității vizuale. Metode de investigație a simțului luminos și cromatic		1 oră
3. Examenul vederii periferice. Explorarea câmpului vizual. Perimetria campimetrică. Examenul reflexelor pupilare.		1 oră
4. Determinarea proiecției luminoase. Diafanoscopia. Metode obiective de determinare a refracției oculare. Skiascopia. Astigmometria		1 oră
5. Metode de determinare subiectivă a refracției oculare. Metoda Donders. Determinarea lentilelor de ochelari. Examenul anexelor oculare. Metode de examen a conjunctivelor și pleoapelor.		1 oră

6. Examenul polului anterior al ochiului. Luminatul lateral.		1 oră
7. Biomicroscopia. Keratoscopia. Proba cu fluoresceină. Determinarea tensiunii intraoculare. Metoda digitală. Metodetonometrice. Explorarea orbitei. Exoftalmometria		1 oră
8.Examenul motilității oculare.		1 oră
9. Determinarea vederii binoculare.		1 oră
10.Examenul căilor lacrimale. Proba colirelor colorate.		1 oră
11.Spălarea căilor lacrimale. Instilații oculare.		1 oră
12.Pansamente și tratamente oculare. Extracția corpurilor străini conjunctivali și corneeni		1 oră
13.Noțiuni de asistență de urgență în oftalmologie.		1 oră
14.Examinarea polului posterior (fund de ochi)		1 oră

Bibliografie

- [1]. Suportul de curs al disciplinei de Oftalmologie, 2023.
- [2]. Cernea P. – Tratat de Oftalmologie 2005 ;
- [3]. Kanski JJ – Clinical ophthalmology 2003
- [4]. Marieta Dumitrache – Oftalmologie clinica 2007

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul disciplinei este în concordanță cu programe de studii similare din țară și își propune alinierea învățământului universitar la standardele învățământului universitar european

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Abilități teoretice Corectitudinea/ exactitatea cunoștințelor -Coerența logică -Gradul de asimilare a limbajului de specialitate	Test final semestrial	80%
10.5 Aplicații	Capacitatea de a lucra individual și în echipă Modul de interpretare a datelor clinice și paraclinice	Test lucrări practice	20%

10.6 Standard minim de performanță

Realizarea baremului de activitati practice din cursul semestrului.
Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare (test curs, examen practic, test final semestrial) Nota 5 : o asimilare satisfăcătoare a subiectelor expuse în foaia de examen, înțelegerea superficială a conceptelor ,
prezentare sumară, demonstrare slabă a problemelor discutate, utilizarea satisfăcătoare a limbajului de specialitate

Data completării,
12.09.2023

Titular activităților de curs,
Prof. univ. dr. Jurja Sanda

Titular aplicații,
Prof. univ. dr. Jurja Sanda
SL.dr. Farah Constantin

Data avizării în Departament,
18.09.2023

Director departament,
Conf. univ. dr. Cristina Pușcașu

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana