

## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	<b>UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" TIMIȘOARA</b>
1.2 Facultatea	<b>FACULTATEA DE MEDICINĂ</b>
1.3 Departamentul	VIII Neuroștiințe
1.4 Domeniul de studii	Health
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii/ Calificarea	<b>MD, english section</b>

### 2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Odonto-stomatologie medico-legală							
2.2 Titularul activităților de curs	SL Dr. Ciocan Veronica							
2.3 Titularul activităților de laborator	Prof. Dr. Enache Alexandra SL Dr. Ciocan Veronica Asist univ dr Muresan Camelia Oana							
2.4 Anul de studiu	<b>IV</b>	2.5 Semestrul	7	2.6 Tipul de evaluare	<b>Examen</b>	2.7 Regimul disciplinei	Conținut <sup>3)</sup>	<b>DMG</b>
							Obligativitate <sup>3)</sup>	<b>DI</b>

### 3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	2	3.2 din care: curs	<b>1</b>	3.3 laborator	<b>1</b>
3.4 Total ore din planul de învățământ	<b>28</b>	3.5 din care: curs	<b>14</b>	3.6 laborator	<b>14</b>
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					1
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					1
Pregătire seminarii/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					-
Tutoriat					-
Examinări					-
Alte activități					-
<b>3.7 Total ore studiu individual</b>	<b>2</b>				
<b>3.8 Total ore pe semestru</b>	30				
<b>3.9 Numărul de credite<sup>5)</sup></b>	<b>1</b>				

### 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Not aplicable
4.2 de competențe	Not aplicable

### 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> <li>Room needs a laptop, projector</li> <li>Mobile phones will be kept on silent during the class</li> <li>Students will meet in the assigned class</li> <li>Attendance is mandatory</li> </ul>
5.2 de desfășurare a seminarului/ laboratorului/ proiectului	<ul style="list-style-type: none"> <li>Room needs a laptop, projector</li> <li>Mobile phones will be kept on silent during the class</li> <li>Students will meet in the assigned class</li> <li>Attendance is mandatory</li> </ul>

### 6. Competențe specifice acumulate

<b>Competențe Profesionale</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Use of fundamental principles specific to forensic odonto-stomatology</li> <li>2. Understanding, explanation and interpretation</li> <li>3. Appropriate use of specialized terminology</li> <li>4. Knowledge of methods of forensic reasoning</li> </ol>
--------------------------------	--

<b>Competențe transversale</b>	1. Applying in the medical practice the knowledge about the correct medical record documents completion 2. Knowledge of the odonto-stomatologic identification methodology 3. Appreciation of the mechanism of injuries, as well as their severity 4. Involvement in the prevention of antisocial acts
--------------------------------	---

### 7. Obiectivele disciplinei (reieșind din competențele specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	The student must know the role of legal medicine in the legal probation system.
7.2 Obiectivele specifice	Case studies are meant to introduce students to specific problems of forensic odonto-stomatology.

### 8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr de ore	Observații
1. Forensic medicine – organizational structure	Lecture, debate and discussion	1	Oral lecture with interactively structured Powerpoint presentations with a rich and suggestive iconography
2. Forensic thanatology		1	
3. Postmortem tooth modification		1	
4. Sudden death		1	
5. Traumatology – forensic interpretation of injuries		1	
6. The anatomical architecture of craniofacial skeleton and its rol in facial trauma		1	
7. Facial trauma		1	
8. Dentoalveolar injuries		1	
9. Traffic accidents		1	
10. Mechanical asphyxia		1	
11. Dental abnormalities – forensic aspects		1	
12. Identification of the person by physiognomy		1	
13. Odonto-stomatologic identification		1	
14. Identification by dental criteria		1	

#### Bibliografie obligatorie:

1. V. Matei, V. Bele, *Lecture Notes on Forensic Medicine*, Lito UMF 2003.
2. Enache Alexandra, Rodica Jianu, sub redacția Dressler M.L., *Medicină legală, curs pentru studenții facultății de stomatologie*, lito UMFT 2000.

#### Bibliografie facultativă:

1. Enache Alexandra, *Identificarea odontostomatologică, prezent și perspective*, Ed. Mirton, Timișoara, 2000.

8.2 Stagi	Metode de predare-învățare	Număr de ore	Observații
1. Duties of the dentist - on forensic issues	Lecture, debate and discussion	1	Oral lecture with interactively structured Powerpoint presentations with a rich and suggestive iconography
2. Forensic certificate - introduction		1	
3. Forensic certificate - structure		1	
4. Age estimation forensic certificate – temporary and permanent dentition		1	
5. Examination of the persons with facial injuries		1	
6. Examination of the persons with dental injuries		1	
7. Mechanism of injury		1	
8. Forensic certificate – the scale regarding the granting of medical care days		1	
9. Consequences of dento-facial injury		1	
10. Supplementary investigation in odonto-stomatology		1	
11. Forensic autopsy – legislation		1	
12. Forensic autopsy – external examination of unidentified bodies		1	
13. Identification of the person by morphological criteria		1	
14. Identification chart		1	

#### Bibliografie obligatorie:

1. Vladimir Beliș, *Îndreptar de practică medico-legală*, Editura medicală, București 1990

#### Bibliografie facultativă:

1. Traian Crișan, *Medicină legală, vol. II, Lucrări practice*, Lito IMT, 1978

## 9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunităților epistemice, asociaților profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

In order to teach the subject, dialogue, case studies, comparative analyzes of international, European and Romanian legislation will be used.

## 10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	<i>Cunoștințe pentru nota 5:</i> Basics about the topics discussed in the course <i>Cunoștințe pentru nota 10:</i> All the notions presented in the course	Multiple choice question (50 questions)	70%
10.5 Laborator/Stagiu	<i>Cunoștințe pentru nota 5:</i> Basics about the topics discussed in the laboratory <i>Cunoștințe pentru nota 10:</i> All the notions presented in the laboratory	Practical oral exam	30%
10.6 Standard minim de performanță			
written exam – minimum 5			
practical exam – minimum 5			

Data completării	Semnătura titularului de curs .....	Semnătura titularului de laborator/stagiu 1..... 2.....
Semnătura șefului de disciplină .....		
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament Prof. Dr. ....	

### Notă:

- 1) Domeniul de studii - *se alege una din variantele:* Licență/ Masterat/ Doctorat (**se completează conform cu Nomenclatorul domeniilor și al specializărilor/ programelor de studii universitare în vigoare**) ;
- 2) Ciclul de studii - *se alege una din variantele:* Licență/ Master/ Doctorat;
- 3) Regimul disciplinei (conținut) - *se alege una din variantele:* **DF** (disciplină fundamentală)/ **DD** (disciplină din domeniu)/ **DS** (disciplină de specialitate)/ **DC** (disciplină complementară) - *pentru nivelul de licență;* **DAP** (disciplină de aprofundare)/ **DSI** (disciplină de sinteză)/ **DCA** (disciplină de cunoaștere avansată) - *pentru nivelul de masterat;*
- 4) Regimul disciplinei (obligativitate) - *se alege una din variantele:* **DI** (disciplină obligatorie)/ **DO** (disciplină opțională)/ **DFac** (disciplină facultativă);
- 5) Un credit este echivalent cu 25 – 30 de ore de studiu (activități didactice și studiu individual).
- 6) Pentru specializările și/sau disciplinele a căror tematică se regăsește în bibliografia de rezidențiat, aceasta devine obligatorie.