



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA"
1.2.	FACULTATEA MEDICINA/ DEPARTAMENTUL ȘTIINȚE FUNCȚIONALE
1.3.	DISCIPLINA Fiziologie II. Neuroștiințe
1.4.	DOMENIUL DE STUDII : Sănătate - Reglementat sectorial în cadrul Uniunii Europene
1.5.	CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ
1.6.	PROGRAMUL DE STUDII: MEDICINA

2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei/materiei obligatorii/ optionale din cadrul disciplinei: Neuroștiințe										
2.2.	Locația disciplinei: Facultatea de Medicină										
2.3.	Titularul activităților de curs Prof. univ. Leon Zăgrean										
2.4.	Titularul activităților de Lp / stagiul clinic										
2.5.	Anul de studiu	II	2.6.	Semestrul	II	2.7.	Tipul de evaluare	Examen Seris	2.8.	Regimul disciplinei	opțional

3. Timpul total estimat (ore/semestru de activitate didactică) – învățământ modular

Nr. ore pe săptămână	2	din care : curs	2	Stagiul clinic	
Total ore din planul de învățământ	14	Din care : curs	14	Stagiul clinic	
Distributia fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					14
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					7
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofoliu și eseuri					
Tutoriat					
Examinări					1
Alte activități					
Total ore de studiu individual					21
Numărul de credite				2	

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	
4.2. de competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	
5.2. de desfășurare a stagiului clinic	

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale (exprimate prin cunoștințe și abilități)	-	
Competențe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)		Cunoașterea funcției integrative a sistemului nervos

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

5.1. Obiectivul general	-	Cunoașterea funcției integrative a sistemului nervos
5.2. Obiective specifice		Funcțiile superioare cerebrale

8. Conținutul

8.1. Curs	Metode de predare	Observații
Curs 1 Generarea semnalului în sistemul nervos	Proiector multimedia	
Curs 2 Comunicarea intercelulară și în rețea	Proiector multimedia	
Curs 3 Integrarea și procesarea semnalului în sistemul nervos	Proiector multimedia	
Curs 4 Ritmuri ale creierului	Proiector multimedia	
Curs 5 Memorie și învățare	Proiector multimedia	
Curs 6 Limbaj și comunicare	Proiector multimedia	
Curs 7 Conștientă și conștiință	Proiector multimedia	
8.2. Stagiul clinic	Metode de predare	Observații
SC 1		
SC 2		
.....		
Bibliografie curs și stagiul clinic Neuroștiințe Leon Zăgrecan. Ed. Universitară Carol Davila 2002		

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

Conținutul cursurilor asigură pregătirea teoretică pentru activitatea clinică

10. Evaluarea

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Cunoștințe acumulate	seris	
Stagiul clinic			
Standard minim de performanță			

Data completării:

03-11-2017

Semnătura titularului de curs



Semnătura titularului de seminar

Data avizării în Consiliul
Departamentului:

06-11-2017

Semnătura directorului de departament

