

APROB  
Şef Catedră de medicină socială și management  
„Nicolae Testemițanu”,  
dr. hab. șt. med., prof. univ.

  
Elena Raevschi

Proces verbal nr. 1 din 29 august 2024

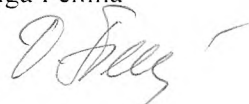
**Planul tematic**  
**al prelegerilor, lucrărilor practice și lucrului individual la disciplina**  
**„Biostatistica și metodologia cercetării”**

Facultatea de Medicină, specialitatea Optometrie, anul III,  
a.u. 2024-2025 (semestrul V)

Nr. d/o	TEMA	Numărul de ore		
		Prelegeri	Lucrări practice	Lucru individual
1.	Introducere în Biostatistică. Tipuri de variabile. Scale de măsurare a datelor. Vizualizarea grafică a datelor.	2	4	4
2.	Statistica descriptivă pentru datele cantitative: măsurile tendinței centrale și măsurile variației.	2	4	4
3.	Statistica descriptivă pentru datele calitative: raportul, proporția, rata. Standardizarea ratelor. Statistică vitală: raportarea și calitatea datelor.	2	4	4
4.	Corelație și regresie.	2	4	4
5.	Statistică inferențială: concepte teoretice de bază. Luarea deciziei în testarea ipotezei statistice. Metode de inferență pentru datele cantitative și calitative. Teste parametrice și neparametrice. <i>Testul nr. 1 „Biostatistică”.</i>	4	8	5
6.	Introducere în metodologia cercetării științifice: terminologie, concepte teoretice și etapele cercetării. Asigurarea calității datelor statistice primare și crearea bazei de date.	2	4	4
7.	Studii epidemiologice. Studii observaționale descriptive și analitice. Trialuri clinice. Plagiatul. <i>Testul nr. 2 „Metodologia cercetării științifice”.</i>	4	4	5
8.	Prezentarea rezultatelor cercetării științifice. Aspecte etice ale cercetării biomedicale. Prezentarea proiectului de cercetare (lucrul individual).	2	8	30
<b>Total</b>		<b>20</b>	<b>40</b>	<b>60</b>

Şef de studii,

conf. univ. Olga Penina



APROB

Şef Catedră de medicină socială și management

„Nicolae Testemițanu”,

dr. hab. şt. Med., prof. univ.

  
Elena Raevschi

Proces verbal nr. 1 din 29 august 2024

**Orarul cursurilor**  
**la disciplina „Biostatistica și metodologia cercetării”**  
facultatea de Medicină 1, specialitatea Optometrie, anul III,  
2024-2025 (semestrul V)

	<b>Tema</b>	<b>Data</b>	<b>Ora</b>	<b>Aula</b>	<b>Grupa</b>	<b>Profesor</b>
1.	Introducere în Biostatistică. Tipuri de variabile. Scale de măsurare a datelor. Vizualizarea grafică a datelor.	11.10.24	8.00-9.30	404	O2201	Nina Globa
2.	Statistica descriptivă pentru datele cantitative: măsurile tendinței centrale și măsurile variației.	14.10.24	8.00-9.30	404	O2201	Nina Globa
3.	Statistica descriptivă pentru datele calitative: raportul, proporția, rata. Standardizarea ratelor. Statistică vitală: raportarea și calitatea datelor.	15.10.24	8.00-9.30	404	O2201	Nina Globa
4.	Corelație și regresie.	16.10.24	8.00-9.30	404	O2201	Nina Globa
5.	Statistică inferențială: concepte teoretice de bază. Luarea deciziei în testarea ipotezei statistice. Metode de inferență pentru datele cantitative și calitative. Teste parametrice și neparametrice.	17.10.24 18.10.24	8.00-9.30	404	O2201	Nina Globa
6.	Introducere în metodologia cercetării științifice: terminologie, concepte teoretice și etapele cercetării. Asigurarea calității datelor statistice primare și crearea bazei de date.	21.10.24	8.00-9.30	404	O2201	Nina Globa
7.	Studii epidemiologice. Studii observaționale descriptive și analitice. Trialuri clinice. Plagiatul.	22.10.24 23.10.24	8.00-9.30	404	O2201	Nina Globa
8.	Prezentarea rezultatelor cercetării științifice. Aspecte etice ale cercetării biomedicale.	24.10.24	8.00-9.30	404	O2201	Nina Globa

Şef de studii,

conf. univ. Olga Penina



APROB

Şef Catedră de medicină socială și management  
„Nicolae Testemițanu”,  
dr. hab. șt. med., prof. univ.

  
Elena Raevschi

Proces verbal nr. 1 din 29 august 2024

**Orarul lecțiilor practice**  
**la disciplina „Biostatistica și metodologia cercetării”**  
Facultatea de Medicină I, specialitatea Optometrie, anul III,  
a.u. 2024-2025 (semestrul V)

Data	Ora	Grupa	Sala de clasă	Profesorul
11.10-28.10.24 Examen: 31.10.24	9.45-12.45	O2201	404	Nina Globa

Şef de studii,

conf. univ. Olga Penina

