

## Program Masterat

### Tehnici de caracterizare fenotipica pentru determinatii moleculari ai virulentei

(clonare, exprimare in vitro, analiza caracteristicilor biochimice)

2 semestre, total 28 saptamani

#### Discipline academice in semestrul I

		Numar ore cursuri teoretice	Numar ore laborator sau demonstratii practice
1	Boli infectioase	28	12
2	Microbiologie	16	8
3	Biofizica	22	10
4	Biochimie	16	14
5	Metodologia cercetarii stiintifice	24	12
6	Genetica clinica si patologii fetala	24	10

#### Discipline academice in semestrul II

		Numar ore cursuri teoretice	Numar ore laborator sau demonstratii practice
1	Neonatologie	12	6
2	Clonare si expresie genetica	20	5
3	Farmacogenetica	14	14
4	Boli cu transmitere sexuala	16	10
5	Comportamentul si manifestarile corelate cu evolutia epidemica si pandemica	24	12
6	Boli infectioase	26	14
7	Biostatistica si management	14	7
8	Fiziopatologie	16	5