



Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ
Sub-reitoria de Pós-graduação e Pesquisa - SR2
Departamento de Fomento ao Ensino para Graduados - DEPG
- FOST -

Tópicos Avançados em Biologia Molecular



EMENTA DE DISCIPLINA

UNIDADE ACADÊMICA	DEPARTAMENTO		
FCM	MICROBIOLOGIA, IMUNOLOGIA E PARASITOLOGIA		
NOME DA DISCIPLINA	() OBRIGATÓRIA	C. HORÁRIA	CRÉDITOS
<i>Tópicos Avançados em Biologia Molecular</i>	(X) ELETIVA	30	02
NOME DO PROJETO / CURSO	DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA		
PÓS-GRADUAÇÃO EM MICROBIOLOGIA Área de Concentração: MICROBIOLOGIA MÉDICA HUMANA	TIPO DE AULA	C. HORÁRIA	Nº CRÉDITOS
	TEÓRICA	30	
	PRÁTICA	-----	
	TOTAL	30	
PRÉ-REQUISITOS	() Disciplina do curso de mestrado acadêmico		
NÃO	() Disciplina do curso de mestrado profissional		
	(X) Disciplina do curso de doutorado		

EMENTA

Debater a aplicação de abordagens moleculares para identificação de características genéticas relacionadas à virulência de microrganismos, marcadores de resistência e multiresistência à drogas, diagnóstico molecular e genotipagem, além do desenvolvimento de vacinas recombinantes, aplicáveis tanto a Microbiologia quanto a Parasitologia.