

**OFFERTA DIDATTICA  
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE (LM-9)  
PER STUDENTI COORTE A.A. 2018-2019**

**Anno Accademico 2018/19**

<b>Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie mediche (LM-9)</b>				<b>Anno di corso 1</b>		<b>Semestre I</b>	
<b>Insegnamenti</b>	<b>Cr</b>	<b>Settore Sc-Disc</b>	<b>Moduli</b>	<b>Ore</b>	<b>Cr</b>		
<b>Ingegneria proteica e nanotecnologie</b>	12	BIO/10 BIOCHIMICA	STRUTTURA E FUNZIONE DELLE PROTEINE	30	3		
		BIO/10 BIOCHIMICA	INGEGNERIA PROTEICA	30	3		
		FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E	FISICA APPLICATA	30	3		
		MEDICINA	FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE	30	3		
<b>Meccanismi molecolari in cellule e organismi</b>	9	BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE	BIOLOGIA MOLECOLARE	60	6		
		AGR/17 ZOOTECNIA GENERALE	MECCANISMI MOLECOLARI IN MODELLI ANIMALI	30	3		
		MIGLIORAMENTO GENETICO					
<b>Terapie cellulari e tissutali</b>	9	BIO/13 BIOLOGIA APPLICATA	BIOLOGIA APPLICATA	60	6		
		MED/15 MALATTIE DEL SANGUE	MALATTIE DEL SANGUE	30	3		

<b>Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie mediche (LM-9)</b>				<b>Anno di corso 1</b>		<b>Semestre II</b>	
<b>Insegnamenti</b>	<b>Cr</b>	<b>Settore Sc-Disc</b>	<b>Moduli</b>	<b>Ore</b>	<b>Cr</b>		
<b>Diagnostica e terapia delle infezioni</b>	9	MED/07 MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA	MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA	60	6		
		MED/17 MALATTIE INFETTIVE	MALATTIE INFETTIVE	30	3		
<b>Biotecnologie nella medicina di laboratorio</b>	9	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIOCHIMICA CLINICA SPECIALISTICA	60	6		
		MED/05 PATOLOGIA CLINICA	PATOLOGIA CLINICA	30	3		
<b>Farmacologia</b>	6	BIO/14 FARMACOLOGIA	FARMACOLOGIA (MOD.1)	30	3		
		BIO/14 FARMACOLOGIA	FARMACOLOGIA (MOD.2)	30	3		
<b>Genomica e genetica medica</b>	6	MED/03 GENETICA MEDICA	GENETICA MEDICA	30	3		
		BIO/18 GENETICA	GENOMICA	30	3		

**Anno Accademico 2019/20**

<b>Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie mediche (LM-9)</b>				<b>Anno di corso 2</b>		<b>Semestre I</b>	
<b>Insegnamenti</b>	<b>Cr</b>	<b>Settore Sc-Disc</b>	<b>Moduli</b>	<b>Ore</b>	<b>Cr</b>		
<b>Oncologia sperimentale</b>	9	MED/04 PATOLOGIA GENERALE	PATOLOGIA GENERALE	30	3		
		MED/08 ANATOMIA PATOLOGICA	ANATOMIA PATOLOGICA	30	3		
		MED/36 DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	DIAGNOSTICA PER IMMAGINIE RADIOTERAPIA	30	3		
<b>Ginecologia e Pediatria</b>	6	MED/40 GINECOLOGIA E OSTETRICIA	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	30	3		
		MED/38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	30	3		
<b>Medicina traslazionale</b>	6	MED/09 MEDICINA INTERNA	MEDICINA INTERNA	30	3		
		MED/18 CHIRURGIA GENERALE	CHIRURGIA GENERALE	30	3		
Attività a scelta	10						
Tirocinio formativo	4						
Prova finale	25						