



UNIVERSITÀ degli STUDI di CATANIA

DIPARTIMENTO: CHIRURGIA GENERALE E SPECIALITÀ MEDICO-CHIRURGICHE
 Corso di laurea in Medicina e chirurgia (LM-41) A.A. 2017/2018
Programmazione didattica

Primo anno

Primo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
73225 - BIOLOGIA E GENETICA Canale: 1 PURRELLO MICHELE Canale: 2 SCALIA MARINA Canale: 3 RAGUSA MARCO Canale: 4 DI PIETRO CINZIA SANTA	A	BIO/13	10	70	AP	ITA
1008888 - CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA Canale: 1 CONDORELLI DANIELE FILIPPO Canale: 2 LI VOLTI GIOVANNI Canale: 3 NICOLETTI VINCENZO GIUSEPPE Canale: 4 LI VOLTI GIOVANNI	A	BIO/10	6	42	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1005201 - FISICA INFORMATICA E STATISTICA MEDICA			0	0		
FISICA Canale: 1 MUSUMECI PAOLO Canale: 2 MUSUMECI FRANCESCO Canale: 3 TUVE' CRISTINA NATALINA Canale: 4 GUELI ANNA MARIA	A	FIS/07	4	28		
INFORMATICA Canale: 1 ALAIMO SALVATORE Canale: 2 FERRO ALFREDO Canale: 3 ALAIMO SALVATORE Canale: 4 FERRO ALFREDO	B	INF/01	3	21	AP	ITA
STATISTICA MEDICA Canale: 1 PALERMO FILIPPO Canale: 2 GUARDABASSO VINCENZO Canale: 3 PALERMO FILIPPO Canale: 4 PALERMO FILIPPO	B	MED/01	3	21		

Secondo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1005284 - SCIENZE UMANE			0	0		
PRINCIPI DI DEMOETNOANTROPOLOGIA Canale: 1 SQUILLACI SALVATORE Canale: 2 SQUILLACI SALVATORE Canale: 3 SQUILLACI SALVATORE Canale: 4 TROVATO GUGLIELMO	B, C	M-DEA/01	2	14		
STORIA DELLA MEDICINA Canale: 1 VECCHIO IGNAZIO Canale: 2 VECCHIO IGNAZIO Canale: 3 VECCHIO IGNAZIO Canale: 4 VECCHIO IGNAZIO	B	MED/02	2	14	AP	ITA
BIOETICA MEDICA Canale: 1 VECCHIO IGNAZIO Canale: 2 VECCHIO IGNAZIO Canale: 3 VECCHIO IGNAZIO Canale: 4 PALMERI AGOSTINO	B	MED/02	2	14		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010658 - BIOCHIMICA BIOCHIMICA I Canale: 1 CONDORELLI DANIELE FILIPPO Canale: 2 AVOLA ROBERTO Canale: 3 NICOLETTI VINCENZO GIUSEPPE Canale: 4 LUPO GABRIELLA	A	BIO/10	5	35	AP	ITA
1003602 - ANATOMIA I Canale: 1 GUGLIELMINO CLAUDIA Canale: 2 GIUNTA SALVATORE Canale: 3 GIUNTA SALVATORE Canale: 4 MUSUMECI GIUSEPPE	A	BIO/16	6	42	AP	ITA
1007283 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE NURSING MEDICINA GENERALE Canale: 1 MALATINO LORENZO Canale: 2 CASTELLINO PIETRO Canale: 3 PURRELLO FRANCESCO Canale: 4 POLOSA RICCARDO	F	MED/09	1	20	I	ITA
NURSING CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 DI STEFANO BIAGIO Canale: 2 PAPPALARDO FRANCESCO Canale: 3 GUASTELLA TOMMASO Canale: 4 BENFATTO GIUSEPPE	F	MED/18	1	20		
1005535 - INGLESE SCIENTIFICO Canale: 1 SCIARRETTA SALVATORE Canale: 2 SCIARRETTA SALVATORE Canale: 3 STRAZZANTI NICOLA MAURIZIO Canale: 4 CUNSOLO CATERINA RITA	B	L-LIN/12	6	42	AP	ITA
1005255 - ISTOLOGIA ED EMBRIOLOGIA Canale: 1 IMBESI ROSA Canale: 2 IMBESI ROSA Canale: 3 CASTROGIOVANNI PAOLA Canale: 4 CASTROGIOVANNI PAOLA	A	BIO/17	7	49	AP	ITA

Secondo anno
Primo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1004931 - ANATOMIA II MODULO I Canale: 1 MAZZONE VENERA Canale: 2 CASTORINA SERGIO Canale: 3 LORETO CARLA AGATA Canale: 4 GIUNTA SALVATORE	A	BIO/16	5	35	AP	ITA
1010664 - MICROBIOLOGIA Canale: 1 TOSCANO MARIA ANTONIETTA STIVALA ALDO OLIVERI SALVATORE Canale: 2 GAROZZO ADRIANA OLIVERI SALVATORE Canale: 3 FURNERI PIO MARIA Canale: 4 GAROZZO ADRIANA OLIVERI SALVATORE	B	MED/07	7	49	AP	ITA
1005419 - FISILOGIA I FISILOGIA E BIOFISICA Canale: 1 CARDILE VENERA Canale: 2 GIRANNA LUCIA Canale: 3 SERAPIDE MARIA FRANCESCA Canale: 4 PUZZO DANIELA	A	BIO/09	4	28	AP	ITA
1010658 - BIOCHIMICA BIOCHIMICA II Canale: 1 CONDORELLI DANIELE FILIPPO Canale: 2 AVOLA ROBERTO Canale: 3 NICOLETTI VINCENZO GIUSEPPE Canale: 4 LUPO GABRIELLA	A	BIO/10	5	35	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1007286 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE NURSING MEDICINA GENERALE Canale: 1 MALATINO LORENZO Canale: 2 CASTELLINO PIETRO Canale: 3 PURRELLO FRANCESCO Canale: 4 POLOSA RICCARDO	F	MED/09	1	20	I	ITA
NURSING CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 D'ANTONI SEBASTIANO MICHELE Canale: 2 DI STEFANO BIAGIO Canale: 3 GRAZIANO ANTONINO Canale: 4 CARNAZZO SANTO	F	MED/18	1	20		

Secondo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1004931 - ANATOMIA II MODULO II Canale: 1 D'AGATA VELIA MARIA Canale: 2 CASTORINA SERGIO Canale: 3 MAZZONE VENERA Canale: 4 D'AGATA VELIA MARIA	A	BIO/16	5	35	AP	ITA
1007256 - PATOLOGIA GENERALE ED IMMUNOLOGIA PATOLOGIA GENERALE ED IMMUNOLOGIA I Canale: 1 NICOLETTI FERDINANDO Canale: 2 ARCIDIACONO ANTONIO Canale: 3 TRAVALI SALVATORE Canale: 4 MALAGUARNERA LUCIA	B	MED/04	7	49	AP	ITA
1005419 - FISILOGIA I FISILOGIA Canale: 1 PERCIAVALLE VINCENZO Canale: 2 GIUFFRIDA ROSARIO PARENTI ROSALBA Canale: 3 SERAPIDE MARIA FRANCESCA Canale: 4 PALMERI AGOSTINO PUZZO DANIELA	A	BIO/09	9	63	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1004489 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE			0	0		
NURSING MEDICINA GENERALE Canale: 1 MALATINO LORENZO Canale: 2 CASTELLINO PIETRO Canale: 3 PURRELLO FRANCESCO Canale: 4 POLOSA RICCARDO	F	MED/09	1	20	I	ITA
NURSING CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 CALI' SERGIO Canale: 2 COSTA SALVATORE DOMENICO Canale: 3 RINZIVILLO CALOGERO Canale: 4 DI BLASI MICHELE	F	MED/18	1	20		

Terzo anno

Primo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1000178 - FISIOLOGIA UMANA II						
Canale: 1 PERCIAVALLE VINCENZO Canale: 2 GIUFFRIDA ROSARIO Canale: 3 GULINO ROSARIO Canale: 4 PALMERI AGOSTINO PUZZO DANIELA	A	BIO/09	7	49	AP	ITA
1007256 - PATOLOGIA GENERALE ED IMMUNOLOGIA			0	0		
PATOLOGIA GENERALE ED IMMUNOLOGIA II Canale: 1 NICOLETTI FERDINANDO Canale: 2 ARCIDIACONO ANTONIO Canale: 3 TRAVALI SALVATORE Canale: 4 MALAGUARNERA LUCIA	B	MED/04	7	49	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010668 - MEDICINA DI LABORATORIO E DIAGNOSTICA INTEGRATA			0	0		
PATOLOGIA CLINICA Canale: 1 MANZELLA LIVIA Canale: 2 ARCIDIACONO ANTONIO Canale: 3 MANZELLA LIVIA Canale: 4 ARCIDIACONO ANTONIO	B	MED/05	2	14		
BIOCHIMICA CLINICA Canale: 1 CALABRESE VITTORIO Canale: 2 CALABRESE VITTORIO Canale: 3 CALABRESE VITTORIO Canale: 4 BARRESI VINCENZA	B	BIO/12	2	14	AP	ITA
MICROBIOLOGIA CLINICA Canale: 1 SALMERI MARIO Canale: 2 TOSCANO MARIA ANTONIETTA Canale: 3 SCALIA GUIDO Canale: 4 TOSCANO MARIA ANTONIETTA	B	MED/07	2	14		
1010727 - FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CLINICA			0	0		
FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA MEDICA Canale: 1 MALATINO LORENZO Canale: 2 MONDATI ENRICO Canale: 3 CASTELLINO PIETRO Canale: 4 TUMINO SALVATORE Canale: 5 PURRELLO FRANCESCO Canale: 6 PIRO SALVATORE Canale: 7 POLOSA RICCARDO Canale: 8 DI MAURO MAURIZIO	B	MED/09	4	28		
FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA Canale: 1 CAMMISULI FERNANDO Canale: 2 BIONDI ANTONIO GIUSEPPE Canale: 3 ZANGHI' GUIDO NICOLA Canale: 4 CAGLIA' PIETRO Canale: 5 GUASTELLA TOMMASO Canale: 6 VEROUX MASSIMILIANO Canale: 7 LA GRECA GAETANO Canale: 8 LI DESTRI GIOVANNI	B	MED/18	4	28	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1013033 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO			0	0		
Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna Canale: 1 MALATINO LORENZO Canale: 2 NERI SERGIO Canale: 3 RABUAZZO AGATA MARIA Canale: 4 BERTINO GAETANO	F	MED/09	3	60		
Tirocinio Professionalizzante Chirurgia Generale Canale: 1 COSTA SALVATORE DOMENICO Canale: 2 PORTALE TERESA ROSANNA Canale: 3 DI VITA MARIA DOMENICA Canale: 4 VECCHIO ROSARIO	F	MED/18	3	60	I	ITA
Tirocinio Professionalizzante Patologia Clinica Canale: 1 MANZELLA LIVIA Canale: 2 ARCIDIACONO ANTONIO Canale: 3 MANZELLA LIVIA Canale: 4 MALAGUARNERA LUCIA	F	MED/05	1	20		

Secondo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1006596 - FARMACOLOGIA CLINICA - INDICAZIONI TERAPEUTICHE			0	0		
FARMACOLOGIA GENERALE Canale: 1 CANTARELLA GIUSEPPINA Canale: 2 BUCCOLO CLAUDIO Canale: 3 SORTINO MARIA ANGELA Canale: 4 MARCHETTI BIANCA MARIA	B	BIO/14	3	21	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010690 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III			0	0		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE Canale: 1 TAMBURINO CORRADO Canale: 2 TAMBURINO CORRADO Canale: 3 CALVI VALERIA Canale: 4 CAPODANNO DAVIDE FRANCESCO MARIA	F	MED/11	2	40		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. RESPIRATORIO Canale: 1 CRIMI NUNZIO Canale: 2 CRIMI NUNZIO Canale: 3 VANCHERI CARLO Canale: 4 VANCHERI CARLO	F	MED/10	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. DEL SANGUE Canale: 1 CACCIOLA ROSSELLA ROSARIA Canale: 2 DI RAIMONDO FRANCESCO Canale: 3 CACCIOLA EMMA Canale: 5 CACCIOLA ROSSELLA ROSARIA	F	MED/15	1	20	I	ITA
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIR. GENERALE Canale: 1 APRILE GIUSEPPE Canale: 2 CATANIA VITO EMANUELE Canale: 3 AZZARELLO GUIDO Canale: 4 SAMPERISI LUIGI	F	MED/18	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICINA INTERNA Canale: 1 MALATINO LORENZO Canale: 2 CASTELLINO PIETRO Canale: 3 PURRELLO FRANCESCO Canale: 4 POLOSA RICCARDO	F	MED/09	1	20		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1014366 - PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE			0	0		
MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE Canale: 1 TAMBURINO CORRADO DI PINO LUIGI Canale: 2 TAMBURINO CORRADO MONTE INES PAOLA Canale: 3 CALVI VALERIA DI PINO LUIGI Canale: 4 CAPODANNO DAVIDE FRANCESCO MARIA MONTE INES PAOLA	B	MED/11	4	28		
CHIRURGIA VASCOLARE Canale: 1 VEROUX PIERFRANCESCO Canale: 2 VEROUX PIERFRANCESCO Canale: 3 VEROUX PIERFRANCESCO Canale: 4 VEROUX PIERFRANCESCO	B	MED/22	2	14	AP	ITA
CHIRURGIA CARDIACA Canale: 1 GRASSO DOMENICO GIUSEPPE Canale: 2 GRASSO DOMENICO GIUSEPPE Canale: 3 GRASSO DOMENICO GIUSEPPE Canale: 4 GRASSO DOMENICO GIUSEPPE	C	MED/23	1	7		
1014335 - PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA - MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO			0	0		
MLATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO Canale: 1 DI MARIA GIUSEPPE UGO Canale: 2 CRIMI NUNZIO Canale: 3 VANCHERI CARLO Canale: 4 CAMPAGNA DAVIDE	B	MED/10	4	28	AP	ITA
CHIRURGIA TORACICA Canale: 1 MIGLIORE MARCELLO Canale: 2 MIGLIORE MARCELLO Canale: 3 MIGLIORE MARCELLO Canale: 4 MIGLIORE MARCELLO	C	MED/21	2	14		

Quarto anno
Primo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1003223 - PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA V. MALATTIE INFETTIVE, MALATTIE CUTANEE E VENEREE			0	0		
MALATTIE INFETTIVE Canale: 1 CACOPARDO BRUNO SANTI Canale: 2 CELESIA BENEDETTO MAURIZIO Canale: 3 CACOPARDO BRUNO SANTI Canale: 4 CELESIA BENEDETTO MAURIZIO	B	MED/17	5	35	AP	ITA
MALATTIE CUTANEE E VENEREE Canale: 1 MICALI GIUSEPPE Canale: 2 DE PASQUALE ROCCO Canale: 3 DINOTTA FRANCO Canale: 4 SCAVO SEBASTIANO	B	MED/35	2	14		
1006596 - FARMACOLOGIA CLINICA - INDICAZIONI TERAPEUTICHE			0	0		
FARMACOLOGIA CLINICA E INDICAZIONI TERAPEUTICHE I Canale: 1 CANTARELLA GIUSEPPINA Canale: 2 DRAGO FILIPPO Canale: 3 SORTINO MARIA ANGELA Canale: 4 SALOMONE SALVATORE	B	BIO/14	3	21	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010743 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE			0	0		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO Canale: 1 CALOGERO ALDO EUGENIO Canale: 2 FRASCA FRANCESCO Canale: 3 LA VIGNERA SANDRO SALVUCCIO MARIA Canale: 4 FRITTITTA LUCIA	F	MED/13	1	15		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE Canale: 1 CACOPARDO BRUNO SANTI Canale: 2 CACOPARDO BRUNO SANTI Canale: 3 CACOPARDO BRUNO SANTI Canale: 4 CACOPARDO BRUNO SANTI	F	MED/17	1	15		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA Canale: 1 CATANZARO ROBERTO Canale: 2 INSERRA GAETANO Canale: 3 INSERRA GAETANO Canale: 4 INSERRA GAETANO	F	MED/12	1	15	I	ITA
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICINA INTERNA Canale: 1 MOTTA MASSIMO Canale: 2 NERI SERGIO Canale: 3 RABUAZZO AGATA MARIA Canale: 4 GUARNACCIA AGATA	F	MED/09	1	15		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 APRILE GIUSEPPE Canale: 2 GRAZIANO ANTONINO Canale: 3 PORTALE TERESA ROSANNA Canale: 4 CARNAZZO SANTO	F	MED/18	1	15		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010749 - PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA VI - MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO			0	0		
MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO Canale: 1 CALOGERO ALDO EUGENIO LA VIGNERA SANDRO SALVUCCIO MARIA Canale: 2 FRASCA FRANCESCO SCIACCA LAURA Canale: 3 SQUATRITO SEBASTIANO Canale: 4 FRITTITTA LUCIA REGALBUTO CONCETTO	B	MED/13	5	35	AP	ITA
ENDOCRINOCHIRURGIA Canale: 1 CANNIZZARO MATTEO ANGELO Canale: 2 CANNIZZARO MATTEO ANGELO Canale: 3 CANNIZZARO MATTEO ANGELO Canale: 4 CANNIZZARO MATTEO ANGELO	B	MED/18	2	14		
1010696 - PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA IV MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE			0	0		
GASTROENTEROLOGIA Canale: 1 CATANZARO ROBERTO Canale: 2 CATANZARO ROBERTO Canale: 3 INSERRA GAETANO Canale: 4 INSERRA GAETANO	B	MED/12	3	21	AP	ITA
CHIRURGIA DELL'APPARATO DIGERENTE Canale: 1 DI CATALDO ANTONIO Canale: 2 PECORELLA GIUSEPPE Canale: 3 ZANGHI ANTONINO Canale: 4 VECCHIO ROSARIO	B	MED/18	2	14		

Secondo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
---------------	------------	-----	-----	-----	-----------	--------

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1005273 - PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA VII - MALATTIE DELL'APPARATO URINARIO			0	0		
NEFROLOGIA Canale: 1 <i>RAPISARDA FRANCESCO</i> Canale: 2 <i>FATUZZO PASQUALE MARIO</i> Canale: 3 <i>RAPISARDA FRANCESCO</i> Canale: 4 <i>FATUZZO PASQUALE MARIO</i>	B	MED/14	3	21	AP	ITA
UROLOGIA Canale: 1 <i>MORGIA GIUSEPPE MARIA</i> Canale: 2 <i>MORGIA GIUSEPPE MARIA</i> Canale: 3 <i>CIMINO SEBASTIANO</i> Canale: 4 <i>CIMINO SEBASTIANO</i>	B	MED/24	2	14		
1006596 - FARMACOLOGIA CLINICA - INDICAZIONI TERAPEUTICHE			0	0		
FARMACOLOGIA CLINICA E INDICAZIONI TERAPEUTICHE II Canale: 1 <i>BERNARDINI RENATO</i> Canale: 2 <i>DRAGO FILIPPO</i> Canale: 3 <i>SORTINO MARIA ANGELA</i> Canale: 4 <i>SALOMONE SALVATORE</i>	B	BIO/14	3	21	AP	ITA
1010708 - ANATOMIA PATOLOGICA			0	0		
ANATOMIA PATOLOGICA I Canale: 1 <i>MAGRO GAETANO GIUSEPPE</i> Canale: 2 <i>CALTABIANO ROSARIO</i> Canale: 3 <i>BARTOLONI GIOVANNI</i> Canale: 4 <i>Bando</i>	B	MED/08	5	35	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010755 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE IV			0	0		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICINA INTERNA Canale: 1 MOTTA MASSIMO Canale: 2 SCUDERI ROSARIO Canale: 3 PIRO SALVATORE Canale: 4 GUARNACCIA AGATA	F	MED/09	1	15		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE NEUROLOGIA Canale: 1 ZAPPIA MARIO Canale: 2 SOFIA VITO Canale: 3 PATTI FRANCESCO Canale: 4 NICOLETTI ALESSANDRA	F	MED/26	1	15		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE ANATOMIA PATOLOGICA Canale: 1 MAGRO GAETANO GIUSEPPE Canale: 2 CALTABIANO ROSARIO Canale: 3 BARTOLONI GIOVANNI Canale: 4 PUZZO LIDIA	F	MED/08	1	15	I	ITA
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE NEFROLOGIA Canale: 1 FATUZZO PASQUALE MARIO Canale: 2 FATUZZO PASQUALE MARIO Canale: 3 FATUZZO PASQUALE MARIO Canale: 4 FATUZZO PASQUALE MARIO	F	MED/14	1	15		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE UROLOGIA Canale: 1 MORGIA GIUSEPPE MARIA Canale: 2 MORGIA GIUSEPPE MARIA Canale: 3 CIMINO SEBASTIANO Canale: 4 CIMINO SEBASTIANO	F	MED/24	1	15		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE PSICHIATRIA Canale: 1 AGUGLIA EUGENIO Canale: 2 CREA LUCIANA Canale: 3 PETRALIA ANTONINO Canale: 4 FURNARI ROSARIA ALBA MARIA	F	MED/25	1	15		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1003232 - MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO			0	0		
NEUROLOGIA Canale: 1 ZAPPIA MARIO Canale: 2 SOFIA VITO Canale: 3 PATTI FRANCESCO Canale: 4 NICOLETTI ALESSANDRA	B	MED/26	4	28		
NEURORADIOLOGIA Canale: 1 MILONE PIETRO Canale: 2 MILONE PIETRO Canale: 3 MILONE PIETRO Canale: 4 MILONE PIETRO	C	MED/37	1	7	AP	ITA
NEUROCHIRURGIA Canale: 1 BARBAGALLO GIUSEPPE MARIA Canale: 2 BARBAGALLO GIUSEPPE MARIA Canale: 3 BARBAGALLO GIUSEPPE MARIA Canale: 4 BARBAGALLO GIUSEPPE MARIA	B	MED/27	2	14		
1013155 - PSICHIATRIA, PSICOLOGIA CLINICA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE			0	0		
PSICHIATRIA Canale: 1 AGUGLIA EUGENIO Canale: 2 CREA LUCIANA Canale: 3 PETRALIA ANTONINO Canale: 4 FURNARI ROSARIA ALBA MARIA	B	MED/25	4	28		
PSICOLOGIA CLINICA Canale: 1 LO CASTRO GIOVANNI Canale: 2 LO CASTRO GIOVANNI Canale: 3 DI STEFANO ANDREA Canale: 4 DI STEFANO ANDREA	C	M-PSI/08	1	7	AP	ITA
NEUROPSICHIATRIA INFANTILE Canale: 1 RIZZO RENATA Canale: 2 RIZZO RENATA Canale: 3 BARONE RITA MARIA ELISA Canale: 4 BARONE RITA MARIA ELISA	B	MED/39	2	14		

Quinto anno
Primo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1000760 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA Canale: 1 MILONE PIETRO PRIVITERA GIUSEPPE Canale: Nuovo canale 2 PALMUCCI STEFANO PRIVITERA GIUSEPPE Canale: Nuovo canale 3 BASILE ANTONIO PRIVITERA GIUSEPPE Canale: Nuovo canale 4 BASILE ANTONIO PRIVITERA GIUSEPPE	B	MED/36	6	48	AP	ITA
1006596 - FARMACOLOGIA CLINICA - INDICAZIONI TERAPEUTICHE FARMACOLOGIA CLINICA E INDICAZIONI TERAPEUTICHE III Canale: 1 BERNARDINI RENATO Canale: Nuovo canale 2 DRAGO FILIPPO Canale: Nuovo canale 3 SORTINO MARIA ANGELA Canale: Nuovo canale 4 SALOMONE SALVATORE	B	BIO/14	2	16	AP	ITA
MEDICINA INTERNA Canale: 1 VICARI ENZO SARETTO Canale: Nuovo canale 2 GAUDIO AGOSTINO Canale: Nuovo canale 3 RABUAZZO AGATA MARIA Canale: Nuovo canale 4 CATALANO DANIELA	B	MED/09	2	16		
			0	0		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010762 - MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE, FISIATRIA, CHIRURGIA PLASTICA E MAXILLO FACCIALE			0	0		
MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE Canale: 1 SESSA GIUSEPPE Canale: Nuovo canale 2 SESSA GIUSEPPE Canale: Nuovo canale 3 PAVONE VITO Canale: Nuovo canale 4 PAVONE VITO	B	MED/33	2	16		
FISIATRIA E RIABILITAZIONE MOTORIA Canale: 1 LOPES ROSSELLA Canale: Nuovo canale 2 LOPES ROSSELLA Canale: Nuovo canale 3 CIONI MATTEO Canale: Nuovo canale 4 CIONI MATTEO	B	MED/34	2	16	AP	ITA
CHIRURGIA PLASTICA Canale: 1 PERROTTA ROSARIO EMANUELE Canale: Nuovo canale 2 PERROTTA ROSARIO EMANUELE Canale: Nuovo canale 3 PERROTTA ROSARIO EMANUELE Canale: Nuovo canale 4 PERROTTA ROSARIO EMANUELE	F	MED/19	1	8		
CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE Canale: 1 CASCONI PIERO Canale: Nuovo canale 2 BIANCHI ALBERTO Canale: Nuovo canale 3 BIANCHI ALBERTO Canale: Nuovo canale 4 BIANCHI ALBERTO	F	MED/29	1	8		
1010767 - SANITA' PUBBLICA E SCIENZE MEDICO LEGALI			0	0		
IGIENE E MEDICINA DI COMUNITA' Canale: 1 MARRANZANO MARINA Canale: Nuovo canale 2 FERRANTE MARGHERITA Canale: Nuovo canale 3 MISTRETTA ANTONIO Canale: Nuovo canale 4 AGODI ANTONELLA PAOLA	B	MED/42	7	56		
MEDICINA LEGALE Canale: 1 GERACI DIEGO Canale: Nuovo canale 2 BARBERA NUNZIATA GIUSEPPA ELISABETTA Canale: Nuovo canale 3 CASCIO ORAZIO Canale: Nuovo canale 4 CASCIO ORAZIO	B	MED/43	3	24	AP	ITA
MEDICINA DEL LAVORO Canale: 1 PROIETTI LIDIA Canale: Nuovo canale 2 PROIETTI LIDIA Canale: Nuovo canale 3 RAPISARDA VENERANDO Canale: Nuovo canale 4 RAPISARDA VENERANDO	B	MED/44	2	16		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010708 - ANATOMIA PATOLOGICA ANATOMIA PATOLOGICA II Canale: 1 BARTOLONI GIOVANNI Canale: Nuovo canale 2 CALTABIANO ROSARIO Canale: Nuovo canale 3 MAGRO GAETANO GIUSEPPE Canale: Nuovo canale 4 PUZZO LIDIA	B	MED/08	5	40	AP	ITA
1010771 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE Canale: 1 SESSA GIUSEPPE Canale: Nuovo canale 2 SESSA GIUSEPPE Canale: Nuovo canale 3 PAVONE VITO Canale: Nuovo canale 4 PAVONE VITO	F	MED/33	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA Canale: 1 MILONE PIETRO Canale: Nuovo canale 2 PALMUCCI STEFANO Canale: Nuovo canale 3 BASILE ANTONIO Canale: Nuovo canale 4 BASILE ANTONIO	F	MED/36	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICINA DI FAMIGLIA Canale: 1 MALATINO LORENZO Canale: Nuovo canale 2 CASTELLINO PIETRO Canale: Nuovo canale 3 PURRELLO FRANCESCO Canale: Nuovo canale 4 POLOSA RICCARDO	F	MED/08	1	20	I	ITA
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICINA LEGALE Canale: 1 GERACI DIEGO Canale: Nuovo canale 2 BARBERA NUNZIATA GIUSEPPA ELISABETTA Canale: Nuovo canale 3 CASCIO ORAZIO Canale: Nuovo canale 4 CASCIO ORAZIO	F	MED/14	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE IGIENE E MEDICINA DI COMUNITA' Canale: 1 MARRANZANO MARINA Canale: Nuovo canale 2 FERRANTE MARGHERITA Canale: Nuovo canale 3 MISTRETTA ANTONIO Canale: Nuovo canale 4 AGODI ANTONELLA PAOLA	F	MED/24	1	20		

Secondo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1004930 - CLINICA GINECOLOGICA ED OSTETRICA Canale: 1 CIANCI ANTONIO Canale: Nuovo canale 2 PALUMBO MARCO Canale: Nuovo canale 3 CARUSO SALVATORE Canale: Nuovo canale 4 PANELLA MARCO MARZIO	B	MED/40	6	48	AP	ITA
1006602 - CLINICA MEDICA CHIRURGICA DEGLI ORGANI DI SENSO. ODONTOSTOMATOLOGIA ODONTOSTOMATOLOGIA Canale: 1 LEONARDI ROSALIA MARIA Canale: Nuovo canale 2 ROSSETTI BRUNO Canale: Nuovo canale 3 RAPISARDA ERNESTO Canale: Nuovo canale 4 FERLITO SEBASTIANO	B	MED/28	2	16		
MALATTIE DELL'APPARATO VISIVO Canale: 1 AVITABILE TERESIO Canale: Nuovo canale 2 UVA MAURIZIO GIACINTO Canale: Nuovo canale 3 FARO SALVATORE Canale: Nuovo canale 4 REIBALDI MICHELE	B	MED/30	2	16	AP	ITA
OTORINOLARINGOIATRIA Canale: 1 SERRA AGOSTINO MAIOLINO LUIGI Canale: Nuovo canale 2 GRILLO CALOGERO LA MANTIA IGNAZIO Canale: Nuovo canale 3 FERLITO SALVATORE MAIOLINO LUIGI Canale: Nuovo canale 4 COCUZZA SALVATORE GIUSEPPE MAIOLINO LUIGI	B	MED/31	2	16		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010814 - CLINICA PEDIATRICA			0	0		
PEDIATRIA Canale: 1 RUSSO GIOVANNA CARUSO MANUELA CLEMENTINA MARIA Canale: Nuovo canale 2 RUGGIERI MARTINO Canale: Nuovo canale 3 DI CATALDO ANDREA LEONARDI SALVATORE Canale: Nuovo canale 4 FIUMARA AGATA	B	MED/38	5	40		
GENETICA MEDICA Canale: 1 MATTINA TERESA Canale: Nuovo canale 2 FICHERA MARCO Canale: Nuovo canale 3 MATTINA TERESA Canale: Nuovo canale 4 FICHERA MARCO	F	MED/38	2	16	AP	ITA
CHIRURGIA PEDIATRICA Canale: 1 DI BENEDETTO VINCENZO Canale: Nuovo canale 2 DI BENEDETTO VINCENZO Canale: Nuovo canale 3 DI BENEDETTO VINCENZO Canale: Nuovo canale 4 DI BENEDETTO VINCENZO	F	MED/38	1	8		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010818 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE V ANNO			0	0		
TIROCINIO CLINICA GINECOLOGICA ED OSTETRICA Canale: 1 CIANCI ANTONIO Canale: Nuovo canale 2 PALUMBO MARCO Canale: Nuovo canale 3 CARUSO SALVATORE Canale: Nuovo canale 4 PANELLA MARCO MARZIO	F	MED/40	1	20		
TIROCINIO PEDIATRIA Canale: 1 RUSSO GIOVANNA Canale: Nuovo canale 2 RUGGIERI MARTINO Canale: Nuovo canale 3 DI CATALDO ANDREA Canale: Nuovo canale 4 FIUMARA AGATA	F	MED/38	1	20		
TIROCINIO OTORINOLARINGOIATRIA Canale: 1 SERRA AGOSTINO Canale: Nuovo canale 2 GRILLO CALOGERO Canale: Nuovo canale 3 FERLITO SALVATORE Canale: Nuovo canale 4 COCUZZA SALVATORE GIUSEPPE	F	MED/31	1	20		
TIROCINIO MALATTIE APPARATO VISIVO Canale: 1 AVITABILE TERESIO Canale: Nuovo canale 2 UVA MAURIZIO GIACINTO Canale: Nuovo canale 3 FARO SALVATORE Canale: Nuovo canale 4 REIBALDI MICHELE	F	MED/30	1	20	I	ITA
TIROCINIO MEDICINA DI FAMIGLIA Canale: 1 MALATINO LORENZO Canale: Nuovo canale 2 CASTELLINO PIETRO Canale: Nuovo canale 3 PURRELLO FRANCESCO Canale: Nuovo canale 4 POLOSA RICCARDO	F	MED/09	2	40		
TIROCINIO MEDICINA INTERNA Canale: 1 MALATINO LORENZO Canale: Nuovo canale 2 CASTELLINO PIETRO Canale: Nuovo canale 3 PURRELLO FRANCESCO Canale: Nuovo canale 4 POLOSA RICCARDO	F	MED/09	1	20		
TIROCINIO CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 DI CARLO ISIDORO Canale: Nuovo canale 2 CAGLIA' PIETRO Canale: Nuovo canale 3 CARDI' FRANCESCO Canale: Nuovo canale 4 DI VITA MARIA DOMENICA	F	MED/18	1	20		

Sesto anno
Primo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1003252 - EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE			0	0		
MEDICINA D'URGENZA Canale: 1 <i>BERTINO GAETANO</i> Canale: Nuovo canale 2 <i>BRUNO COSIMO MARCELLO</i> Canale: Nuovo canale 3 <i>SCUDERI ROSARIO</i> Canale: Nuovo canale 4 <i>BERTINO GAETANO</i>	B	MED/09	2	18		
CHIRURGIA D'URGENZA Canale: 1 <i>BASILE GUIDO</i> Canale: Nuovo canale 2 <i>CALI' SERGIO</i> Canale: Nuovo canale 3 <i>BASILE GUIDO</i> Canale: Nuovo canale 4 <i>BUFFONE ANTONINO</i>	B	MED/18	2	18	AP	ITA
ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE Canale: 1 <i>ASTUTO MARINELLA</i> Canale: Nuovo canale 2 <i>ASTUTO MARINELLA</i> Canale: Nuovo canale 3 <i>ASTUTO MARINELLA</i> Canale: Nuovo canale 4 <i>CANTARELLA GIOVANNI</i>	B	MED/41	2	18		
1005055 - MALATTIE DELL'INVECCHIAMENTO ED ONCOLOGIA			0	0		
GERIATRIA E GERONTOLOGIA Canale: 1 <i>MOTTA MASSIMO</i> Canale: Nuovo canale 2 <i>LUCA SALVATORE</i> Canale: Nuovo canale 3 <i>MALAGUARNERA MARIANO</i> Canale: Nuovo canale 4 <i>ALESSANDRIA INNOCENZA ROSANNA</i>	B	MED/09	3	27		
CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 <i>GANGI SANTI</i> Canale: Nuovo canale 2 <i>CARDI' FRANCESCO</i> Canale: Nuovo canale 3 <i>DONATI MARCELLO ANGELO ALFREDO</i> Canale: Nuovo canale 4 <i>BRANCATO GIOVANNA</i>	B	MED/18	2	18	AP	ITA
ONCOLOGIA MEDICA Canale: 1 <i>SOTO PARRA HECTOR</i> Canale: Nuovo canale 2 <i>GIUFFRIDA DARIO</i> Canale: Nuovo canale 3 <i>VIGNERI PAOLO</i> Canale: Nuovo canale 4 <i>VIGNERI PAOLO</i>	F	MED/06	2	18		
1007292 - TESI Canale: 1 Canale: Nuovo canale 2 Canale: Nuovo canale 3 Canale: Nuovo canale 4	F		7	175	I	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1007312 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE			0	0		
MODULO I Canale: 1 MALATINO LORENZO Canale: Nuovo canale 2 CASTELLINO PIETRO Canale: Nuovo canale 3 PURRELLO FRANCESCO Canale: Nuovo canale 4 POLOSA RICCARDO	B, C	MED/09	9	225	I	ITA
MODULO II Canale: 1 DI CARLO ISIDORO Canale: Nuovo canale 2 PORTALE TERESA ROSANNA Canale: Nuovo canale 3 DONATI MARCELLO ANGELO ALFREDO Canale: Nuovo canale 4 BUFFONE ANTONINO	B	MED/18	3	75		

Secondo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1004939 - CLINICA MEDICA						
Canale: 1 GAUDIO AGOSTINO DI MAURO MAURIZIO SIGNORELLI SALVATORE Canale: Nuovo canale 2 CASTELLINO PIETRO NERI SERGIO VICARI ENZO SARETTO Canale: Nuovo canale 3 PURRELLO FRANCESCO PIRO SALVATORE RABUAZZO AGATA MARIA Canale: Nuovo canale 4 MALATINO LORENZO BRUNO COSIMO MARCELLO CATALANO DANIELA	B	MED/09	7	63	AP	ITA
1007276 - CLINICA CHIRURGICA						
Canale: 1 BASILE FRANCESCO DI CATALDO ANTONIO Canale: Nuovo canale 2 PULEO STEFANO RUSSELLO DOMENICO Canale: Nuovo canale 3 CANNIZZARO MATTEO ANGELO Canale: Nuovo canale 4 BASILE GUIDO CAPPELLANI ALESSANDRO	F	MED/18	6	54	AP	ITA
1001172 - PROVA FINALE						
Canale: 1 Canale: Nuovo canale 2 Canale: Nuovo canale 3 Canale: Nuovo canale 4	E		6	150	AP	ITA
1007277 - TIROCINIO						
Canale: 1 Canale: Nuovo canale 2 Canale: Nuovo canale 3 Canale: Nuovo canale 4	F		12	300	I	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1004336 - INSEGNAMENTO A SCELTA	D		8	80	I	ITA

Dettaglio dei gruppi opzionali

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
---------------	------------	-----	-----	-----	-----------	--------

Legenda

Tip. Att. (Tipo di attestato): **AP** (Attestazione di profitto), **AF** (Attestazione di frequenza), **I** (Idoneità)

Att. Form. (Attività formativa): **A** Attività formative di base **B** Attività formative caratterizzanti **C** Attività formative affini ed integrative **D** Attività formative a scelta dello studente (art.10, comma 5, lettera a) **E** Per la prova finale e la lingua straniera (art.10, comma 5, lettera c) **F** Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d) **R** Affini e ambito di sede classe LMG/01 **S** Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali (art.10, comma 5, lettera e)

Obiettivi formativi

FARMACOLOGIA CLINICA - INDICAZIONI TERAPEUTICHE

FARMACOLOGIA CLINICA E INDICAZIONI TERAPEUTICHE I

in - Quarto anno - Primo semestre

• Principi di farmacocinetica: assorbimento, distribuzione, metabolismo ed eliminazione dei farmaci. Variabilità nelle risposte ai farmaci su base genetica ed in condizioni fisiologiche e patologiche. • Sicurezza e vigilanza nell'uso dei farmaci • Principi di farmacodinamica: siti e meccanismi d'azione dei farmaci, classi di recettori per i farmaci e sistemi di trasduzione del segnale nella interazione farmaco-recettore; relazioni dose-risposta quantali e gradualità. • Principi di Tossicologia. • Farmacologia del sistema nervoso autonomo.

FARMACOLOGIA CLINICA E INDICAZIONI TERAPEUTICHE II

in - Quarto anno - Secondo semestre

• Farmacologia dell'apparato respiratorio: farmaci nell'asma bronchiale. • Farmacologia dell'apparato gastrointestinale: farmaci antiulcera, antiemetici, procinetici, costipanti. • Farmacologia dei processi infiammatori: farmaci antinfiammatori non steroidei, cortisonici, antistaminici. • Farmaci nel glaucoma. • Farmacologia delle malattie infettive: antibiotici e chemioterapici. • Farmacologia delle malattie neoplastiche: antitumorali.

FARMACOLOGIA CLINICA E INDICAZIONI TERAPEUTICHE III

in - Quinto anno - Primo semestre

• Farmacologia del sistema cardiovascolare e del ricambio elettrolitico: farmaci antipertensivi, cardiocinetici, antiaritmici, farmaci nella insufficienza coronarica, antiaggreganti piastrinici e fibrinolitici, anticoagulanti, antidiuretici. • Neuropsicofarmacologia: anestetici generali, anestetici locali, farmaci nel morbo di Parkinson, farmaci antidepressivi, antipsicotici, antiepilettici, ipnotici ed ansiolitici, analgesici oppioidi e farmaci d'abuso. • Farmacologia del sistema endocrino: farmaci nel diabete, nelle tireopatie, anticoncezionali.

FARMACOLOGIA GENERALE

in - Terzo anno - Secondo semestre

OBIETTIVI GENERALI DEL CORSO Primo obiettivo didattico-formativo generale del corso di Farmacologia è quello che lo studente acquisisca l'attitudine a considerare il farmaco come uno strumento della pratica medica che interagisce con costituenti specifici dell'organismo e perciò produce effetti che, direttamente o indirettamente attraverso l'attivazione di fenomeni di compenso, modificano lo stato di salute del paziente. Il conseguimento di questo obiettivo è propedeutico al secondo che consiste nel formare un professionista che, attraverso le conoscenze acquisite sui meccanismi d'azione dei farmaci, sulle loro caratteristiche farmacocinetiche, farmacodinamiche e tossicologiche, sia in grado di: sviluppare un approccio terapeutico ragionato e aggiornato e valutare l'efficacia della terapia e di adattarla alle condizioni fisiopatologiche e genetiche del paziente. **PROGRAMMA DEL CORSO FARMACOCINETICA** Obiettivi didattici: conoscere i meccanismi fisici che controllano la diffusione dei farmaci nell'organismo. Conoscere le differenze funzionali e farmacocinetiche tra le diverse vie d'assorbimento dei farmaci. Comprendere le conseguenze legate alle diverse velocità di raggiungimento dell'equilibrio di distribuzione di un farmaco. Apprendere i concetti di volume apparente di distribuzione, clearance di farmaco, emivita, AUC e saperli utilizzare per calcolare il regime terapeutico da impostare per ottenere la concentrazione plasmatica desiderata di un farmaco e il loro uso per il calcolo del regime terapeutico e per valutare i dati di laboratorio sulla concentrazione plasmatica dei farmaci. Basi concettuali per l'individualizzazione del regime terapeutico in funzione della costituzione fisica/genetica del paziente, dell'età e dell'eventuale presenza di patologie renali e/o epatiche e in gravidanza. **FARMACODINAMICA** Obiettivi didattici: realizzare che gli effetti farmacologici si attuano attraverso interazioni fisico-chimiche con la materia vivente e conoscere le leggi che le governano. Apprendere la teoria e la terminologia che descrive il legame e gli effetti dei farmaci. Comprendere che l'effetto di molti farmaci è dovuto a modulazione della funzione di molecole e sistemi preposti alla comunicazione intercellulare e all'eccitabilità cellulare. Dalla funzione molecolare del bersaglio del farmaco nel contesto cellulare, imparare a prevedere gli effetti diretti e crociati (interazioni farmacodinamiche) di classi diverse di farmaci. Conoscere i meccanismi molecolari e cellulari che portano a variazioni dell'entità della risposta ad un farmaco, comprendere come tali fenomeni possano manifestarsi nel paziente e le eventuali strategie da attuare per ridurne le conseguenze. Conoscere il significato di indice terapeutico e dei vari indici che danno una misura della variabilità di una risposta al farmaco nella popolazione, e valutarne l'applicazione in funzione del concetto di rischio/beneficio. **TOSSICOLOGIA** Obiettivi didattici: acquisire conoscenze relative ai principi generali della tossicologia e alle basi molecolari della tossicità acuta e cronica. Conoscenza di concetti della farmacologia generale applicati alla tossicologia (rapporto dose-effetto, rischio, effetti collaterali ed effetti tossici di un farmaco, effetti locali e sistemici). Conoscenza dei principali meccanismi di tossicità cellulare, definizione di apoptosi e necrosi ed indicatori di danno cellulare. Concetto di tossicità organo-specifica. Inoltre, dovrà acquisire conoscenze sulle strategie per il trattamento delle intossicazioni acute e sui parametri di valutazione del rischio da tossicità ambientale. Infine, lo studente dovrà conoscere la tossicologia delle sostanze di abuso e di quelle utilizzabili per migliorare le prestazioni fisiche, la patologia da esse indotta e i possibili trattamenti disintossicanti. **SVILUPPO ED USO DEI FARMACI: DAL LABORATORIO ALLA CLINICA** Obiettivi didattici: Conoscere l'iter sperimentale, industriale e normativo di sviluppo di un farmaco e i rispettivi aspetti etici ed economici. Sviluppare l'attitudine alla rivisitazione continua dell'uso di farmaci già disponibili e all'autoaggiornamento. Conoscere le regole per una corretta prescrizione medica. Comprendere l'importanza della segnalazione continua delle reazioni avverse e conoscere le procedure di segnalazione. **NEUROFARMACOLOGIA** Obiettivi didattici: l'interesse è centrato sui maggiori sistemi neurotrasmettitoriali attivi nel sistema nervoso centrale e periferico. L'obiettivo principale è che lo studente, attraverso la chiara conoscenza dei possibili livelli d'intervento farmacologico attuabili per modulare l'eccitabilità neuronale e la neurotrasmissione e del significato fisiopatologico di sistemi neurotrasmettitoriali specifici, comprenda il valore terapeutico dell'uso di farmaci attivi sul sistema nervoso e sia in grado di prevederne gli effetti collaterali associati al loro uso. Lo studente dovrà 1) conoscere le classi di farmaci attive sul sistema nervoso autonomo ed i loro effetti; 2) conoscere i presupposti alle applicazioni cliniche e la natura e la rilevanza degli effetti non desiderati tossici di farmaci attivi sul sistema nervoso centrale e autonomo. 3) saper prevedere le risposte sistemiche di farmaci che interferiscono (direttamente o indirettamente) sulla funzionalità del sistema nervoso autonomo; 4) conoscere le classi di farmaci attive sulla trasmissione neuromuscolare; Per quel che riguarda la farmacologia del SNC, lo studente dovrà 1) acquisire conoscenze sul meccanismo d'azione dei diversi gruppi di farmaci come base razionale del loro impiego nel trattamento delle malattie a maggior impatto

socio-sanitario in termini di morbilità e mortalità; 2) essere in grado di distinguere, all'interno dei singoli gruppi, i diversi prototipi di farmaci in base alle differenze nelle proprietà farmacodinamiche e farmacocinetiche e nelle proprietà accessorie delle singole molecole; 3) essere in grado di collocare i singoli farmaci o gruppi di farmaci nell'appropriata collocazione terapeutica in funzione dell'evoluzione dei concetti fisiopatologici inerenti l'etiopatogenesi e l'evoluzione delle malattie del SNC; ed infine 4) conoscere i principali effetti clinici sui vari organi indotti dai prototipi delle singole classi di farmaci.

MEDICINA INTERNA

in - Quinto anno - Primo semestre

OBIETTIVI GENERALI DEL CORSO Primo obiettivo didattico-formativo generale del corso di Farmacologia è quello che lo studente acquisisca l'attitudine a considerare il farmaco come uno strumento della pratica medica che interagisce con costituenti specifici dell'organismo e perciò produce effetti che, direttamente o indirettamente attraverso l'attivazione di fenomeni di compenso, modificano lo stato di salute del paziente. Il conseguimento di questo obiettivo è propedeutico al secondo che consiste nel formare un professionista che, attraverso le conoscenze acquisite sui meccanismi d'azione dei farmaci, sulle loro caratteristiche farmacocinetiche, farmacodinamiche e tossicologiche, sia in grado di: sviluppare un approccio terapeutico ragionato e aggiornato e valutare l'efficacia della terapia e di adattarla alle condizioni fisiopatologiche e genetiche del paziente. **PROGRAMMA DEL CORSO FARMACOCINETICA** Obiettivi didattici: conoscere i meccanismi fisici che controllano la diffusione dei farmaci nell'organismo. Conoscere le differenze funzionali e farmacocinetiche tra le diverse vie d'assorbimento dei farmaci. Comprendere le conseguenze legate alle diverse velocità di raggiungimento dell'equilibrio di distribuzione di un farmaco. Apprendere i concetti di volume apparente di distribuzione, clearance di farmaco, emivita, AUC e saperli utilizzare per calcolare il regime terapeutico da impostare per ottenere la concentrazione plasmatica desiderata di un farmaco e il loro uso per il calcolo del regime terapeutico e per valutare i dati di laboratorio sulla concentrazione plasmatica dei farmaci. Basi concettuali per l'individualizzazione del regime terapeutico in funzione della costituzione fisica/genetica del paziente, dell'età e dell'eventuale presenza di patologie renali e/o epatiche e in gravidanza. **FARMACODINAMICA** Obiettivi didattici: realizzare che gli effetti farmacologici si attuano attraverso interazioni fisico-chimiche con la materia vivente e conoscere le leggi che le governano. Apprendere la teoria e la terminologia che descrive il legame e gli effetti dei farmaci. Comprendere che l'effetto di molti farmaci è dovuto a modulazione della funzione di molecole e sistemi preposti alla comunicazione intercellulare e all'eccitabilità cellulare. Dalla funzione molecolare del bersaglio del farmaco nel contesto cellulare, imparare a prevedere gli effetti diretti e crociati (interazioni farmacodinamiche) di classi diverse di farmaci. Conoscere i meccanismi molecolari e cellulari che portano a variazioni dell'entità della risposta ad un farmaco, comprendere come tali fenomeni possano manifestarsi nel paziente e le eventuali strategie da attuare per ridurne le conseguenze. Conoscere il significato di indice terapeutico e dei vari indici che danno una misura della variabilità di una risposta al farmaco nella popolazione, e valutarne l'applicazione in funzione del concetto di rischio/beneficio. **TOSSICOLOGIA** Obiettivi didattici: acquisire conoscenze relative ai principi generali della tossicologia e alle basi molecolari della tossicità acuta e cronica. Conoscenza di concetti della farmacologia generale applicati alla tossicologia (rapporto dose-effetto, rischio, effetti collaterali ed effetti tossici di un farmaco, effetti locali e sistemici). Conoscenza dei principali meccanismi di tossicità cellulare, definizione di apoptosi e necrosi ed indicatori di danno cellulare. Concetto di tossicità organo-specifica. Inoltre, dovrà acquisire conoscenze sulle strategie per il trattamento delle intossicazioni acute e sui parametri di valutazione del rischio da tossicità ambientale. Infine, lo studente dovrà conoscere la tossicologia delle sostanze di abuso e di quelle utilizzabili per migliorare le prestazioni fisiche, la patologia da esse indotta e i possibili trattamenti disintossicanti. **SVILUPPO ED USO DEI FARMACI: DAL LABORATORIO ALLA CLINICA** Obiettivi didattici: Conoscere l'iter sperimentale, industriale e normativo di sviluppo di un farmaco e i rispettivi aspetti etici ed economici. Sviluppare l'attitudine alla rivisitazione continua dell'uso di farmaci già disponibili e all'autoaggiornamento. Conoscere le regole per una corretta prescrizione medica. Comprendere l'importanza della segnalazione continua delle reazioni avverse e conoscere le procedure di segnalazione. **NEUROFARMACOLOGIA** Obiettivi didattici: l'interesse è centrato sui maggiori sistemi neurotrasmettitoriali attivi nel sistema nervoso centrale e periferico. L'obiettivo principale è che lo studente, attraverso la chiara conoscenza dei possibili livelli d'intervento farmacologico attuabili per modulare l'eccitabilità neuronale e la neurotrasmissione e del significato fisiopatologico di sistemi neurotrasmettitoriali specifici, comprenda il valore terapeutico dell'uso di farmaci attivi sul sistema nervoso e sia in grado di prevederne gli effetti collaterali associati al loro uso. Lo studente dovrà 1) conoscere le classi di farmaci attive sul sistema nervoso autonomo ed i loro effetti; 2) conoscere i presupposti alle applicazioni cliniche e la natura e la rilevanza degli effetti non desiderati tossici di farmaci attivi sul sistema nervoso centrale e autonomo. 3) saper prevedere le risposte sistemiche di farmaci che interferiscono (direttamente o indirettamente) sulla funzionalità del sistema nervoso autonomo; 4) conoscere le classi di farmaci attive sulla trasmissione neuromuscolare; Per quel che riguarda la farmacologia del SNC, lo studente dovrà 1) acquisire conoscenze sul meccanismo d'azione dei diversi gruppi di farmaci come base razionale del loro impiego nel trattamento delle malattie a maggior impatto socio-sanitario in termini di morbilità e mortalità; 2) essere in grado di distinguere, all'interno dei singoli gruppi, i diversi prototipi di farmaci in base alle differenze nelle proprietà farmacodinamiche e farmacocinetiche e nelle proprietà accessorie delle singole molecole; 3) essere in grado di collocare i singoli farmaci o gruppi di farmaci nell'appropriata collocazione terapeutica in funzione dell'evoluzione dei concetti fisiopatologici inerenti l'etiopatogenesi e l'evoluzione delle malattie del SNC; ed infine 4) conoscere i principali effetti clinici sui vari organi indotti dai prototipi delle singole classi di farmaci.

CLINICA CHIRURGICA

in - Sesto anno - Secondo semestre

OBIETTIVI DI CONOSCENZA OBIETTIVI DELL'ADF ("SAPERE") - Apprendimento di un iter decisionale che, partendo dall'esame clinico, conduca alla diagnosi e alla valutazione delle indicazioni chirurgiche in rapporto alle caratteristiche del singolo paziente. - Conoscere i vari fattori di rischio chirurgico (età, patologie associate) e della durata e qualità della vita dopo l'intervento per comprendere il rapporto costi-benefici della terapia chirurgica. - Poiché il futuro medico di Medicina Generale dovrà saper interagire con lo specialista chirurgo e fornire un sostegno alle decisioni del paziente per il consenso informato, sarà offerta allo studente la dimostrazione dei principali interventi chirurgici con l'impiego di mezzi audiovisivi. In tal modo sarà informato delle soluzioni che la chirurgia può offrire per le patologie di più comune riscontro ed anche dell'esistenza degli interventi più innovativi. **OBIETTIVI DELL'ADI ("SAPER FARE")** Acquisizione di capacità ritenute indispensabili per il futuro medico di Medicina Generale; si ritiene debbano essere conseguite con l'attività pratica a piccoli gruppi. Le manovre per le quali è prevista al termine del corso la capacità di esecuzione sono le seguenti: - posizionamento di accessi venosi periferici - posizionamento di catetere vescicale - suture cutanee - rimozione di punti - toeletta di ferite e loro gestione - tecniche di medicazione - posizionamento di sondino naso-gastrico - fasciature degli arti inferiori - esplorazione rettale - tecnica di incisione degli ascessi - gestione drenaggi chirurgici

CLINICA MEDICA CHIRURGICA DEGLI ORGANI DI SENSO. ODONTOSTOMATOLOGIA

in - Quinto anno - Secondo semestre

Alla fine del corso lo studente deve:- Sapere le più frequenti malattie otorinolaringoiatriche, odontostomatologiche, maxillofacciali e dell'apparato visivo, con i principali indirizzi terapeutici.- Saper fare la diagnosi delle più frequenti malattie oculari, otorinolaringoiatriche, odontoiatriche e maxillofacciali.- Essere cosciente di quali patologie potrà affrontare come medico non specialista e quali invece richiederanno l'intervento del medico specialista.

MALATTIE DELL'APPARATO VISIVO

in - Quinto anno - Secondo semestre

Il Corso è articolato in unità didattiche elementari che hanno come obiettivo quello di fornire sia un livello di conoscenza generale dell'oftalmologia che una conoscenza più specifica di argomenti ritenuti indispensabili per la formazione di un medico non specialista. L'attività didattica verrà svolta principalmente attraverso lezioni ex cathedra con l'ausilio di materiale multimediale: diapositive, presentazioni da computer, filmati. Lo studente dovrà conoscere elementi di fisiologia, patologia e clinica dell'orbita (esoftalmi, palpebre e vie lacrimali), della congiuntiva, della cornea, della sclera, dell'uvea e del cristallino, gli elementi di fisiopatologia dell'idrodinamica dell'umore acqueo con particolare attenzione alla diagnosi e alla cura dei glaucomi. Dovrà conoscere i principali sintomi e segni nonché i principi di terapia delle malattie retiniche vascolari e dismetaboliche, del distacco di retina, della degenerazione maculare, dei tumori oculari, della patologia del nervo ottico e delle vie ottiche, dei difetti di rifrazione e degli strabismi.

ODONTOSTOMATOLOGIA

in - Quinto anno - Secondo semestre

Tale corso rappresenta il primo passo verso la consapevole conoscenza di una disciplina chirurgica specialistica, che tuttavia nella pratica quotidiana presenta molteplici interazioni con altri settori medico chirurgici quali: l'otorinolaringoiatria, la chirurgia plastico-ricostruttiva, la neurochirurgia, l'oculistica, la chirurgia ortopedica.

OTORINOLARINGOIATRIA

in - Quinto anno - Secondo semestre

Fornire allo studente le conoscenze e le competenze necessarie all'espletamento degli atti diagnostici e terapeutici di pertinenza otorinolaringoiatrica a un livello generale. Lo studente al termine del corso deve possedere un bagaglio culturale atto a realizzare una comunicazione diretta ed immediata con il paziente ed i suoi familiari sulle patologie otorinolaringoiatriche. In particolare lo studente deve possedere le fondamentali conoscenze di anatomia e fisiologia dell'orecchio esterno, medio ed interno, delle vie uditive e vestibolari, del cavo orale, della laringe, del collo, delle ghiandole salivari, del rinofaringe, dell'orofaringe dell'ipofaringe e del naso e dei seni paranasali. Deve conoscere le principali indagini audiologiche e vestibolari. Deve riconoscere le principali patologie auricolari e definire il loro trattamento. Deve conoscere la diagnosi differenziale delle lesioni infiammatorie, degenerative e neoplastiche della laringe e conoscere i principali trattamenti medici e/o chirurgici delle patologie laringee. Deve saper descrivere le flogosi e le neoplasie dell'orofaringe. Deve conoscere le cause di epistassi e il loro trattamento iniziale. Deve essere in grado di riconoscere le varie forme di rinopatia e sinusopatia (neoplastiche, allergiche, flogistiche, degenerative), indicandone il conseguente trattamento medico e chirurgico.

MALATTIE DELL'INVECCHIAMENTO ED ONCOLOGIA

in - Sesto anno - Primo semestre

Geriatrics:- sviluppare attraverso il contatto diretto guidato - in ospedale, a domicilio e in istituti per cronici - le conoscenze in tema di patologia e clinica geriatrica;- applicare i criteri della valutazione multidimensionale geriatrica per la decisione del più appropriato luogo di cura, del programma terapeutico e riabilitativo;- sviluppare un lavoro di équipe con infermieri, assistenti sociali e riabilitatori, base culturale delle Unità di Valutazione Geriatrics.

CHIRURGIA GENERALE

in - Sesto anno - Primo semestre

OBIETTIVI DI CONOSCENZA OBIETTIVI DELL'ADF ("SAPERE") - Apprendimento di un iter decisionale che, partendo dall'esame clinico, conduca alla diagnosi e alla valutazione delle indicazioni chirurgiche in rapporto alle caratteristiche del paziente oncologico. - Conoscere i vari fattori di rischio chirurgico (età, patologie associate) e della durata e qualità della vita dopo l'intervento per comprendere il rapporto costi-benefici della terapia chirurgica oncologica. -

GERIATRIA E GERONTOLOGIA

in - Sesto anno - Primo semestre

- Geriatrics. Apprendimento delle particolari problematiche dell'invecchiamento normale e patologico, in relazione al modificarsi con l'età delle condizioni fisiche, psicologiche e sociali e della loro valutazione funzionale in termini multidimensionali. Conoscenza dei "problemi clinici" di più frequente riscontro in età senile, ad es. ulcere da decubito, confusione mentale, cadute. Conoscenza di alcune patologie particolarmente frequenti in età geriatrica: arteriosclerosi, patologia degenerativa osteo-articolare, invecchiamento cerebrale patologico e demenze. Conoscenza dei rapporti tra fattori di rischio, compreso quello chirurgico, e invecchiamento con acquisizione di elementi di lettura età-specifici.

ONCOLOGIA MEDICA

in - Sesto anno - Primo semestre

- Oncologia Medica e Radioterapia. Apprendimento di conoscenze che, partendo dalle basi biologiche ed epidemiologiche, sviluppi la dimensione clinica e sociale dell'Oncologia. Ciò comporta conoscenze di epidemiologia dei tumori e dei relativi fattori di rischio, delle caratteristiche dei principali tumori nelle diverse fasi di malattia, delle fasi di un protocollo clinico, degli effetti secondari delle terapie anti-neoplastiche, delle terapie di supporto. Sono altresì indispensabili conoscenze essenziali sulle strategie periferiche terapeutiche più innovative (protocolli sperimentali, trapianto di midollo e di cellule staminali periferiche, immunoterapia, terapia genetica) che comportano il consenso informato del paziente. Particolare enfasi sarà dedicata alla necessità di un

approccio multidisciplinare sia nella fase diagnostica che in quella dell'impostazione terapeutica affinché lo studente apprenda le linee guida di trattamento delle principali neoplasie.

CLINICA MEDICA

in - Sesto anno - Secondo semestre

OBIETTIVI DELL'ATTIVITA' DIDATTICA FRONTALE ("SAPERE")- Medicina Interna. Apprendimento di un percorso decisionale che, partendo dalla storia clinica, dai sintomi e dai segni del paziente, conduce alla diagnosi e all'impostazione della terapia. A tale scopo, le conoscenze di semeiotica e di patologia sistematica già in possesso dello studente verranno utilizzate in riferimento a casi clinici esemplificativi nei confronti dei quali lo studente dovrà applicare ragionamenti e metodologie che conducono alla diagnosi ed alle conseguenti decisioni di prevenzione, terapia e riabilitazione. Particolare rilievo sarà dato al coinvolgimento dei plurimi organi o sistemi nel singolo caso clinico, e alle conseguenze derivanti dalla concomitanza di plurimi eventi patologici tra loro interferenti.

EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE

in - Sesto anno - Primo semestre

OBIETTIVI DI CONOSCENZA Obiettivo del seguente Corso Integrato è quello di fornire allo studente la capacità di porre diagnosi precoci e mettere in atto, contemporaneamente, il trattamento più idoneo nelle principali situazioni cliniche che mettono a repentaglio la sopravvivenza di un intero organismo o di parte di esso. Tale obiettivo verrà ricercato attraverso un approccio per problemi ai principali sintomi di presentazione o per singole patologie applicando una metodologia clinica che fonda sulla valutazione primaria e secondaria del paziente e sulla definizione di classi di gravità al fine di applicare un preciso iter diagnostico-terapeutico, anche in equipe multidisciplinare.

ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE

in - Sesto anno - Primo semestre

Obiettivi Assistere i malati, nelle situazioni di emergenza-urgenza e correttamente applicare le indicazioni diagnostico-terapeutiche anche rianimatorie nei principali quadri clinici acuti di tipo internistico, chirurgico e traumatologico e nel paziente critico; Conoscere i fondamenti dell'inquadramento clinico nelle patologie di più frequente riscontro in medicina d'urgenza; conoscere le basi teorico pratiche della situazioni di emergenza internistiche; conoscere le modalità di approccio al paziente con patologie acute ed in emergenza, conoscere le principali metodiche diagnostiche strumentali e di laboratorio in uso nell'emergenza e nell'urgenza. Identificare e valutare le necessità del paziente a rischio di sopravvivenza gestendone le problematiche cliniche .

CHIRURGIA D'URGENZA

in - Sesto anno - Primo semestre

Obiettivi formativi : acquisire la capacità di riconoscere, nell'immediatezza dell'evento, le situazioni cliniche di emergenza nell'uomo, ponendo in atto i necessari atti di primo intervento, onde garantire la sopravvivenza e la migliore assistenza consentita e la conoscenza delle modalità di intervento nelle situazioni di catastrofe Obiettivi: Lo studente deve essere in grado di riconoscere e trattare, a livello di primo intervento, le situazioni cliniche di emergenza nell'uomo.

MEDICINA D'URGENZA

in - Sesto anno - Primo semestre

Obiettivi didattici generali Approccio, gestione e trattamento del paziente urgente. • Conoscenza delle patologie mediche critiche e del loro trattamento. • Essere in grado di compiere gli atti terapeutici fondamentali in emergenza e saper preparare il paziente da avviare all'intervento chirurgico. • Essere consapevole della finalità della propria attività e delle implicazioni medico-legali.

TESI

in - Sesto anno - Primo semestre

La prova finale denominata esame di laurea, consiste nella discussione in seduta pubblica di un elaborato su un tema proposto da uno o più docenti dello stesso Corso di studio, in cui lo studente dimostri l'acquisizione di specifiche competenze professionali e capacità di elaborazione critica. La tesi di laurea è una trattazione ragionata e ben strutturata su una questione di interesse scientifico, che miri al raggiungimento di una conclusione, di una tesi appunto, in relazione all'argomento trattato. Essa comporta un lavoro di indagine su una tematica, di carattere empirico o teorico, ben circoscritta e, sulla base di un'accurata elaborazione personale, della sua traduzione in uno studio coerente con le finalità formative del Corso di studio.

PROVA FINALE

in - Sesto anno - Secondo semestre

La prova finale denominata esame di laurea, consiste nella discussione in seduta pubblica di un elaborato su un tema proposto da uno o più docenti dello stesso Corso di studio, in cui lo studente dimostri l'acquisizione di specifiche competenze professionali e capacità di elaborazione critica. La tesi di laurea è una trattazione ragionata e ben strutturata su una questione di interesse scientifico, che miri al raggiungimento di una conclusione, di una tesi appunto, in

relazione all'argomento trattato. Essa comporta un lavoro di indagine su una tematica, di carattere empirico o teorico, ben circoscritta e, sulla base di un'accurata elaborazione personale, della sua traduzione in uno studio coerente con le finalità formative del Corso di studio.

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA

in - Quinto anno - Primo semestre

Obiettivi didattici generali Apprendimento:• Delle conoscenze basilari, ad uso del medico di Medicina Generale delle caratteristiche fisiche delle diverse modalità in uso in Diagnostica per Immagini e in Radioterapia, nonché delle principali caratteristiche tecnologiche delle apparecchiature e del loro uso, per un'utile informazione del paziente. • Delle principali indicazioni delle indagini di Diagnostica per Immagini e di Radiologia Interventistica nonché delle procedure di Radioterapia Oncologica. • Dei principali elementi di semeiotica e diagnostica radiologica e medico nucleare e di utilizzazione delle modalità radioterapiche. • Dei criteri di radioprotezione nell'uso delle indagini e dei rischi legati all'uso dei mezzi di contrasto.

CLINICA GINECOLOGICA ED OSTETRICA

in - Quinto anno - Secondo semestre

OBIETTIVI DI CONOSCENZA Nozioni di base di fisiopatologia e clinica (sotto il profilo preventivo, diagnostico e terapeutico), riguardanti: - la fertilità maschile e femminile - la procreazione - la gravidanza - la morbidità prenatale - il parto e il puerperio - il climaterio - le principali alterazioni funzionali ed organiche, benigne e non, dell'apparato genitale femminile e della mammella.

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE

in - Sesto anno - Primo semestre

L'obiettivo del Tirocinio è quello di "Acquisire specifiche professionalità nel campo della medicina interna, chirurgia generale, pediatria, ostetricia e ginecologia, nonché di specialità medico-chirurgiche, acquisite svolgendo attività formative professionalizzanti da effettuarsi in modo integrato con le altre attività formative del corso presso strutture assistenziali universitarie".

MODULO I

in - Sesto anno - Primo semestre

L'obiettivo del Tirocinio è quello di "Acquisire specifiche professionalità nel campo della medicina interna acquisite svolgendo attività formative professionalizzanti da effettuarsi in modo integrato con le altre attività formative del corso presso strutture assistenziali universitarie".

MODULO II

in - Sesto anno - Primo semestre

L'obiettivo del Tirocinio è quello di "Acquisire specifiche professionalità nel campo della chirurgia acquisite svolgendo attività formative professionalizzanti da effettuarsi in modo integrato con le altre attività formative del corso presso strutture assistenziali universitarie".

TIROCINIO

in - Sesto anno - Secondo semestre

L'obiettivo del Tirocinio è quello di "Acquisire specifiche professionalità nel campo della medicina interna, chirurgia generale, pediatria, ostetricia e ginecologia, nonché di specialità medico-chirurgiche, acquisite svolgendo attività formative professionalizzanti da effettuarsi in modo integrato con le altre attività formative del corso presso strutture assistenziali universitarie".