



UNIVERSITÀ degli STUDI di CATANIA

DIPARTIMENTO: CHIRURGIA GENERALE E SPECIALITÀ MEDICO-CHIRURGICHE
 Corso di laurea in Medicina e chirurgia (LM-41) A.A. 2019/2020
 Programmazione didattica

Primo anno

Primo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
73225 - BIOLOGIA E GENETICA Canale: 1 <i>PURRELLO Michele</i> Canale: 2 <i>SCALIA Marina</i> Canale: 3 <i>RAGUSA MARCO</i> Canale: 4 <i>DI PIETRO Cinzia Santa</i>	A	BIO/13	10	70	AP	ITA
1008888 - CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA Canale: 1 <i>CONDORELLI Daniele Filippo</i> Canale: 2 <i>LI VOLTI Giovanni</i> Canale: 3 <i>NICOLETTI Vincenzo Giuseppe</i> Canale: 4 <i>LI VOLTI Giovanni</i>	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 <i>MUSUMECI Paolo</i> Canale: 2 <i>GUELI ANNA MARIA</i> Canale: 3 <i>TUVE' Cristina Natalina</i> Canale: 4 <i>GUELI ANNA MARIA</i>	A	FIS/07	4	28		
INFORMATICA Canale: 1 <i>ALAIMO SALVATORE</i> Canale: 2 <i>FERRO Alfredo</i> Canale: 3 <i>ALAIMO SALVATORE</i> Canale: 4 <i>FERRO Alfredo</i>	B	INF/01	3	21	AP	ITA
STATISTICA MEDICA Canale: 1 <i>LUPO Lorenzo</i> Canale: 2 <i>LUPO Lorenzo</i> Canale: 3 <i>PALERMO Filippo</i> Canale: 4 <i>GUARDABASSO VINCENZO</i>	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 <i>SQUILLACI SALVATORE</i> Canale: 2 <i>SQUILLACI SALVATORE</i> Canale: 3 <i>SQUILLACI SALVATORE</i> Canale: 4 <i>TROVATO Guglielmo</i>	B, C	M-DEA/01	2	14		
STORIA DELLA MEDICINA Canale: 1 <i>VECCHIO Ignazio</i> Canale: 2 <i>VECCHIO Ignazio</i> Canale: 3 <i>VECCHIO Ignazio</i> Canale: 4 <i>VECCHIO Ignazio</i>	B	MED/02	2	14	AP	ITA
BIOETICA MEDICA Canale: 1 <i>VECCHIO Ignazio</i> Canale: 2 <i>VECCHIO Ignazio</i> Canale: 3 <i>VECCHIO Ignazio</i> Canale: 4 <i>PALMERI Agostino</i>	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 SIGNORELLI Salvatore	F	MED/09	1	20	I	ITA
NURSING CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 DI STEFANO Biagio Canale: 2 DONATI MARCELLO ANGELO ALFREDO Canale: 3 GUASTELLA Tommaso Canale: 4 CIUNI ROBERTO	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 D'AGATA VELIA MARIA Canale: 2 CASTORINA Sergio Canale: 3 LORETO CARLA AGATA Canale: 4 GIUNTA SALVATORE	A	BIO/16	5	35	AP	ITA
1010664 - MICROBIOLOGIA Canale: 1 SALMERI Mario STIVALA Aldo TROVATO LAURA Canale: 2 GAROZZO Adriana TROVATO LAURA Canale: 3 FURNERI Pio Maria Canale: 4 GAROZZO Adriana STIVALA Aldo	B	MED/07	7	49	AP	ITA
1005419 - FISILOGIA I FISILOGIA E BIOFISICA Canale: 1 CARDILE Venera Canale: 2 CIRANNA 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			0	0		
NURSING MEDICINA GENERALE Canale: 1 MALATINO Lorenzo Canale: 2 CASTELLINO Pietro Canale: 3 PURRELLO Francesco Canale: 4 SIGNORELLI Salvatore	F	MED/09	1	20		
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	I	ITA

Secondo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1004931 - ANATOMIA II			0	0		
MODULO II Canale: 1 D'AGATA VELIA MARIA Canale: 2 CASTORINA Sergio Canale: 3 SZYCHLINSKA MARTA ANNA Canale: 4 D'AGATA VELIA MARIA	A	BIO/16	5	35	AP	ITA
1007256 - PATOLOGIA GENERALE ED IMMUNOLOGIA			0	0		
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			0	0		
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	F	MED/09	1	20		
Canale: 3 PURRELLO Francesco						
Canale: 4 SIGNORELLI Salvatore					I	ITA
NURSING CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 BRANCATO GIOVANNA						
Canale: 2 COSTA Salvatore Domenico	F	MED/18	1	20		
Canale: 3 RINZIVILLO Calogero						
Canale: 4 DI VITA Maria Domenica						

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						
GIUFFRIDA Rosario						
CIRANNA Lucia	A	BIO/09	7	49	AP	ITA
Canale: 3 GULINO ROSARIO						
Canale: 4 PALMERI Agostino						
PUZZO DANIELA						
1007256 - PATOLOGIA GENERALE ED IMMUNOLOGIA			0	0		
PATOLOGIA GENERALE ED IMMUNOLOGIA II Canale: 1 NICOLETTI FERDINANDO						
Canale: 2 ARCIDIACONO Antonio	B	MED/04	7	49	AP	ITA
Canale: 3 TRAVALI Salvatore						
Canale: 4 MALAGUARNERA Lucia						

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 MANZELLA LIVIA 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 CALABRESE Vittorio	B	BIO/12	2	14	AP	ITA
MICROBIOLOGIA CLINICA Canale: 1 SALMERI Mario Canale: 2 SCALIA Guido 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 GAUDIO AGOSTINO Canale: 3 CASTELLINO Pietro Canale: 4 POLOSA Riccardo Canale: 5 PURRELLO Francesco Canale: 6 PIRO SALVATORE Canale: 7 SIGNORELLI Salvatore Canale: 8 DI MAURO Maurizio	B	MED/09	4	28		
FISIOPATOLOGIA, SEMEIOTICA E METODOLOGIA CHIRURGICA Canale: 1 LATTERI FRANCESCO SAVERIO Canale: 2 BIONDI Antonio Giuseppe Canale: 3 ZANGHI' Guido Nicola Canale: 4 DI STEFANO Biagio 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
1015260 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO			0	0		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICINA INTERNA Canale: 1 <i>MOTTA Massimo</i> Canale: 2 <i>CATALANO Daniela</i> Canale: 3 <i>DI PINO ANTONINO</i> Canale: 4 <i>SIGNORELLI Salvatore</i>	F	MED/09	4	80	I	ITA
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 <i>COSTA Salvatore Domenico</i> Canale: 2 <i>PORTALE Teresa Rosanna</i> Canale: 3 <i>DI VITA Maria Domenica</i> Canale: 4 <i>VECCHIO Rosario</i>	F	MED/18	3	60		

Secondo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1006596 - FARMACOLOGIA CLINICA - INDICAZIONI TERAPEUTICHE			0	0		
FARMACOLOGIA GENERALE Canale: 1 <i>CANTARELLA GIUSEPPINA</i> Canale: 2 <i>BUCOLO CLAUDIO</i> Canale: 3 <i>SORTINO Maria Angela</i> Canale: 4 <i>MARCHETTI Bianca Maria</i>	B	BIO/14	3	21	AP	ITA

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 CAPRANZANO PIERA DI PINO Luigi Canale: 2 TAMBURINO Corrado MONTE INES PAOLA DI PINO Luigi Canale: 3 CALVI Valeria Ilia CAPRANZANO PIERA DI PINO Luigi Canale: 4 CAPODANNO DAVIDE FRANCESCO MARIA MONTE INES PAOLA DI PINO Luigi	B	MED/11	4	28	AP	ITA
CHIRURGIA VASCOLARE Canale: 1 GIAQUINTA ALESSIA Canale: 2 VEROUX Pierfrancesco Canale: 3 GIAQUINTA ALESSIA Canale: 4 VEROUX Pierfrancesco	B	MED/22	2	14		
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		
MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO Canale: 1 CRIMI Nunzio Canale: 2 CRIMI Nunzio Canale: 3 VANCHERI CARLO Canale: 4 SPICUZZA LUCIA	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		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1015263 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO			0	0		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE Canale: 1 <i>TAMBURINO Corrado</i> Canale: 2 <i>TAMBURINO Corrado</i> Canale: 3 <i>CALVI Valeria Ilia</i> Canale: 4 <i>CAPODANNO DAVIDE FRANCESCO MARIA</i>	F	MED/11	2	40		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. RESPIRATORIO Canale: 1 <i>CRIMI Nunzio</i> Canale: 2 <i>CRIMI Nunzio</i> Canale: 3 <i>CRIMI Nunzio</i> Canale: 4 <i>CRIMI Nunzio</i>	F	MED/10	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. DEL SANGUE Canale: 1 <i>PALUMBO Giuseppe Alberto Maria</i> Canale: 2 <i>DI RAIMONDO FRANCESCO</i> Canale: 3 <i>CACCIOLA Emma</i> Canale: 4 <i>CACCIOLA Rossella Rosaria</i>	F	MED/15	1	20	I	ITA
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIR. GENERALE Canale: 1 <i>ZANGHI Antonino</i> Canale: 2 <i>CATANIA Vito Emanuele</i> Canale: 3 <i>CARDI' Francesco</i> Canale: 4 <i>CIUNI ROBERTO</i>	F	MED/18	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA Canale: 1 <i>MOTTA Massimo</i> Canale: 2 <i>CATALANO Daniela</i> Canale: 3 <i>DI PINO ANTONINO</i> Canale: 4 <i>GAUDIO AGOSTINO</i>	F	MED/09	1	20		

Quarto anno

Primo semestre

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

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1006596 - FARMACOLOGIA CLINICA - INDICAZIONI TERAPEUTICHE 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
1010743 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO Canale: 1 CALOGERO Aldo Eugenio Canale: 2 BELFIORE Antonino Canale: 3 FRASCA FRANCESCO Canale: 4 SCIACCA LAURA	F	MED/13	1	20		
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	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA Canale: 1 CATANZARO Roberto Canale: 2 INSERRA Gaetano Canale: 3 INSERRA Gaetano Canale: 4 INSERRA Gaetano	F	MED/12	1	20	I	ITA
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICINA INTERNA Canale: 1 MOTTA Massimo Canale: 2 CATALANO Daniela Canale: 3 DI PINO ANTONINO Canale: 4 SCUDERI Rosario	F	MED/09	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 ZANGHI Antonino Canale: 2 GRAZIANO Antonino Canale: 3 PORTALE Teresa Rosanna Canale: 4 CARNAZZO Santo	F	MED/18	1	20		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1014341 - PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA - 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 GRUTTADAURIA Salvatore Giovanni Canale: 3 ZANGHI Antonino Canale: 4 VECCHIO Rosario	B	MED/18	2	14		
1014344 - PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA - MALATTIE INFETTIVE, 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		
1014347 - PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA - MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO			0	0		
MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO Canale: 1 CALOGERO Aldo Eugenio LA VIGNERA SANDRO SALVUCCIO MARIA Canale: 2 FRASCA FRANCESCO FRITTITTA Lucia Canale: 3 BELFIORE Antonino SQUATRITO Sebastiano Canale: 4 SCIACCA LAURA REGALBUTO Concetto	B	MED/13	5	35	AP	ITA
ENDOCRINOCHIRURGIA Canale: 1 CIUNI ROBERTO Canale: 2 ZANGHI Antonino Canale: 3 GUASTELLA Tommaso Canale: 4 VEROUX Massimiliano	B	MED/18	2	14		

Secondo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1006596 - FARMACOLOGIA CLINICA - INDICAZIONI TERAPEUTICHE 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>			0	0		
	B	BIO/14	3	21	AP	ITA
1010708 - ANATOMIA PATOLOGICA ANATOMIA PATOLOGICA I Canale: 1 <i>MAGRO Gaetano Giuseppe</i> Canale: 2 <i>CALTABIANO ROSARIO</i> Canale: 3 <i>SALVATORELLI LUCIA</i> Canale: 4 <i>PUZZO Lidia</i>			0	0		
	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 <i>MOTTA Massimo</i> Canale: 2 <i>CATALANO Daniela</i> Canale: 3 <i>DI PINO ANTONINO</i> Canale: 4 <i>GAUDIO AGOSTINO</i>	F	MED/09	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE NEUROLOGIA Canale: 1 <i>ZAPPIA MARIO</i> Canale: 2 <i>SOFIA Vito</i> Canale: 3 <i>PATTI Francesco</i> Canale: 4 <i>NICOLETTI Alessandra</i>	F	MED/26	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE ANATOMIA PATOLOGICA Canale: 1 <i>MAGRO Gaetano Giuseppe</i> Canale: 2 <i>CALTABIANO ROSARIO</i> Canale: 3 <i>PUZZO Lidia</i>	F	MED/08	1	20	I	ITA
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE 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>	F	MED/14	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE UROLOGIA Canale: 1 <i>RUSSO GIORGIO IVAN</i> Canale: 2 <i>RUSSO GIORGIO IVAN</i> Canale: 3 <i>CIMINO SEBASTIANO</i> Canale: 4 <i>CIMINO SEBASTIANO</i>	F	MED/24	1	20		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE PSICHIATRIA Canale: 1 <i>AGUGLIA Eugenio</i> Canale: 2 <i>PETRALIA Antonino</i> Canale: 3 <i>SIGNORELLI MARIA SALVINA</i> Canale: 4 <i>FURNARI Rosaria Alba Maria</i>	F	MED/25	1	20		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1013155 - PSICHIATRIA, PSICOLOGIA CLINICA E NEUROPSICHIATRIA INFANTILE			0	0		
PSICHIATRIA Canale: 1 AGUGLIA Eugenio Canale: 2 PETRALIA Antonino Canale: 3 SIGNORELLI MARIA SALVINA Canale: 4 FURNARI Rosaria Alba Maria	B	MED/25	4	28		
PSICOLOGIA CLINICA Canale: 1 SMIRNI PIETRO Canale: 2 SMIRNI PIETRO Canale: 3 LO CASTRO Giovanni Canale: 4 LO CASTRO Giovanni	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		
1014350 - PATOLOGIA SISTEMATICA E CLINICA - MALATTIE DELL'APPARATO URINARIO			0	0		
NEFROLOGIA Canale: 1 RAPISARDA Francesco Canale: 2 FATUZZO Pasquale Mario Canale: 3 RAPISARDA Francesco Canale: 4 FATUZZO Pasquale Mario	B	MED/14	3	21	AP	ITA
UROLOGIA Canale: 1 MORGIA Giuseppe Maria Canale: 2 MORGIA Giuseppe Maria Canale: 3 CIMINO SEBASTIANO Canale: 4 CIMINO SEBASTIANO	B	MED/24	2	14		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1015269 - 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 PALMUCCI STEFANO Canale: 2 PALMUCCI STEFANO Canale: 3 PALMUCCI STEFANO Canale: 4 PALMUCCI STEFANO	C	MED/37	1	7	AP	ITA
NEUROCHIRURGIA Canale: 1 BARBAGALLO GIUSEPPE MARIA Canale: 2 BARBAGALLO GIUSEPPE MARIA Canale: 3 PESCHILLO Simone Canale: 4 BARBAGALLO GIUSEPPE MARIA	B	MED/27	2	14		

Quinto anno

Primo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1000760 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA						
Canale: 1 BASILE Antonio SPATOLA CORRADO Canale: 2 PALMUCCI STEFANO SPATOLA CORRADO Canale: 3 BASILE Antonio SPATOLA CORRADO Canale: 4 SPATOLA CORRADO	B	MED/36	6	42	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1006596 - FARMACOLOGIA CLINICA - INDICAZIONI TERAPEUTICHE			0	0		
FARMACOLOGIA CLINICA E INDICAZIONI TERAPEUTICHE III 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	2	14	AP	ITA
MEDICINA INTERNA Canale: 1 <i>CATALANO Daniela</i> Canale: 2 <i>CASTELLINO Pietro</i> Canale: 3 <i>DI PINO ANTONINO</i> Canale: 4 <i>VICARI Enzo Saretto</i>	B	MED/09	2	14		
1010762 - MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE, FISIATRIA, CHIRURGIA PLASTICA E MAXILLO FACCIALE			0	0		
MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE Canale: 1 <i>SESSA Giuseppe</i> Canale: 2 <i>SESSA Giuseppe</i> Canale: 3 <i>PAVONE VITO</i> Canale: 4 <i>PAVONE VITO</i>	B	MED/33	2	14	AP	ITA
FISIATRIA E RIABILITAZIONE MOTORIA Canale: 1 <i>VECCHIO MICHELE</i> Canale: 2 <i>VECCHIO MICHELE</i> Canale: 3 <i>CIONI Matteo</i> Canale: 4 <i>CIONI Matteo</i>	B	MED/34	2	14		
CHIRURGIA PLASTICA Canale: 1 <i>PERROTTA ROSARIO EMANUELE</i> Canale: 2 <i>PERROTTA ROSARIO EMANUELE</i> Canale: 3 <i>PERROTTA ROSARIO EMANUELE</i> Canale: 4 <i>PERROTTA ROSARIO EMANUELE</i>	C	MED/19	1	7		
CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE Canale: 1 <i>CASCOPI PIERO</i> Canale: 2 <i>BIANCHI Alberto</i> Canale: 3 <i>BIANCHI Alberto</i> Canale: 4 <i>BIANCHI Alberto</i>	C	MED/29	1	7		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010767 - SANITA' PUBBLICA E SCIENZE MEDICO LEGALI			0	0		
IGIENE E MEDICINA DI COMUNITA' Canale: 1 <i>MARRANZANO Marina</i> Canale: 2 <i>FERRANTE Margherita</i> Canale: 3 <i>CONIGLIO MARIA ANNA</i> <i>FIORE MARIA</i> Canale: 4 <i>AGODI ANTONELLA PAOLA</i>	B	MED/42	7	49		
MEDICINA LEGALE Canale: 1 <i>SALERNO MONICA</i> Canale: 2 <i>BARBERA NUNZIATA GIUSEPPA ELISABETTA</i> Canale: 3 <i>POMARA Cristoforo</i> Canale: 4 <i>POMARA Cristoforo</i>	B	MED/43	3	21	AP	ITA
MEDICINA DEL LAVORO Canale: 1 <i>PROIETTI Lidia</i> Canale: 2 <i>PROIETTI Lidia</i> Canale: 3 <i>POMARA Cristoforo</i> Canale: 4 <i>RAPISARDA VENERANDO</i>	B	MED/44	2	14		
1010708 - ANATOMIA PATOLOGICA			0	0		
ANATOMIA PATOLOGICA II Canale: 1 <i>MAGRO Gaetano Giuseppe</i> Canale: 2 <i>CALTABIANO ROSARIO</i> Canale: 3 <i>SALVATORELLI LUCIA</i> Canale: 4 <i>PUZZO Lidia</i>	B	MED/08	5	35	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1012970 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE V ANNO			0	0		
Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore Canale: 1 <i>SESSA Giuseppe</i> Canale: 2 <i>SESSA Giuseppe</i> Canale: 3 <i>PAVONE VITO</i> Canale: 4 <i>PAVONE VITO</i>	F	MED/33	1	20		
Tirocinio Professionalizzante Diagnostica per immagini Canale: 1 <i>BASILE Antonio</i> Canale: 2 <i>PALMUCCI STEFANO</i> Canale: 3 <i>BASILE Antonio</i> Canale: 4 <i>PALMUCCI STEFANO</i>	F	MED/36	1	20		
Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna Canale: 1 <i>MALATINO Lorenzo</i> Canale: 2 <i>CASTELLINO Pietro</i> Canale: 3 <i>DI PINO ANTONINO</i> Canale: 4 <i>POLOSA Riccardo</i>	F	MED/09	2	40	I	ITA
Tirocinio Professionalizzante Medicina Legale Canale: 1 <i>SALERNO MONICA</i> Canale: 2 <i>BARBERA NUNZIATA GIUSEPPA ELISABETTA</i> Canale: 3 <i>POMARA Cristoforo</i> Canale: 4 <i>POMARA Cristoforo</i>	F	MED/43	1	20		
Tirocinio Professionalizzante Igiene e Medicina di Comunità Canale: 1 <i>MARRANZANO Marina</i> Canale: 2 <i>FERRANTE Margherita</i> Canale: 3 <i>CONIGLIO MARIA ANNA</i> Canale: 4 <i>AGODI ANTONELLA PAOLA</i>	F	MED/42	1	20		

Secondo semestre

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1004930 - CLINICA GINECOLOGICA ED OSTETRICA Canale: 1 <i>CIANCI Antonio</i> Canale: 2 <i>PALUMBO MARCO</i> Canale: 3 <i>CARUSO Salvatore</i> Canale: 4 <i>PANELLA Marco Marzio</i>	B	MED/40	6	42	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1006602 - CLINICA MEDICA CHIRURGICA DEGLI ORGANI DI SENSO. ODONTOSTOMATOLOGIA			0	0		
ODONTOSTOMATOLOGIA Canale: 1 <i>LEONARDI Rosalia Maria</i> Canale: 2 <i>PALAZZO Giuseppe</i> Canale: 3 <i>RAPISARDA Ernesto</i> Canale: 4 <i>FERLITO Sebastiano</i>	B	MED/28	2	14		
MALATTIE DELL'APPARATO VISIVO Canale: 1 <i>AVITABILE Teresio</i> <i>FARO Salvatore</i> Canale: 2 <i>UVA Maurizio Giacinto</i> Canale: 3 <i>REIBALDI MICHELE</i> <i>LONGO ANTONIO</i> Canale: 4 <i>RUSSO ANDREA</i>	B	MED/30	2	14	AP	ITA
OTORINOLARINGOIATRIA Canale: 1 <i>GRILLO Calogero</i> <i>MAIOLINO Luigi</i> Canale: 2 <i>COCUZZA SALVATORE GIUSEPPE</i> <i>LA MANTIA Ignazio</i> Canale: 3 <i>FERLITO Salvatore</i> <i>LA MANTIA Ignazio</i> Canale: 4 <i>COCUZZA SALVATORE GIUSEPPE</i> <i>FERLITO Salvatore</i>	B	MED/31	2	14		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1013026 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE V ANNO			0	0		
Tirocinio Professionalizzante Clinica Ginecologica e Ostetrica Canale: 1 <i>CIANCI Antonio</i> Canale: 2 <i>PALUMBO MARCO</i> Canale: 3 <i>CARUSO Salvatore</i> Canale: 4 <i>PANELLA Marco Marzio</i>	F	MED/40	2	40		
Tirocinio Professionalizzante Pediatria Canale: 1 <i>RUSSO Giovanna</i> Canale: 2 <i>RUGGIERI MARTINO</i> Canale: 3 <i>DI CATALDO Andrea</i> Canale: 4 <i>FIUMARA Agata</i>	F	MED/38	2	40		
Tirocinio Professionalizzante Otorinolaringoiatria Canale: 1 <i>GRILLO Calogero</i> Canale: 2 <i>COCUZZA SALVATORE GIUSEPPE</i> Canale: 3 <i>FERLITO Salvatore</i> Canale: 4 <i>COCUZZA SALVATORE GIUSEPPE</i>	F	MED/31	1	20	I	ITA
Tirocinio Professionalizzante Oftalmologia Canale: 1 <i>AVITABILE Teresio</i> Canale: 2 <i>UVA Maurizio Giacinto</i> Canale: 3 <i>REIBALDI MICHELE</i> Canale: 4 <i>RUSSO ANDREA</i>	F	MED/30	1	20		
Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna Canale: 1 <i>MALATINO Lorenzo</i> Canale: 2 <i>CASTELLINO Pietro</i> Canale: 3 <i>PIRO SALVATORE</i> Canale: 4 <i>SIGNORELLI Salvatore</i>	F	MED/09	2	40		
Tirocinio Professionalizzante Chirurgia Generale Canale: 1 <i>LI DESTRI Giovanni</i> Canale: 2 <i>DI STEFANO Biagio</i> Canale: 3 <i>CARDI' Francesco</i> Canale: 4 <i>DI VITA Maria Domenica</i>	F	MED/18	2	40		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1013126 - CLINICA PEDIATRICA			0	0		
Pediatria Canale: 1 <i>RUSSO Giovanna</i> <i>CARUSO Manuela Clementina Maria</i> Canale: 2 <i>RUGGIERI MARTINO</i> <i>PRATICO' ANDREA DOMENICO</i> Canale: 3 <i>DI CATALDO Andrea</i> <i>LEONARDI SALVATORE</i> Canale: 4 <i>FIUMARA Agata</i>	B	MED/38	5	35		
Genetica Medica Canale: 1 <i>MATTINA Teresa</i> Canale: 2 <i>FICHERA Marco</i> Canale: 3 <i>MATTINA Teresa</i> Canale: 4 <i>FICHERA Marco</i>	C	MED/03	2	14	AP	ITA
Chirurgia Pediatrica Canale: 1 <i>DI BENEDETTO Vincenzo</i> Canale: 2 <i>DI BENEDETTO Vincenzo</i> Canale: 3 <i>DI BENEDETTO Vincenzo</i> Canale: 4 <i>DI BENEDETTO Vincenzo</i>	C	MED/20	1	7		

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: 2 <i>SCUDERI Rosario</i> Canale: 3 <i>SCUDERI Rosario</i> Canale: 4 <i>BERTINO Gaetano</i>	B	MED/09	2	14		
CHIRURGIA D'URGENZA Canale: 1 <i>BASILE Guido</i> Canale: 2 <i>ZANGHI' Guido Nicola</i> Canale: 3 <i>RUSSELLO Domenico</i> <i>CAPPELLANI Alessandro</i> Canale: 4 <i>BUFFONE Antonino</i>	B	MED/18	2	14	AP	ITA
ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE Canale: 1 <i>ASTUTO Marinella</i> Canale: 2 <i>ASTUTO Marinella</i> Canale: 3 <i>MURABITO PAOLO</i> Canale: 4 <i>CANTARELLA Giovanni</i>	B	MED/41	2	14		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010786 - MALATTIE DELL'INVECCHIAMENTO ED ONCOLOGIA			0	0		
MEDICINA INTERNA MODULO GERIATRIA E GERONTOLOGIA Canale: 1 <i>MOTTA Massimo</i> Canale: 2 <i>VICARI Enzo Saretto</i> Canale: 3 <i>ALESSANDRIA Innocenza Rosanna</i> Canale: 4 <i>VICARI Enzo Saretto</i>	B	MED/09	3	21		
CHIRURGIA GENERALE MODULO CHIRURGIA ONCOLOGICA Canale: 1 <i>GANGI Santi</i> Canale: 2 <i>CARDI' Francesco</i> Canale: 3 <i>DONATI MARCELLO ANGELO ALFREDO</i> Canale: 4 <i>BRANCATO GIOVANNA</i>	B	MED/18	2	14	AP	ITA
ONCOLOGIA MEDICA Canale: 1 <i>SOTO PARRA HECTOR</i> Canale: 2 <i>GIUFFRIDA DARIO</i> Canale: 3 <i>VIGNERI PAOLO</i> Canale: 4 <i>VIGNERI PAOLO</i>	C	MED/06	2	14		

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1013076 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE VI ANNO			0	0		
Tirocinio Professionalizzante Medicina d'Urgenza Canale: 1 MALATINO Lorenzo Canale: 2 CASTELLINO Pietro Canale: 3 PURRELLO Francesco Canale: 4 SIGNORELLI Salvatore	F	MED/09	2	30		
Tirocinio Professionalizzante Chirurgia d'Urgenza Canale: 1 BASILE Guido Canale: 2 LA GRECA Gaetano Canale: 3 PORTALE Teresa Rosanna Canale: 4 ZANGHI' Guido Nicola	F	MED/18	2	30		
Tirocinio Professionalizzante Geriatria Canale: 1 VICARI Enzo Saretto Canale: 2 CASTELLINO Pietro Canale: 3 PURRELLO Francesco Canale: 4 SIGNORELLI Salvatore	F	MED/09	2	30	I	ITA
Tirocinio Professionalizzante Oncologia Medica Canale: 1 VIGNERI PAOLO Canale: 2 VIGNERI PAOLO Canale: 3 VIGNERI PAOLO Canale: 4 VIGNERI PAOLO	F	MED/06	1	15		
Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna Canale: 1 MALATINO Lorenzo Canale: 2 CASTELLINO Pietro Canale: 3 PURRELLO Francesco Canale: 4 SIGNORELLI Salvatore	F	MED/09	1	15		
Tirocinio Professionalizzante Chirurgia Oncologica Canale: 1 BUFFONE Antonino Canale: 2 DI CARLO Isidoro Canale: 3 VEROUX Massimiliano Canale: 4 ZANGHI' Guido Nicola	F	MED/18	2	30		

Secondo semestre

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

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1010806 - CLINICA MEDICA MEDICINA INTERNA Canale: 1 MALATINO Lorenzo CATALANO Daniela ALESSANDRIA Innocenza Rosanna Canale: 2 CASTELLINO Pietro VICARI Enzo Saretto DI MAURO Maurizio Canale: 3 PURRELLO Francesco PIRO SALVATORE DI PINO ANTONINO Canale: 4 POLOSA Riccardo SIGNORELLI Salvatore GAUDIO AGOSTINO			0	0		
	B	MED/09	5	35	AP	ITA
MEDICINA DI FAMIGLIA Canale: 1 LANDI Giuseppe Canale: 2 Canale: 3 Canale: 4	B	MED/09	2	14		
1010809 - CHIRURGIA GENERALE Canale: 1 BASILE Francesco BIONDI Antonio Giuseppe Canale: 2 RUSSELLO Domenico DI CATALDO Antonio Canale: 3 GRUTTADAURIA Salvatore Giovanni CAPPELLANI Alessandro Canale: 4 BASILE Guido DI CARLO Isidoro	B	MED/18	5	35	AP	ITA
1005303 - SCELTA DELLO STUDENTE Canale: 1 Canale: 2 Canale: 3 Canale: 4	D		8	64	I	ITA
1010826 - TIROCINIO PER LA PROVA FINALE Canale: 1 PALMERI Agostino Canale: 2 PALMERI Agostino Canale: 3 PALMERI Agostino Canale: 4 PALMERI Agostino	E		18	450	AP	ITA

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
1013088 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE VI ANNO			0	0		
Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna Canale: 1 <i>MALATINO Lorenzo</i> Canale: 2 <i>CASTELLINO Pietro</i> Canale: 3 <i>PURRELLO Francesco</i> Canale: 4 <i>SIGNORELLI Salvatore</i>	F	MED/09	5	75	I	ITA
Tirocinio Professionalizzante Chirurgia Generale Canale: 1 <i>BASILE Francesco</i> Canale: 2 <i>DI CATALDO Antonio</i> Canale: 3 <i>BIONDI Antonio Giuseppe</i> Canale: 4 <i>BASILE Guido</i>	F	MED/18	4	60		

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 graduali.
- 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.

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.

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.

Docente: MURABITO PAOLO

ANESTESIOLOGIA Argomenti 1 Valutazione clinica preoperatoria, esami preoperatori e consenso informato 2 Scala di sedazione e farmaci 3 Fasi del procedimento anestesio-logico 4 Problemi neurologici nel paziente critico 5 Delirio in UTI 6 Ictus 7 Livelli della coscienza 8 Glasgow Coma Scale 9 Morte cerebrale 10 Urgenze-emergenze: anafilassi, lipotimia, insufficienza respiratoria acuta, stato di asma, aritmie, arresto cardiaco 11 Simulazione: Monitoraggio delle funzioni vitali e Supporto vitale di base

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.

SANITA' PUBBLICA E SCIENZE MEDICO LEGALI

MEDICINA DEL LAVORO

in - Quinto anno - Primo semestre

Conoscere le principali tecnopatologie. Acquisire conoscenza sulle metodiche diagnostiche delle malattie professionali e di rilevamento dei rischi presenti negli ambienti di lavoro. Conoscere le normative specifiche che regolamentano la sicurezza e la salute negli ambienti di lavoro.