

## Università degli Studi di GENOVA

### Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA

#### Scuola di Anestesia rianimazione e terapia intensiva (Cod.4015)

Sede: Via de' Toni, 2  
16132 - GENOVA (GE)  
Tel: 010 3537235  
Fax: 010 3537352

### STANDARD SPECIFICI STRUTTURALI

#### a) FONDAMENTALI

Degenze di Rianimazione e/o Terapie Intensive	
Struttura di sede	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Anestesia e Terapia Intensiva postoperatoria
	Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Dip. di Discipline chirurgiche, morfologiche e Metodologie integrate (DICMI) - Sezione di Anestesia e Rianimazione
Struttura collegata	Azienda ASL n° 3 Genovese - Anestesia e Rianimazione - Voltri
	Azienda ASL n° 4 Chiavarese - Servizio Anestesia e Rianimazione
	Azienda ASL n° 5 Spezzino - Anestesia e Rianimazione - La Spezia
	Azienda ASL n° 1 Imperiese - Servizio Anestesia e Rianimazione - Sanremo
	Azienda ASL n° 1 Imperiese - U.O. Anestesia e Rianimazione - Imperia
	Azienda ASL n° 2 Savonese - Anestesia e Rianimazione - Savona
	Azienda Ospedaliera Alessandria SS. Antonio e Biagio - Cesare Arrigo - Anestesia Cardiochirurgica
	Azienda Ospedaliera Ospedale Santa Corona - U.O. Anestesia
	Azienda Ospedaliera Ospedale Santa Corona - U.O. Rianimazione e terapia post intensiva
	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - Rianimazione Centro Trapianti
	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Anestesia e Rianimazione
	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Rianimazione di Pronto Soccorso e Trauma Center
	Azienda Ospedaliera Villa Scassi Ospedale Civile di Genova Sampierdarena - U.O. Anestesia e Rianimazione
	Azienda Sanitaria Locale n° 20 Alessandria e Tortona Regione Piemonte - Servizio Anestesia e Rianimazione - Tortona
	E.O. Ospedali Galliera di Genova - U.O. Anestesia e Rianimazione
	Istituto Giannina Gaslini - U.O. Anestesia e Rianimazione
Istituto Scientifico Tumori - Servizio Anestesia e Rianimazione	
Terapia del dolore	
Struttura di sede	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Anestesia e Terapia Intensiva postoperatoria
	Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Dip. di Discipline chirurgiche, morfologiche e Metodologie integrate (DICMI) - Sezione di Anestesia e Rianimazione

# Offerta Formativa - Scuole di Specializzazione

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA - Anestesia rianimazione e terapia intensiva



<b>Terapia del dolore</b>	
Struttura collegata	Azienda Sanitaria Locale n° 20 Alessandria e Tortona Regione Piemonte - Servizio Anestesia e Rianimazione - Tortona
<b>Sale operatorie</b>	
Struttura di sede	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Anestesia e Terapia Intensiva postoperatoria
	Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Dip. di Discipline chirurgiche, morfologiche e Metodologie integrate (DICMI) - Sezione di Anestesia e Rianimazione
Struttura collegata	Azienda ASL n° 3 Genovese - Anestesia e Rianimazione - Voltri
	Azienda ASL n° 4 Chiavarese - Servizio Anestesia e Rianimazione
	Azienda ASL n° 5 Spezzino - Anestesia e Rianimazione - La Spezia
	Azienda ASL n° 1 Imperiese - Servizio Anestesia e Rianimazione - Sanremo
	Azienda ASL n° 1 Imperiese - U.O. Anestesia e Rianimazione - Imperia
	Azienda ASL n° 2 Savonese - Anestesia e Rianimazione - Savona
	Azienda Ospedaliera Alessandria SS. Antonio e Biagio - Cesare Arrigo - Anestesia Cardiochirurgica
	Azienda Ospedaliera Ospedale Santa Corona - U.O. Anestesia
	Azienda Ospedaliera Ospedale Santa Corona - U.O. Rianimazione e terapia post intensiva
	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - Rianimazione Centro Trapianti
	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Anestesia e Rianimazione
	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Anestesia e Terapia iperbarica
	Azienda Ospedaliera Villa Scassi Ospedale Civile di Genova Sampierdarena - U.O. Anestesia e Rianimazione
	Azienda Sanitaria Locale n° 20 Alessandria e Tortona Regione Piemonte - Servizio Anestesia e Rianimazione - Tortona
	E.O. Ospedali Galliera di Genova - U.O. Anestesia e Rianimazione
	Istituto Giannina Gaslini - U.O. Anestesia e Rianimazione
Istituto Scientifico Tumori - Servizio Anestesia e Rianimazione	

## b) ANNESSI

<b>Terapia iperbarica</b>	
Struttura di sede	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Anestesia e Terapia iperbarica
Struttura collegata	Unità non inserita
<b>Tossicologia</b>	
Struttura di sede	Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche (DIMI)
Struttura collegata	Azienda ASL n° 3 Genovese - U.O. SERT

## c) Servizi generali e diagnostici dell'azienda ospedaliera che ospita la struttura di sede e la struttura collegata

<b>Radiologia e diagnostica per immagini</b>	
Struttura di sede	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - Dipartimento delle Tecnologie Radiologiche
Struttura collegata	Azienda ASL n° 3 Genovese - Servizio Radiologia - Ponente
	Azienda ASL n° 4 Chiavarese - Radiodiagnostica - Lavagna
	Azienda ASL n° 5 Spezzino - Servizio Radiologia - Neuroradiologia

# Offerta Formativa - Scuole di Specializzazione

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA - Anestesia rianimazione e terapia intensiva



<b>Radiologia e diagnostica per immagini</b>	
	Azienda ASL n° 1 Imperiese - U.O. Radiologia - Sanremo
	Azienda ASL n° 2 Savonese - Radiologia - Savona
	Azienda Ospedaliera Alessandria SS. Antonio e Biagio - Cesare Arrigo - Radiodiagnostica
	Azienda Ospedaliera Ospedale Santa Corona - U.O. Radiologia
	Azienda Ospedaliera Villa Scassi Ospedale Civile di Genova Sampierdarena - U.O. Radiologia Diagnostica
	E.O. Ospedali Galliera di Genova - U.O. Radiodiagnostica
	Istituto Giannina Gaslini - U.O. Radiologia
	Istituto Scientifico Tumori - S.C. Radiodiagnostica - Medicina Nucleare

  

<b>Anatomia patologica</b>	
Struttura di sede	Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Anatomia Patologica
Struttura collegata	Azienda ASL n° 4 Chiavarese - Anatomia Patologica
	Azienda ASL n° 5 Spezzino - Servizio Anatomia Patologica - La Spezia
	Azienda ASL n° 2 Savonese - Anatomia Patologica - Savona
	Azienda Ospedaliera Villa Scassi Ospedale Civile di Genova Sampierdarena - Servizio Anatomia Patologica
	E.O. Ospedali Galliera di Genova - U.O. Anatomia Patologica
	Istituto Giannina Gaslini - U.O. Anatomia Patologica
	Istituto Scientifico Tumori - S.C. Anatomia Patologica

  

<b>Medicina di laboratorio</b>	
Struttura di sede	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - Dipartimento dei Laboratori Biomedici
Struttura collegata	Azienda ASL n° 3 Genovese - Laboratorio di analisi - Ponente
	Azienda ASL n° 5 Spezzino - Laboratorio di analisi - Sarzana
	Azienda ASL n° 1 Imperiese - Laboratorio di analisi - Sanremo
	Azienda ASL n° 2 Savonese - Laboratorio di analisi - Savona
	Azienda Ospedaliera Ospedale Santa Corona - U.O. Laboratorio analisi chimico cliniche e microbiologiche
	Azienda Ospedaliera Villa Scassi Ospedale Civile di Genova Sampierdarena - Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e Microbiologiche
	E.O. Ospedali Galliera di Genova - U.O. Laboratorio di analisi
	Istituto Giannina Gaslini - Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e Microbiologia
	Istituto Scientifico Tumori - S.C. Patologia Clinica

  

<b>Cardiologia</b>	
Struttura di sede	Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica delle Malattie Cardiovascolari con UTIC
Struttura collegata	Azienda ASL n° 1 Imperiese - Servizio Cardiologia - Imperia
	Azienda ASL n° 2 Savonese - Cardiologia - Savona
	Azienda Ospedaliera Ospedale Santa Corona - Servizio Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Cardiologia
	E.O. Ospedali Galliera di Genova - Cardiologia UTIC
	Istituto Giannina Gaslini - U.O. Cardiologia

  

<b>Neurologia</b>	
Struttura di sede	Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica Neurologica 2
	Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica Neurologica I con Centro ICTUS
Struttura collegata	Azienda ASL n° 2 Savonese - Divisione Neurologia - Savona
	Istituto Giannina Gaslini - U.O. Neuropsichiatria Infantile

  

<b>Pronto soccorso di 1° e 2° livello</b>	
Struttura di sede	Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - Dipartimento di Emergenza e Accettazione - DEA
Struttura collegata	Azienda ASL n° 1 Imperiese - Pronto Soccorso
	Azienda Ospedaliera Ospedale Santa Corona - U.O. Medicina e Chirurgia d'Urgenza Pronto Soccorso

Pronto soccorso di 1° e 2° livello	
	Azienda Ospedaliera Villa Scassi Ospedale Civile di Genova Sampierdarena - Pronto Soccorso
	E.O. Ospedali Galliera di Genova - U.O. Pronto Soccorso
	Istituto Giannina Gaslini - U.O. Pronto Soccorso

## STANDARD SPECIFICI ORGANIZZATIVI

Standard organizzativi	Livelli minimi di accettabilità	Struttura di sede	Struttura collegata
Personale sanitario	Infermieri		
Personale medico	Anestesisti rianimatori		

*Il Rettore certifica che, per l'attivazione della scuola di Anestesia rianimazione e terapia intensiva, nelle strutture di sede e collegate (indicate) è presente un numero di medici e personale sanitario conforme al volume assistenziale della struttura.*

## STANDARD SPECIFICI ASSISTENZIALI

Standard assistenziali	Tipologia	Struttura di sede		Struttura collegata	
		Valore Decreto	Valore Inserito	Valore Decreto	Valore Inserito
Anestesia/anno	Anestesia generale	n. 5000	n. 13507	n. 2500	n. 33882
	Anestesia Loco Regionale	n. 2000	n. 4100	n. 1000	n. 6049
Ricoveri annui	Centro di Rianimazione e Terapie Intensive	n. 300	n. 300	n. 150	n. 4317

## REQUISITI SPECIFICI - DATE DI DELIBERA DEGLI ORGANI ACCADEMICI

<b>Consiglio di facoltà:</b>	13-09-2006
<b>Data Senato Accademico:</b>	02-10-2006
<b>Data Consiglio di Amministrazione (o data presunta):</b>	02-10-2006
<b>Data Parere del Nucleo di Valutazione (o data presunta):</b>	02-10-2006

## REQUISITI SPECIFICI - NUMERO DI ISCRIVIBILI AL PRIMO ANNO

Numero di iscrivibili al primo anno: 25

## REQUISITI SPECIFICI STRUTTURALI

<b>CHIRURGIA GENERALE E CHIRURGIE SPECIALISTICHE</b>
Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Chirurgia generale d'urgenza
Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Ortopedia e Traumatologia d'urgenza
Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Clinica Urologica
Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Chirurgia generale con orientamento specialistico epatobiliopancreatico
Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - Dipartimento di Emergenza e Accettazione - DEA
Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Chirurgia Vascolare ed Endovascolare
Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - U.O. Chirurgia Generale e Trapianti d'organo
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Chirurgia Plastica
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O.C. Patologia Chirurgica ad indirizzo Gastroenterologico
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica Otorinolaringoiatrica
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica Ostetrica e Ginecologica
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica Ortopedica 1
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica Oculistica
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica Neurochirurgica e neurotraumatologica
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica di Chirurgia generale, funzionale e metabolica
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica di Chirurgia generale ed endocrina
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Cardiocirurgia

<b>MEDICINA INTERNA E SPECIALITÀ MEDICHE</b>
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche (DIMI)

<b>PNEUMOLOGIA</b>
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica Tisiologica e Pneumologica - DIMI

<b>CARDIOLOGIA</b>
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Medicina e Chirurgia - U.O. Clinica delle Malattie Cardiovascolari con UTIC

## REQUISITI SPECIFICI ASSISTENZIALI

# Offerta Formativa - Scuole di Specializzazione

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA - Anestesia rianimazione e terapia intensiva



Requisiti Assistenziali	Prestazioni minime per tutto il percorso formativo di uno specializzando da distribuire in funzione del piano formativo	Volume minimo dell'attività assistenziale annuale della rete per l'attivazione della scuola	Volume minimo dell'attività assistenziale annuale della rete per l'attivazione della scuola per 25 iscrivibili	
			Valore Calcolato	Valore Inserito
Casi di medicina preoperatoria	n. 400	n. 4000	n. 33333	n. 33333
Trattamenti preoperatori	n. 20	n. 200	n. 1667	n. 1667
Anestesi generali, locoregionali e sedazioni di cui almeno 50 sedazioni, 300anestesi generali, 25 anestesi peridurali, 25 anestesi subaracnoidee, 10 blocchi nervosi periferici	n. 1000*	n. 5000	n. 62500	n. 62500
Interventi in chirurgia generale	n. 100	n. 1000	n. 8333	n. 8333
Intervento in otorinolaringoiatria	n. 20	n. 200	n. 1667	n. 1667
Interventi in ginecologia e ostetricia	n. 30	n. 300	n. 2500	n. 2500
Interventi in chirurgia ortopedica	n. 30	n. 300	n. 2500	n. 2500
Procedure anestesilogiche in altre specialità chirurgiche	n. 100	n. 1000	n. 8333	n. 8333
Interventi in attività extrachirurgica	n. 20	n. 200	n. 1667	n. 1667
Casi clinici decorso post-operatorio	n. 300	n. 3000	n. 25000	n. 25000
Turni in rianimazione e terapia intensiva**	n. 100	n. 1000	n. 8333	n. 8333
Casi di pazienti critici di patologie varie	n. 50	n. 498	n. 4150	n. 4150
Trattamenti di dolore acuto	n. 50	n. 500	n. 4167	n. 4167
Trattamenti di dolore cronico	n. 20*	n. 100	n. 1250	n. 1250
Turni PS***	n. 10	n. 100	n. 833	n. 833

\* Essendo possibile la compartecipazione di più specializzandi alla stessa prestazione (massimo 2), il minimo degli interventi per la formazione di uno specializzando è fruibile fino al massimo di due specializzandi;

\*\* Turno diurno di 6 ore per 4 letti, turno notturno di 12 ore per 4 letti

\*\*\* Turno diurno di 6 ore, turno notturno di 12 ore

## REQUISITI SPECIFICI DISCIPLINARI

Settore Obligatorio	Docente	Qualifica	Facoltà	Settore Affine
BIO/14 Farmacologia	MARTELLI Antonietta	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	MATTIOLI Francesca	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
	SCIABA' Luigi	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/09 Medicina interna	BARRECA Tommaso	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	
	MURIALDO Giovanni	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare	BALBI Manrico	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia	GARLASCHI Giacomo	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/41 Anestesiologia	PELOSI Paolo Pasqualino	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	

# Offerta Formativa - Scuole di Specializzazione

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA - Anestesia rianimazione e terapia intensiva



Settore Obbligatorio	Docente	Qualifica	Facoltà	Settore Affine
MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio	BRUSASCO Vito	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/18 Chirurgia generale	FRIEDMAN Daniele	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/43 Medicina legale	MALCONTENTI Roberto	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	

## NOTE

"Per deliberazione del CPOAR (Collegio dei Professori Ordinari di Anestesia e Rianimazione) si propone di modificare la dizione della Scuola da Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva in Anestesia Rianimazione Emergenza e Terapia Intensiva".

Per i Servizi Generali e gli Annessi delle strutture collegate è stato inserito il nome della struttura collegata nella cui sede sono presenti i servizi /unità operative richiesti.

I Servizi sono utilizzati dalle strutture collegate, ma con quei servizi per ora non vi è convenzione diretta con la nostra Scuola.