SEZIONE 3 PROGETTAZIONE E STRUTTURA DEL PROGETTO

3.A. QUALITA' DEL SOGGETTO PROPONENTE

3.A.1 Descrizione dell'esperienza pregressa del soggetto proponente nell'area della formazione specialistica in campo medico-sanitario

La scuola di Specializzazione, denominata prima come Cardiologia e negli ultimi 10 anni come Malattie Apparato Cardiovascolare, esiste a Catania sin dagli anni 80 ed ha portato al conseguimento del titolo di Specialista numerosissimi Cardiologi, impiegati attualmente sia in Regione che fuori Regione.

Presso la struttura a cui afferisce la Scuola, oltre alla normale attività clinica, vengono svolte tutte le più moderne procedure di Cardiologia Interventistica e strutturale, a cui tutti gli Specializzandi vengono progressivamente avviati, fino all'acquisizione della completa autonomia.

3.A.2 Descrizione della capacità e adeguatezza delle strutture di formazione specialistica dedicate al progetto (*descrivere le strutture operative e scientifiche a norma per le attività di studio e ricerca; un adeguato patrimonio librario; banche dati, ecc.*)

La struttura presso cui ha sede la Scuola di Specializzazione possiede un'aula dedicata all'attività frontale e diverse postazioni con computer dedicati all'accesso alla biblioteca informatizzata dell'Università di Catania ed a tutte le più importanti banche dati nazionali ed Internazionali.

Inoltre la Divisione di Cardiologia dove ha sede la Scuola è dotata delle più moderne attrezzature per la diagnostica Cardiologica sia non invasiva che invasiva e per l'attuazione di tutte le procedure di Cardiologia interventistica, in diretta collaborazione anche con la Divisione di Chirurgia Cardiaca.

3.B. DESCRIZIONE DELLA PROPOSTA PROGETTUALE

3.B.1 Sulla base dei fabbisogni di professionalità mediche specialistiche presenti e previste in Sicilia, indicare come il progetto contribuisce a rispondere alle esigenze di figure specialistiche di alto profilo nell'area medico-sanitaria di specifico interesse per il sistema di cura siciliano

Le malattie cardiovascolari costituiscono la causa principale di morte, la causa più frequente di ricovero ospedaliero e una delle cause più importanti di invalidità. In particolare le patologie correlate all'invecchiamento della popolazione, quali lo scompenso cardiaco, la fibrillazione atriale e la stenosi aortica degenerativa negli ultimi decenni sono progressivamente aumentate in modo significativo, contribuendo a provocare in età avanzata, disabilità e deficit delle funzioni cognitive. Contemporaneamente, con l'evoluzione tecnologica, si sono affermate sempre più diverse possibilità di trattamento risolutivo, anche con approccio interventistico, di tali patologie, interventi che nel corso degli anni continuano a mostrare una crescente validità. E' pertanto sempre più importante avere numerosi Cardiologi ed in particolar modo figure formate all'utilizzo di tali metodiche.

3.B.2 Per ciascuno dei corsi di specializzazione che compongono il progetto è fatto obbligo fornire le seguenti informazioni

3.B.2.1 Tempo riservato ed i contenuti delle attività didattiche e di apprendimento formale:

La Scuola di Malattie Apparato Cardiovascolare è articolata in 4 anni di corso, per un totale di 240 CFU, di cui 43 destinati ad attività frontale.

3.B.2.2 Tempo e finalità della formazione attraverso la pratica di attività di ricerca o internship in strutture ospedaliere/sanitarie:

Tenendo presente lo statuto che regolamenta le attività della Scuola, e che prevede che gli specializzandi possano passare fuori dalla sede della Scuola al massimo 18 mesi, tutti gli studenti

che lo desiderano passano questo periodo presso altre Scuole di Specializzazione o altre strutture all'Estero, dove approfondiscono un aspetto della loro formazione, pubblicando spesso lavori scientifici o completando il loro percorso con la tesi di specializzazione.

3.B.2.5 Modalità di supervisione tutoriale degli specializzandi, con riferimento anche alle modalità della eventuale co-tutela:
Tutti gli Specializzandi svolgono la loro attività sempre in affiancamento con un medico strutturato, che li guida nella loro formazione, e con il Direttore ed i Docenti della Scuola che fanno attività assistenziale cardiologica.

3.B.2.6 Modalità di predisposizione della tesi di specializzazione:
L'argomento della tesi di specializzazione viene scelto dallo Specializzando sulla base dell'interesse che ha nei confronti di particolari procedure o di protocolli di ricerca; viene supportato nella stesura dal Docente che si occupa della metodica e/o della ricerca da lui scelta. Tutte le tesi sono sperimentali e basate su casistica della struttura presso cui ha sede la Scuola o presso cui lo specializzando completa il suo periodo di formazione.

3.B.3 Descrivere le modalità di collaborazione con scuole di specializzazione e strutture *ospedaliere/sanitarie* di altre regioni italiane/straniere

Con le strutture presso cui gli specializzandi scelgono di andare ad approfondire metodiche diagnostiche e temi di ricerca, per il periodo massimo previsto di 18 mesi, si attiva un processo di scambio costante di informazioni e spesso anche collaborazioni di ricerca.

3.B.4 Descrivere le modalità di accompagnamento degli specializzandi nel mondo del lavoro una volta concluso il loro percorso di specializzazione

Durante il periodo in cui gli specializzandi frequentano la Scuola di Malattie Apparato Cardiovascolare, seguono un percorso che passa progressivamente dall'acquisizione del contatto con il paziente, con la conoscenza progressiva delle patologie cardiovascolari, all'esecuzione di tutte le metodiche diagnostiche non invasive, all'acquisizione della dimestichezza con il trattamento farmacologico di tutte le patologie, fino all'acquisizione della capacità di eseguire le procedure diagnostiche e terapeutiche interventistiche. Tale tipo di percorso fa si che ogni anno gli specialisti della Scuola di Malattie Apparato Cardiovascolare dell'Università di Catania vengano richiesti da varie strutture Cardiologiche, sia in Regione che fuori Regione, a volte anche all'Estero.

3.C. CONTRIBUTO AL PERSEGUIMENTO DEL PRINCIPIO ORIZZONTALE DELLA PARITÀ DI GENERE DELLE PARI OPPORTUNITÀ

3.C.1 *Riportare eventuali iniziative che si intende mettere in atto per assicurare in fase sia di accesso sia di attuazione dei corsi i principi di pari opportunità e anti-discriminazione e di parità di genere*:
La scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare non ha mai attuato alcuna selezione legata al genere. Facendo un'analisi degli ultimi 5 anni, in totale gli specializzandi che hanno avuto accesso alla Scuola, e si sono progressivamente formati, sono stati esattamente 31 di sesso maschile e 31 di sesso femminile. Anche il processo di formazione non prevede alcuna discriminazione, prevedendo l'acquisizione delle procedure interventistiche indiscriminatamente, in base solo alla scelta degli specializzandi

Prof. VALERIA CALVI
Cattedra di Cardiologia
Università di Catania

Università degli Studi di CATANIA

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA

Scuola di Malattie dell'apparato cardiovascolare (Cod.3142)

Sede: Viale A.Doria, 6 Citta' Universitaria
95125 - CATANIA (CT)
Tel: 095 330253
Fax: 095 333900/256217

STANDARD SPECIFICI STRUTTURALI

a) FONDAMENTALI

Degenza	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli sede - Angiologia - Presidio osp. Garibaldi
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia
	Casa di cura Carmide in convenzione - Cardiologia
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

Day Hospital	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli sede - Angiologia - Presidio osp. Garibaldi
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia
	Casa di cura Carmide in convenzione - Cardiologia

Day Hospital	
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

Ambulatori	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli sede - Angiologia - Presidio osp. Garibaldi
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia
	Casa di cura Carmide in convenzione - Cardiologia
	Centro Cuore Pedara in convenzione - Cardiochirurgia

UTIC	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

Emodinamica ed Elettrofisiologia	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

Laboratorio Ergometrico	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia
	Casa di cura Carmide in convenzione - Cardiologia
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

Laboratorio - Monitoraggio Holter	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia
	Casa di cura Carmide in convenzione - Cardiologia
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

Laboratorio - Monitoraggio Pressorio	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia
	Casa di cura Carmide in convenzione - Cardiologia
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

b) ANNESSI

Laboratorio Ecocardiografia Mono-Bidimensionale, Doppler ed Eco-stress e transesofagea	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia
	Casa di cura Carmide in convenzione - Cardiologia
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

Laboratorio Diagnostica Vascolare non invasiva	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli sede - Angiologia - Presidio osp. Garibaldi
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia

Riabilitazione cardiologica	
Struttura di sede	Unità non inserita
Struttura collegata	Casa di cura Carmide in convenzione - Cardiologia
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

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

Radiologia e diagnostica per immagini incluso accesso alla Medicina Nucleare	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia

Medicina di laboratorio	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli sede - Angiologia - Presidio osp. Garibaldi
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia
	Casa di cura Carmide in convenzione - Cardiologia
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

Anatomia Patologica	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli sede - Angiologia - Presidio osp. Garibaldi
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Anatomia patologica
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Cardiologia

Pronto soccorso di primo e secondo livello	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Struttura collegata	AUSL 8 Augusta in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Arezzo Ragusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda Ospedaliera Umberto I° Siracusa in convenzione - Cardiologia
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Cardiologia Osp. Vittorio Emanuele

Pronto soccorso di primo e secondo livello	
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Dipartimento cardiovascolare
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Cardiologia Osp. Garibaldi
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli sede - Angiologia - Presidio osp. Garibaldi
	Centro Cuore Pedara in convenzione - UU.OO.

STANDARD SPECIFICI ORGANIZZATIVI

Standard organizzativi	Livelli minimi di accettabilità	Struttura di sede	Struttura collegata
Personale medico	Medici Chirurghi		
Personale sanitario	Tecnici		
	Infermieri		

Il Rettore certifica che, per l'attivazione della scuola di Malattie dell'apparato cardiovascolare, 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
Ricoveri annui	Degenze ordinarie- UTIC- Day Hospital	n. 1200	n. 6595	n. 600	n. 5727
Ambulatori specialistici annui	Attività Ambulatoriali Cardiologiche	n. 2500	n. 6046	n. 1500	n. 18541
	Cateterismi cardiaci e procedure di Cardiologia Interventistica	n. 500	n. 3794	n. 250	n. 2443
	Esami di elettrofisiologia e procedure interventistiche	n. 200	n. 490	n. 100	n. 100
	Ecocardiografia M/B e Doppler ed Eco-stress	n. 1000	n. 3399	n. 500	n. 8108
	Ecocardiografia transesofagea	n. 200	n. 1386	n. 100	n. 130
	Monitoraggio Holter e Pressorio	n. 800	n. 2500	n. 300	n. 3500
	Diagnostica Vascolare non invasiva	n. 500	n. 14034	n. 200	n. 2051

REQUISITI SPECIFICI - DATE DI DELIBERA DEGLI ORGANI ACCADEMICI

Consiglio di facoltà: 21-09-2009

Data Senato Accademico: 28-09-2009

Data Consiglio di Amministrazione (o data presunta): 02-10-2009

Data Parere del Nucleo di Valutazione (o data presunta):

REQUISITI SPECIFICI - NUMERO DI ISCRIVIBILI AL PRIMO ANNO

Numero di iscrivibili al primo anno: 18

REQUISITI SPECIFICI STRUTTURALI

CARDIOCHIRURGIA
Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Caridiochirurgia - Presidio Osp. Ferrarotto
Centro Cuore Pedara in convenzione - Cardiochirurgia

CHIRURGIA VASCOLARE
Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Cardiologia - Presidio Osp. Ferrarotto
Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Chirurgia vascolare

PNEUMOLOGIA
Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli sede - Malattie apparato respiratorio - Presidio osp. Ascoli-Tomaselli

MEDICINA INTERNA E SPECIALITÀ MEDICHE
Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Medicina interna
Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Medicina interna e terapia medica
Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria sede - Medicina interna e terapia medica - Presidio Osp. Vittorio Emanuele

CHIRURGIA GENERALE
Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria integrata con I - Chirurgia generale - Presidio Osp. Vittorio Emanuele
Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Chirurgia generale IV
Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Chirurgia generale III
Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Chirurgia generale II
Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Chirurgia generale I
Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - I Clinica chirurgica

REQUISITI SPECIFICI ASSISTENZIALI

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 18 iscrivibili	
			Valore Calcolato	Valore Inserito
Partecipazione alla gestione di pazienti con patologia cardiovascolare(almeno 100 in U.T. I.C.)	n. 400*	n. 1333	n. 7998	n. 12322
Partecipazione gestione pazienti in terapia intensiva cardiologia	n. 100	n. 330	n. 1980	n. 2687
ECG standard	n. 300	n. 2970	n. 17820	n. 22800
ECG dinamico	n. 100	n. 990	n. 5940	n. 6000
Ecocardio	n. 100	n. 990	n. 5940	n. 11458
Partecipazione cateterismi cardiaci	n. 30*	n. 99	n. 594	n. 600
Partecipazione coronografie	n. 30*	n. 99	n. 594	n. 8931
Test provocativi e/o farmacologici	n. 100	n. 1000	n. 6000	n. 6000
Casi clinicamente paradigmatici	n. 10	n. 99	n. 594	n. 800

* *Essendo possibile la compartecipazione di più specializzandi alla stessa prestazione (massimo 3), il minimo degli interventi per la formazione di uno specializzando è fruibile fino al massimo di tre specializzandi;*

REQUISITI SPECIFICI DISCIPLINARI

Settore Obbligatorio	Docente	Qualifica	Facoltà	Settore Affine
MED/09 Medicina interna	CASTELLINO Pietro	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	CATALANO Daniela	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
	CONDORELLI Giuseppe Emilio	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
	FIORE Carmelo Erio	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	MANGIAFICO Roberto Antonio	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
	PURRELLO Francesco Salvatore	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	SIGNORELLI Salvatore Santo	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	
	TROVATO Guglielmo Maria	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare	CALVI Valeria Ilia	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	
	CAPODANNO Davide Francesco Mario	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
	DI PINO Luigi	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
	GALASSI Alfredo	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	
	MONTE Ines Paola	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
	TAMBURINO Corrado	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia	ETTORRE Giovanni Carlo	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	

Settore Obbligatorio	Docente	Qualifica	Facoltà	Settore Affine
	MILONE Pietro	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio	CRIMI Nunzio	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	DI MARIA Giuseppe	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	VANCHERI Carlo	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/18 Chirurgia generale	BASILE Francesco	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	BASILE Guido	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	CATANIA Gaetano	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	DI CATALDO Antonio	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	GANGI Santi Salvatore	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	
	LICATA Antonio	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	SCILLETTA Beniamino	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
	VECCHIO Rosario	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	