SEZIONE 3 PROGETTAZIONE E STRUTTURA DEL PROGETTO

3.A. QUALITA' DEL SOGGETTO PROPONENTE

3.A.1 Da oltre trenta anni la Scuola di Specializzazione in Nefrologia dell'Università di Catania ,forma medici specialisti preparati a riconoscere le malattie renali sia acute che croniche,inquadrarle anche sotto l'aspetto istologico,stendere i piani terapeutici e trattarle con terapia sostitutive acute o croniche ove necessario. Accompagnare il paziente cronico al trapianto renale e gestirne dopo il fow-up strutturato.

3.A.2 La nostra struttura dispone di un percorso di medicina interna iniziale al quale fanno seguito periodi di formazione specifici presso U.O.C di Nefrologia e dialisi delle tre ziende ospedaliere più quella della ASP di Catania con le quali è in essere un rapporto di convenzione . Inoltre è previsto per tutti gli specializzandi anche un periodo di frequenza presso U.O.C di Nefrologia di Reggio Calabria per lo studio della Epidemiologia delle Malattie renali.

3.B. DESCRIZIONE DELLA PROPOSTA PROGETTUALE

3.B.1

Nei prossimi anni assisteremo al pensionamento di parecchi medici specialisti in Nefrologia che andrà a misurarsi con un aumento invece del fabbisogno di Nefrologi visto che le malattie renali sono in crescita . A causa e dell'aumento della età media della popolazione e del consumo per molti anni di farmaci che curando alcune patologie possono aumentare l'insorgenza delle patologie renali (esempio:l'uso di antiinfiammatori o dei farmaci che modulano il sistema immune sono nefrotossici)...cosi come l'uso del mezzo di contrasto in ambiente radiologico o di cardiologia interventistica...fanno ritenere che saranno necessari più nefrologi.....

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:

1/3 dei crediti Formativi viene impiegato in attività didattica formale attraverso lezioni tenute da docenti dei vari settori scientifici disciplinari come previsto dal piano di studi
.....
.....
.....

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

2/3 del tempo della formazione viene svolto presso le strutture ospedaliere convenzionate facenti parte della rete formativa, dove lo specializzando viene affidato ad un Dirigente della struttura individuato che si occuperà di trasmettere conoscenze pratiche concordate con la Scuola e nozioni di ricerca.....

.....
.....
3.B.2.5 Modalità di supervisione tutoriale degli specializzandi, con riferimento anche alle modalità della eventuale co-tutela: *alla fine di ogni percorso il tutor rilascia un giudizio sul grado di crescita dello specializzando nelle conoscenze previsto oltre alla attestazione giornaliere dell attività su un libretto personale dello specializzando oltre alla attetazione della copertura dell'orario di servizio* .....
3.B.2.6 *Modalità di predisposizione della tesi di specializzazione:* *su richiesta dell'interessato si individua l' argomento e la struttura idonea Universitaria o Ospedaliere presso cui svolgere il lavoro della tesi*

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

...Si accendono accendono rapporti di collaborazione ad hoc finalizzati essenzialmente al lavoro di tesi..... ....

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

...La scuola si fa carico di ricevere offerte di lavoro e diffondere le notizie agli ex allievi..... ....

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*: attualmente la presenza del genere femminile rappresenta la quasi totalità..... ....

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA
SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE DI NEFROLOGIA
DIRETTORE: PROF. PASQUALE FATUZZO

Università degli Studi di CATANIA

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA

Scuola di Nefrologia (Cod.244)

(Scuola trasformazione di Nefrologia)

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

STANDARD SPECIFICI STRUTTURALI

a) FONDAMENTALI

Degenza e/o Day hospital	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria sede - Medicina interna e terapia medica - Presidio Osp. Vittorio Emanuele
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Medicina interna
Struttura collegata	AUSL 3 Catania in Convenzione - Nefrologia e dialisi - Acireale
	Azienda Ospedaliera Bianchi di Reggio Calabria In convenzione - Nefrologia e dialisi
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Nefrologia e dialisi
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Nefrologia e dialisi
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Nefrologia e dialisi - Pres. Osp. Garibaldi

Ambulatori	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Medicina interna e terapia medica
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Medicina interna
Struttura collegata	AUSL 3 Catania in Convenzione - Nefrologia e dialisi - Acireale
	Azienda Ospedaliera Bianchi di Reggio Calabria In convenzione - Nefrologia e dialisi
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Nefrologia e dialisi
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Nefrologia e dialisi
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Nefrologia e dialisi - Pres. Osp. Garibaldi

Emodialisi	
Struttura di sede	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Medicina interna

Emodialisi	
Struttura collegata	AUSL 3 Catania in Convenzione - Nefrologia e dialisi - Acireale
	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Nefrologia e dialisi
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Nefrologia e dialisi
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Nefrologia e dialisi - Pres. Osp. Garibaldi

Ecografia renale	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Medicina interna e terapia medica
	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Medicina interna
Struttura collegata	AUSL 3 Catania in Convenzione - Nefrologia e dialisi - Acireale
	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Nefrologia e dialisi
	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Nefrologia e dialisi - Pres. Osp. Garibaldi

b) ANNESSI

Dialisi peritoneale	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Medicina interna e terapia medica
Struttura collegata	AUSL 3 Catania in Convenzione - Nefrologia e dialisi - Acireale

Centro trapianti	
Struttura di sede	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Medicina interna
Struttura collegata	Azienda Ospedaliera Bianchi di Reggio Calabria In convenzione - Nefrologia e dialisi

Ambulatorio ipertensione	
Struttura di sede	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Medicina interna
Struttura collegata	Azienda Ospedaliera Bianchi di Reggio Calabria In convenzione - Nefrologia e dialisi

Centro per la nefrolitiasi	
Struttura di sede	Unità non inserita
Struttura collegata	AUSL 3 Catania in Convenzione - Nefrologia e dialisi - Acireale

Centro antidiabetico	
Struttura di sede	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Medicina interna
Struttura collegata	AUSL 3 Catania in Convenzione - Nefrologia e dialisi - Acireale

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

Radiologia e diagnostica per immagini	
Struttura di sede	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Radiodiagnostica e radioterapia

Radiologia e diagnostica per immagini	
Struttura collegata	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Servizio di radiologia

Medicina di laboratorio	
Struttura di sede	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Laboratorio centralizzato di analisi - Laboratorio di genetica molecolare
Struttura collegata	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta. in Convenzione - Laboratorio di analisi Osp. Vittorio Emaluele

Anatomia patologica	
Struttura di sede	Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Anatomia patologica
Struttura collegata	Azienda ospedaliera Cannizzaro in Convenzione - Anatomia patologica

Urologia	
Struttura di sede	Azienda ospedali V. Emanuele,Ferrarotto,Santo Bambino,S.Marta.A .O.Universitaria sede - Clinica Urologica
Struttura collegata	Azienda ospedaliera Garibaldi - S. Luigi Currò - Ascoli Tomaselli in convenzione - Urologia Pres. Osp. Garibaldi

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 Nefrologia, 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 + Day Hospital	n. 500	n. 900	n. 250	n. 4000
Ambulatori specialistici	Ambulatori	n. 1000	n. 1200	n. 500	n. 10000
	Emodialisi	n. 800	n. 900	n. 400	n. 30000

REQUISITI SPECIFICI - DATE DI DELIBERA DEGLI ORGANI ACCADEMICI

Consiglio di facoltà: 16-05-2007
Data Senato Accademico: 11-06-2007
Data Consiglio di Amministrazione (o data presunta): 13-06-2007
Data Parere del Nucleo di Valutazione (o data presunta):

REQUISITI SPECIFICI - NUMERO DI ISCRIVIBILI AL PRIMO ANNO

Numero di iscrivibili al primo anno: 8

REQUISITI SPECIFICI STRUTTURALI

MEDICINA INTERNA E SPECIALITÀ MEDICHE
Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Medicina interna

CHIRURGIA GENERALE E CHIRURGIE SPECIALISTICHE
Azienda policlinico dell'Università di Catania. Azienda ospedaliero-universitaria integrata con il S.S.N. - Chirurgia vascolare

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 8 iscrivibili**	
			Valore Calcolato	**Valore Inserito**
Turni di guardia	n. 40	n. 399	n. 1064	n. 2000
Trattamenti extracorporei di urgenza	n. 10	n. 99	n. 264	n. 2000
Posizionamenti di cateteri venosi per emodialisi extracorporea	n. 5	n. 48	n. 128	n. 300
Confezionamenti di fistole artero-venose	n. 5	n. 48	n. 128	n. 200
Impianti di cateteri peritoneali	n. 5	n. 48	n. 128	n. 140
Attività clinica per 12 mesi in un Centro di Emodialisi	n. 2 pazienti per turno nei 12 mesi	n. 18 pazienti per turno nei 12 mesi	n. 48	n. 300
Attività clinica per 18 mesi in un reparto di	n. 100 casi clinici nei 18 mesi	n. 333 casi clinici*	n. 888	n. 2500

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 8 iscrivibili	
Nefrologia con accettazione di pazienti non selezionati	*			
Attività clinica in un ambulatorio di Nefrologia per pazienti esterni	n. 150	n. 1500	n. 4000	n. 10000
Attività clinica in un centro/ambulatorio per la preparazione ed il follow-up di trapianto di rene	n. 50	n. 500	n. 1333	n. 2000

* *Essendo possibile la compartecipazione di più specializzandi (massimo 3), il caso clinico è fruibile fino al massimo di tre specializzandi*

REQUISITI SPECIFICI DISCIPLINARI

Settore Obbligatorio	Docente	Qualifica	Facoltà	Settore Affine
MED/09 Medicina interna	BRUNO Cosimo Marcello	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
	CASTELLINO Pietro	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	LEOTTA Carmelo Giuseppe	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
	MALATINO Lorenzo Salvatore	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	NOTO Riccardo	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia	ETTORRE Giovanni Carlo	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
	POLITI Guido Riccardo	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/05 Patologia clinica	Docente a contratto			
	MALAPONTE Grazia	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	MED/04
MED/14 Nefrologia	FATUZZO Pasquale Mario	Associato	MEDICINA e CHIRURGIA	
	RAPISARDA Francesco Alberto	Ricercatore	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/18 Chirurgia generale	DI CATALDO Antonio	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	
MED/24 Urologia	MOTTA Mario Salvatore	Ordinario	MEDICINA e CHIRURGIA	