

***Scuola di Medicina e Chirurgia***

***Dipartimento: Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza “G. D’Alessandro”***

**REGOLAMENTO DIDATTICO E DI FUNZIONAMENTO  
Scuola di specializzazione di area sanitaria in  
Anatomia Patologica**

(in applicazione del D.I. 402/2017 e del Regolamento Scuole di Specializzazione Area Sanitaria, emanato con D.R. 4658/2021)

Approvato dal Consiglio di Scuola di Specializzazione in data:20/04/2022

Approvato dal Consiglio di Dipartimento in data:

Approvato dal Consiglio della Scuola di Medicina e Chirurgia in data:

**AREA: SERVIZI CLINICI**

**CLASSE: DELLA MEDICINA DIAGNOSTICA E DI LABORATORIO**

**DURATA 4 ANNI**

**Classe di appartenenza: Medicina Diagnostica e di Laboratorio**

**Sede Didattica: Dipartimento Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza “G. D’Alessandro”-Scuola di Medicina e Chirurgia**

**Sito web di riferimento della Scuola di Specializzazione:**

<https://www.unipa.it/dipartimenti/promise/specializzazioni/anatomiaipatologica>

**Art. 1**

**Finalità del Regolamento**

Ai sensi del Regolamento Didattico di Ateneo e dell’art. 34 del “Regolamento Scuole di Specializzazione Area Sanitaria dell’Ateneo di Palermo”, il presente Regolamento, deliberato dal Consiglio della Scuola di Specializzazione in data 20/04/2022, disciplina le attività didattiche e gli aspetti organizzativi della Scuola di Specializzazione, nel rispetto della libertà di insegnamento nonché dei diritti e doveri dei docenti e degli studenti.

La struttura didattica competente è la Scuola di Medicina e Chirurgia.

La struttura amministrativo-gestionale di riferimento è il Dipartimento di Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza “G. D’Alessandro”

**Art. 2**

**Accesso alla Scuola di Specializzazione**

L’accesso è riservato a medici

Secondo quanto previsto dall' **art. 14** del regolamento di ateneo delle Scuole di Specializzazione in Area sanitaria:

1. L’ammissione alle Scuole di Specializzazione avviene in conformità alla normativa vigente recepita nel bando annuale di ammissione al primo anno delle Scuole di Specializzazione di area sanitaria.

2. Il numero effettivo degli iscritti, limitatamente ai medici in formazione specialistica, è determinato dalla programmazione nazionale, stabilito di concerto tra il Ministero della Salute e il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e dalla successiva ripartizione dei posti tra le singole scuole di Specializzazione.

3. L'Università può integrare i fondi ministeriali con finanziamenti sufficienti alla corresponsione degli importi previsti per i contratti di formazione specialistica per l'intera durata del corso, da iscrivere in bilancio, provenienti da fondi esterni nel rispetto della normativa vigente e nell'ambito del numero complessivo degli iscrivibili in Banca Dati.

Relativamente alle modalità di Trasferimento da e verso altre scuole di specializzazione secondo quanto previsto dall'**art. 25** del regolamento di ateneo delle scuole di specializzazione in area sanitaria:

1. Il trasferimento dello Specializzando da altri Atenei o per altri Atenei può essere consentito, previa dichiarazione resa dagli Uffici amministrativi competenti in relazione alla disponibilità di posto ed alle condizioni di ammissibilità con nulla osta reso dal Consiglio della Scuola di Specializzazione interessata. Il trasferimento può essere concesso:

- previa verifica del rispetto della capacità recettiva della scuola di specializzazione;
- in presenza del nulla osta rilasciato dall'Ateneo di origine e da quello di destinazione;
- solo dopo il primo anno di corso ed in ogni caso, non in corso di anno;
- solo in presenza di documentati motivi di salute o personali dello specializzando verificatisi successivamente alla sottoscrizione del contratto e rappresentati al competente Consiglio della Scuola che dovrà deliberare in merito entro 30 giorni

2. Sarà cura del competente Ufficio effettuare la comunicazione al Ministero per la copertura finanziaria del costo del trasferimento.

### **Art. 3**

#### **Profilo professionale**

Specialista in Anatomia Patologica

### **Art. 4**

#### **Obiettivi formativi**

La Scuola di specializzazione di area sanitaria in Anatomia Patologica afferisce all'Area Servizi clinici -Classe della Medicina diagnostica e di laboratorio e si articola in 4 (quattro anni). La Scuola di Specializzazione, attraverso percorsi didattici funzionali al conseguimento delle necessarie conoscenze culturali ed abilità professionali, si propone il conseguimento da parte del futuro specialista di un profilo professionale di seguito descritto. In dettaglio, lo specialista in Anatomia Patologica deve aver maturato conoscenze teoriche, scientifiche e professionali, ivi comprese le relative attività assistenziali, nel campo dell'anatomia patologica, con acquisizione di competenze:

- ✓ nell'uso degli strumenti e delle metodiche dei laboratori di istologia e citologia, e di conoscenze fondamentali di genetica, biochimica, biologia molecolare, statistica medica, epidemiologia, e di modalità di valutazioni morfometriche.
- ✓ acquisizione di conoscenze approfondite di anatomia patologica sistematica, di tecnica e diagnostica delle autopsie, delle basi teorico pratiche dell'istochimica e dell'immunoistochimica, della patologia ultrastrutturale, della citopatologia diagnostica, compresa la citologia aspirativa con ago sottile, e della biologia molecolare applicata alla diagnostica.
- ✓ la maturazione di completa capacità di diagnostica morfologica delle alterazioni cellulari, dei tessuti e degli organi, e della valutazione patogenetica ed epicritica di esse anche in rapporto al trattamento terapeutico.
- ✓ l'acquisizione degli elementi fondamentali utili alla valutazione, anche epicritica, delle correlazioni anatomo-cliniche delle principali patologie subspecialistiche quali neuropatologia, patologia cardiovascolare, dermatopatologia, ematopatologia, nefrouropatologia, ginecopatologia, patologia pediatrica, patologia ossea e dei tessuti molli, patologia gastroenterologica, endocrinopatologia, patologia respiratoria, la patologia oncologica e tutto quanto concerne la diagnostica morfologica relativa a cellule, tessuti e organi.
- ✓ acquisizione di esperienza di monitoraggio morfologico dei trapianti d'organo.
- ✓ acquisizione di competenze necessarie per l'organizzazione e la gestione del settore e dei laboratori di diagnostica istopatologica, di citopatologia diagnostica, di istochimica ed immunoistochimica, di patologia ultrastrutturale e di biologia molecolare applicata alla istocitopatologia, ivi compresi la sicurezza nel posto di lavoro e lo smaltimento dei residui biologici e chimici.

Lo specializzando potrà concorrere al diploma dopo aver completato le attività professionalizzanti, sopraindicate. Lo specializzando, nell'ambito del percorso formativo, dovrà apprendere le basi scientifiche della tipologia della Scuola al fine di raggiungere una piena maturità e competenza professionale che ricomprenda una adeguata capacità di interpretazione delle innovazioni scientifiche ed un sapere critico che gli consenta di gestire in modo consapevole sia l'assistenza che il proprio aggiornamento; in questo ambito potranno essere previste partecipazione a meeting, a congressi e alla produzione di pubblicazioni scientifiche e periodi di frequenza in qualificate istituzioni italiane ed estere utili alla sua formazione.

#### **Obiettivi formativi di Base:**

- ✓ Acquisire le conoscenze generali istologia e citologia, genetica, biochimica, biologia molecolare, statistica medica, epidemiologia, e di modalità di valutazioni morfometriche.
- ✓ Acquisizione conoscenze approfondite di anatomia patologica sistematica, di tecnica e diagnostica delle autopsie, delle basi teorico pratiche dell'istochimica e dell'immunoistochimica, della patologia ultrastrutturale, della citopatologia diagnostica, compresa la citologia aspirativa con ago sottile, e della biologia molecolare applicata alla diagnostica.

#### **Obiettivi formativi integrati (ovvero tronco comune):**

- ✓ Acquisizione delle conoscenze nell'ambito delle discipline che contribuiscono alla definizione della Classe della Medicina Diagnostica e di Laboratorio, e di quelle utili alla caratterizzazione del percorso formativo comune alle diverse tipologie di Scuola con particolare riguardo alla citologia, istologia, oncologia, patologia molecolare, fisiopatologia e anatomia patologica generale, immunologia ed immunopatologia.
- ✓ Inoltre, l'attività di tronco comune sarà in parte dedicata alle integrazioni cliniche con l'Area Medica e con l'Area Chirurgica.

#### **Obiettivi della tipologia della Scuola e Professionalizzanti:**

- ✓ Effettuare (e certificare) almeno 40 riscontri diagnostici necroscopici, ivi compreso il relativo studio istopatologico; la descrizione macroscopica ed il campionamento di almeno 1.200 pezzi operatori;
- ✓ Effettuare descrizione microscopica e diagnosi istopatologica, con l'eventuale corredo di indagini istochimiche, immunoistochimiche, ultrastrutturali e di biologia molecolare, di almeno 4.000 casi;
- ✓ Effettuare descrizione microscopica e diagnosi citopatologica di almeno 1.600 casi, inclusi quelli di citologia aspirativa con ago sottile;
- ✓ Partecipare all'allestimento e refertazione di almeno 200 casi di diagnosi intraoperatoria ed almeno 50 diagnosi molecolari su lesioni tissutali.
- ✓ Possedere una conoscenza approfondita dei segni, sintomi e meccanismi dei processi morbosi, nonché della correlazione tra quadri clinici e morfologici. Conoscere il background scientifico della patologia in termini di meccanismi della malattia, criteri diagnostici e significato clinico.
- ✓ Essere in grado di effettuare descrizioni macroscopiche dei campioni, documentando adeguatamente gli elementi diagnostici essenziali, ed utilizzando ove necessarie, tecniche di documentazione iconografica.
- ✓ Saper eseguire la campionatura dei pezzi chirurgici per l'esame istologico seguendo le linee guida riconosciute.
- ✓ Esaminare i preparati istologici e citologici con un approccio logico e coerente, prendendo in considerazione le notizie cliniche ed i quesiti specifici posti dal medico richiedente.
- ✓ Saper descrivere i quadri patologici in modo conciso e dettagliato, focalizzandosi sulle osservazioni finalizzate alla formulazione di un referto completo, chiaro e comprensibile.
- ✓ Saper utilizzare le metodiche di digitalizzazione dei preparati istologici, ed essere consapevole delle applicazioni della virtual imaging nel campo delle consulenze diagnostiche esterne ed in ambito didattico.
- ✓ Essere in grado di richiedere e di interpretare le appropriate indagini supplementari (colorazioni istochimiche, immunoistochimiche, indagini biomolecolari) qualora siano necessarie per la formulazione del referto.
- ✓ Conoscere ed applicare la regolamentazione giuridica della medicina necroscopica.
- ✓ Essere in grado di eseguire in maniera autonoma un riscontro diagnostico necroscopico completo e di formulare una corretta epicrisi.
- ✓ Essere consapevole delle implicazioni medico-legali della custodia dei campioni e dei referti, nonché della protezione dei dati sensibili.

### **Obiettivi affini integrativi:**

- ✓ Acquisire competenze in tema di sanità pubblica e di management sanitario attraverso anche turni di diagnostica nel contesto della rete formativa della Scuola, con la supervisione dei docenti della disciplina. L'apprendimento della diagnostica autoptica prevede la frequentazione della sala settoria e l'esecuzione di riscontri diagnostici autoptici con la supervisione del docente.
- ✓ Acquisizione di competenze informatiche e delle procedure della verifica della qualità, tenuto conto delle normative nazionali ed internazionali.

## **Art. 5 Ordinamento didattico**

### **ATTIVITÀ FORMATIVE DI BASE:**

#### **Discipline generali per la formazione dello specialista**

BIO/10 Biochimica  
BIO/11 Biologia molecolare  
MED/01 Statistica medica

### **ATTIVITÀ CARATTERIZZANTI**

#### **Tronco Comune**

BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica  
MED/04 Patologia generale  
MED/05 Patologia clinica  
MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica  
MED/08 Anatomia patologica  
MED/09 Medicina interna  
MED/18 Chirurgia generale  
VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali

#### **Discipline Specifiche Della Tipologia Anatomia Patologica**

MED/08 Anatomia patologica  
MED/46 Scienze tecniche di medicina di laboratorio

### **ATTIVITÀ AFFINI O INTEGRATIVE**

BIO/18 Genetica  
MED/06 Oncologia medica  
MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia  
MED/43 Medicina legale  
MED/44 Medicina del lavoro

### **ATTIVITÀ PROFESSIONALIZZANTI**

#### **Settori Specifici:**

BIO/10 Biochimica  
BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica  
MED/04 Patologia generale  
MED/05 Patologia clinica  
MED/06 Oncologia medica  
MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica  
MED/08 Anatomia patologica  
MED/09 Medicina interna  
MED/18 Chirurgia generale  
MED/46 Scienze tecniche di medicina di laboratorio  
VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali

## **Art. 6**

### **Attività formative**

Per il conseguimento del titolo, lo Specializzando deve acquisire **240 CFU** complessivi, di cui **168 CFU** riservati allo svolgimento di Attività formative professionalizzanti (pratiche e di tirocinio)

## **Art. 7**

### **Rapporto ore/CFU**

Ogni attività prescritta dall'Ordinamento didattico della Scuola di Specializzazione è misurata in crediti formativi universitari (CFU).

Ciascun CFU relativo alle attività professionalizzanti (ADP) corrisponde ad un numero di ore/lavoro dello Specializzando pari ad almeno 30 ore.

Ciascun CFU relativo alle restanti attività formative corrisponde a 25 ore di impegno complessivo, comprensivo delle ore di didattica assistita (10), relative a lezioni in aula, seminari, casi clinici, etc., e delle ore riservate allo studio individuale o autonomo (15).

## **Art. 8**

### **Piano di studio**

Il piano formativo complessivo della Scuola di Specializzazione (Piano di studio), contenente l'elenco delle attività di didattica frontale e delle attività professionalizzanti articolate negli anni di corso, con l'indicazione dei relativi settori scientifico disciplinari di riferimento, è riportato nell'**Allegato 1** al presente Regolamento.

L'elenco dei docenti che detengono un insegnamento all'interno della Scuola di Specializzazione è pubblicato annualmente sul sito web di riferimento della Scuola di Specializzazione.

## **Art. 9**

### **Frequenza e Impegno orario**

Ai sensi dell'Art. 19 del Regolamento di Ateneo delle Scuole di Specializzazione e della normativa vigente, la frequenza al Corso di Specializzazione è obbligatoria. L'impegno orario richiesto allo Specializzando, 38 ore settimanali, è pari a quello della corrispondente figura della Dirigenza medica e sanitaria a tempo pieno.

Lo Specializzando è tenuto ad esibire un tesserino identificativo.

## **Art. 10**

### **Libretto di formazione dello Specializzando**

Ai sensi dell'Art. 24 del Regolamento di Ateneo delle Scuole di Specializzazione e della normativa vigente, il monitoraggio interno e la documentazione delle attività formative, con particolare riguardo alle attività professionalizzanti, deve essere documentato, ai sensi dell'Allegato 3 del D.I. 402/2017, dal libretto-diario informatico delle attività formative, raggiungibile all'indirizzo [sis.unipa.it](http://sis.unipa.it) con le proprie credenziali UniPa, nel quale vengono regolarmente annotate e validate con firma del Tutor, e la supervisione del Direttore, le attività svolte dallo Specializzando.

Lo Specializzando è tenuto a riportare nel libretto-diario il numero e la tipologia degli atti e degli interventi, che non siano acquisibili direttamente tramite flussi informativi; tali attività dovranno essere validate dal Responsabile della Struttura presso la quale lo Specializzando svolge la formazione.

Sul libretto-diario devono essere riportate anche le attestazioni da parte dei Docenti circa la frequenza delle attività didattiche formali relative a ciascun insegnamento nel corso dell'anno.

Il Direttore della Scuola di Specializzazione, al termine di ogni anno di corso, verifica la compilazione del libretto e la congruità delle attività svolte con quelle previste dal piano individuale di formazione definito all'inizio dell'anno accademico e certifica il contenuto del libretto.

Al libretto-diario avranno accesso, con le proprie credenziali, i medici specializzandi, i Tutor della rete formativa e il Direttore della Scuola di Specializzazione, attraverso l'applicativo [sis.unipa.it](http://sis.unipa.it)

## **Art. 11**

### **Obbligo di frequenza e modalità di rilevazione delle presenze**

Ai sensi dell'Art. 20 del Regolamento Scuole di Specializzazione Area Sanitaria, la frequenza alle attività formative della Scuola di Specializzazione è obbligatoria (38 ore). La frequenza dello Specializzando, registrata attraverso l'uso del badge, è certificata dall'applicativo Iris Web dell'AOUP, che garantisce anche la rilevazione delle presenze sull'intera rete formativa. In caso di periodi trascorsi al di fuori della rete formativa, il Responsabile della struttura ospitante certificherà le presenze.

## **Art. 12**

### **Esame di annuale di profitto**

Ai sensi dell'Art. 32 del Regolamento di Ateneo delle Scuole di specializzazione il Consiglio della Scuola di specializzazione predispone l'esame annuale di profitto con le seguenti modalità di svolgimento: La Commissione esaminatrice è composta dal Direttore della Scuola, che la presiede, e dai docenti delle materie relative all'anno di corso, in numero non inferiore a due membri effettivi e due membri supplenti, designati dal Consiglio della Scuola. L'esame di profitto è finalizzato ad accertare il grado delle conoscenze e delle capacità che -di anno in anno -sono state poste come "obiettivo" degli insegnamenti. Per superare l'esame annuale di profitto lo specializzando deve conseguire la votazione minima di sufficiente; dipendendo dal grado di conoscenza dimostrato la votazione sarà superata come discreto, buono, ottimo, lodevole. Per l'ammissione all'esame annuale di profitto è richiesto lo svolgimento, al termine di ciascun anno accademico, della totalità delle attività professionalizzanti previste dal Consiglio della Scuola di Specializzazione nonché la frequenza di almeno il 75% delle lezioni e dei seminari svolti. La verbalizzazione della prova di fine anno viene effettuata online secondo le norme vigenti in Ateneo.

## **Art. 13**

### **Prova finale**

Ai sensi dell'Art. 32 del Regolamento di Ateneo delle Scuole di Specializzazione, la prova finale consiste nella discussione della tesi di specializzazione e tiene conto dei risultati delle valutazioni annuali. La Commissione giudicatrice dell'esame di diploma, nominata con Decreto Rettorale, è composta da docenti della Scuola di Specializzazione, in numero non inferiore a 5. Il Presidente della Commissione è, di norma, il Direttore della Scuola di Specializzazione.

Il voto dell'esame finale di diploma è espresso in cinquantesimali. La Commissione può, all'unanimità, attribuire al candidato il massimo dei voti con lode.

Al termine del Corso lo Specializzando consegue il Diploma di Specializzazione corredato dal Diploma Supplement rilasciato dall'Università di Palermo ai sensi dell'Allegato 3 al D.I. 402/2017, che documenta l'intero percorso formativo svolto dallo Specializzando ed eventuali altre attività che hanno caratterizzato lo specifico percorso individuale.

## **Art. 14**

### **Conclusioni degli studi**

L'Università assicura la conclusione del corso di Specializzazione in **ANATOMIA PATOLOGICA** ed il rilascio del relativo titolo, secondo l'ordinamento didattico dell'A.A. di riferimento.

## **Art. 15**

### **Norme di rinvio**

Per tutto quanto non previsto dal presente Regolamento si applicano le disposizioni del "Regolamento Scuole di Specializzazione Area Sanitaria," emanato con D.R.4658/2021, le normative vigenti in materia ed in particolare il D.I. 402/2017, il D.lgs. 368/1999; la L. 240/2010, il D.I. 68/2015, (il D.I. n. 716/2016 in caso di Scuola di Specializzazione ad accesso non medico), il vigente protocollo di Intesa tra la Regione Siciliana e l'Università, stipulato ai sensi del Decreto Legislativo n.517/99, nonché le norme statutarie e regolamentari di riferimento.

Il presente Regolamento è affisso sul sito web di riferimento della Scuola di Specializzazione.

## **Allegato 1: Piano di Studi**

**Allegato 2:** Organigramma della Scuola di Specializzazione: (componenti degli organi collegiali, monocratici, eventuali commissioni, eventuali deleghe, etc.) ed Elenco Docenti (con indicazione della disciplina e del settore Scientifico-Disciplinare)

## **Allegato 3: Rete formativa**

**Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica**

**Corso Tukory 211, 90134, Palermo**

**Direttore della Scuola di Specializzazione:** Prof Claudio Tripodo

**Direttore Vicario:** Prof.ssa Carmela Rita Balistreri

Mail: [claudio.tripodo@unipa.it](mailto:claudio.tripodo@unipa.it) e [carmelarita.balistreri@unipa.it](mailto:carmelarita.balistreri@unipa.it)

Tel: +3909123896220

## ALL. 1 Piano di Studi\_ Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica

Anno	Insegnamento	SSD	Attività frontale (CFU)	Attività pratica e di tirocinio (CFU)	Attività frontale (ore)	Attività pratica e di tirocinio (ore)	Docente	Ambito disciplinare	Attività Formativa
1	Statistica	MED01	1		10		Prof.sa D. Matranga	<b>Discipline generali per la formazione dello specialista</b>	<b>Corso Integrato Area delle Scienze di base</b>
1	Biochimica	BIO10	2		20		Prof.sa A. D'Anneo		
1	Biologia Molecolare	BIO11	2		20		Prof.sa A. D'Anneo		
1	Patologia Generale	MED04		3		90	Prof.sa S.Meraviglia	<b>Tronco comune</b>	<b>Corso Integrato Area Formativa Comune (Attività caratterizzanti tronco comune)</b>
1	Patologia Clinica	MED05		4		120	Proff. C. Balistreri/V. Cancila		
1	Biochimica Clinica	BIO12		8		240	Proff. Bivona, Lo Sasso		
1	Microbiologia Clinica	MED07		5		150	Prof. G. Giammanco		
1	Anatomia Patologica	MED08		5		150	Prof. V.Rodolico		
1	Anatomia Patologica	MED08		6		180	Prof. V.Rodolico Prof. V.Rodolico	<b>Discipline specifiche della Tipologia (Anatomia Patologica)</b>	<b>Attività professionalizzanti Discipline specifiche della Tipologia</b>
1	Anatomia Patologica	MED08		6		180	Prof. C. Tripodo		
1	Scienze Laboratorio	MED46		5		150	Prof. S. Di Franco		
1	Oncologia Medica	MED06	1		10		Prof. A.Russo	<b>Discipline affini o integrative</b>	<b>Affini/Integrative</b>
1	Genetica Medica	MED03	3		30		Prof.sa E. Piccione		

1	Anatomia Patologica		2		20		Prof.sa D. Cabibi	Discipline specifiche della Tipologia (Anatomia Patologica)	Attività caratterizzanti Discipline specifiche della Tipologia
		MED 08							
1	Anatomia Patologica		4		40		Prof. C. Tripodo		
1	Scienze Laboratorio	di MED46	2		20		Prof. G. Stassi		
1	Altre attività		1		10			Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali.	
1									
1									
1		<b>Totale</b>	18	42	180	1260			
1		<b>Totale 1° Anno</b>	60		180	1260			

Anno	Insegnamento	SSD	Attività frontale (CFU)	Attività pratica e di tirocinio (CFU)	Attività frontale (ore)	Attività pratica e di tirocinio (ore)	Docente	Ambito disciplinare	Attività Formativa
2	Oncologia Medica	MED06	2		20		Prof. A.Russo	Discipline affini o integrative	Affini/Integrative
2	Anatomia Patologica	MED08	2		20		Prof. V. Rodolico	Discipline specifiche della Tipologia (Anatomia Patologica)	Attività caratterizzanti Discipline specifiche della Tipologia
2	Anatomia Patologica	MED08	2		20		Prof.sa Martorana A.		
2	Anatomia Patologica	MED08	2		20		Prof.sa D. Cabibi		
2	Anatomia Patologica	MED08	6		60		Prof. C. Tripodo		
2	Scienze Laboratorio	di MED46	1		10		Prof. G. Stassi		
2	Parassitologia e mal. par. animali	VET06		1		30		Tronco comune	Corso Integrato Area Formativa Comune (Attività caratterizzanti)



2	Chirurgia Generale	MED18		2		60	Prof. G. Cocorullo		tronco comune)
2	Medicina interna	MED09		2		60	Prof. M. Averna		
2	Anatomia Patologica 3A-3B-	MED08		30		900	Prof.sa N. Scibetta - Prof. M. Stella Prof.sa N. Scibetta - Prof. M. Stella	Discipline specifiche della Tipologia (Anatomia Patologica)	Attività professionalizzanti Discipline specifiche della Tipologia
2	Scienze Laboratorio	di MED46		7		210	Prof. S. Di Franco		
2	Altre attività		1		10			Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali.	
2	Tesi		2		20				
2									
2									
2		<b>Totale</b>	18	42	180	1260			
2		<b>Totale 2° Anno</b>		<b>60</b>	<b>180</b>	<b>1260</b>			

Anno	Insegnamento	SSD	Attività frontale (CFU)	Attività pratica e di tirocinio (CFU)	Attività frontale (ore)	Attività pratica e di tirocinio (ore)	Docente	Ambito disciplinare	Attività Formativa
3	Medicina Legale	MED43	1		10		Prof.sa A. Argo	Discipline affini o integrative	Affini/Integrative
3	Diagnostica per immagini	MED36	1		10		Prof. A. Lo Casto	Discipline affini o integrative	Affini/Integrative
3	Anatomia Patologica	MED08	3		30		Prof.sa D. Cabibi	Discipline specifiche della Tipologia (Anatomia Patologica)	Attività caratterizzanti Discipline specifiche della Tipologia
3	Anatomia Patologica	MED08	5		50		Prof. C. Tripodo		
3	Anatomia Patologica	MED08	2		20		Prof. V. Rodolico		
3	Scienze Laboratorio	MED46	1		10		Prof. G. Stassi		
3	Anatomia Patologica	MED08		32		960	Prof. D. Cabibi Prof. C. Tripodo Prof.sa E. Orlando Prof. V. Rodolico	Discipline specifiche della Tipologia (Anatomia Patologica)	Attività professionalizzanti specifiche della Tipologia
3	Scienze Laboratorio	MED46		10		300	Prof. S. Di Franco		
3	Altre attività		1		10			Ulteriori conoscenze linguistiche, informatiche e relazionali.	abilità
3	Tesi		4		40				
3									
3									
3		<b>Totale</b>	18	42	180	1260			
3		<b>Totale 3° Anno</b>		60	180	1260			

Anno	Insegnamento	SSD	Attività frontale (CFU)	Attività pratica e di tirocinio (CFU)	Attività frontale (ore)	Attività pratica e di tirocinio (ore)	Docente	Ambito disciplinare	Attività Formativa
4	Anatomia Patologica 4A	MED08	2		20		Prof.sa Florena A.M.	Discipline specifiche della Tipologia (Anatomia Patologica)	Attività caratterizzanti Discipline specifiche della Tipologia
4	Anatomia Patologica 4C	MED08	2		20		Prof.sa Martorana A.		
4	Anatomia Patologica 4D	MED08	2		20		Prof. C. Tripodo		
4	Scienze Laboratorio di	MED46	1		10		Prof. G. Stassi		
4	Anatomia Patologica	MED08		15		450	Prof. C. Tripodo	Discipline specifiche della Tipologia (Anatomia Patologica)	Attività professionalizzanti specifiche della Tipologia
4	Anatomia Patologica	MED08		7		210	Prof.sa D. Cabibi		
4	Anatomia Patologica	MED08		5		150	Prof. V. Rodolico		
4	Anatomia Patologica	MED08		5		150	Prof.sa Martorana A.		
4	Scienze Laboratorio di	MED46		10		300	Prof. S. Di Franco		
4	Altre attività		2		20			Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali.	
4	Tesi		9		90				
4									
4									
4		Totale	18	42	180	1260			
4		Totale 4° Anno	60		180	1260			

## **ALL.2: Organigramma e funzionigramma della Scuola di specializzazione.**

Sono organi della Scuola il Direttore ed il Consiglio della Scuola. Per le modalità di elezione, competenze e composizione si soggiace alle disposizioni di cui agli art. 4,5,6 e 7 del Regolamento di Ateneo delle Scuole di Specializzazione area sanitaria. In atto il Consiglio della Scuola è composto:

- 1) dal Direttore, nella persona del Prof Claudio Tripodo,
- 2) dal Direttore Vicario, nella persona della Prof.ssa Carmela Rita Balistreri,
- 3) da docenti Unipa, nelle persone dei Proff L. Agnello, A. Argo, M. Averna, C.R. Balistreri, G. Bivona, D. Cabibi, G. Cocorullo, A. D'Anneo, S. Di Franco, A. Florena, G. Giammanco, B. Lo Sasso, D. Matranga, A. Martorana, S. Meraviglia, G. Misiano, M. Piccione, A. Russo, V. Rodolico, G. Stassi,
- 4) da docenti UNIME nelle persone dei Proff. A. Asmundo, R. Caruso, E. Cucinotta, G. Ferlazzo, A. Ieni, S. Loddo, G. Mancuso, G. Raimondo, G. Tuccari
- 5) dai Rappresentanti degli Specializzandi, nelle persone dei Dottori: Caterina Napolitano (IV anno), Giovanni De Lisi (III anno), Roberta Lo Coco (III anno), Gaetano Basilio Militi (II anno), Teresa Ientile (II anno)

Il Consiglio della Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica, al fine di individuare e definire i percorsi formativi e le attività professionalizzanti, le modalità di svolgimento delle stesse nonché i criteri e gli indicatori funzionali alla valutazione della continuità e della qualità didattiche si avvale di una Commissione didattica, in atto composta dal Direttore, Direttore Vicario, dai Proff. A. Florena e V. Rodolico e dalla Dott.ssa A. Martorana, dai Dottori G. De Lisi e R. Lo Coco, in qualità di Rappresentanti degli Specializzandi.

## **ALL.3: “Rete formativa”**

L'Università, tramite le apposite strutture didattiche e di coordinamento, emana i bandi per la copertura degli insegnamenti riservati ai Dirigenti di Unità Operativa delle Strutture sanitarie della rete formativa, o struttura assimilabile del territorio; il reclutamento avviene mediante la valutazione del curriculum scientifico-professionale dei candidati da parte degli Organi accademici preposti, tenuto conto anche degli attuali parametri di valutazione scientifica. Per le modalità e i criteri di valutazione si fa riferimento a quelli della Scuola di Medicina.

L'Università e la Struttura sanitaria di riferimento, nell'ambito delle rispettive competenze, definiscono di concerto modalità e forme di partecipazione del personale del Servizio sanitario regionale all'attività didattica in relazione ai deliberati dei competenti Organi accademici.

I Dirigenti, vincitori dei bandi, assumono il titolo di "Professore a contratto" ai sensi della normativa vigente. Il personale dirigente del Servizio sanitario nazionale delle Strutture coinvolte nell'attività didattica che abbia assunto il titolo di Professore a contratto fa parte, nel rispetto dell'ordinamento didattico e dell'organizzazione delle strutture dell'Università, del Consiglio della Scuola e concorre all'elettorato attivo in misura pari al 30% dello stesso.

L'attività didattica viene svolta contestualmente alla attività assistenziale, salvaguardando le esigenze relative alla stessa; in merito allo svolgimento, durante l'orario di servizio, dell'eventuale attività di didattica frontale presso la sede della Scuola, per il personale del Servizio sanitario regionale, è necessario il nulla osta degli organi competenti della rispettiva direzione aziendale.

## **RETE FORMATIVA DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN ANATOMIA PATOLOGICA:**

**Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone, Palermo:** U.O.C. Anatomia Patologica

**ARNAS Ospedali Civico Di Cristina, Palermo:** U.O.C. Anatomia Patologica

**Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello, Palermo:** U.O.C. Anatomia Patologica

**Azienda Sanitaria Provinciale 6, Palermo:** U.O.C. Anatomia Patologica

**Azienda Ospedaliera Universitaria Gaetano Martino, Messina:** U.O.C. Anatomia Patologica

**Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia “A. Mirri”, Palermo**