Regolamento della Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia

Università degli Studi di Pavia

Coorte 2016/2017

Il presente Regolamento disciplina gli aspetti organizzativi e di funzionamento della Scuola di Specializzazione in Ortopedia e traumatologia, afferente al Dipartimento di Scienze clinico chirurgiche diagnostiche e pediatriche dell'Università degli Studi di Pavia.

Il presente Regolamento è redatto ai sensi:

- della normativa nazionale e ministeriale vigente;
- dell'art. 19 del "Regolamento relativo alla Formazione Specialistica Medica" dell'Università degli Studi di Pavia, emanato con Decreto Rettorale n. 1566/2019.

Titolo I – Disposizioni generali

1. Sede, Dipartimento universitario di afferenza e rete formativa

La Scuola di Specializzazione in Ortopedia e traumatologia dell'Università degli Studi di Pavia è afferente al Dipartimento di Scienze clinico chirurgiche diagnostiche e pediatriche. La sede principale è presso IRCCS Fondazione Policlinico San Matteo.

La rete formativa della predetta Scuola di Specializzazione è costituita dalle strutture di sede, collegate e complementari accreditate ai sensi del D.I. n. 402/2017 e preventivamente individuate dagli organi competenti (Consiglio della Scuola, Consiglio di Dipartimento, Comitato Direttivo della Facoltà di Medicina e Chirurgia), quali risultanti dall'ultimo provvedimento di accreditamento.

Le strutture di rete sono indicate nell'allegato 1.

2. Obiettivi formativi

Gli obiettivi formativi della Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia sono i seguenti:

Lo specialista in Ortopedia e Traumatologia deve aver maturato conoscenze teoriche e sviluppato capacità pratico-professionali nel campo della fisiopatologia e terapia medica e chirurgica (correttivo-conservativa, ricostruttiva e sostitutiva) delle malattie dell'apparato locomotore nell'età pediatrica e adulta con specifici campi di competenza nella semeiotica funzionale e strumentale, nella metodologia clinica e nella terapia in Ortopedia, nella Chirurgia della Mano e nella Traumatologia compresa la Traumatologia dello Sport.

Obiettivi formativi integrati (ovvero tronco comune): lo specializzando deve aver acquisito una soddisfacente conoscenza teorica e competenza professionale nella diagnosi clinica e strumentale e nel trattamento, anche in condizioni di emergenza-urgenza, delle più diffuse patologie chirurgiche. Lo specializzando deve acquisire le conoscenze fondamentali di fisiopatologia dei diversi organi ed apparati, le conoscenze teoriche e pratiche necessarie per il riconoscimento delle malattie che riguardano i diversi sistemi dell'organismo, le conoscenze teoriche e pratiche dei principali settori di diagnostica strumentale e di laboratorio relative alle suddette malattie, l'acquisizione della capacità di valutazione delle connessioni ed influenze internistiche e specialistiche. Deve pertanto saper riconoscere i sintomi e i segni clinico-funzionali con cui si manifestano le malattie di vari organi ed apparati, avendo acquisito le conoscenze fondamentali diagnostiche, terapeutiche, psicologiche ed etiche necessarie per una visione globale del paziente. A tal fine deve maturare la capacità di inquadrare clinicamente il paziente sulla base dell'anamnesi e dell'esame obiettivo; sviluppare capacità diagnostiche critiche ed analitiche; acquisire familiarità con le principali procedure diagnostiche ed indagini laboratoristico-strumentali; riconoscere ed essere in grado di affrontare le principali emergenze mediche; familiarizzarsi con le risorse terapeutiche per programmarne l'uso ottimale e riconoscerne le indicazioni e controindicazioni, così come gli effetti di interazione e i possibili incidenti iatrogeni; acquisire le nozioni fondamentali relative alle metodologie di ricerca clinica ed alle sperimentazioni farmacologiche; conoscere le problematiche fondamentali relative a prevenzione, sanità pubblica e medicina sociale. Lo specializzando deve aver acquisito una soddisfacente conoscenza teorica e competenza professionale nel riconoscimento e nel trattamento, in condizioni di emergenza-urgenza, delle più diffuse patologie. In-fine lo specializzando deve anche conoscere, sotto l'aspetto clinico e terapeutico, le più comuni patologie di competenza delle altre tipologie della classe.

Obiettivi formativi di base: acquisizione di approfondite conoscenze dottrinali con relative capacità applicative clinico-pratiche in: Fisica, Chimica, Istologia, Biologia generale, Genetica Medica, Anatomia Sistematica e soprattutto Topo-grafica, Biochimica, Fisiologia, Fisiopatologia, Biomateriali (Biocompatibilità), Bioingegneria. Sono da comprendersi, inoltre, le conoscenze necessarie per la valutazione epidemiologica e l'inquadramento dei casi clinici, mediante l'utilizzazione anche di sistemi informatici; nonché l'organizzazione e gestione dei servizi sanitari secondo le più recenti linee guida, anche comunitarie. L'acquisizione di un'esperienza pratica necessaria per la valutazione semeiologica e metodo-logico-clinica del paziente, definendone la tipologia sulla scorta delle conoscenze, di Fisiopatologia medico-chirurgica, di Patologia Clinica, di Medicina di Laboratorio, di Semeiotica strumentale, di Anatomia patologica. Fondamentali le conoscenze degli aspetti Medico-legali relativi alla propria professione specialistica e delle leggi e dei regolamenti che governano l'attività clinica.

Acquisizione delle base di conoscenze necessarie ad organizzare e gestire la propria attività di Chirurgo Specialista in Ortopedia e Traumatologia, in riferimento alle caratteristiche delle Strutture nelle quali ä chiamato ad operare nell'ambi-to dell'Apparato Locomotore ed Organi e Strutture Organiche viciniori, delle quali egli deve saper individuare tutti i dettagli specifici e la congruità operativa;

Obiettivi formativi della tipologia della Scuola: l'acquisizione di approfondite conoscenze dottrinali e le relative capacità applicative clinico-pratiche in riferimento a problematiche della più varia natura pertinenti alla Specialità in Ortopedia e Traumatologia.

La conoscenza di principi di asepsi ed antisepsi, dell'organizzazione e dell'igiene ambientale delle sale operatorie. Conoscenza dello strumentario chirurgico, dei biomateriali non solo quelli di sutura, ma di tutti i presidi medico chirurgici: dai mezzi di osteosintesi a quelli sostitutivi, nonché delle tecniche e metodiche chirurgiche tradizionali ed alternative.

Acquisizioni di conoscenze sempre più approfondite di Anatomia-Anatomia Topografica, rilevanti anche sia per l'esame clinico, sia per le Applicazioni in Medicina operatoria

Dimostrazione di saper padroneggiare la situazione clinica di fronte alla quale viene posto, di saper impostare, programmare e seguire, con personale costante coinvolgimento, l'iter diagnostico più adatto per giungere nel minor tempo possibile ad una corretta definizione diagnostica della patologia e del bilancio clinico relativo al singolo paziente.

Acquisizione di conoscenze di Anatomia Patologica e la relativa esperienza praticoapplicativa, necessarie per definire, in base alla valutazione diagnostica complessiva della malattia e delle condizioni del paziente, e sulla base del bilancio clinico finale, l'indicazione del tipo di trattamento, Medico e/o Chirurgico, più corretto in funzione dei rischi, dei benefici e dei risultati mirati alle condizioni del singolo malato.

Conoscenze anatomo-chirurgiche e di medicina operatoria necessarie per affrontare, anche in prima persona, la pratica esecuzione degli atti terapeutici cruenti da eseguire anche in regime d'urgenza come pure di emergenza.

Capacità di affrontare e risolvere le problematiche relative all'impostazione e gestione del decorso post-operatorio immediato ed ancor più dei controlli a distanza programmati relativi anche al monitoraggio del decorso clinico. Per quanto attiene alla capacità operatoria, ortopedica e/o chirurgica, lo Specializzando procede con graduale progressivo impegno di difficoltà nell'apprendimento delle varie tecniche operatorie, anche mini-invasive.

Sono obiettivi affini o integrativi: l'acquisizione delle conoscenze di base e dell'esperienza necessarie per diagnostica-re e trattare anche chirurgicamente le patologie di competenza specialistica di più frequente riscontro in Ortopedia e Traumatologia in rapporto anche alle

altre discipline Specialistiche affini e non. Attenzione particolare va rivolta alle situazioni borderline, coinvolgenti altre Specialità Chirurgiche: la Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica, la Neuro-chirurgia, la Chirurgia Toracica, la Chirurgia Generale di ambito Addominale, la Chirurgia Vascolare, la Chirurgia Pediatrica, la Chirurgia Urologica, la Chirurgia Ginecologica, l'oncologia.

Ciò anche in riferimento delle situazioni caratterizzate dall'indifferibilità di trattamento. Lo Specializzando deve riconoscere, diagnosticare ed impostare il trattamento, definendo in una visione complessiva la priorità gerarchica nei casi di patologie e/o lesioni multiple, specie in pazienti che richiedono l'impiego necessario di più Specialisti nei casi sopra accennati, specie se si tratta di emergenze-urgenze. Identico impegnativo coinvolgimento è, altrettanto specificamente riservato, grazie al dovuto corretto bagaglio di conoscenze e capacità professionali, alle Specialità Mediche come la Reumatologia, la Nefrologia, la Medicina Interna, l'Endocrinologia e le Malattie del Ricambio, sia se caratterizzate da esigenze di un trattamento di elezione, sia se contraddistinte anche da profili di indifferibilità od urgenza.

Sono attività professionalizzanti obbligatorie per il raggiungimento delle finalità della tipologia della Scuola:

- aver partecipato ad oltre 700 interventi ortopedici conservativi, di cui, eseguiti in prima persona, almeno 200.

Lo Specializzando deve aver partecipato attivamente ed eseguito personalmente atti operatori ortopedici non cruenti come la riduzione di fratture, di lussazioni, di fratture e lussazioni a livello di tutti i vari siti anatomici dell'apparato locomotore, con il paziente in sedazione anestesiologica locoregionale e/o generale, sino alla riduzione da ottenere con le opportune manovre esterne e successiva stabilizzazione gessata oppure ortesica.

- Aver eseguito:
- almeno 20 interventi di alta chirurgia di cui il 10% come primo operatore. Il resto come secondo operatore;
- almeno 50 interventi di media chirurgia di cui il 25% come primo operatore. Il resto come secondo operatore;
- almeno 220 interventi di piccola chirurgia di cui il 40% come primo operatore. Il resto come secondo operatore.
- Lo Specializzando deve avere prestato attività di assistenza diretta per almeno un'annualità in chirurgia d'urgenza e Pronto soccorso e nelle Specialità Chirurgiche Integrative previste dall'ordinamento delle Scuola.

Aver partecipato ad almeno 2 sessioni di cadaverlab.

Lo specializzando potrà concorrere al diploma dopo aver completato le attività professionalizzanti.

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 partecipazioni a meeting, a congressi e alla produzione di pubblicazioni scientifiche e periodi di frequenza in qualificate istituzioni italiane ed estere utili alla sua formazione.

3. Direttore della Scuola

Per quanto riguarda le competenze, le responsabilità e le modalità di elezione del Direttore della Scuola si rimanda a quanto indicato nel "Regolamento relativo alla Formazione Specialistica Medica" dell'Università degli Studi di Pavia, emanato con Decreto Rettorale n. 1566/2019.

4. Consiglio della Scuola

Per quanto riguarda la composizione, le competenze e le responsabilità del Consiglio della Scuola, si rimanda a quanto indicato nel "Regolamento relativo alla Formazione Specialistica Medica" dell'Università degli Studi di Pavia, emanato con Decreto Rettorale n. 1566/2019.

5. Ordinamento didattico

L'ordinamento didattico della Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia, rappresentato dall'elenco delle attività di didattica frontale e delle attività professionalizzanti, con indicazione dei relativi settori scientifico-disciplinari di riferimento, è conforme a quanto previsto dal D.I. n. 68/2015 ed è allegato al presente Regolamento quale sua parte integrante e sostanziale (Allegato 2).

6. Regolamento Didattico (Percorso didattico)

Il Regolamento Didattico (percorso didattico) della Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia è articolato nelle attività formative di cui all'articolo 2, comma 4, del D.I. n. 68/2015, preordinate al raggiungimento degli obiettivi formativi, come sopra declinati, utili a conseguire il titolo.

Le attività sono, a loro volta, suddivise in ambiti omogenei di sapere, identificati dai settori scientifico disciplinari. (Allegato 3).

7. Tronco comune

Il tronco Comune è identificato dai settori scientifico-disciplinari utili all'apprendimento di saperi comuni.

Sono specificate nell'allegato 3 le modalità organizzative per l'erogazione delle attività del "tronco comune" di cui all'art. 2, comma 7, del D.I. n. 68/2015.

8. Docenti, Tutor e Trainer

Il ruolo dei Docenti, dei Tutor e dei Trainer è disciplinato dal "Regolamento relativo alla Formazione Specialistica Medica" dell'Università degli Studi di Pavia, emanato con Decreto Rettorale n. 1566/2019.

9. Job description

La "job description" della Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia riporta l'elenco ed il numero minimo delle attività professionalizzanti obbligatorie previste dai DD.II. n. 68/2015 e 402/2017 nonché i criteri e le modalità di svolgimento delle stesse, distintamente per anno di corso, ivi compreso il grado di autonomia del medico in formazione specialistica Specializzando (Allegato 4).

10. Progressiva acquisizione di competenze e responsabilità dello Specializzando

L'attività del medico in formazione specialistica è integrativa e in nessun caso sostitutiva di quella svolta dal personale di ruolo del SSN e che essa deve essere programmata nell'arco dei cinque anni della Scuola in modo da garantire il raggiungimento degli obiettivi formativi di cui al D.I. n. 68/2015, il medico in formazione specialistica dovrà

progressivamente assumere compiti assistenziali/diagnostici e di ricerca fino alla completa autonomia nella totalità degli atti medici previsti, sulla base delle indicazioni definite e motivate dal Consiglio della Scuola di Specializzazione.

Le attività pratiche e di tirocinio (professionalizzanti) inerenti la formazione specialistica, sulle quali deve essere modulata la progressiva autonomia del medico in formazione specialistica, possono essere distinte, in base all'art. 34, comma 2, della L.R. Lombardia n. 33/2009 e ss.mm.ii., in:

- a. <u>attività in appoggio:</u> lo Specializzando assiste il personale medico strutturato nello svolgimento delle proprie attività;
- b. <u>attività in collaborazione guidata:</u> lo Specializzando svolge personalmente procedure ed attività assistenziali specifiche sotto il diretto controllo del personale medico strutturato;
- c. <u>attività in autonomia protetta:</u> lo Specializzando svolge autonomamente i compiti che gli sono stati affidati fermo restando che il personale medico strutturato deve sempre essere disponibile per la consultazione e l'eventuale tempestivo intervento

La graduale assunzione dei compiti assistenziali e la connessa progressiva attribuzione di responsabilità per ciascun medico in formazione specialistica vengono definite dal Consiglio della Scuola di Specializzazione nel programma di formazione individuale che viene identificato annualmente per ogni Specializzando sulla base delle attività disciplinari e i livelli di autonomia raggiunti e sono oggetto di accordo tra il Responsabile della Struttura nella quale si svolge la formazione, il tutor ed lo Specializzando stesso.

I criteri per la progressiva acquisizione delle competenze volte all'assunzione di responsabilità autonome dello Specializzando nell'ambito degli obiettivi formativi della Scuola sono declinati dalla job description.

11. Modalità di valutazione degli Specializzandi

Le modalità di valutazione degli Specializzandi sono disciplinate dal "Regolamento relativo alla Formazione Specialistica Medica" dell'Università degli Studi di Pavia, emanato con Decreto Rettorale n. 1566/2019.

All'interno della Scuola di Ortopedia e Traumatologia, vengono inoltre esplicitate le seguenti modalità di valutazione: esami in itinere, esame EBOT.

12. Referente Amministrativo

Referente Amministrativo unico per tutte le Scuole di Specializzazione dell'Università degli Studi di Pavia è il Servizio Sanità e Post laurea (SSPL). Il Referente Amministrativo si occupa della carriera giuridica e didattica dei medici in formazione specialistica, fornisce supporto al Direttore ed al Corpo docente svolgendo compiti di Segreteria didattica per la Scuola di Specializzazione, aggiorna i documenti e le procedure con particolare riferimento alla rete formativa ed ai Tutors.

In accordo con il Direttore della Scuola e per quanto attiene, in particolare, i rapporti con le strutture di rete, è compito del Referente Amministrativo:

- 1. comunicare tempestivamente ai Direttori Sanitari delle strutture sanitarie all'interno della rete formativa, l'elenco dei nuovi Specializzandi che frequenteranno la sede di struttura principale e quelle che fanno parte della rete formativa;
- 2. compilare e trasmette alle Direzioni Sanitarie il modulo per: rilascio del timbro personalizzato e del badge, fornitura delle divise necessarie allo svolgimento delle attività assistenziali e di ricerca clinica e accesso alle attrezzature e alla rete informatica ospedaliera necessario per lo svolgimento delle attività cliniche ed assistenziali previste dai percorsi formativi;
- 3. segnalare ai Responsabili della Sicurezza delle strutture coinvolte nella rete formativa, i nominativi degli Specializzandi che devono essere sottoposti alle misure di

prevenzione e sicurezza previste per i dipendenti secondo la legislazione vigente in materia;

4. trasmettere tempestivamente alle Direzioni Sanitarie i nominativi degli Specializzandi che hanno conseguito il diploma di specializzazione per l'individuazione dei soggetti tenuti alla riconsegna di timbro personalizzato, badge e divise.

Titolo II – Disposizioni in materia di attività lavorativa

1. Impegno del medico in formazione specialistica

Ai sensi dell'articolo 40 del D.Lgs n. 368/1999 e dell'articolo 4 del contratto di formazione specialistica medica, sottoscritto annualmente dallo specializzando, l'impegno richiesto per la formazione specialistica è pari a quello previsto per il personale medico del SSN a tempo pieno.

Si applicano le disposizioni vigenti in materia.

2. Registrazione della presenza

Il rilevamento delle presenze avviene su supporto cartaceo convalidato dal Direttore della Scuola, per l'ammissione all'esame di profitto.

3. Disposizioni specifiche in materia di maternità e malattia

Fatte salve le norme generali in tale materia previste dalla normativa nazionale vigente (in particolare il D.Lgs n. 368/1999 e D.Lgs n. 151/2001) nonchè dal "Regolamento relativo alla Formazione Specialistica Medica" dell'Università degli Studi di Pavia e le disposizioni specifiche relative al personale di ruolo afferente alla sede dove si svolge l'attività, le attività del medico in formazione specialistica, concordemente con quanto disposto per ogni singolo caso dal Medico del Lavoro, vengono inoltre programmate come segue: le specializzande in stato di gravidanza non frequenteranno gli ambienti a rischio (sala operatoria e servizio di radiologia) ma si limiteranno alle attività cliniche in reparto o in ambulatorio evitando l'esecuzione di procedure invasive.

4. Assenze giustificate

Relativamente alle assenze giustificate, si rinvia a quanto stabilito dal "Regolamento relativo alla Formazione Specialistica Medica" dell'Università degli Studi di Pavia, emanato con Decreto Rettorale n. 1566/2019.

5. Attività intramoenia

Relativamente all'attività intramoenia si rinvia a quanto stabilito dal "Regolamento relativo alla Formazione Specialistica Medica" dell'Università degli Studi di Pavia, emanato con Decreto Rettorale n. 1566/2019.

Titolo III- Disposizioni finali

1. Vigenza

Il presente regolamento entra in vigore al momento della pubblicazione sull'Albo Ufficiale di Ateneo.

2. Altre disposizioni

Per quanto non previsto dal presente Regolamento, si applicano le disposizioni comunitarie, nazionali, regionali e ministeriali vigenti in materia nonché il "Regolamento relativo alla Formazione Specialistica Medica" dell'Università degli Studi di Pavia, emanato con Decreto Rettorale n. 1566/2019, e la policy relativa alle Scuole di specializzazione.

RETE FORMATIVA A.A. 2018/2019

SEDE:

FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO - U.O.C. di Ortopedia e traumatologia;

SEDI COLLEGATE:

AUSL DI PIACENZA – PRESIDIO DI VAL TIDONE – UOC di Ortopedia e traumatologia

COF LANZO HOSPITAL – UOC di Ortopedia e traumatologia

ISTITUTI CLINICI DI PAVIA E VIGEVANO – PRESIDIO DI PAVIA – UO di Ortopedia e traumatologia

ASST DI PAVIA - PRESIDIO DI BRONI-STRADELLA – UOC di Ortopedia e traumatologia

ASST DI PAVIA - PRESIDIO DI VIGEVANO – UOC di Ortopedia e traumatologia

ASST DI PAVIA - PRESIDIO DI VOGHERA – UOC di Ortopedia e traumatologia

ASST DI CREMONA - PRESIDIO DI CREMONA - UO di Ortopedia e traumatologia

ASST VALTELLINA E ALTO LARIO – PRESIDIO DI SONDALO – UO di Ortopedia e traumatologia

SEDI COMPLEMENTARI

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Chirurgia Generale

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Terapia Intensiva

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Anatomia patologica

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Terapia Intensiva

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Radiologia - Neuroradiologia diagnostica ed interventistica

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Neurochirurgia

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Ostetricia E Ginecologia

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Radiologia

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Chirurgia Generale

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Chirurgia Pediatrica

FONDAZIONE POLICLINICO S. MATTEO - U.O.C. di Pediatria

C.O.F. LANZO HOSPITAL - RAMPONIO VERNA: Recupero E Riabilitazione Funzionale

C.O.F. LANZO HOSPITAL - RAMPONIO VERNA: recupero e riabilitazione funzionale

C.O.F. LANZO HOSPITAL - RAMPONIO VERNA: recupero e riabilitazione funzionale

Offerta Formativa - Scuole di Specializzazione

Università degli Studi di PAVIA



Nome Scuola: Ortopedia e traumatologia Ateneo: Università degli Studi di PAVIA

Struttura: Dipartimento legge240 SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE

Area: 2 - Area Chirurgica

Classe: 5 - Classe delle Chirurgie generali e specialistiche

Tipo: Riordino

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA, Classe delle Chirurgie specialistiche - Ortopedia e traumatologia

Accesso: Studenti con laurea magistrale in Medicina e Chirurgia

Ordinamento Didattico: cod. 9012

Modifica dell'ordinamento didattico: cod. 8101

Attività	Ambito	Settore	Cfu	Cfi To
Attività formative di base	Discipline generali per la formazione dello specialista	BIO/09 Fisiologia		5
	specialista	BIO/10 Biochimica		
		BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica		
		BIO/13 Biologia applicata		
		BIO/14 Farmacologia		
		BIO/16 Anatomia umana		
		BIO/17 Istologia		
		FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)		
		INF/01 Informatica		
		MED/01 Statistica medica		
		MED/03 Genetica medica		
		MED/04 Patologia generale		
		MED/05 Patologia clinica		
		MED/06 Oncologia medica		
		MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica		

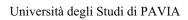


		MED/08 Anatomia patologica		
Attività caratterizzanti	Tronco comune: Clinico	M-PSI/08 Psicologia clinica	60	270
		MED/09 Medicina interna		
		MED/18 Chirurgia generale		
		MED/19 Chirurgia plastica		
		MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile		
		MED/38 Pediatria generale e specialistica		
	Tronco comune: Emergenze e pronto soccorso	MED/09 Medicina interna		
	SOCCOISO	MED/18 Chirurgia generale		
		MED/33 Malattie apparato locomotore		
		MED/41 Anestesiologia		
	Discipline specifiche della tipologia Ortopedia e traumatologia	MED/33 Malattie apparato locomotore	210	
Attività affini o	Sanità pubblica, management sanitario,	MED/01 Statistica medica		5
ntegrative	statistica ed epidemiologia	MED/42 Igiene generale e applicata		
		MED/44 Medicina del lavoro		
		MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche		
	Scienze umane e medicina di comunità	MED/02 Storia della medicina		
		MED/42 Igiene generale e applicata		
		MED/43 Medicina legale		
		MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche		
	Discipline integrative ed interdisciplinari	M-PSI/08 Psicologia clinica		
		MED/06 Oncologia medica		
		MED/13 Endocrinologia		
		MED/14 Nefrologia		



		MED/16 Reumatologia	
		MED/21 Chirurgia toracica	
		MED/22 Chirurgia vascolare	
		MED/23 Chirurgia cardiaca	
		MED/24 Urologia	
		MED/25 Psichiatria	
		MED/26 Neurologia	
		MED/27 Neurochirurgia	
		MED/29 Chirurgia maxillofacciale	
		MED/30 Malattie apparato visivo	
		MED/31 Otorinolaringoiatria	
		MED/33 Malattie apparato locomotore	
		MED/34 Medicina fisica e riabilitativa	
		MED/35 Malattie cutanee e veneree	
		MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia	
		MED/40 Ginecologia e ostetricia	
		MED/43 Medicina legale	
		MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche	
Attività	Discipline professionalizzanti	MED/18 Chirurgia generale	
professionalizzanti **		MED/19 Chirurgia plastica	
		MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile	
		MED/24 Urologia	
		MED/33 Malattie apparato locomotore	
		MED/40 Ginecologia e ostetricia	

Offerta Formativa - Scuole di Specializzazione





		MED/41 Anestesiologia	
Altre	Ulteriori conoscenze linguistiche,abilità informatiche e relazionali		5
Per la prova finale			15
Totale			300
Note	** i CFU delle Attività Professionalizzanti so	ono: 210	

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

	SSD	1 Δ	1 ANNO 2 ANNO 3 ANNO		4 ANNO		5 ANNO		TOTALE				
	330			CFU		CFU							CFP
		0. 0	<u> </u>	0. 0	0	0.0	<u></u>	0. 0	<u> </u>	0.0	<u> </u>	0. 0	0
SSD	ATTIVITA' DI BASE (CFU 5)												
MED/08	ANATOMIA PATOLOGICA	1										1	0
MED/03	GENETICA MEDICA	1										1	0
BIO/16	ANATOMIA UMANA	1										1	0
BIO/09	FISIOLOGIA	1										1	
MED/01	STATISTICA MEDICA	1										1	
WILD/UT	STATISTICA MEDICA											0	
												0	
												0	0
												0	0
												0	
												0	
		-											
												0	
												0	0
TOTALE		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
SSD	TRONCO COMUNE (CFU 60)												
MED/18	CHIRURGIA GENERALE		11		11		11					0	33
			- 11	.	- 11			-					
MED/19	CHIRURGIA PLASTICA			4			5					4	
MED/41	ANESTESIOLOGIA	3										3	3
MED/20	CHIRURGIA PEDIATRICA	2	2	2			2					4	4
	PEDIATRIA GENERALE E												
MED/38	SPECIALISTICA	2		2								4	0
	C. LUINLIUTION	-		-									
												0	
												0	
												0	
												0	
												0	
												0	
												0	0
TOTA: -		_	4.0	_				_	_	_	_		
TOTALE		7	16	8	11	0	18	0	0	0	0	15	45
	ATTIVITA' SPECIFICHE												
	DELLA TIPOLOGIA (CFU												
SSD	210)												
	MALATTIE APPARATO												
		_		_		_		_		_			4=0
MED/33	LOCOMOTORE	6	20	8	32	8	33	9	51	3	40	34	
												0	0
												0	0
												0	0
												0	
												U	U
				_		_							
TOTALE		6	20	8	32	8	33	9	51	14	29	45	165
		13	36	16	43	8	51	9	51	14	29	60	210
													270
													270
cen	ATTIVITAL AFFINI (CELLE)												270
SSD	ATTIVITA' AFFINI (CFU 5)												270
SSD	ATTIVITA' AFFINI (CFU 5)												270
SSD	ATTIVITA' AFFINI (CFU 5)												270
										1		1	
MED/27	NEUROCHIRURGIA					1				1			0
MED/27 MED/22	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE					1						1	0
MED/27 MED/22 MED/26	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA					1				1		1	0 0
MED/27 MED/22 MED/26	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE	1				1						1	0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE	1				1						1	0 0
MED/27 MED/22 MED/26	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA	1				1						1	0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER	1		1		1						1 1 1	0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE	1		1		1						1 1 1	0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER	1		1		1						1 1 1 1	0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER	1		1		1						1 1 1 1 0 0	0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER	1		1		1						1 1 1 1	0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER	1		1		1						1 1 1 1 0 0	0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER	1		1		1						1 1 1 1 0 0	0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER	1		1		1						1 1 1 1 0 0	0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER	1		1		1						1 1 1 0 0 0	0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER	1		1		1						1 1 1 1 0 0	0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER									1		1 1 1 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER	1			0			0	0		0	1 1 1 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER				0			0	0	1	0	1 1 1 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/43 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA				0			0	0	1	0	1 1 1 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER				0			0	0	2		1 1 1 1 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA				0			0	0	1		1 1 1 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	1	0	1		1	0			2		1 1 1 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA		0	1			0		0	2		1 1 1 1 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15	1	0	1		1	0			2		1 1 1 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15	1	0	1		1	0			2		1 1 1 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36 TOTALE SSD	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15	1	0	1		1	0			2		1 1 1 0 0 0 0 0 0 5 5	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36 MED/36 FOTALE SSD FOTALE SSD LIN/12	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche	1 0 0	0	1		1	0			2		1 1 1 0 0 0 0 0 5 15	0 0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36 MED/36 TOTALE SSD TOTALE SSD TOTALE SSD TOTALE SSD	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche Abilità informatiche	1 0 0	0	1		1	0			2		1 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 5 5 15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36 MED/36 TOTALE SSD TOTALE SSD TOTALE SSD TOTALE SSD	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche	1 0 0	0	1		1	0			2		1 1 1 0 0 0 0 0 5 15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 ME	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche Abilità informatiche	1 0 0	0	1		1	0			2		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36 MED/36 TOTALE SSD TOTALE SSD TOTALE SSD TOTALE SSD	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche Abilità informatiche	1 0 0	0	1		1	0			2		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/36 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche Abilità informatiche	1 0 0	0	1		1	0			2		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/26 MED/36 MED/36 TOTALE SSD TOTALE SSD TOTALE INF/01 M-PSI/01	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche Abilità informatiche	1 0 0 2 1 1 2	0	1	0	1	0	0	0	2 15 15	0	1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/26 MED/36 MED/36 TOTALE SSD TOTALE SSD TOTALE SSD	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche Abilità informatiche	1 0 0	0	1	0	1	0	0	0	2 15 15		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/26 MED/36 MED/36 TOTALE SSD TOTALE SSD TOTALE MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche Abilità informatiche	1 0 0 2 1 1 2	0	1	0	1	0	0	0	2 15 15	0	1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
MED/27 MED/22 MED/26 MED/26 MED/36 MED/36 TOTALE SSD TOTALE SSD TOTALE INF/01 M-PSI/01	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche Abilità relazionale	1 0 0 2 2 1 1 2 2 5 5	0	1 0 0	0	1 0 0	0	0	0	2 2 15 15 0	0	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	000000000000000000000000000000000000000
MED/27 MED/22 MED/26 MED/26 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36 MED/36	NEUROCHIRURGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROLOGIA MEDICINA LEGALE DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA TESI 15 ALTRE 5 Abilità linguistiche Abilità informatiche	1 0 0 2 1 1 2	0	1 0 0	0	1	0	0	0	2 15 15	0	1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	000000000000000000000000000000000000000

CONSIDERAZIONI SSD OBBLIGATORI:

MED/34 MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA MED/16 REUMATOLOGIA SSD NON INSERITI PERCHE' SI SFORANO LE ATTIVITA' AFFINI

Job description

Obiettivi Formativi

Gli obiettivi formativi previsti dal Regolamento della Scuola (Titolo I – Articolo 2), vengono raggiunti attraverso la rotazione flessibile fra la Struttura di Sede, le Sedi Collegate e le Sedi Complementari. Le strutture della scuola nel loro complesso permettono di raggiungere tutti gli obiettivi formativi richiesti. Ognuna di esse permette, di per sé, di raggiungere molti degli obiettivi richiesti. Lo specializzando raggiungerà gli obiettivi formativi attraverso la frequenza ad alcune NON tutte le strutture della rete formativa vista la ridondanza tra le potenzialità formative della rete. La rete è infatti stata disegnata per permettere il raggiungimento degli obiettivi formativi di tutti gli specializzandi iscrivibili che ad oggi sono 6 per anno.

Criteri per la progressiva acquisizione delle competenze volte all'assunzione di responsabilità autonome del Medico in Formazione Specialistica nell'ambito degli obiettivi formativi della Scuola

L'acquisizione delle competenze avverrà attraverso una prima fase in cui il medico in formazione specialistica prenderà parte alle attività professionalizzanti semplicemente assistendo il personale medico strutturato (attività in appoggio), in tutte le attività della UOC (reparti di degenza, ambulatorio, Pronto Soccorso e Sala Operatoria). In seguito, il personale medico strutturato seguirà lo specializzando nelle fasi esecutive più semplici e meno rischiose per il paziente delle attività previste (mediazioni, valutazioni cliniche). A seguito di una valutazione positiva della qualità ed efficacia di queste prime attività, basata sul raggiungimento del risultato e sulla integrità del paziente, il personale medico strutturato le estenderà via via (attività in collaborazione guidata, in particolare nell'attività chirurgica in sala operatoria). Infine, a seguito di una valutazione positiva anche di questa tipologia di attività, il personale medico strutturato affiderà le attività allo specializzando che le svolgerà in modo autonomo, ma sarà sempre disponibile per la consultazione e l'eventuale tempestivo intervento (interventi previsti dal piano didattico).

Attività Professionalizzanti

Ai sensi del D.I. 68/2015, le attività professionalizzanti obbligatorie per il raggiungimento delle finalità della tipologia della Scuola sono le seguenti:

- aver partecipato ad oltre 700 interventi ortopedici conservativi, di cui, eseguiti in prima persona, almeno 200. Lo Specializzando deve aver partecipato attivamente ed eseguito personalmente atti operatori ortopedici non cruenti come la riduzione di fratture, di lussazioni, di fratture e lussazioni a livello di tutti i vari siti anatomici dell'apparato locomotore, con il paziente in sedazione anestesiologica locoregionale e/o generale, sino alla riduzione da ottenere con le opportune manovre esterne e successiva stabilizzazione gessata oppure ortesica.

Aver eseguito:

- almeno 20 interventi di alta chirurgia di cui il 10% come primo operatore. Il resto come secondo operatore;

- almeno 50 interventi di media chirurgia di cui il 25% come primo operatore. Il resto come secondo operatore;
- almeno 220 interventi di piccola chirurgia di cui il 40% come primo operatore. Il resto come secondo operatore.
- Lo Specializzando deve avere prestato attività di assistenza diretta per almeno un'annualità in chirurgia d'urgenza e Pronto soccorso e nelle Specialità Chirurgiche Integrative previste dall'ordinamento delle Scuola.
- Aver partecipato ad almeno 2 sessioni di cadaverlab.

	Alta chirurgia	Media chirurgia	Piccola chirurgia	Interventi consevativi
1 anno AA		4	12	50
I anno ACG			5	10
I anno AAP				
11 anno AA		8	20	75
Il anno ACG				20
Il anno AAP			8	10
lii anno AA		12	20	100
Ill anno ACG		4	15	25
Ill anno AAP				15
1V anno AA		7	30	125
IV anno ACG	8	4	30	40
IV anno AAP				20
V anno AA	10	7	30	150
V anno ACG	2	4	30	30
V anno AAP				30

Legenda: AA attività in appoggio, ACG attività in collaborazione guidata, AAP attività in autonomia protetta

Lo specializzando potrà concorrere al diploma dopo aver completato le attività professionalizzanti.

Lo svolgimento delle attività professionalizzanti avviene attraverso la rotazione flessibile fra la Struttura di Sede, le Sedi Collegate e le Sedi Complementari.

Attività di ricerca

Durante l'intero percorso formativo, lo specializzando viene avviato alla partecipazione e collaborazione all'attività di ricerca scientifica delle strutture della rete formativa (in particolare alla raccolta e all'analisi dei dati), anche finalizzata a pubblicazioni scientifiche.

Lo Specializzando, già a partire dal I anno, è inoltre stimolato e aiutato a sviluppare i propri interessi scientifici, compatibilmente con le linee strategiche e le dotazioni strumentali della sede di struttura o delle strutture all'interno della rete formativa, attraverso proposte di programmi di ricerca che potranno infine rappresentare, in accordo con il tutore e con incontri periodici che permettano di seguirne l'avanzamento, i temi della tesi di diploma finale.

Tali programmi di ricerca possono spaziare in vari settori quali: colture cellulari di cellule staminali e scaffold di varia natura, ricerche cliniche prospettiche e retrospettiche di pazienti, patologie, e interventi chirurgici specifici.

Tutte i settori coinvolti nella didattica della scuola possono a rigore costituire argomento di ricerca, ma in ogni caso deve esistere un chiaro legame con gli obiettivi formativi della Scuola Ortopedia e traumatologia

I risultati dell'attività di ricerca svolta dallo Specializzando possono essere presentati a congressi e convegni nazionali o internazionali, per cui la partecipazione può ricevere il rimborso parziale/totale con i fondi a disposizione del Dipartimento.

Le attività finalizzate alla tesi sono maggiormente concentrate nei sei mesi finali di corso. Lo Specializzando è inoltre tenuto alla partecipazione ai seminari di ricerca e di clinica promossi all'interno della Struttura di riferimento.

La Scuola stimola la pubblicazione dei risultati di progetti in cui lo Specializzando è coinvolto. La Scuola si impegna a fornire gli adeguati strumenti metodologici per poter migliorare le abilità di osservazione, analisi e scrittura.