#### Offerta Formativa - Scuole di Specializzazione

Università degli Studi di PAVIA



Nome Scuola: Reumatologia

Ateneo: Università degli Studi di PAVIA

Struttura: Dipartimento legge240 MEDICINA INTERNA E TERAPIA MEDICA

Area: 1 - Area Medica

Classe: 1 - Classe della Medicina clinica generale e specialistica

Tipo: Riordino

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA, Classe Medicina specialistica - Reumatologia

Accesso: Studenti con laurea magistrale in Medicina e Chirurgia

### Standard Specifici Strutturali Fondamentali

Degenze e/o Day hospital		
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Reumatologia 71_1	
Strutture collegate	OSPEDALE MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO - Reumatologia 7101	
	AZ. OSPEDAL. S. CROCE E CARLE - Reumatologia 7101	
	OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE - Reumatologia 7101	
Ambulatori e prestazion	ni ambulatoriali complesse (Day service, Week hospital, macroattività ambulatoriali complesse)	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Reumatologia 71_1	
Strutture collegate	OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE - Reumatologia 7101	
	OSPEDALE MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO - Reumatologia 7101	
	AZ. OSPEDAL. S. CROCE E CARLE - Reumatologia 7101	

1



# Standard Specifici Strutturali Annessi

Laboratorio immuno-reumatologia-malattie metaboliche dell'osso		
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA	
Strutture collegate	AZ. OSPEDAL. S. CROCE E CARLE	
	OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE	
Ecografia articolare		
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA	
Strutture collegate	OSPEDALE MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO	
	OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE	
	OSPEDALE MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO	
Capillaroscopia		
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA	
Strutture collegate	AZ. OSPEDAL. S. CROCE E CARLE	
	OSPEDALE MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO	
	OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE	
Laboratorio per M.O.C.		
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA	
Strutture collegate	OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE	
	AZ. OSPEDAL. S. CROCE E CARLE	



## Standard Specifici Strutturali Generali

Radiologia e diagnostica per immagini			
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA		
Strutture collegate	AZ. OSPEDAL. S. CROCE E CARLE		
	OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE		
	OSPEDALE MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO		
Medicina di laboratorio	Medicina di laboratorio		
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA		
Strutture collegate	OSPEDALE MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO		
	OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE		
	AZ. OSPEDAL. S. CROCE E CARLE		
Anatomia Patologica			
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA		
Strutture collegate	OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE		
	OSPEDALE MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO		
	AZ. OSPEDAL. S. CROCE E CARLE		

### Standard Specifici Organizzativi

Standard organizzativi	Livelli minimi di accettabilità
Personale medico	Medici Chirurghi
Personale sanitario	Personale Tecnico
	Personale Infermieristico

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



Certificazione del rettore effettuata il 06/07/2017 10:31:03

## Standard Specifici Assistenziali

AZ. OSPEDAL. S. CROCE E CARLE - AZ. OSPEDAL. S. CROCE E CARLE - Reumatologia - 7101				
Standard Assistenziali	Tipologia	Struttura di sede	Struttura collegata	
Ricoveri annui	Degenze + Day Hospital	n. 250	n. 200	220
Ambulatori specialistici annui	Attività Ambulatoriali Reumatologiche (anche complesse)  Day Service	n. 4000	n. 2500	9000

# OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE - OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA MOLINETTE - Reumatologia - 7101

Standard Assistenziali	Tipologia	Struttura di sede	Struttura collegata
Ricoveri annui	Degenze + Day Hospital	n. 250	n. 200 <b>270</b>
Ambulatori specialistici annui	Attività Ambulatoriali Reumatologiche (anche complesse) Day Service	n. 4000	n. 2500 <b>14000</b>

POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Reumatologia			
Standard Assistenziali	Tipologia	Struttura di sede	Struttura collegata
Ricoveri annui	Degenze + Day Hospital	n. 250 <b>600</b>	n. 200
Ambulatori specialistici annui	Attività Ambulatoriali Reumatologiche (anche complesse)  Day Service	n. 4000 <b>22000</b>	n. 2500

OSPEDALE MAURIZIANO U	OSPEDALE MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO - OSPEDALE MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO - Reumatologia -		
7101	7101		
Standard Assistenziali	Tipologia	Struttura di sede	Struttura collegata



Ricoveri annui	Degenze + Day Hospital	n. 250	n. 200	210
Ambulatori specialistici annui	Attività Ambulatoriali Reumatologiche (anche complesse) Day Service	n. 4000	n. 2500	12000

### Strutture Complementari

## Dipartimenti Universitari e Strutture Universitarie

POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA: Medicina Generale 1 26\_2

#### Unità Operativa

Dipartimento di Medicina interna e terapia medica: Dipartimento di Medicina interna e terapia medica



# Requisiti Specifici Strutturali

ORTOPE	ORTOPEDIA		
Strutture	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Ortopedia e Traumatologia		
MEDICIN	NA INTERNA		
Strutture	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Medicina Generale 1		
	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Medicina Generale 2		
MEDICIN	NA FISICA E RIABILITATIVA		
Strutture	FOND. MAUGERI-CENTRO MEDICO DI PAVIA - FOND. MAUGERI-CENTRO MEDICO DI PAVIA - Recupero e riab. funzionale - 5603		
	FOND. MAUGERI-CENTRO MEDICO DI PAVIA - FOND. MAUGERI-CENTRO MEDICO DI PAVIA - Recupero e riab. funzionale - 5602		
	FOND. MAUGERI-CENTRO MEDICO DI PAVIA - FOND. MAUGERI-CENTRO MEDICO DI PAVIA - Recupero e riab. funzionale - 5601		
REUMAT	REUMATOLOGIA		
Strutture	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Reumatologia		
SPECIAL	ITA' MEDICHE		
Strutture	FOND. MAUGERI-CENTRO MEDICO DI PAVIA - Medicina Generale ed Endocrinologia		



# Requisiti Specifici Disciplinari

Settore Obbligatorio	Corpo Docente
BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica	Docenti:  • BALDUINI Alessandra (PA)
MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia	Docenti: • CALLIADA Fabrizio (PA)
MED/12 Gastroenterologia	Docenti:  • BIAGI Federico (PA)
MED/33 Malattie apparato locomotore	Docenti:  • BENAZZO Francesco (PO)
MED/35 Malattie cutanee e veneree	Docenti:  • TOMASINI Carlo Francesco (PA)
MED/34 Medicina fisica e riabilitativa	Docenti:  • NARDONE Antonio (PO)
MED/14 Nefrologia	Docenti: • GREGORINI Marilena (RU)
MED/05 Patologia clinica	Docenti:  • GHERARDI Ermanno (PO)
MED/16 Reumatologia - <i>Settore Specifico della Tipologia</i>	Docenti:  CAVAGNA Lorenzo (RU)  MANZO Antonio (RU)  BUGATTI Serena (RD)  CAPORALI Roberto (PA)  MONTECUCCO Carlomaurizio (PO)  Direttore:  MONTECUCCO Carlomaurizio (PO)



# Requisiti Specifici Assistenziali

Requisiti Assistenziali	Prestazioni minime per tutto il percorso formativo di uno specializzando da distribuire in funzione del piano formativo (N)	Volume minimo complessivo dell'attività assistenziale annuale della rete con uno specializzando per ogni anno (a)	Volume minimo dell'attività assistenziale annuale della rete per l'attivazione della Scuola (b)	Volume minimo dell'attività assistenziale annuale della rete per l'attivazione della scuola
Svolgere attività clinica in reparto di ricovero di Reumatologia compilando lettere di dimissioni (co – firmate)	40	200	600	n. <b>1000</b>
Svolgere attività clinica in ambulatorio di Reumatologia per esterni eseguendo visite	400	2000	6000	n. <b>15000</b>
Acquisizione di competenze tecniche generali per la clinica delle malattie reumatologiche, seguendo personalmente casi di patologia reumatologica	600	3000	9000	n. <b>17000</b>
Seguire casi di natura sistemica, partecipando attivamente alla raccolta dei dati anamnestici, effettuando l'esame obiettivo, proponendo la programmazione degli interventi diagnostici e terapeutici razionali, valutando criticamente i dati clinici	200	1000	3000	n. <b>6000</b>
Svolgere attività clinica in reparto di ricovero di Reumatologia effettuando turni di guardia attiva	40	200	600	n. 1000
Svolgere attività clinica relativa alle procedure di inserimento in cura e monitoraggio di pazienti sottoposti a trattamento con farmaci biologici, seguiti per almeno un anno	20	100	300	n. 600
Acquisire la capacità di discutere casi clinici in modo documentato e analitico, esponendo casi di patologie reumatiche	5	25	75	n. 125
Eseguire direttamente artrocentesi con relativo esame del liquido sinoviale	20	100	300	n. <b>500</b>



Eseguire direttamente infiltrazioni articolari e periarticolari a scopo terapeutico, di cui almeno 10 sotto guida ecografica	40	200	600	n. <b>1000</b>
Valutare criticamente i risultati di esami di laboratorio inerenti la patologia reumatologica, di cui almeno 100 profili autoanticorporali	400	2000	6000	n. <b>10000</b>
Acquisire la capacità di riconoscere i più comuni quadri istologici inerenti la patologia reumatologica attraverso la partecipazione a conferenze clinico – patologiche e il diretto coinvolgimento nella presentazione di almeno 1 caso	5	25	75	n. <b>125</b>
Eseguire ecografie muscolo – tendinee e articolari, assistendo all'esecuzione di esami ecografici ed eseguendone personalmente almeno 40 in distretti plurimi, dimostrando, quindi, di saper interpretare correttamente i risultati	100	500	1500	n. <b>2500</b>
Eseguire capillaroscopie periungueali, assistendo all'esecuzione di capillaroscopie ed eseguendone personalmente almeno 20, dimostrando, quindi, di saper interpretare correttamente i risultati	50	250	750	n. <b>1250</b>
Acquisire la capacità di interpretare analiticamente e criticamente i risultati della densitometria ossea, anche in rapporto alla conoscenza delle modalità tecniche di esecuzione				n.
Acquisire la capacità di riconoscere e interpretare correttamente radiogrammi, scintigrafie, TC, RMN e tutte le altre tecniche di diagnostica per immagini inerenti la patologia reumatologica				n.
Acquisire e interpretare i principali dati clinimetrici riguardanti in primo luogo i pazienti con malattie infiammatorie articolari croniche				n.



#### Note Scuola

- 1) LA REGIONE LOMBARDIA HA DI FATTO ABOLITO IL DH TRASFORMANDOLO IN ATTIVITA' AMBULATORIALI MULTIPLE COMPLESSE (MAAC). I RICOVERI ANNUI DELLA STRUTTURA DI SEDE RIFERITI AL REPARTO DI DEGENZA (16 LETTI NEL 2017) SONO CIRCA 600; GLI ACCESSI IN MAAC/ DH (CODICE NSIS 71110) SONO 1800.
- 2) LA REGIONE PIEMONTE CALCOLA I RICOVERI ANNUALI IN DH. IL DATO RIPORTATO NELLE STRUTTURE COLLEGATE SI RIFERISCE A QUESTA MISURA. SE SI CALCOLANO I SINGOLI ACCESSI IL NUMERO SUPERA 1000 PER CIASCUNA. PER LE TRE STRUTTURE COLLEGATE E PER LA FONDAZIONE MAUGERI SONO STATI INSERITI I CODICI NSIS PROPOSTI DALLA BANCA DATI AGENAS.
- Il Direttore si riserva di valutare l'opportunità di proporre all'Osservatorio Nazionale per la formazione specialistica medica il piano di adeguamento di cui all'articolo 8 del D.I. n. 402/2017.