

---

**Nome Scuola:** Igiene e medicina preventiva

**Ateneo:** Università degli Studi di PAVIA

**Struttura:** Dipartimento legge240 SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE (PUBLIC HEALTH, EXPERIMENTAL AND FORENSIC MEDICINE)

**Area:** 3 - Area Servizi Clinici

**Classe:** 14 - Classe della sanità pubblica

**Tipo:** Riordino

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA, Classe della sanità pubblica - Igiene e medicina preventiva

**Accesso:** Studenti con laurea magistrale in Medicina e Chirurgia

## Standard Specifici Strutturali Fondamentali

<b>Laboratorio di Sanità Pubblica (Sorveglianza sanitaria)</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Direzione Sanitaria Aziendale 9100
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA - Direzione Sanitaria Aziendale dei presidi di Monza e Carate Brianza 0000
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO - Direzione Sanitaria 9001
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA - Direzione Sanitaria Aziendale 9001
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO - Direzione Sanitaria Aziendale 9001
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA - Direzione Sanitaria Aziendale 9001
<b>Laboratorio di Statistica Medica, Informatica ed Epidemiologica</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Direzione Sanitaria Aziendale 9100
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA - Direzione Sanitaria Aziendale dei presidi di Monza e Carate Brianza 0000
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO - Direzione Sanitaria Aziendale 9001
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA - Direzione Sanitaria Aziendale 9001
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA - Direzione Sanitaria Aziendale 9001
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO - Direzione Sanitaria 9001
<b>Laboratorio di controllo qualità, di organizzazione e di accreditamento delle strutture sanitarie</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Direzione Sanitaria Aziendale 9100
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA - Direzione Sanitaria Aziendale dei presidi di Monza e Carate Brianza 0000
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA - Direzione Sanitaria Aziendale 9001
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA - Direzione Sanitaria Aziendale 9001
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO - Direzione Sanitaria 9001
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO - Direzione Sanitaria Aziendale 9001



## Standard Specifici Strutturali Annessi

<b>Laboratorio di analisi chimico-cliniche</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
<b>Dipartimento di prevenzione</b>	
Strutture di Sede	-
Strutture collegate	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
<b>Nutrizione umana</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
<b>Laboratorio di biologia molecolare</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO
<b>Igiene del lavoro- vaccinazione personale</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO

	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA OSPEDALE CIVILE - VOGHERA I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
<b>Epidemiologia</b>	
Strutture di Sede	-
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
<b>Igiene ospedaliere</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO
<b>Controllo di gestione</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA
<b>Coordinamento cure primarie</b>	

## Offerta Formativa - Scuole di Specializzazione

Università degli Studi di PAVIA



---

Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	-

## Standard Specifici Strutturali Generali

<b>Direzione Medica di Presidio Ospedaliero</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
<b>Medicina di laboratorio</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA
<b>Anatomia Patologica</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA
<b>DEA di 1 o 2 livello</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA

	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA
<b>Controllo di qualità aziendale e rischio clinico</b>	
Strutture di Sede	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA
Strutture collegate	ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO

## 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 Igiene e medicina preventiva, 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 24/04/2018 15:14:21*



## Standard Specifici Assistenziali

POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Direzione Sanitaria Aziendale					
Standard Assistenziali	Tipologia	Struttura di sede		Struttura collegata	
		Attività annuale di diagnostica, di sorveglianza ambientale e di controllo di qualità	Esami di Laboratorio di chimica clinica e microbiologia	n . 5000	<b>5000</b>
Ambulatori	n . 400		<b>400</b>	n. 200	

OSPEDALE CIVILE - VOGHERA - Direzione Sanitaria Aziendale					
Standard Assistenziali	Tipologia	Struttura di sede		Struttura collegata	
		Attività annuale di diagnostica, di sorveglianza ambientale e di controllo di qualità	Esami di Laboratorio di chimica clinica e microbiologia	n. 5000	
Ambulatori	n. 400			n . 200	<b>560</b>

OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO - Direzione Sanitaria Aziendale					
Standard Assistenziali	Tipologia	Struttura di sede		Struttura collegata	
		Attività annuale di diagnostica, di sorveglianza ambientale e di controllo di qualità	Esami di Laboratorio di chimica clinica e microbiologia	n. 5000	
Ambulatori	n. 400			n . 200	<b>560</b>

NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA - Direzione Sanitaria Aziendale					
Standard Assistenziali	Tipologia	Struttura di sede		Struttura collegata	
		Attività annuale di diagnostica, di sorveglianza ambientale e di controllo di qualità	Esami di Laboratorio di chimica clinica e microbiologia	n. 5000	
Ambulatori	n. 400			n . 200	<b>560</b>

<b>I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO - Direzione Sanitaria</b>				
<b>Standard Assistenziali</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Struttura di sede</b>		<b>Struttura collegata</b>
<b>Attività annuale di diagnostica, di sorveglianza ambientale e di controllo di qualità</b>	Esami di Laboratorio di chimica clinica e microbiologia	n. 5000	n . 2500	<b>1257585</b>
	Ambulatori	n. 400	n . 200	<b>443019</b>

<b>ISTITUTI CLINICI ZUCCHI SPA-MONZA - Direzione Sanitaria Aziendale dei presidi di Monza e Carate Brianza</b>				
<b>Standard Assistenziali</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Struttura di sede</b>		<b>Struttura collegata</b>
<b>Attività annuale di diagnostica, di sorveglianza ambientale e di controllo di qualità</b>	Esami di Laboratorio di chimica clinica e microbiologia	n. 5000	n . 2500	<b>312000</b>
	Ambulatori	n. 400	n . 200	<b>148330</b>

## Strutture Complementari

Unità Operativa
ISTITUTO ORTOPEDICO GALEAZZI SPA - MILANO: Direzione Sanitaria 9001
IRCCS S. RAFFAELE - MILANO: Direzione sanitaria Sede 0000
FOND. IST. NEUROL. C. MONDINO PAVIA: Direzione Sanitaria Aziendale 9001
IST.DI CURA CITTA' DI PAVIA: Direzione Sanitaria 9001
FOND. MAUGERI-CENTRO MEDICO DI PAVIA: Direzione Sanitaria Aziendale 9001
OSP. GENERALE PROVINCIALE - SARONNO: Direzione Sanitaria 9001
ISTITUTO CLINICO BEATO MATTEO: Direzione Sanitaria 9001
ATS DI PAVIA: Direzione Sanitaria Aziendale 9001
ATS DELLA MONTAGNA: Direzione Sanitaria 9001
ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO: Direzione Sanitaria 9001
OSPEDALE DI CIRCOLO - BUSTO ARSIZIO: Direzione Sanitaria 9001

## Dipartimenti Universitari e Strutture Universitarie

Unità Operativa
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA - DIP. DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE: Unità di Igiene
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA - DIP. DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA - DIP. DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE

## Requisiti Specifici Strutturali

<b>MEDICINA INTERNA</b>	
Strutture	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Medicina Generale 1
	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Medicina Generale 2
<b>CHIRURGIA GENERALE</b>	
Strutture	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Chirurgia Generale II
	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Chirurgia Generale I
<b>DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE</b>	
Strutture	ATS DI PAVIA - Direzione Sanitaria Aziendale
	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA - DIP. DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE - IGIENE
<b>DIREZIONI SANITARIE OSPEDALIERE</b>	
Strutture	POLICLINICO S. MATTEO - PAVIA - Direzione Sanitaria Aziendale
	OSPEDALE CIVILE - VIGEVANO - Direzione Sanitaria Aziendale
	NUOVO OSPEDALE DI BRONI E STRADELLA - Direzione Sanitaria Aziendale
	I.R.C.C.S. POLICLINICO SAN DONATO - Direzione Sanitaria
	OSPEDALE CIVILE - VOGHERA - Direzione Sanitaria Aziendale
<b>MEDICINA DEL LAVORO</b>	
Strutture	FOND. MAUGERI-CENTRO MEDICO DI PAVIA - FOND. MAUGERI-CENTRO MEDICO DI PAVIA - Medicina del lavoro - 2501
<b>MEDICINA LEGALE</b>	
Strutture	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA - DIP. DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE - MEDICINA LEGALE E SCIENZE FORENSI
<b>EPIDEMIOLOGIA</b>	
Strutture	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA - DIP. DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE - IGIENE
<b>LABORATORIO DI IGIENE AMBIENTALE</b>	

---

Strutture	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA - DIP. DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE - IGIENE
-----------	--

## Requisiti Specifici Disciplinari

Settore Obbligatorio	Corpo Docente
BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MALARA Alessandro (RD)</li> <li>• BALDUINI Alessandra (PA)</li> </ul>
IUS/07 Diritto del lavoro	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• BOLLANI Andrea (PO)</li> </ul>
SECS-P/06 Economia applicata	<b>Contratti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• - Ruolo: Personale SSN</li> </ul> <p><i>Docenti non inseriti per il settore</i></p>
FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• GIROLETTI Elio (RU)</li> </ul>
MED/42 Igiene generale e applicata - <i>Settore Specifico della Tipologia</i>	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PELISSERO Gabriele (PO)</li> </ul> <b>Direttore:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PELISSERO Gabriele (PO)</li> </ul>
MED/17 Malattie infettive	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• FILICE Carlo (PA)</li> </ul>
MED/44 Medicina del lavoro	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CANDURA Stefano Massimo (PO)</li> </ul>
MED/09 Medicina interna	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SOLERTE Sebastiano Bruno (PA)</li> </ul>
MED/43 Medicina legale	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OSCULATI Antonio Marco Maria (PA)</li> </ul>
MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ZARA Francesca (RU)</li> </ul>
SECS-P/10 Organizzazione aziendale	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PREVITALI Pietro (PA)</li> </ul>

---

MED/05 Patologia clinica	<b>Contratti:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• SARA' A BREVE AVVIATA LA PROCEDURA FINALIZZATA ALLA SELEZIONE DEL DOCENTE AL QUALE AFFIDARE L'INSEGNAMENTO SSD MED/05 - Ruolo: Personale SSN</li></ul> <p><i>Docenti non inseriti per il settore</i></p>
MED/01 Statistica medica	<b>Docenti:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• MONTI Mariacristina (RD)</li><li>• MONTOMOLI Cristina (PO)</li><li>• VILLANI Simona (PA)</li></ul>

## 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
Aver collaborato all'analisi di statistiche sanitarie correnti, ed averne progettata e realizzata almeno una in modo autonomo	2	10	30	n. 30
Aver partecipato alla progettazione e alla realizzazione di almeno due indagini epidemiologiche, ed averne progettata e realizzata almeno una in modo autonomo	2	10	30	n. 30
Aver collaborato ad analisi organizzative di strutture sanitarie, ed in particolare: almeno una valutazione del fabbisogno di risorse	1	5	15	n. 15
Valutazioni di appropriatezza di procedure (diagnostico-terapeutiche), di percorsi o di regimi assistenziali e di qualità dell'assistenza	2	10	30	n. 30
Aver collaborato ad almeno un progetto di valutazione e revisione di percorsi assistenziali integrati (cure primarie, territorio, ospedale)	1	5	15	n. 15
Aver collaborato ad almeno una valutazione delle performances delle risorse umane	1	5	15	n. 15
Aver collaborato ad almeno una valutazione degli esiti di una organizzazione sanitaria o di una sua parte	1	5	15	n. 15
Aver collaborato alla predisposizione ed alla valutazione di almeno tre fra: interventi di informazione o educazione sanitaria, campagne di vaccinazione, indagini di sorveglianza dei rischi ambientali indoor/outdoor nelle comunità e/o gruppi a rischi, adeguatezza igienico-sanitaria di procedure produttive e/o di prestazioni di servizi, interventi di prevenzione in comunità	3	15	45	n. 45
Aver collaborato ad almeno un programma di screening	1	5	15	n. 15



Aver collaborato ad almeno un programma di valutazione e gestione del rischio professionale e di sorveglianza sanitaria	1	5	15	n. 15
Aver effettuato almeno uno studio di fattibilità per la soluzione di problemi di salute di una comunità ed uno studio di fattibilità per la soluzione di problemi organizzativi di una istituzione	2	10	30	n. 30
Aver collaborato almeno ad una valutazione di tecnologie sanitarie sotto il profilo dell'affidabilità, della sicurezza, dei rapporti costi-beneficio, costi-efficacia, costi-utilità, aspetti etici e giuridici	1	5	15	n. 15
Aver collaborato alla predisposizione ed alla valutazione di programmi di miglioramento della qualità ed averne progettato e realizzato almeno uno in modo autonomo	2	10	30	n. 30
Aver realizzato almeno un intervento di valutazione della qualità dell'assistenza con metodi di certificazione e/o accreditamento	1	5	15	n. 15
Aver partecipato alla revisione critica della letteratura scientifica, con almeno una revisione sistematica con annessa meta-analisi, inerente gli interventi di prevenzione, diagnosi e cura, alla luce dell'evidence based medicine (EBM), evidence based healthcare (EBHC), evidence based prevention (EBP) e evidence based public health e aver collaborato all'attuazione dei principi di efficacia, appropriatezza ed efficienza nel processo decisionale in Sanità Pubblica	1	5	15	n. 15
Aver collaborato alla progettazione, realizzazione e valutazione di almeno un programma di gestione del rischio clinico e della sicurezza del paziente inclusa la prevenzione e controllo delle Healthcare Associated Infections (HAI) e di Anti Microbial Stewardship (AMR);	1	5	15	n. 15
Aver collaborato alla realizzazione di almeno una Root Cause Analysis (RCA) ed una Failure Mode Effect Analysis (FMEA)	2	10	30	n. 30
Aver partecipato ad almeno una indagine epidemiologica di sorveglianza nutrizionale nelle comunità e/o gruppi a rischio e ad almeno una valutazione e categorizzazione di rischio alimentare	2	10	30	n. 30
Aver collaborato alla progettazione ed alla realizzazione di almeno un intervento di formazione di base o permanente per operatori dell'area sanitaria	1	5	15	n. 15

<b>Aver collaborato ad almeno un progetto di comunicazione con la popolazione, direttamente o attraverso i mass media, relativi a problemi o emergenze sanitarie</b>	1	5	15	n. 15
<b>Aver collaborato all'organizzazione di interventi di emergenza sanitaria (reali o simulati);</b>	1	5	15	n. 15
<b>Aver partecipato all'attività di ricerca scientifica con la pubblicazione di almeno un articolo su riviste indicizzate e/o una comunicazione o poster ad almeno un convegno nazionale/internazionale all'anno</b>	1	5	15	n. 15
<b>Aver applicato la metodologia di ricerca qualitativa (reale o simulata)</b>	1	5	15	n. 15
<b>Aver partecipato ad attività di Health Impact Assessment (reale o simulata)</b>	1	5	15	n. 15
<b>Aver frequentato, per una durata da stabilire da parte del Consiglio della Scuola, direzioni sanitarie (ASL, Azienda ospedaliera, Presidio), Distretti sanitari, Dipartimenti di Prevenzione, Agenzie Sanitarie ed Agenzie per l'ambiente, partecipando a tutte le relative attività</b>				n.
<b>Aver frequentato, per una durata da stabilire da parte del Consiglio della Scuola, soprattutto strutture ove sia prevalente il rischio lavorativo biologico, partecipando alle attività di prevenzione e protezione della salute operate dai locali medico competente e responsabile della sicurezza</b>				n.

## Note Scuola

Ospedale Civile di Voghera, Ospedale Civile di Vigevano e Nuovo Ospedale di Broni-Stradella sono confluiti in ASST di Pavia.

Istituto di Cura Città di Pavia e Beato Matteo di Vigevano sono confluiti in Istituti Clinici di Pavia e Vigevano.

Gli ospedali di Busto Arsizio e Saronno sono confluiti in ASST Valle Olona.