

La SC Microbiologia e Virologia è:

- Centro di riferimento regionale per Arbovirus e febbri emorragiche;
- Centro di Riferimento della Regione Lombardia e del Ministero della Salute sorveglianza dell'infezione e della genotipizzazione da SARS-CoV-2 (CovidNET);
- Centro di Riferimento della Regione Lombardia e del Ministero della Salute sorveglianza dell'infezione da influenza per casi gravi (InfluNET);
- Centro di Riferimento della Regione Lombardia e del Ministero della Salute diagnosi di infezione e sorveglianza del virus del Morbillo e della Rosolia (MoRoNET);
- Centro di riferimento regionale per la diagnosi, il trattamento ed il follow up delle infezioni congenite da toxoplasmosi, CMV e lue;
- Centro MST regionale (Malattie Sessualmente Trasmissibili).

## Come Contattarci

### Segreteria di Direzione

Tel. 0382.502420

[segreteria.virologia@smatteo.pv.it](mailto:segreteria.virologia@smatteo.pv.it)

### Segreteria Scuola di Specialità in Microbiologia e Virologia

Tel. 0382.502420

[daniela.sartori@unipv.it](mailto:daniela.sartori@unipv.it)

### Informazioni attività diagnostica

Tel. 0382.502637

[segreteria.microbiologia@smatteo.pv.it](mailto:segreteria.microbiologia@smatteo.pv.it)

[www.sanmatteo.org](http://www.sanmatteo.org)

### Parlaci di noi

La Fondazione effettua rilevazioni a campione di *Customer Satisfaction*, perché ritiene importante monitorare il gradimento degli Utenti rispetto ai servizi offerti. L'Ufficio Relazioni con il Pubblico è a sua disposizione per segnalazioni, encomi, reclami, suggerimenti e richieste di informazioni.

Dal lunedì al venerdì  
Dalle ore 08:30 alle ore 13:30  
Tel. 0382.503032  
E-mail: [urp@smatteo.pv.it](mailto:urp@smatteo.pv.it)

## Carta di Accoglienza per pazienti e loro familiari

### S.C. MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA

*Dipartimento Medicina Diagnostica e  
di Laboratorio*

Direttore  
Prof. Fausto Baldanti

Sede: Padiglione n. 30



Fondazione IRCCS  
Policlinico San Matteo

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia

Gentile Signora/Gentile Signore,  
nel darle il benvenuto presso la nostra Struttura, il Personale Sanitario ritiene opportuno fornirle alcune informazioni che le saranno utili durante la sua permanenza in Fondazione.

## L'Équipe che si prenderà cura di lei

**Direttore:** Prof. Fausto Baldanti

### Dirigenti Medici

Dr.ssa Alessia Bressan  
Dr. Simone Belso  
Dr.ssa Alice Bonetti  
Dr.ssa Patrizia Cambieri  
Dr.ssa Milena Furione  
Dr.ssa Elizabeth Iskandar  
Dr. Daniele Lilleri  
Dr. Maurizio Parea

### Dirigenti Biologi

Dr.ssa Jessica Bagnarino  
Dr.ssa Daniela Barbarini  
Dr.ssa Giulia Campanini  
Dr.ssa Irene Cassaniti  
Dr.ssa Caterina Cavanna  
Dr.ssa Giuditta Comolli  
Dr.ssa Marta Corbella  
Dr. Guglielmo Ferrari  
Dr.ssa Roberta Maserati  
Dr.ssa Cristina Merla  
Dr.ssa Stefania Paolucci  
Dr. Antonio Piralla  
Dr.ssa Francesca Rovida

### Coordinatore Tecnico

Pasquale Piemontese

### Medici in Formazione

La Struttura si avvale della qualificata attività a tempo pieno di Laureati in Medicina e Chirurgia e Scienze Biologiche, in formazione, iscritti alle Scuole di Specializzazione, che affiancano e coadiuvano l'attività dei Dirigenti.

## Che cosa facciamo

La struttura si occupa della diagnostica avanzata di:

- infezioni virali, batteriche, fungine e parassitarie;
- infezioni da patogeni emergenti (arbovirus, virus respiratori, Bartonella, Borrelia, Microsporidi, *Entamoeba histolytica*...);
- infezioni in gravidanza;
- infezioni sessualmente trasmesse.

Svolge attività didattica presso l'Università degli Studi di Pavia e di ricerca in collaborazione con gruppi italiani e internazionali, nell'ambito di: 1) tecnologie innovative e saggi diagnostici per la diagnosi e il monitoraggio delle infezioni virali; 2) patogenesi delle malattie virali, batteriche e parassitarie; 3) risposta immunitaria cellulo-mediata delle infezioni virali; 4) protocolli diagnostico-terapeutici in pazienti immunocompromessi con infezioni opportunistiche; 5) epidemiologia genomica di microrganismi multiresistenti; 6) protocolli diagnostico-terapeutici avanzati in pazienti con sepsi grave; 7) meccanismi molecolari di resistenza ai farmaci antibatterici e antivirali; 8) infezioni in gravidanza e infezioni sessualmente trasmesse.

## La Struttura

La UOC di Microbiologia e Virologia è costituita da un complesso laboratoristico la cui attività si articola in vari settori: Virologia, Batteriologia e Micologia. La struttura è attiva sul fronte della lotta alle infezioni, sul fronte della sorveglianza delle epidemie da virus respiratori e arbovirus, della sorveglianza e controllo delle infezioni associate all'assistenza e della consulenza sui protocolli diagnostici e di monitoraggio terapeutico.

La struttura esegue tutti gli esami microbiologici compresi nel Nomenclatore Tariffario Regionale applicativo del Decreto del Ministero della Sanità del 22/7/96 e successivi aggiornamenti e integrazioni.

Esegue inoltre esami specialistici per la diagnosi di malattie infettive emergenti con metodiche innovative.

La struttura riceve campioni provenienti da Utenza Interna (reparti di degenza), Utenza Ambulatoriale (Centro Prelievi, Ambulatori delle Cliniche) e Utenza Esterna (Enti Pubblici e Privati convenzionati).

Il laboratorio è operativo sette giorni su sette h24. Il servizio di guardia notturna e il servizio di guardia attivo nei giorni festivi garantiscono l'esecuzione degli esami microbiologici urgenti.

La SC è dotata di laboratori di diagnosi molecolare a basso biocontenimento (BLS2), di laboratori per l'isolamento virale e le indagini sierologiche di neutralizzazione ad elevato contenimento (BLS3) e di laboratori per le indagini molecolari avanzate (incluse indagini NGS e MOGH) a contenimento speciale (MOGH classe II).