



Promosso da:



Fondazione IRCCS Ca' Granda  
Ospedale Maggiore Policlinico



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO

# TABELLA CENTRI IRENE ESPERTI NELLA GESTIONE DI PAZIENTI ADULTI AFFETTI DA MALATTIA POLMONARE DA MICOBATTERI NON-TUBERCOLARI 2021

Versione 1.0, 30.06.2021

## CRITERI

### III LIVELLO:

1. Centro IRENE attivo nell'arruolamento all' interno dell'osservatorio (almeno 1 paziente negli ultimi 6 mesi)
2. Centro che ha arruolato all' interno dell'osservatorio almeno 15 pazienti, con follow-up annuali regolari e con una qualità dei dati alta secondo linee guida internazionali
3. Centro che possiede i principali criteri di hub nella survey IRENE già presenti o raggiungibili in 6 mesi.

### II LIVELLO:

1. Centro IRENE attivo nell'arruolamento all' interno dell'osservatorio (almeno 1 paziente negli ultimi 6 mesi)
2. Centro che ha arruolato all' interno dell'osservatorio almeno 5 pazienti, con follow-up annuali regolari e con una qualità dei dati alta secondo linee guida internazionali
3. Centro che possiede i principali criteri di spoke nella survey IRENE già presenti o raggiungibili in 6 mesi.

### I LIVELLO

1. Centro IRENE attivo nell'arruolamento all' interno dell'osservatorio (almeno 1 paziente nell'ultimo anno)
2. Centro che ha arruolato all' interno dell'osservatorio almeno 1 paziente, con follow up annuali regolari e con una qualità dei dati alta secondo linee guida internazionali
3. Centro che possiede nessuno o solo alcuni dei criteri di spoke nella survey IRENE

IRENE – Osservatorio Italiano delle Micobatteriosi Polmonari Non-Tubercolari  
Osservatorio nazionale *no profit* ai sensi del D.M. 17.12.2004  
Sito web: [www.registroidrene.it](http://www.registroidrene.it)  
Contatti: [irene@policlinico.mi.it](mailto:irene@policlinico.mi.it)

IRENE è  
registrato  
Clinicaltrial.gov  
NCT03339063



	III LIVELLO	II LIVELLO	I LIVELLO
<b>NORD</b>			
<b>Lombardia</b>	IRCCS Fondazione Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano -Prof Francesco Blasi ( <a href="mailto:francesco.blasi@unimi.it">francesco.blasi@unimi.it</a> ) - Prof Stefano Aliberti (stefano.aliberti@unimi.it) -Prof Andrea Gori (andrea.gori@unimi.it) → Laboratorio di Microbiologia** (Dr Ferruccio Ceriotti; ferruccio.ceriotti@policlinico.mi.it)	ASST Fatebenefratelli-Sacco, Ospedale L. Sacco Polo Universitario, Milano -Prof Massimo Galli (massimo.galli@unimi.it) -Prof Pierachille Santus (pierachille.santus@unimi.it) → Laboratorio di Microbiologia*** (Prof.ssa M. Gismondo; mariarita.gismondo@unimi.it)	
	ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Centro regionale di riferimento per TB, Istituto Villa Marelli, Milano. -Dr Luigi Codecasa (luigiruffo.codecasa@ospedaleniguarda.it) → Laboratorio di Microbiologia*** (Dott.ssa Chiara Vismara; chiara.vismara@ospedaleniguarda.it)	Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", Pavia -Prof Angelo Corsico (corsico@unipv.it) → Laboratorio di Microbiologia*** (Prof. Piero Marone; microbiologia@smatteo.pv.it)	
	ASST degli Spedali Civili di Brescia, Brescia -Prof Alberto Matteelli ( <a href="mailto:alberto.matteelli@unibs.it">alberto.matteelli@unibs.it</a> ) → Laboratorio di Microbiologia*** (Prof Arnaldo Caruso; arnaldo.caruso@unibs.it)	Azienda Ospedaliera ASST Santi Paolo e Carlo, Ospedale San Paolo, Milano -Prof Stefano Centanni (stefano.centanni@unimi.it) Prof.ssa Antonella d'Arminio Monforte (antonella.darminio@unimi.it)	



Promosso da:



Fondazione IRCCS Ca' Granda  
Ospedale Maggiore Policlinico



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO

	ASST di Monza, Ospedale San Gerardo, Monza - Prof. Paolo Bonfanti ( <a href="mailto:paolo.bonfanti@unimib.it">paolo.bonfanti@unimib.it</a> ) Dr Marco Migliorino ( <a href="mailto:g.migliorino@asst-monza.it">g.migliorino@asst-monza.it</a> ) - Dr.ssa Paola Faverio ( <a href="mailto:paola.faverio@gmail.com">paola.faverio@gmail.com</a> ) → Laboratorio di Microbiologia** (Dott.ssa Annalisa Cavallero; <a href="mailto:a.cavallero@asst-monza.it">a.cavallero@asst-monza.it</a> )		
<b>Valle d'Aosta</b>	-----	-----	-----
<b>Piemonte</b>	Ospedale Amedeo di Savoia, ASL Città di Torino, Torino -Prof Andrea Calcagno ( <a href="mailto:andrea.calcagno@unito.it">andrea.calcagno@unito.it</a> )  -Dr Tiziano De Blasi ( <a href="mailto:tizianodeblasi75@libero.it">tizianodeblasi75@libero.it</a> )  -Dr Pavilio Piccioni ( <a href="mailto:papiccioni@gmail.com">papiccioni@gmail.com</a> )	-----	Ospedale "S. Andrea", Vercelli -Prof Mario Malerba ( <a href="mailto:mario.malerba@uniupo.it">mario.malerba@uniupo.it</a> )
<b>Veneto</b>	-----	Azienda Ospedale - Università di Padova', Padova -Prof Paolo Spagnolo	Ospedale Ca' Foncello, Treviso -Dr.ssa Antonella Carniato ( <a href="mailto:antonella.carniato@aulss2.veneto.it">antonella.carniato@aulss2.veneto.it</a> )

IRENE – Osservatorio Italiano delle Micobatteriosi Polmonari Non-Tubercolari  
Osservatorio nazionale *no profit* ai sensi del D.M. 17.12.2004  
Sito web: [www.registroidrene.it](http://www.registroidrene.it)  
Contatti: [irene@policlinico.mi.it](mailto:irene@policlinico.mi.it)

IRENE è  
registrato  
Clinicaltrial.gov  
NCT03339063



		(paolo.spagnolo@unipd.it) -Prof. Anna Maria Cattelan (annamaria.cattelan@aopd.veneto.it; andrea.sattin@aopd.veneto.it) → Laboratorio di Microbiologia*** (Prof. Andrea Crisanti; microbiologia.virologia@aopd.veneto.it, marta.peracchi@aopd.veneto.it)	
<b>Trentino Alto Adige</b>	-----	-----	-----
<b>Friuli Venezia Giulia</b>	Ospedale Universitario di Cattinara, Trieste -Prof Marco Confalonieri (marco.confalonieri@asugi.sanita.fvg.it)  → Laboratorio di Microbiologia*** (Dott.ssa Marina Busetti; marina.busetti@asugi.sanita.fvg.it)	-----	-----
<b>Liguria</b>	-----	IRCCS-AOU San Martino, Genova -Prof Fulvio Braido (fulvio.braido@unige.it) -Prof Antonio Di Biagio (antonio.dibiagio@hsanmartino.it) → Laboratorio di Microbiologia*** (Prof.ssa Anna Marchese; <a href="mailto:anna.marchese@unige.it">anna.marchese@unige.it</a> )	ASL 3 Genovese, Ospedale Villa Scassi, Genova -Dr.ssa Clara Fascie (Clara.Fascie@asl3.liguria.it)



<b>CENTRO</b>			
<b>Emilia- Romagna</b>	<p>Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna</p> <p>-Prof Pierluigi Viale (pierluigi.viale@unibo.it; marina.tadolini@unibo.it)</p> <p>-Prof Stefano Nava (stefano.nava@aosp.bo.it, vittoria.comellini@gmail.com)</p> <p>→ Laboratorio di Microbiologia*** (Prof.ssa Tiziana Lazzarotto; tiziana.lazzarotto@unibo.it )</p>	<p>Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, Modena</p> <p>-Dr Dario Andrisani (darioandrisani@libero.it) e Dr.ssa Stefania Cerri <a href="mailto:stefania.cerri@unimore.it">stefania.cerri@unimore.it</a>)</p> <p>- Dr. Cristina Mussini (cristina.mussini@unimore.it)</p>	
	<p>Azienda Ospedaliera - Universitaria di Ferrara, Arcispedale "S. Anna ", Cona (Fe)</p> <p>– Dr Marco Libanore (m.libanore@ospfe.it)</p> <p>→ Laboratorio di Microbiologia*** (Dott. Roberto Pora; robeto.pora@ospfe.it)</p>	-----	
<b>Toscana</b>	<p>Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana, Pisa</p> <p>-Dr Federico Dente (f.dente@ao-pisa.toscana.it)</p> <p>→ Laboratorio di Microbiologia*** (Prof.ssa Antonella Lupetti; antonella.lupetti@unipi.it)</p>	-----	-----
	<p>Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi,</p>	-----	-----



Promosso da:



Fondazione IRCCS Ca' Granda  
Ospedale Maggiore Policlinico



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO

	<p>Firenze -Dr Filippo Bartalesi (bartalesif@aou-careggi.toscana.it) →Laboratorio di Microbiologia*** (Prof. Gian Maria Rossolini; gianmaria.rossolini@unifi.it)</p>		
	<p>AUSL Toscana Centro, Pistoia -Dr Michele Trezzi (michele.trezzi@uslcentro.toscana.it) →Laboratorio di Microbiologia** (Dott.ssa Loria Bianchi; loria.bianchi@uslcentro.toscana.it)</p>	-----	-----
<b>Lazio</b>	<p>Fondazione Policlinico universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma -Prof Luca Richeldi (<a href="mailto:luca.richeldi@policlinicogemelli.it">luca.richeldi@policlinicogemelli.it</a>) →Laboratorio di Microbiologia*** (Prof. Maurizio Sanguinetti; maurizio.sanguinetti@unicatt.it)</p>	-----	-----
	<p>Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "L. Spallanzani" – IRCCS, Roma -Dr.ssa Gina Gualano (gina.gualano@inmi.it) e Dr Fabrizio Palmieri (fabrizio.palmieri@inmi.it) →Laboratorio di Microbiologia*** (Dr Antonio Mazzearelli; antonio.mazzearelli@inmi.it)</p>	-----	-----

IRENE – Osservatorio Italiano delle Micobatteriosi Polmonari Non-Tubercolari  
Osservatorio nazionale *no profit* ai sensi del D.M. 17.12.2004  
Sito web: [www.registroirene.it](http://www.registroirene.it)  
Contatti: [irene@policlinico.mi.it](mailto:irene@policlinico.mi.it)

IRENE è  
registrato  
Clinicaltrial.gov  
NCT03339063



Promosso da:



Fondazione IRCCS Ca' Granda  
Ospedale Maggiore Policlinico



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO

<b>Marche</b>	-----	-----	Ospedale C. & G. Mazzoni, Ascoli Piceno -Dr Vittorio D'Emilio (vittorio.demilio@sanita.marche.it)
<b>Abruzzo</b>	-----	-----	-----
<b>Umbria</b>	-----	-----	-----
<b>SUD</b>			
<b>Molise</b>	-----	-----	-----
<b>Campania</b>	Ospedale Cotugno - AORN Ospedali dei Colli - Napoli-Prof Roberto Parrella (roberto.parrella@ospedalideicolli.it; rob.parrella@gmail.com) →Laboratorio di Microbiologia*** (Dr Luigi Atripaldi; luigi.atripaldi@ospedalideicolli.it)	-----	-----
<b>Puglia</b>	-----	-----	Presidio Ospedaliero "Colonnello D'Avanzo", Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Foggia -Prof.ssa Maria Pia Foschino (mariapia.foschino@unifg.it)
<b>Calabria</b>	-----	Presidio Ospedaliero "Giovanni Paolo II", Lamezia Terme, Catanzaro -Dr Lorenzo Antonio Surace (suracelorenzo@gmail.com)	-----

IRENE – Osservatorio Italiano delle Micobatteriosi Polmonari Non-Tubercolari  
Osservatorio nazionale *no profit* ai sensi del D.M. 17.12.2004  
Sito web: [www.registroidrene.it](http://www.registroidrene.it)  
Contatti: [irene@policlinico.mi.it](mailto:irene@policlinico.mi.it)

IRENE è  
registrato  
Clinicaltrial.gov  
NCT03339063



Promosso da:



Fondazione IRCCS Ca' Granda  
Ospedale Maggiore Policlinico



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO

		→Laboratorio di Microbiologia*** Microbiologia dell'Azienda Ospedaliera "Pugliese-Ciaccio di Catanzaro (Dott. Salvatore Nisticò; salvatore.nisticoasp.cz.it snistico1@virgilio.it)	
<b>Basilicata</b>	-----	-----	-----
<b>Sicilia</b>	-----	Ospedale Garibaldi-NESIMA, Catania -Prof. Bruno Santi Cacopardo Dr.ssa Maria Gussio (mariagussio@hotmail.com) →Laboratorio di Microbiologia*** (Dott.ssa Diana Cinà; dianacinact@gmail.com)	Azienda Ospedaliero - Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele", Catania -Prof Carlo Vancheri (vancheri@unict.it)
<b>Sardegna</b>	-----	-----	AOU di Sassari, Sassari -Dr Pietro Pirina (pirina@uniss.it)

\*\*\* Laboratorio che effettua esame microscopico, PCR, esame colturale, identificazione dei micobatteri e antibiogramma

\*\* Laboratorio che effettua esame microscopico, PCR, esame colturale e identificazione dei micobatteri. Invia ad un laboratorio di 3° livello (tramite service) i ceppi isolati per effettuare antibiogramma

\* Laboratorio che raccoglie i campioni biologici e li invia ad un laboratorio di 3° livello (tramite service)