

CURRICULUM VITAE

Nome	GIUSEPPE RUOCCO
Data di nascita	04/03/1963
Qualifica	Dirigente Biologo
Amministrazione	AZIENDA OSPEDALIERA SPECIALISTICA DEI COLLI - Monaldi-Cotugno-CTO
Incarico Attuale	UOC MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA (CERTIFICATO ISO 9001:2015) RESPONSABILE UOS: BATTERIOLOGIA
Numero telefonico dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI	<p>Laurea in Scienze Biologiche indirizzo Biosanitario 93/110 Università degli studi di Napoli Federico II il 20/07/1989</p> <p>Abilitazione alla professione di biologo conseguita nella seconda sessione dell'anno accademico 1990 presso l'Università degli studi di Napoli FEDERICO II</p> <p>Iscrizione all'albo professionale dei biologi dal 16\05\1991 n. EA_011162</p> <p>Diploma di specializzazione in Microbiologia e Virologia c/o Università degli studi di Napoli Federico II, tesi sperimentale in Micologia: L'incidenza di isolamento di miceti nel periodo 2001 – 2002 relative alle emocolture della A.O.R.N. "A. CARDARELLI" Napoli (66/70)</p> <p>Diploma di specializzazione in Scienza dell'Alimentazione indirizzo Tecnologico c/o Università degli studi di Napoli Federico II, tesi in chimica merceologica per titolo: I PRODOTTI ALIMENTARI LIGHT: UN SETTORE IN CONTINUA CRESCITA, relatore Prof. I. De Clemente (50/50)</p> <p>Corso di perfezionamento in "Igiene e Tecnologie degli Alimenti" annuale di 1500 ore con esame finale c/o Università degli Studi di Napoli Federico II</p> <p>Diploma di abilitazione all'esecuzione di prelievi di campioni biologici ai fini dell'esecuzione delle analisi a scopo di accertamento diagnostico</p> <p>Risultato idoneo nella terna al concorso di Direttore UOC di Patologia clinica del P.O. San Giuliano di Giugliano in Campania ASL Napoli 2 Nord; giusta delibera n: 1070 del 27/08/2020</p> <p>Risultato idoneo nella terna al concorso di Direttore UOC di Patologia clinica del P.O. SS.Maria delle Grazie "La Schiana " Pozzuoli ASL Napoli 2 Nord ; delibera n. 1051 del 21/06/2021</p> <p>Risultato idoneo nella terna al concorso di Direttore UOC di Patologia Clinica del P.O. di Sessa Aurunca ASL CASERTA , delibera n.ro 332 del 07/03/2022.</p>
---	--

	<p>Risultato idoneo nella terna al concorso di Direttore UOC di Patologia Clinica del P.O. Fatebene Fratelli di Napoli 22/04/2022</p> <p>Risultato idoneo nella terna al concorso di Direttore della UOC Laboratorio analisi del P.O. San Giovanni di Dio ASL Napoli 2 Nord delibera n. 1105 del 24/06/2022</p> <p>Iscritto al bando dell'28 aprile 2021 al corso di alta formazione per Direttori sanitari e di UOC, Foromez Regione Campania.</p>
<p>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</p>	<p>Svolto il tirocinio post laurea al servizio speciale di microbiologia presso l'Università degli studi di Napoli Federico II: Direttore Prof I. Covelli.</p>
	<p>Nel 1991, 02 gennaio, il sottoscritto è stato assunto dalla ditta BOUTY DIAGNOSTICI in qualità di dirigente biologo con la funzione di specialista della sierologia infettivologica sia in manuale e in automazione avendo come area di competenza Campania, Lazio, Molise, Basilicata e Sicilia</p> <p>Nel 1992, 02 gennaio, il sottoscritto è stato assunto dalla Multinazionale bioMerieux Italia SPA in qualità di dirigente biologo con la funzione di specialista di Microbiologia avendo come area di competenza: CAMPANIA, PUGLIA E BASILICATA</p> <p>Dal 1995, 07 luglio al 31/08/1999 vincitore del concorso pubblico come dirigente biologo del SER.T della ex U.S.L. 23 prende servizio presso il SER.T. di Ischia (ASL Napoli 2 “) operando presso il servizio di Patologia clinica del P.O. “Rizzoli “di Lacco Ameno.</p> <p>Dal 2 settembre del 1999 al 31 agosto 2013 dirigente biologo c/o il laboratorio di Patologia Clinica del P.O. San Giuliano di Giugliano in Campania – ASL NAPOLI 2 / ASL NAPOLI 2 NORD (matricola 749)</p> <p>In qualità di Microbiologo ha fatto parte del Comitato delle infezioni ospedaliere ASL NA 2, determina n. 175 del 05/02/2002</p> <p>Dal 24/10/2003 al 31/08/2013 in qualità di biologo con incarico di struttura semplice in Microbiologia – c/o Patologia Clinica del P.O. San Giuliano di Giugliano in Campania – ASL NAPOLI 2 NORD delibera n.ro 767 del 24\10\2003</p> <p>Dal 01/09/2013 a tutt'oggi in forza come dirigente c/o la UOC Microbiologia e Virologia AORN dei Colli Monaldi-Cotugno- CTO Napoli matr. 31235. Laboratorio di Microbiologia e Virologia clinica con Sistema Gestione Qualità UNI ENI ISO 9001 2015 certificato da Certiquality dal 2011. Il laboratorio di Microbiologia e Virologia partecipa ai programmi di qualità interni (CQI), nazionali ed internazionali di VEQ.</p> <p>Dal 01.02.2015 responsabile della Qualità (R.A.Q.) della UOC Microbiologia e Virologia</p> <p>Dal 1° dicembre 2018 incarico professionale di alta specialità: SORVEGLIANZA MICROBIOLOGICA AMBIENTALE E CONTROLLO SISTEMA DI GESTIONE DELLA QUALITA' DELLA UOC MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA. GIUSTA DELIBERA n° 98 del 14/02/2019</p> <p>Dal 9 gennaio 2019 incarico di UOS: Batteriologia (unità operativa semplice di batteriologia) della UOC Microbiologia e Virologia. Giusta delibera n° 200 del 4/4/2019</p>

Dal 2019 **referente del gruppo di studio in microbiologia e virologia** presso l'Ordine Nazionale dei Biologi della Regione Campania

Componente del gruppo operativo infezioni correlate all'assistenza del P.O. Cotugno; Protocollo n. 168 del 9/3/2021

Componente del gruppo operativo infezioni correlate all'assistenza Ospedale Monaldi ; protocollo n 100/0040832 del 3/06/2022

Dal 5 Gennaio 2022 componente del gruppo operativo aziendale per l'uso appropriato degli antibiotici ed il controllo delle infezioni da organismi resistenti agli antibiotici ai sensi della DGRC 767/2016 – deliberazione n. 348 del 22/04/2021. DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 8 del 05/01/2022

Nell'esercizio degli incarichi professionale rivestiti negli anni sono state svolte attività specialistiche all'interno dei principali ambiti del laboratorio:

Ematologia, Coagulazione, batteriologia, micologia, parassitologia, micobatteriologia, virologia, biologia molecolare, chimica clinica e tossicologia.

In particolare:

- * Interpretazione e validazione dei dati strumentali su piattaforme tecnologiche diverse;
- * Elaborazione del controllo informatizzato e centralizzato della qualità analitica;
- * Ottimizzazione dei livelli di automazione;
- * Implementazione dei percorsi di appropriatezza della richiesta;
- * Monitoraggio e sorveglianza attiva delle infezioni e dell'antibiotico resistenza;

Preanalitica:

- * Gestione della movimentazione dei contenitori primari, secondari e terziari;
- * Ottimizzazione dei livelli di automazione;
- * Implementazione dei livelli di tracciabilità informatizzata dei contenitori primari con reportistica in tempo reale;
- * Gestione delle non conformità.

- Campioni respiratori:

- * Per la ricerca di germi comuni, batteri anaerobi, lieviti e funghi filamentosi, Legionella, Nocardia, Mycoplasmi, Chlamydia.
- * Esami colturali, esame microscopico (test di Bartlett) e carica microbica di: aspirati tracheali, broncoaspirati, lavaggio broncoalveolare ed espettorati.

- Ricerca di antigeni e/o tossine:

- * Ricerca diretta di GDH e tossine di C.difficile nelle feci,
- * Ricerca di esoantigeni su liquor, urine e da emocolture positive,
- * Endotoxin Activity Assay su sangue,
- * Ricerca antigenica di Legionella e Streptococcus pneumoniae nelle urine.

- Esame colturale delle urine.

- Esame colturale delle protesi e tessuti:

	<ul style="list-style-type: none"> * Esami colturali su protesi e/o mezzi di osteosintesi previa sonicazione, * Esami colturali su tessuti: valvole, device cardiaci, tessuti articolari - Esami colturali su tamponi e secreti vari per ricerca di patogeni comuni, anaerobi, Mycoplasmi, Chlamydia, lieviti e funghi filamentosi: <ul style="list-style-type: none"> * Esame colturale su secreto spermatico, secreto prostatico, * Esame colturale su tampone auricolare, di cute e annessi, della cervice, faringeo, ferita, nasale, congiuntivale, uretrale, tonsillare, vaginale, scaglie epidermiche, unghie, tamponi vari. - Esame colturale su campioni fecali per la ricerca di patogeni comuni, Listeria, Yersinia, Salmonella, Shigella, lieviti, Campylobacter, Clostridium difficile, Vibrio. <ul style="list-style-type: none"> * Coprocoltura, * Esame colturale su tampone rettale. - Esame colturale su cateteri: <ul style="list-style-type: none"> * Cateteri vascolari: tecnica di semina quantitativa (tecnica di Cleri), * Cateteri di drenaggio, * Cateteri da stomia, * Cateteri endotracheali. * Cateteri vari. - Emocolture per ricerca aerobi, anaerobi e miceti, con segnalazione all 'ISS di ceppi sentinella produttori di carbapenemasi (Klebsiella pneumoniae, Escherichia coli). - Esame colturale ed esame microscopico su liquidi vari e agoaspirati per la ricerca di patogeni comuni, anaerobi, lieviti, Nocardia : <ul style="list-style-type: none"> * Esame colturale ed esame microscopico dopo colorazione di Gram di agoaspirato e fnab, * Esame colturale ed esame microscopico dopo colorazione di Gram del liquor, * Esame colturale dei liquidi di drenaggio, * Esame colturale di essudati e trasudati, * Esame colturale del liquido pleurico, * Esame colturale di Redon mediastinico, pericardico, sottocutaneo, * Esame colturale di liquidi vari. - Esami colturali per la sorveglianza delle infezioni ospedaliere: <ul style="list-style-type: none"> * Esame colturale su tamponi orofaringei per la ricerca dello Stafilococcus aureo Meticillino resistente, * Esame colturale su tamponi rettali per la ricerca di germi multiresistenti (XDR-PDR), germi produttori di ESBL, germi produttori di carbapenemasi, germi resistenti a vancomicina e/o teicoplanina (VRE). - Controlli microbiologici quali-quantitativi effettuati nei tre presidi ospedalieri (Monaldi – Cotugno – CTO): <ul style="list-style-type: none"> * Controlli su acqua di dialisi: ingresso impianto, ingresso rene * Controlli ambientali aria a sala pronta e aria in attività, * Controlli ambientali su impianto VCCC, * Controlli microbiologici su superfici per la preparazione dei farmaci. * Controlli microbiologici su superfici sala operatoria, * Controlli microbiologici su superfici in intensiva e sub intensiva,
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> * Controlli microbiologici sul latte della neonatologia e terapia intensiva neonatale, * Controlli microbiologici sui liquidi di lavaggio delle strumentazioni: broncoscopi, endoscopi, gastroscopi, ecc., * Esame colturale per la ricerca mirata di un germe sentinella sulle superfici. * Controlli sacche del centro trasfusionale * Controlli ambientali nel centro trasfusione <p>- Identificazione e antibiogramma circa 173370 prestazioni dal 01/9/2013 al 31/12/2021:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Identificazione biochimica, * identificazione sierologica (tipizzazione di ceppi di Salmonella, Shigella, Haemophilus, Vibrio, E.coli 0157, Neisseria meningitidis, ecc.), * identificazione mediante spettrometria di massa MALDI-TOF * test di identificazione con optochina per l'identificazione dello streptococcus pneumoniae, * test per i fattori V – X – XV per l'identificazione del genere Haemophilus, * test in anaerobiosi con metronidazolo, * antibiogramma con MIC da coltura mediante sistema semiautomatico, MIC con brodo diluizione, MIC con agar diffusione, MIC con gradiente di concentrazione dell'antibiotico, * test di sinergismo tra antibiotici, * test di sinergismo per rilevare meccanismi di resistenza (ESBL, AmpC, MBL, KPC) * antibiogramma con disco diffusione (Kirby Bauer), * antimicogramma con MIC da coltura mediante sistema semiautomatico, MIC con brodo diluizione, MIC con gradiente di concentrazione dell'antimicotico, * antibiogramma per anaerobi, * identificazione con antibiogramma rapido con metodica "digital time lapse microscopia" che combina la FISH (Fluorescent in situ hybridization), con l'analisi morfocinetica cellulare per l'esecuzione di un antibiogramma qualitativo in tempi rapidi. * test cromatografico per la rilevazione delle carbapenemasi. <p>- Esami di biologia molecolare per la sepsi circa 804 prestazioni dal 01/9/2013 al 30/08/2016:</p> <ul style="list-style-type: none"> * PCR – RT su sangue e liquor per la ricerca di: Listeria, E.coli, Kelsiella, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumoniae, Neisseriae meningitidis, Haemophilus influenzae, Adenovirus. <p>- Nel gennaio 2020 con l'inizio dell'emergenza sanitaria nazionale la UOC Microbiologia e Virologia ha avuto un ruolo di riferimento nazionale per la diagnosi virologica da infezione da Sars-Cov-2 con:</p> <ul style="list-style-type: none"> * test molecolari su diversi campioni biologici quali tamponi oro-faringei, campioni respiratori (BAL, ESPETTORATO, BRONCOASPIRATI) effettuando circa 203481 prestazioni. <p>Inoltre il Dott. Ruocco Giuseppe essendo inserito nella turnazione h12 della U.O.C. di Microbiologia e Virologia, nella turnazione delle reperibilità</p>
--	---

notturne, prefestive e festive, ha collaborato attivamente con i settori di Parassitologia, Sierologia Batterica, Tuberculare e Virologia intervenendo anche in casi di particolare urgenza. Sono state eseguite:

Nello specifico della Parassitologia e Sierologia Batterica:

- * esami microscopici a goccia spessa e striscio ematico per identificare la specie di plasmodio della malaria;
- * test di biologia molecolare (PCR) su sangue nella ricerca di parassiti della malaria;
- * test di sierologia batterica (VDRL – TPHA).

Nello specifico per la Tuberculare:

- * Test di biologia molecolare per la ricerca del bacillo tubercolare su liquor e vari liquidi biologici con resistenza antibiotica;
- * esame microscopico dopo colorazione per la ricerca del bacillo di KOCH;
- * test Quantiferon;

Nello specifico per la Virologia:

- * Esami urgenti per trapianti ed espianti;
- * Esami urgenti per diagnosi di epatite fulminante;
- * Esami virologici urgenti pre intervento.

Nel corso della propria attività, con gli incarichi ricoperti di cui sopra ha dimostrato inoltre:

- Ottime conoscenze professionali ed esperienza gestionale delle attività di Medicina di Laboratorio, sia nella diagnostica generale che in quella specialistica di tipo Biomolecolare, Microbiologica e Virologica.
- Capacità di implementazione della centralizzazione delle attività di laboratorio, mediante l'acquisizione di nuove metodologie e lo sviluppo di percorsi che hanno portato all'ottimizzazione della diagnostica, con risparmi gestionali ed assicurando qualità, sicurezza e supporto diagnostico, mediante anche la partecipazione a numerosi congressi e corsi di aggiornamento organizzati dalle varie società scientifiche;
- Conoscenza dei principi e delle tecniche di automazione;
- Attitudine e disponibilità all'innovazione tecnologica, attraverso la stesura di capitolati completi di disciplinare e dettaglio tecnico-economico per l'acquisizione di nuove strumentazioni aziendali, pianificando la loro installazione, la relativa formazione degli operatori ed acquisendo agli atti la documentazione dell'avvenuta formazione;
- Capacità nel formulare proposte per l'acquisizione di sistemi diagnostici sulla base di conoscenze dell'HTA (Health Technology Assessment) , tenendo conto dello stato dell'arte della tecnologia, della compatibilità con le risorse disponibili e della sostenibilità del sistema;
- Capacità di perseguire obiettivi di ottimizzazione dei tempi di attesa per l'erogazione delle prestazioni richieste, con particolare riferimento all'emergenza-urgenza mediante il rispetto dei TAT e le eventuali ed immediate attività di counselling;

	<ul style="list-style-type: none"> - Corretta gestione, mediante l'elaborazione di specifici protocolli aziendali delle procedure analitiche adottate nella diagnostica di laboratorio per i controlli microbiologici ambientali con finalità di prevenzione delle infezioni ospedaliere, nonché di formazione specifica del personale preposto; - Puntuale gestione, mediante l'elaborazione di specifici protocolli aziendali, dei processi di trasporto dei campioni biologici, della gestione appropriata delle risorse materiali nonché dello stoccaggio e smaltimento dei rifiuti speciali prodotti dalle attività di laboratorio, - Capacità di sorveglianza, controllo e monitoraggio microbiologico delle UU.OO. con particolare attenzione agli ambienti ad alto rischio quali sale operatorie, rianimazione e terapia intensiva, con le cadenze stabilite dal CIO e nel rispetto delle linee guide aziendali; - Capacità di creare e consolidare relazioni professionali con le altre strutture specialistiche e con il territorio per collaborazioni continue e consultazioni, finalizzate alle migliori pratiche assistenziale, sviluppando percorsi adeguati, in termini di appropriatezza, qualità e sicurezza; - Esperienza consolidata degli strumenti del processo di budget con attenzione alla ricerca del miglior rapporto costo-efficacia; - Padronanza degli strumenti di gestione aziendale per la qualità e l'accreditamento, nonché valutazione e controllo della qualità della prestazione di Microbiologia e Virologia; - Orientamento al miglioramento continuo con il coinvolgimento del personale del laboratorio ed i clinici, attraverso l'organizzazione di audit clinici e corsi di formazione continua in Medicina di laboratorio; - Capacità di instaurare e mantenere un clima interno favorevole per la crescita professionale di tutti i collaboratori; 				
Capacità linguistiche (Livello Europeo)	Inglese				
	comprensione		parlato		Scritto
	Ascolto	lettura	Interazion e orale	Produzion e orale	
Capacità e competenze informatiche nell'uso delle tecnologie	buono	buono	buono	buono	buono
	<ul style="list-style-type: none"> - Ottima conoscenza del computer, ambiente Windows e pacchetto Microsoft office, ottima capacità di navigazione in internet e di uso dei principali programmi di posta elettronica. - Sistema Wasplab (ADA), tecnologia per la semina dei campioni biologici secondo protocolli predefiniti e modalità stabilite con incubatori e lettura piastre per immagini; - Identificazione batteri e lieviti e muffe mediante SPETTOMETRIA DI MASSA - Maldi-Toff; - Sistema - Vitek,(bioMèrieux SPA) per l'identificazione batterica e antibiogramma; - Sistema Thermo-fiscer per antibiogramma in microdiluzione in brodo; - Sistema di identificazione ed antibiogramma in automazione: PHOENIX 100 (B.D.); - Sistema Bactec per emocolture e liquidi biologici (Becton Dickinson); - Sistema AXSIM/Architet immunometria (Abbott); 				

	<ul style="list-style-type: none">- Sistema LIAISON chemiluminescenza (Diasorin) e Vidas IFT (BioMerieux) per la sierologia infettivologica;- tecnica Western Blot.- Sistemi e Tecniche di biologia molecolare per le sepsi batteriche, virali e parassitologiche su diversi campioni biologici.
--	--

<p>Partecipazione a convegni e seminari: Anno 1998</p>	<p>* ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO "IL CONTROLLO DI QUALITÀ COME ELEMENTO FONDAMENTALE DELLE PROCEDURE DI CERTIFICAZIONE ". GIUGLIANO in Campania (NA) 27 OTTOBRE 1998</p>
<p>Anno 2001</p>	<p>* Le infezioni Micotiche in ambiente ospedaliero. Giugliano in Campania (Na) 28 giugno 2001.</p> <p>* ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE AZIENDALE "ALFABETIZZAZIONE INFORMATICA "P.O. S.M. DELLE GRAZIE – POZZUOLI (NA) DAL 19 AL 21 MARZO 2001</p> <p>* ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO AZIENDALE DI "FORMAZIONE PER OPERATORI ADDETTI AI LABORATORI ANALISI "PER UN TOTALE DI 14 ORE PRESSO L'AULA CONVEGNO DEL P.O. S.M. DELLE GRAZIE DAL 4 AL 11 GIUGNO 2001.</p> <p>* ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO SCIENTIFICO "INFEZIONI DA MICOBATTERI DIAGNOSI CLINICA E MICROBIOLOGICA "NAPOLI, 27 GIUGNO 2001 AMCLI - AIPAC</p> <p>* ECM "L'INFORMATICA, STEP FONDAMENTALE PER LA QUALITÀ NEL LABORATORIO ANALISI "NAPOLI – 18 OTTOBRE 2001</p>
<p>Anno 2002</p>	<p>* CORSO DI AGGIORNAMENTO "LE PARASSITOSI INTESTINALI" EVENTO N.916-9018 ECM 8 del 14 GIUGNO 2002</p> <p>* CORSO DI FORMAZIONE IN MEDICINA DI LABORATORIO VERSO LA QUALITÀ "PERCORSI PER LA QUALITÀ ED ACCREDITAMENTO NEI LABORATORI". DAL 11\09\2002 - 16\12\ 2002, ECM 42 EVENTO 2506-5391</p> <p>* CONTROLLO DI QUALITÀ PER IMMAGINI DEL 15.06.2002 AL 20.01.2003 AI PROGRAMMI: BATTERIOLOGIA, MICOLOGIA, PARASSITOLOGIA EMATICA, PARASSITOLOGIA NON EMATICA, SPERMIOLOGIA ED EMATOLOGIA.</p>
<p>Anno 2003</p>	<p>* CORSO DI FORMAZIONE AZIENDALE PER OPERATORI SANITARI SULLA SORVEGLIANZA DELLE INFEZIONI OSPEDALIERE E.C.M. 26. DAL 19/9/2002 AL 18/02/2003</p> <p>* CORSO AVANZATO SULLE INFEZIONI NOSOCOMIALI ORGANIZZATO DA: CLINICA PINETA GRANDE. NEI GIORNI 5-12 APRILE, 10-17 MAGGIO 2003 ECM 12 EVENTO n.3906 - 41481</p> <p>* IL NUOVO LABORATORIO DI PATOLOGIA CLINICA: QUALITÀ ORGANIZZAZIONE E AUTOMAZIONE. POZZUOLI DAL 02/10/2003 AL 10/12/2003 ECM 22 EVENTO 2506-17396</p> <p>* SCREENING DELLA BATTERIURIA E ANTIBIOGRAMMA "CLINICO" STATO DELL'ARTE. 12.11.2003</p> <p>* ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE ALLO STUDIO CAMPIONE NELLE STRUTTURE SANITARIE PUBBLICHE PER LA VERIFICA AMBIENTALE DELLA LEGIONELLA,</p>

	<p>ORGANIZZATO DALL'ASSESSORATO ALLA SANITÀ SETTORE ASSISTENZA SANITARIA SERVIZIO DI IGIENE DELLA REGIONE CAMPANIA. 19 NOVEMBRE 2003</p>
Anno 2004	<p>* CORSO BLS LAICO E PRIMO SOCCORSO NELLA COMUNITA'. POZZUOLI 30.01.2004</p> <p>* CORSO TEORICO PRATICO "IL PRELIEVO E LA GESTIONE DEI CAMPIONI BIOLOGICI NEI LABORATORI BIOMEDICI" DAL 29 DICEMBRE 2003 ALL'8 APRILE 2004. E.C.M. 16 EVENTO N.RO 1315-82147 ED. 9</p>
Anno 2005	<p>* CORSO TEORICO PRATICO "I CORSO DI PARASSITOLOGIA" PRESSO A.O.R.N. D. COTUGNO DI NAPOLI DAL 23 SETTEMBRE AL 5 DICEMBRE 2005 E.C.M. 23 EVENTO 1745\200952</p>
Anno 2006	<p>* "CONOSCENZA E GESTIONE DEL CLIMA ORGANIZZATIVO IN AMBIENTE SANITARIO", NAPOLI 06 APRILE 2006, ECM 7 EVENTO N.RO 6815-224373 ED. 3</p> <p>* CORSO DI FORMAZIONE " IL LABORATORIO DI PATOLOGIA CLINICA: NUOVI SCENARI ED ACQUISIZIONI TECNOLOGICHE – CORSO II". EVENTO N. 2506-245542 POZZUOLI DAL 26/06 AL 10/10 2006 ECM 35</p> <p>* CORSO AVANZATO DI INFORMATICA PER IMPLEMENTAZIONE GESTIONALE. POZZUOLI DAL 11/10/2006 AL 14/11/2006. ECM. 24</p> <p>* RELATORE AL CORSO DI FORMAZIONE IN MEDICINA DI LABORATORIO "IL LABOTATORIO DI PATOLOGIA CLINICA: NUOVI SCENARI E ACQUISIZIONI TECNOLOGICHE. DAL 24 OTTOBRE AL 14 DICEMBRE 2006 ECM 4 EVENTO N. 2506 – 245542 E 2506 – 245543.</p> <p>* PARTECIPATO CON PROFITTO SIA AL CORSO BASE CHE QUELLO AVANZATO SU WINDOWS OFFICE ORGANIZZATO DALLA ASL NA 2</p>
Anno 2007	<p>* CORSO DI FORMAZIONE PER DIRIGENTI E PREPOSTI IN GESTIONE DEL SISTEMA SICUREZZA IN ATTUAZIONE DEL DLGS 626/94. POZZUOLI DAL 06/09 AL 04/10 2007 ECM 32, EVENTO N.RO 2506-45839</p> <p>* "FORMAZIONE PER GLI ESPOSTI AL RISCHIO BIOLOGICO NON DELIBERATO.MODALITA' DI PREVENZIONE IN ATTUAZIONE DEL D.LGS 626/94". EVENTO N 2506 – 46314 POZZUOLI DEL 16/10/2007 ECM 5</p> <p>* "FORMAZIONE PER GLI ESPOSTI AL RISCHIO BIOLOGICO DELIBERATO. MODALITA' DI PREVENZIONE IN ATTUAZIONE DEL D.LGS 626/94". EVENTO 2506 – 46290 POZZUOLI 25/10/2007 ECM 4</p> <p>* CORSO "L'UTILIZZO DELLA CULTURA GESTIONALE DEI FATTORI BLOCCANTI NELL'ATTIVITA' SANITARIA". POZZUOLI 8/11/2007 ECM 4.5</p> <p>* CORSO DI FORMAZIONE: IL LABORATORIO DI EMERGENZA – URGENZA: ASPETTI DIAGNOSTICI ED ORGANIZZATIVI. EVENTO 2506 – 47380 POZZUOLI DAL 22/10 AL 12/11 2007 ESCM 18</p>

<p>Anno 2009</p>	<p>* PARTECIPATO AL VIII CONVEGNO IBAT 2007 "INFEZIONI BATTERICHE, MICOTICHE, VIRALI E PARASSITARIE: ATTUALITA' TERAPEUTICHE "NAPOLI DAL 05 AL 07 GIUGNO 2007</p> <p>* Attestato di partecipazione al progetto formativo: " Seminari interattivi sulle infezioni micotiche e batteriche " Salerno 13\11\2007</p> <p>* PARTECIPATO AL "38° CONGRESSO NAZIONALE AMCLI-PERCORSO MERCOLEDI" EVENTO N.757-9028810 DEL 18 NOVEMBRE 2009 RIMINI. ECM 3;</p> <p>* PARTECIPATO AL "38° CONGRESSO NAZIONALE AMCLI – PERCORSO JANSSEN CILAG" EVENTO N. 757-9037006 DEL 18 NOVEMBRE 2009 RIMINI. ECM 1;</p> <p>* PARTECIPATO AL "38° CONGRESSO NAZIONALE AMCLI – PERCORSO GIOVEDI" EVENTO N. 757-9033720 DEL 19 NOVEMBRE 2009 RIMINI. ECM 3;</p> <p>* PARTECIPATO AL "38° CONGRESSO NAZIONALE AMCLI – PERCORSO SIEMENS" EVENTO N. 757-9033943 DEL 19 NOVEMBRE 2009 RIMINI. ECM 1;</p>
<p>Anno 2010</p>	<p>* Partecipato al XXXIX Congresso AMCLI 20-22 ottobre 2010 Rimini</p> <p>*Partecipazione all'evento formativo n. 13438 – 10040677 edizione n. 0 denominato: "INFEZIONI OSTEOARTICOLARI: STATO DELL'ARTE "TENUTOSI A Napoli il 3 dicembre 2010. Acquisito 3 crediti formativi per l'anno 2010</p>
<p>Anno 2011</p>	<p>* Attestato di partecipazione al corso: "Le infezioni fungine invasive in ematologia: AN UPDATE sede CEINGE Napoli 21-9-2011</p>
<p>Anno 2012</p>	<p>* Attestato di partecipazione: " Il EXEPERT MEETING sulle infezioni " presso AORN San G. Moscati Avellino 24\02\2012 Evento n.ro 7657-12000524 ECM 5</p> <p>* Attestato di partecipazione al: Focus 2012 - Micoplasmi genitale epidemiologia, clinica e diagnosi di laboratorio. Napoli 06\03\2012</p> <p>* Partecipato all'evento: "Il corso annuale in terapia intensiva " AO A. Cardarelli Napoli 4-5-ottobre 2012, Evento n.ro 9252-12002482 ECM 8</p> <p>* Partecipato al: " WORKSHOP GISIG "Napoli 12\10\2012</p> <p>* Attesto di partecipazione a "LIGAND ASSAY 2012 18° Simposio annuale ELAS-Italia ". Bologna 15\17 ottobre -2012</p> <p>* Partecipato al Focus on: " Il ruolo del laboratorio nella diagnosi delle malattie infettive " Napoli 23\10\2012 Evento n.ro 44392 Ed. 1 ECM 6</p> <p>* Corso FAD: " aggiornamenti di immunometria: 2° edizione " Evento n.ro 45193 ed.1 ECM 10 del 27\11\2012</p> <p>* Partecipato all'evento: " Il controllo di qualità in medicina di laboratorio " centro congressi Federico II Napoli 10\12\2012</p>
<p>Anno 2013</p>	<p>* Attestato di partecipazione al XI congresso Ibat 2013 Napoli 23-24-25 Gennaio 2013</p>

	<p>*Attestato di partecipazione all'Evento: " La gestione delle micosi sistemiche in terapia intensiva: Dalle linee guida alla pratica clinica. " AORN A. Cardarelli Napoli 16\05\2013</p>
Anno 2014	<p>* Partecipazione al convegno "Infezioni batteriche gravi in ICU: controversie e prospettive " Napoli 27 marzo 2014</p>
Anno 2015	<p>* Attestato di partecipazione al XLIV congresso nazionale AMCLI Rimini 2015</p> <p>* Partecipazione al corso teorico pratico "IALOIFOMICOSI E MICETI IALINI " NAPOLI 17-18 settembre 2015</p> <p>* Partecipazione al convegno AMCLI " La gestione del paziente ad alta complessità diagnostica: aspetti clinici e microbiologici " Napoli settembre 2015 ECM 6.5 evento n. 136646 ed. 1</p> <p>* Partecipazione al convegno " Medical Devices biofilm infections in ICU patients", Centro di biotecnologie AORN A. Cardarelli 29 settembre 2015 Evento n.ro 1487-132982</p> <p>* Partecipazione ad aggiornamenti in medicina di laboratorio Napoli 04 - 11 dicembre 2015 ECM 35</p> <p>* Partecipazione al progetto di studio multicentrico GISIO-SItI: Analisi di mfdNA in Igiene Ospedaliera con l'Università degli studi di Roma "Foro Italo" Dir. Prof. V. Romano Spica Roma 2015.</p>
Anno 2016	<p>* Partecipazione al convegno " Hot Topics in infettivologia " Napoli 6-7 ottobre 2016</p> <p>* Attestato di partecipazione "la medicina di laboratorio nel percorso clinico diagnostico: aggiornamenti e dialogo con il clinico alla ricerca di soluzioni appropriate " 28/11/2016 31/12/2016 Evento n.ro 176122 ed.1 ECM 40</p>
Anno 2017	<p>* Attestato di partecipazione al XIII convegno nazionale IBAT 2017 Napoli 26-27-28 Gennaio</p> <p>* Attestato di partecipazione " Criticità infettivologiche in ambito ospedaliero: dal problema alla soluzione" Napoli 4-luglio 2017 ECM 5 evento formativo n. 195703, edizione n.1</p> <p>* Partecipato all'evento: La scuola medica Salernitana: " Le infezioni fungine invasive da candida nel paziente critico e non " evento ECM 680 - 201310 ECM 6 , Salerno 22 settembre 2017</p> <p>* Attestato di partecipazione "problematiche di anestesia e rianimazione nel paziente infettivo " Napoli 6 ottobre 2017, Evento n.ro 200914 ed. 1 ECM 7</p> <p>* Attestato di partecipazione al XLVI congresso nazionale AMCLI Rimini 11-14 novembre 2017</p>

<p>Anno 2018</p>	<p>* Attestato di partecipazione Tubercolosi: la sfida della prevenzione Napoli 24 novembre 2017 ECM 3</p> <p>* Partecipazione all'evento: " La medicina di laboratorio: approccio multidisciplinare dalla ricerca alla clinica " dal 15\12\2017 al 19\12\2017. Evento n. 211912 ECM 6,3;</p> <p>* Partecipazione al corso di aggiornamento " CLINICA E LABORATORIO A CONFRONTO: EPATITI E PATOGENI DI INTERESSE GINECOLOGICO E NON SOLO " ASL NAPOLI 3 SUD, EVENTO formativo n. 236585 ECM 7, 13 Settembre 2018</p> <p>* Attestato di partecipazione all'evento ECM N. 2174: ENDOTOX SHOC MANAGEMENT: stato dell'arte e strategie di intervento" tenutosi a Napoli l 26 settembre 2018;</p> <p>* Attestato di partecipazione all'evento n. 234052 ECM 7 organizzato dal direttore UOC rianimazione del Cotugno su: problematiche di anestesia e rianimazione nel paziente infettivo tenutosi a Napoli il 5 ottobre 2018;</p> <p>* Partecipazione evento formativo N.245982 edizione n1 denominato: "Competenze e tecnologie avanzate in medicina di laboratorio", tenutosi il 09/12/2018 presso AORN dei colli Monaldi - Cotugno - CTO, 43 crediti ECM</p> <p>* Partecipazione evento formativo N. 245961 edizione n1 denominato: "Nuovi traguardi in medicina di laboratorio: competenze e tecnologie avanzate al servizio della clinica", tenutosi dal 11 al 12 Dicembre 2018 presso AORN dei colli Monaldi - Cotugno - CTO, 7 crediti ECM;</p> <p>* Partecipato all'evento formativo N. 212008: " aggiornamento in medicina, Percorsi clinico- assistenziali\diagnostici\riabilitativi, profili di assistenza-profili di cura, 44 crediti ECM, dal 14\12\2017 al 14\12\2018;</p>
<p>Anno 2019</p>	<p>* Attestato di partecipazione al corso: " La gestione del paziente con polmonite: quali benefici da una diagnosi tempestiva ed accurata? " Firenze 12-13 febbraio 2019;</p> <p>* Attestato di frequenza con verifica dell'apprendimento in: Formazione generale dei lavoratori (Art. 37 D.lgs. 9 Aprile 2008, n. 81 - Accordo Stato Regioni 07/07/2016) 28 maggio 2019 Napoli;</p> <p>* Attestato di partecipazione all'evento formativo n. 260483 edizione n.1 denominato:" Il PS e la medicina d'urgenza nella lotta alle polmoniti e alle infezioni della cute e tessuti molli: collaborazione con la microbiologia e il reparto di malattie infettive" tenutosi a Napoli (Ospedale dei colli - Cotugno) il 17/06/2019, 7,8 crediti ECM;</p> <p>* Attestato di partecipazione al simposio: "Patient Safety & Antimicrobial Resistance " tenutosi il 18/06/2019 a Roma;</p> <p>* Attestato di partecipazione al corso di formazione: "utilizzo piattaforma microbscan" tenutosi presso l'ospedale Gemelli laboratorio di microbiologia Roma il 19/06/2019;</p>

<p>Anno 2020</p>	<p>* Relatore all'evento tenutosi presso l'aula magna Ospedale Monaldi Napoli in " La Fosfomicina e.v. per i Pazienti dell'Ospedale Monaldi con infezioni difficili da trattare " il 30 giugno 2019;</p> <p>* Attestato di partecipazione al 10° Congresso Nazionale SITA (Società Italiana di Terapia Antinfettiva - Antibatterica - Antivirale - Antifungina) tenutosi a Napoli i giorni 19-20 settembre 2019, evento formativo n. 707-266474 assegnando all'evento stesso n. 10,5 crediti formativi E.C.M.;</p> <p>* Attestato di partecipazione all'evento tenuto a Napoli il 4 ottobre 2019 su: PROBLEMATICHE DI ANESTESIA E RIANIMAZIONE NEL PAZIENTE INFETTIVO, Sala Conferenze " F. De Lorenzo" Ospedale D. Cotugno - Azienda Ospedaliera dei Colli. Evento n. 269121 accreditato con il Provider Nazionale MP congressi & comunicazione n. 1263, crediti E.C.M. 7;</p> <p>* Attestato di partecipazione al PROGRAMMA PER LA FORMAZIONE CONTINUA DEI PROFESSIONISTI DELLA SANITA' accreditato con il Provider Maya Idee Srl n. 501, evento formativo n. 249579 edizione 1 dal titolo: FORMAZIONE AVANZATA SULLE INFEZIONI BATTERICHE DA GRAM NEGATIVI MDR, validato dal 22\03\2019 al 30\11\2019, avente come obiettivo formativo: Documentazione clinica. Percorsi clinico - assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura. Acquisiti E.C.M. 10 per l'anno 2019;</p> <p>* Partecipazione allo studio epidemiologico in vitro dal titolo " Sorveglianza internazionale microbiologia in vitro: suscettibilità e resistenza alla fosfomicina di uropatogeni che causano infezioni delle basse vie urinarie a confronto con altri antibiotici". Protocollo (CODE Z7215P01) SURF. - Promotore: Zambon S.p.A. Delibera D.G. Azienda dei colli Napoli N. 173 del 29/10/2019</p> <p>* Attestato di partecipazione al XLVIII congresso Nazionale AMCLI, dal 9 al 12 Novembre 2019, Palacongressi Rimini.</p> <p>* Attestato di partecipazione al convegno: "Stati generali della Ricerca" tenutosi il 20/02/2020 presso il CEINGE – Sala Convegni Napoli. Organizzato dall' Ordine Nazionale dei Biologi.</p> <p>*Il presidente dell'ordine nazione dei biologi Sen. Dott. Vincenzo D'Anna conferisce l'Encomio solenne ai biologi dell'A.O.R.N. "Ospedali dei colli "Monaldi Cotugno CTO, 10 luglio 2020.</p> <p>*Attestato di partecipazione all'evento formativo n. 300997, edizione n.1, dal titolo 4° WORKSHOP NAZIONALE: HOT TOPICS IN INFETTIOLOGIA e tenutosi a FAD WEBINAR dal 01/10/2020 al 02/10/2020, avente come obiettivo formativo: Codice:2 – Linee guida – protocolli – procedure ho acquisito n 22,5 crediti formativi per l'anno 2020.</p> <p>*Partecipazione all'evento formativo n. 309909, edizione n.1 denominato: "L'INFEZIONE DA CORONAVIRUS SARS COV-2. Evidenze scientifiche e valutazioni dopo mesi di pandemia" tenutosi a FAD WEBINAR dal 10/12/2020 al 31/12/2020 avente come obiettivi didattico/formativi ha acquisito 5,2 crediti formativi per l'anno 2020.</p> <p>*ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE al Corso di Formazione Online L'applicazione</p>
------------------	---

Anno 2021	<p>del CCNL 2016-2018 Napoli, 31 maggio 2021: ANAAO Campania.</p> <p>* ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL VIII CONGRESSO INTERNAZIONALE DI "INFECTION AND TRANSPLANTATION" IN FORMAZIONE A DISTANZA DAL 8 AL 10 SETTEMBRE 2021</p>
Anno 2022	<p>*Attestato di partecipazione congresso XLIX AMCLI 2022 dal 28 febbraio al 1° marzo 2022, palacongressi Rimini.</p> <p>*Partecipato all'evento formativo la medicina di laboratorio: Aggiornamento, Riflessione e strategie diagnostiche all'epoca della pandemia da Covid-19, con ECM. Aula Magna Ospedale Monaldi, via L.Bianchi Napoli – Giorni : 14 – 17 – 24 Giugno 2022 . Provider: Qualisan Management srl accreditamento standard id. 10</p>

<p>Poster:</p>	<p>*Socio ordinario AMCLI n. 6681 dal 2014 a tutt'oggi.</p> <p>Partecipazioni a Congressi con Poster</p> <p>* Partecipazione al congresso AMCLI 2016 con poster: Utilizzo del test Xpert Carba-R per la ricerca di carbapenemasi da colonia batterica</p> <p>* Partecipazione al congresso AMCLI 2017 con poster: Diagnostica molecolare nelle meningiti batteriche: dati della UOC Microbiologia e Virologia della AORN dei Colli Di Napoli</p> <p>* Presentazione Poster AMCLI 2018: La Biologia molecolare nella gestione del paziente settico.</p> <p>* Presentazione Poster AMCLI 2018: VALUTAZIONE DEL SISTEMA TGS TA PER LA RICERCA DI ANTICORPI ANTI-CYTOMEGALOVIRUS, EPSTEIN BARR, TOXOPLASMA GONDII.</p> <p>*Presentazione Poster XIV congresso IBAT 2019: Diagnostica rapida di polmoniti e delle infezioni delle basse vie respiratorie.</p> <p>*Partecipato al XLVIII congresso AMCLI 2019 con poster: SEPSI CATETERE RELATA DA ESCHERICHIA HERMANNI PRODUTTORE DI CARBAPENEMASI DI CLASSE B VIM (ID 22639);</p> <p>* codice 104, topic 5 Innovazioni in diagnostica, dal titolo "Evaluation of the new BCID2 panel: the experience of P.O. Cotugno – Microbiology and Virology laboratory ", è stato accettato per la presentazione come Poster al 48° Virtual SIM 2020 che si svolgerà in modalità virtuale, nelle date 21-22 settembre 2020 e 18 novembre 2020.</p>
<p>Incarichi didattici:</p> <p>Anno 2004-2005</p> <p>Anno 2016-2017</p> <p>Anno 2017-2018</p> <p>Anno 2018-2019</p>	<p>Incarichi didattici:</p> <p>* Insegnamento di biochimica clinica alla Scuola Celeste, polo didattico di Pozzuoli, al corso di laurea in Scienze Infermieristiche, anno 2004-2005, Università degli studi di Napoli Federico II.</p> <p>* Insegnamento al corso di laurea di tecnico di laboratorio biomedico Università degli studi di Napoli Federico II per ore 24 in A.D.E., per l'anno accademico: 2016-2017;</p> <p>* Insegnamento al corso di laurea di tecnico di laboratorio biomedico Università degli studi di Napoli Federico II per ore 24 in A.D.E., per l'anno accademico: 2017-2018;</p> <p>* Insegnamento al corso di laurea di tecnico di laboratorio biomedico Università degli studi di Napoli Federico II per ore 24 in A.D.E., per l'anno</p>

Anno 2019-2020	accademico: 2018-2019 , * Insegnamento al corso di laurea di tecnico di laboratorio biomedico Università degli studi di Napoli Federico II per ore 24 in A.D.E., per l'anno accademico: 2019-2020 .
Anno 2020-2021	* Insegnamento al corso di laurea di tecnico di laboratorio biomedico Università degli studi di Napoli Federico II per ore 24 in A.D.E., per l'anno accademico: 2020-2021 .
Anno 2021- 2022	* Insegnamento al corso di laurea di tecnico di laboratorio biomedico Università degli studi di Napoli Federico II per ore 24 in A.D.E., per l'anno accademico: 2021-2022
Anno 2022 - 2023	* Insegnamento al corso di laurea di tecnico di laboratorio biomedico Università degli studi di Napoli Federico II per ore 24 in A.D.E., per l'anno accademico: 2022-2023
Commissione I sessione esame di abilitazione alla professione di biologo 2020	* Membro effettivo della commissione giudicatrice per gli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di biologo e biologo Junior I sessione dell'anno 2020 presso l'Università di Modena e Reggio-Emilia. Nomina con decreto Rettorale n.411/2020 protocollo n.103731 del 08/06/2020.
Commissione II sessione esame di abilitazione alla professione biologo 2020	* Membro effettivo della commissione giudicatrice per gli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di biologo e biologo Junior II sessione dell'anno 2020 presso l'Università di Modena e Reggio-Emilia. Nomina con decreto Rettorale n.786/2020 protocollo n.232511 del 29/10/2020.
Commissione I sessione esame di abilitazione alla professione di biologo 2021	* Membro supplente della commissione giudicatrice per gli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di biologi e biologo Junior I sessione dell'anno 2021 presso l'Università di Modena e Reggio-Emilia. Nomina con decreto Rettorale n.385/2021 prot. 111137 del 30/04/2021.
Commissione II sessione esame di abilitazione alla professione di biologo 2021	*Membro supplente della commissione giudicatrice per gli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di biologi e biologo Junior II sessione dell'anno 2021 presso l'Università di Modena e Reggio-Emilia. Nomina con decreto Rettorale n.1163/2021 Prot. 254870 del 15/10/2021.
Commissione I sessione esame di abilitazione alla professione di biologo 2022	* Membro supplente della commissione giudicatrice per gli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di biologi e biologo Junior I sessione dell'anno 2022 presso l'Università di Modena e Reggio-Emilia. Nomina con decreto Rettorale n.586/2022 Prot.0121934 del 06/06/2022.
	* Correlatore e Tutor di Tirocinio per l'anno accademico 2021/22 di n. 2 studenti, iscritti al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, che svolgono lavoro di tesi sperimentale.

Crediti formativi	<p>Triennio 2017 – 2019</p> <p>Obbligo formativo standard triennio: 150</p> <p>Riduzione derivante da formazione del triennio precedente: 30</p> <p>Riduzione per la costruzione del dossier formativo nell'attuale triennio 30</p> <p>Obbligo formativo: 90</p> <p>Totale crediti acquisiti dal Dr Ruocco Giuseppe nel triennio 2017 – 2019 : 220,7</p>
Raggiungimento obiettivi	<p>Con l'attivazione del D. Lgs. 150/2009, al fine di potenziare il livello di efficienza degli uffici pubblici e di contrastare i fenomeni di scarsa produttività ed assenteismo, il sottoscritto ha sempre raggiunto gli obiettivi affidatogli con valutazione positiva.</p>

Pubblicazioni:

Pubblicazioni:

1. INDAGINE EPIDEMIOLOGICA SULL'INFEZIONE DA HIV: DATI PRELIMINARI, PUBBLICATA SULLA RIVISTA ANTOLOGIA MEDICA ITALIANA VOLUME XVIII (ISSN 0393-0726) ANNO 1998.
2. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 2020;35:173-178 doi: 10.36166/2531-4920-A037 Articolo originale / Original article
Bronchoscopy in times of the COVID-19 pandemic. Organizational model and operating procedures experience of A.O. dei Colli, Naples Autori: Carmine Guarino¹, Cristiano Cesaro¹, Fiorentino Fraganza², Luca Monastra², Patrizia Murino², Enzo Zamparelli², Giuseppe Ruocco³, Mariano Bernardo³, Francesco Rossi¹, Giuseppe La Cerra¹ 1 U.O.C. Broncologia, A.O. dei Colli, P.O. Monaldi, Napoli; 2 U.O.C. Anestesia e Rianimazione, A.O. dei Colli, P.O. Cotugno, Napoli; 3 U.O.C. Microbiologia e Virologia, A.O. dei Colli, P.O. Cotugno, Napoli.
3. Collaborazione allo studio scientifico ottobre 2020, Journal of Infection : BioFire® FilmArray® Pneumonia plus Panel is Highly Sensitive and Detects More Pathogens Compared to Standard of Care. This work was supported by bioMérieux, France who supplied tining materials to all sites free of charge.
Acknowledgements: The members of the EME Evaluation Program Collaborative for their support and contribution to this study: ADMED Laboratoires - Analyses et Diagnostics Médicaux, La Chaux-de-Fond, Switzerland, Lienhard R; Analyse Biolab GmbH, Linz, Austria, Kerschner H; AOUC Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Florence, Italy, Rossolini GM; APHP-Hôpital Lariboisière-Fernand Widal, Université de Paris, Paris, France, Cambau E, Benmansour H; Azienda Ospedaliero Universitaria San Giovanni Battista Molinete, Torino, Italy, Cavallo R; Bioanalytica, Lucerne, Switzerland, Altwegg M, Berlinger L; Centre Hospitalier Universitaire de Liège - Sart Tilman, Liège, Belgium, Meex C; Centre Hospitalier Universitaire de Nimes, Nimes, France, Lavigne JP; Centre Hospitalier Universitaire de Poitiers, Poitiers, France, Leveque N, Broutin L; Centre Hospitalier Universitaire de Rennes, Rennes, France, Cattoir V, Auger G; Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, Coimbra, Portugal, Pereira H; Clinical Microbiology Lab, Meir Medical Center, Kfar Saba, Israel, and Department of Clinical Microbiology and Immunology, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Israel, Paitan Y; Cliniques Universitaires Saint-Luc - UCL, Louvain, Belgium, Verroken A; Département de Biologie des Agents Infectieux, UF de bactériologie, CHU Angers, Angers, France, Pailhoriès H, Lemarié C; Ente Ospedaliero Cantonale - Servizio di Microbiologia EOLAB, Bellinzona, Switzerland, Martinetti-Lucchini G, Frigerio Malossa S; Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Roma, Italy, Sanguinetti M, Spanu T; HCL - Hospices Civils de Lyon, Lyon, France, Vandenesch F; Hôpital Cochin Paris, Paris, France, Poyart C, Loubinoux J, Mira JP; Hôpital Robert-Debré AP-HP, Paris, France, Bonacorsi S, Cointe A; Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona, Spain, Esteva C; Hospital Universitari de Girona, Doctor Josep Trueta, Girona, Spain, Queralt X; Hospital Universitario Central de Asturias, Asturias, Spain, Forcelledo L, Fernández J; Hospital Universitario La Paz, Madrid, Spain, García-

Rodríguez J; Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Spain, Gómez MD, López-Hontangas JL; Laboratory of Microbiology and Virology, Ospedale Amedeo di Savoia, Torino, Italy, Ghisetti V, Burdino E; Medical Microbiology, Department of Medicine, University of Perugia, Perugia, Italy and Microbiology, Perugia General Hospital, Perugia, Italy, Mencacci A, Allegrucci F; Noordwest Ziekenhuisgroep, Alkmaar, The Netherlands, Rozemeijer W, Paternotte N; Norrlands Universitetssjukhus, Umeå, Sweden, Allard A; Operative Unit of Clinical Microbiology, Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna, Italy, Re MC, Ambretti S; OUH Odense Universitetshospital, Odense, Denmark, Skov M, Agergaard, CN; Royal Bolton Hospital, Bolton, England, Subudhi P; Universitäts Klinikum Frankfurt, Frankfurt, Germany, Wichelhaus TA; University Hospital Basel, Basel, Switzerland, Egli A, Hinic V; University Hospitals of North Midlands, Stoke-on-Trent, England, Alcock A, Banavathi K; UOC Microbiologia e Virologia, P.O. Cotugno, Azienda Ospedaliera Specialistica dei Colli, Napoli, Italy, Tiberio C, Ruocco Giuseppe, Atripaldi L. We would also like to thank Tristan Timbrook for critical review of this manuscript.

4. [Microbial Drug Resistance](#), 2021 Feb 17: *“Effect of multi drug resistant infections on outcome of critically ill coronavirus disease 2019 patients: a single center experience”*.

AUTORI: Arta Karruli, MD Filomena Boccia, MD Massimo Gagliardi, MD Fabian Patauner, MD Maria Paola Ursi, MD Pino Sommese, MD Rosanna De Rosa, MD **Giuseppe Ruocco**, MD Antonio Corcione, MD Roberto Andini, MD Rosa Zampino, MD PHD Emanuele Durante-Mangoni, MD PHD

PMID: 33600262 - DOI: 10.1089/mdr.2020.0489

IF= 3.43; Citazioni Scholar=15; Citazioni Scopus=10.

5. *Clinical Microbiology and Infection*, 2021 May 11: *“In vivo fitness of carbapenem-resistant Acinetobacter baumannii strains in murine infection is associated with treatment failure in human infections”*.

AUTORI: Nutman A, Temkin E, Lellouche J, Rakovitsky N, Hameir A, Daikos G, Durante-Mangoni E, Pavleas I, Dishon Y, Petersiel N, Yahav D, Eliakim N, Bernardo M, Iossa D, Friberg LE, Theuretzbacher U, Leibovici L, Paul M, Carmeli Y; AIDA Study Group

COLLABORATORI: Rambam, Israel: Mical Paul, Yael Dishon Benattar, Yaakov Dickstein, Roni Bitterman, Hiba Zayyad, Fidi Koppel, Yael Zak-Doron, Sergey Altunin, Nizar Andria, Ami Neuberger, Anat Stern, Neta Petersiel, Marina Raines, Amir Karban. Beilinson, Israel: Leonard Leibovici, Dafna Yahav, Noa Eliakim-Raz, Oren Zusman, Michal Elbaz, Heyam Atamna, Vered Daitch, Tanya Babich. Sourasky, Israel: Yehuda Carmeli, Amir Nutman, Amos Adler, Inbar Levi. Greece, Laikon: George L. Daikos, Anna Skiada, Ioannis Pavleas. Attikon, Greece: Anastasia Antoniadou, Antigoni Kotsaki. Naples, Italy: Emanuele Durante-Mangoni, Roberto Andini, Domenico Iossa, Mariano Bernardo, Giusi Cavezza, Lorenzo Bertolino, Giuseppe Giuffre, Roberto Giurazza, **Giuseppe Ruocco**, Maria Galdo, Patrizia Murino, Adriano Cristinziano, Antonio

Corcione, Rosa Zampino. The Netherlands: Johan Mouton. Sweden: Lena Friberg. Austria: Ursula Theuretzbacher.

PMID: 33984488 - DOI: 10.1016/j.cmi.2021.05.005

IF= 8.06; Citazioni Scholar=0; Citazioni Scopus= 0.

6. Internal and Emergency Medicine, 2021 May 27: "*Cardiac complications during the active phase of COVID-19: review of the current evidence*".
AUTORI: Ramadan MS, Bertolino L, Marrazzo T, Florio MT, Durante-Mangoni E; The Monaldi Hospital Cardiovascular Infection Study Group
COLLABORATORI: Members of the Monaldi Hospital Cardiovascular Infection Study Group: Emanuele Durante-Mangoni MD, PhD, Domenico Iossa PhD, Lorenzo Bertolino MD, Maria Paola Ursi MD, Fabiana D'Amico BSc, Arta Karruli MD, Mohammad Ramadan MD, Roberto Andini MD, Rosa Zampino MD (Internal Medicine); Mariano Bernardo MSc, **Giuseppe Ruocco** MSc (Microbiology); Giovanni Dialetto MD, Franco Enrico Covino MD, Sabrina Manduca MD (Echocardiography); Alessandro Della Corte MD, PhD, Marisa De Feo MD, PhD (Cardiac Surgery); Stefano De Vivo MD (Electrophysiology); Maria Luisa De Rimini MD (Nuclear Medicine); Nicola Galdieri MD (Intensive Care Unit)

PMID: 34046852 - PMCID: PMC8158084 - DOI: 10.1007/s11739-021-02763-3

IF= 3.39; Citazioni Scholar=5; Citazioni Scopus=4.

7. Clinical Microbiology and Infection, 2021 Jun 10: "*Cardiac sequelae after coronavirus disease 2019 recovery: a systematic review*".
AUTORI: Ramadan MS, Bertolino L, Zampino R, Durante-Mangoni E; The Monaldi Hospital Cardiovascular Infection Study Group
COLLABORATORI: Emanuele Durante-Mangoni MD, PhD, Domenico Iossa PhD, Lorenzo Bertolino MD, Maria Paola Ursi MD, Fabiana D'Amico BSc, Arta Karruli MD, Mohammad Ramadan MD, Roberto Andini MD, Rosa Zampino MD (Internal Medicine); Mariano Bernardo MSc, **Giuseppe Ruocco** MSc (Microbiology); Giovanni Dialetto MD, Franco Enrico Covino MD, Sabrina Manduca MD (Echocardiography); Alessandro Della Corte MD, PhD, Marisa De Feo MD, PhD (Cardiac Surgery); Stefano De Vivo MD (Electrophysiology); Maria Luisa De Rimini MD (Nuclear Medicine); Nicola Galdieri MD (Intensive Care Unit).

PMID: 34171458 - PMCID: PMC8220864 - DOI: 10.1016/j.cmi.2021.06.015

IF= 8.06; Citazioni Scholar=9; Citazioni Scopus=6.

8. Journal of clinical Medicine, 2021 Nov 18: "*Clinical Significance and Prognostic Value of Hemostasis Parameters in 337 Patients with Acute Infective Endocarditis*".
AUTORI: Zampino R, Iossa D, Ursi MP, Bertolino L, Karruli A, Molaro R, Esposito G, Vitrone M, D'Amico F, Albisinni R, Durante-Mangoni E; The

Monaldi Hospital Cardiovascular Infection Group
COLLABORATORI: Members of the Monaldi Hospital Cardiovascular Infection Study Group: Emanuele Durante-Mangoni MD, PhD; Domenico Iossa PhD; Lorenzo Bertolino MD; Maria Paola Ursi MD; Fabiana D'Amico BSc; Arta Karruli MD; Mohammad Ramadan MD; Roberto Andini MD; Rosa Zampino MD (Internal Medicine); Mariano Bernardo MSc; **Giuseppe Ruocco** MSc (Microbiology); Giovanni Dialetto MD; Franco Enrico Covino MD; Sabrina Manduca MD (Echocardiography); Alessandro Della Corte MD, PhD; Luca S. De Santo MD, PhD; Antonio Carozza MD, PhD; Marisa De Feo MD, PhD (Cardiac Surgery); Stefano De Vivo MD (Electrophysiology); Maria Luisa De Rimini MD (Nuclear Medicine); Nicola Galdieri MD (Intensive Care Unit).

PMID: 34830670 - PMCID: PMC8624946 - DOI: 10.3390/jcm10225386

IF= 4.24; Citazioni Scholar=0; Citazioni Scopus=0.

9. European Journal of International Medicine, 2021 Aug 30: "*Predictors of long-term mortality in left-sided infective endocarditis: an historical cohort study in 414 patients*".

AUTORI: Durante-Mangoni E, Giuffrè G, Ursi MP, Iossa D, Bertolino L, Senese A, Pafundi PC, D'Amico F, Albisinni R, Zampino R; The Monaldi Hospital Cardiovascular Infection Group

COLLABORATORI: This work was supported by the University of Campania 'L. Vanvitelli', grant 'Fondo per la Ricerca di Base' to R.Z., and grant 'Ricerca di Ateneo' to E.D.M., and by the AORN Ospedali dei Colli, Naples, Italy. Members of the Monaldi Hospital Cardiovascular Infection Study Group: Emanuele Durante-Mangoni MD, PhD, Domenico Iossa PhD, Lorenzo Bertolino MD, Maria Paola Ursi MD, Fabiana D'Amico BSc, Arta Karruli MD, Mohammad Ramadan MD, Roberto Andini MD, Rosa Zampino MD (Internal Medicine); Mariano Bernardo MSc, **Giuseppe Ruocco** MSc (Microbiology); Giovanni Dialetto MD, Franco Enrico Covino MD, Sabrina Manduca MD (Echocardiography); Alessandro Della Corte MD, PhD, Marisa De Feo MD, PhD (Cardiac Surgery); Stefano De Vivo MD (Electrophysiology); Maria Luisa De Rimini MD (Nuclear Medicine); Nicola Galdieri MD (Intensive Care Unit)

PMID: 34474958 - DOI: 10.1016/j.ejim.2021.08.011

IF= 4.62; Citazioni Scholar=1; Citazioni Scopus=1.

10. J. Clin. Med. 2022, 11, 957. <https://doi.org/10.3390/jcm11040957>:

Prognostic Value of Decreased High Density Lipoprotein Cholesterol Levels in Infective Endocarditis.

Rosa Zampino, Fabian Patauner, Arta Karruli, Domenico Iossa, Maria Paola Ursi, Lorenzo Bertolino, Anna Maria Peluso, Fabiana D'Amico, Giusi Cavezza and Emanuele Durante-Mangoni on behalf of the Monaldi Hospital Cardiovascular Infection Study Group

Members of the Monaldi Hospital Cardiovascular Infection Study Group: Emanuele Durante-Mangoni, Domenico Iossa, Lorenzo Bertolino, Maria

Paola Ursi, Fabiana D'Amico, Arta Karruli, Mohammad Ramadan, Roberto Andini, Rosa Zampino (Internal Medicine); Mariano Bernardo, **Giuseppe Ruocco** (Microbiology); Giovanni Dialetto, Franco Enrico Covino, Sabrina Manduca (Echocardiography); Alessandro Della Corte Marisa De Feo (Cardiac Surgery); Stefano De Vivo (Electrophysiology); Maria Luisa De Rimini (Nuclear Medicine); Nicola Galdieri (Intensive Care Unit).

11. MICROBIAL DRUG RESISTANCE Volume 27, Number 9, 2021 ^a Mary Ann Liebert, Inc. DOI: 10.1089/mdr.2020.0489. Multidrug-Resistant Infections and Outcome of Critically Ill Patients with Coronavirus Disease 2019: A Single Center Experience. Autori : Arta Karruli,1 Filomena Boccia,1 Massimo Gagliardi,1 Fabian Patauner,1 Maria Paola Ursi,1 Pino Sommesse,1 Rosanna De Rosa,2 Patrizia Murino,2 Giuseppe Ruocco,3 Antonio Corcione,2 Roberto Andini,4 Rosa Zampino,4,5 and Emanuele Durante-Mangoni1,4
12. International Journal of Antimicrobial Agents July 15th, 2022. Clinical efficacy and safety of cefiderocol for resistant gram-negative infections a real life, single center experience. Autori: Arta Karruli Alessia Massa Roberto Andini Tommaso Marrazzo **Giuseppe Ruocco** Rosa Zampino Emanuele Durante Mangoni
13. Contributo scientifico alla borsa di studio " Renato Rickler": procedure di aspirato endobronchiale e di biopsie su materiale prelevato da linfadenopatie mediastiniche e/o da tessuto polmonare in varie patologie dell'apparato respiratorio. anno accademico 2015/2016;

Attesto la veridicità delle informazioni su riportate ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 455/2000, consapevole delle sanzioni penali in caso di dichiarazioni false e della conseguente decadenza dei benefici eventualmente conseguiti (ai sensi degli art. 75 e 76 DPR 455/2000)

ACCONSENTO AL TRATTAMENTO DEI DATI SECONDO IL REGOLAMENTO
PRIVACY EUROPEO 2016/679/UE

Giugliano in Campania 14/09/2022

IN FEDE

