



**ETTORE MAJORANA FOUNDATION AND
CENTRE FOR SCIENTIFIC CULTURE**

*TO PAY A PERMANENT TRIBUTE TO GALILEO GALILEI, FOUNDER OF MODERN SCIENCE
AND TO ENRICO FERMI, THE "ITALIAN NAVIGATOR", FATHER OF THE WEAK FORCES*



**Scuola Superiore di Epidemiologia
e Medicina Preventiva "Giuseppe D'Alessandro"**



ERICE LXI

**13-17
APRILE 2024**

LXI CORSO

**Adottare una strategia One Health
per il contrasto alle ICA e all'AMR:
le priorità e le sfide della
Sanità Pubblica**

Direttori della Scuola:

G. M. Fara, G. Giammanco,
C. Signorelli, M. Szklo, F. Vitale

Direttori del Corso:

A. Agodi, M. T. Montagna
M. Barchitta, S. Tafuri

Fondazione "Ettore Majorana"
Centro per la Cultura Scientifica
Via Gian Filippo Guarnotta, 26 Erice (TP)
Tel. 0923869133

CON IL PATROCINIO DI:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO



Università
di Catania



Assessorato della Salute
Regione Siciliana
Dipartimento per le Attività Sanitarie
Osservatorio Epidemiologico



SOCIETÀ ITALIANA DI KINESE
Medicina Preventiva e Sanità Pubblica



SCIENZE MEDICHE,
CHIRURGICHE E TECNOLOGIE
AVANZATE "INGRASSIA"



**PROVIDER ECM E
SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**



Maya Idee Sud s.r.l.

Via Ausonia, 110

Palermo 90144

Tel. 091 541042

mayaideesud@libero.it

www.mayaideesud.it

P.Iva 05385630826

 Mayaideesud

Mayaidesud è accreditato dalla commissione Nazionale/Regionale ECM a fornire programmi di formazione continua per tutte le professioni. Mayaidesud si assume la responsabilità per i contenuti, la qualità e la correttezza etica di questa attività ECM.

RAZIONALE

Le Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA) rappresentano uno degli eventi avversi più gravi dell'assistenza sanitaria e una significativa minaccia per la salute pubblica, con un impatto clinico rilevante legato al prolungamento della degenza, disabilità a lungo termine, aumento della resistenza dei microrganismi agli antibiotici, maggiore mortalità e, di conseguenza, un carico economico aggiuntivo per i sistemi sanitari.

Negli ultimi anni l'interesse per la prevenzione e il controllo di queste infezioni è aumentato a livello globale a causa di un trend epidemiologico in costante crescita. Sono stati emanati dal Ministero della Salute vari documenti specifici sul controllo delle ICA. Anche nel Piano Nazionale della Prevenzione 2020-2025, così come nel Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico-Resistenza (PNCAR) 2022-2025, è riportata l'importanza della prevenzione e del controllo delle complicanze infettive in ambito sanitario e dell'Antimicrobico-Resistenza (AMR).

L'AMR rappresenta attualmente una delle principali minacce per la salute umana, animale, ambientale e degli ecosistemi, oltre a ostacolare il raggiungimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile. Infatti, circa il 70% dei casi di infezioni da batteri resistenti agli antibiotici sono Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA), pertanto la sorveglianza delle ICA e dell'AMR è diventata una delle componenti principali per guidare l'applicazione di efficaci strategie di prevenzione e controllo delle infezioni.

L'AMR può trasmettersi tra esseri umani, animali, piante e ambiente e compromette in modo crescente la capacità di gestire l'impatto sulla salute e quello economico e sociale nei diversi contesti. Di conseguenza, un approccio unidirezionale volto alla prevenzione e al controllo dell'AMR si dimostra insufficiente. Al contrario, si rende indispensabile un approccio One Health, cruciale nell'affrontare l'emergenza e la diffusione delle ICA e dell'AMR, che riconosca l'interconnessione e l'interdipendenza tra il settore umano, animale, ambientale e sociale. Pertanto, nuove strategie, interventi e pratiche - orientati in un'ottica One Health - sono attualmente in fase di sviluppo. Tuttavia, ulteriori prove ed evidenze scientifiche sono necessarie per un'ampia comprensione delle strategie maggiormente efficaci, per lo sviluppo di interventi nei diversi contesti e per la valutazione del loro impatto.

Il Corso ha l'obiettivo di presentare l'attuale scenario epidemiologico delle ICA e dell'AMR a livello europeo e nazionale, i principali fattori determinanti tali fenomeni e le azioni di contrasto identificate nel PNCAR 2022-2025. Il corso si propone altresì di descrivere lo stato dell'arte sulla strategia One Health per il contrasto all'AMR, riflettendo sulle sfide e le priorità per la Sanità Pubblica. Le diverse tematiche saranno affrontate riassumendo le evidenze scientifiche attualmente disponibili e illustrando esempi virtuosi ed esperienze efficaci nei diversi ambiti di interesse, nello specifico quello sanitario, ambientale, agricolo-alimentare e sociale. Inoltre, il corso fornirà una descrizione di alcuni approcci innovativi per la sorveglianza delle ICA e il monitoraggio dell'AMR, per la valutazione del rischio e del loro impatto sulla salute e sull'ambiente.

Informazioni Generali

13-17 Aprile 2023 (RESIDENZIALE) ID 449 - Evento n. 410060

n. 26 crediti (26 ore formative)

Il corso è rivolto a **50 partecipanti**

13-17 Aprile 2023 (FAD SINCRONA) ID 449 - Evento n. 410073

n. 39 crediti (26 ore formative)

Il corso è rivolto a **50 partecipanti**

PROFESSIONI SANITARIE ACCREDITATE

Professioni: Medico Chirurgo - Biologo
Farmacista - Tecnico Sanitario Laboratorio
Biomedico - Assistente Sanitario - Odontoiatra
Tecnico Della prevenzione nell'ambiente e nei
luoghi di lavoro - Infermiere

Discipline: Medico Chirurgo (tutte le discipline)

OBIETTIVO FORMATIVO

Epidemiologia - prevenzione e promozione
della salute - diagnostica - tossicologia con
acquisizione di nozioni di processo.

QUOTE DI ISCRIZIONE:

- ISCRIZIONE + VITTO + ALLOGGIO: € 600
- RIDUZIONE PER 3 O PIÙ ISCRITTI DELLO
STESSO ISTITUTO: € 500
- PARTECIPAZIONE ONLINE A DISTANZA: € 250

REQUISITI PER L'ATTRIBUZIONE DEI CREDITI ECM - Evento n. 410060

L'attribuzione dei crediti ECM è subordinata:

- alla partecipazione ad almeno il 90%
dell'intera durata dei lavori
- alla verifica della professione e disciplina
tra quelle accreditate
- alla compilazione della scheda del
questionario ECM e al superamento con
almeno il 75% delle risposte esatte

ATTESTATO DEI CREDITI ECM E DI PARTECIPAZIONE - Evento n. 410073

L'attestato di partecipazione sarà rilasciato
al termine dei lavori. L'attestato ECM verrà
inviato, previo superamento dei requisiti sopra
indicati.

REQUISITI PER L'ATTRIBUZIONE DEI CREDITI ECM - Evento n. 410073

L'attribuzione dei crediti ECM è subordinata:

- alla partecipazione al 100% dei lavori
- alla verifica della professione e disciplina tra quelle
accreditate
- al superamento del Test ECM di verifica
dell'apprendimento (sono consentiti 5 tentativi)
entro 72 ore a partire dalla mezzanotte del giorno
dell'evento
- alla compilazione della scheda di valutazione

ATTESTATO DEI CREDITI ECM E DI PARTECIPAZIONE - Evento n. 410073

L'attestato di partecipazione e l'attestato ECM
potranno essere scaricati per via telematica
previa verifica della partecipazione al 100% dei
lavori e superamento del test ECM

- 09.00 | 14.00** Registrazione dei partecipanti
- SESSIONE INAUGURALE**
- 14.00 | 15.00** Saluto delle Autorità
Giovanna Volo - *Assessore della Salute, Regione Siciliana*
Roberta Siliquini - *Presidente SItI*
Direttori della Scuola
Direttori del Corso

Presentazione degli obiettivi e delle tematiche del Corso
Salvatore Requirez - *Dirigente generale DASOE, Assessorato della Salute, Regione Siciliana*
- 15.00 | 15.30** Presentazione degli obiettivi e delle tematiche della Scuola
Carlo Signorelli - **Francesco Vitale**

Moderatori: Roberta Siliquini
- 15.30 | 16.00** **Lettura Magistrale:** Sanità Pubblica e One Health nella prevenzione e controllo per ICA e AMR
Silvio Brusaferrò - *Università degli Studi di Udine*
- 16.00 | 16.30** **Lettura Magistrale:** Il Libro Bianco dell'ONsAR sull'Antimicrobico Resistenza e le infezioni correlate all'assistenza in Italia
Walter Ricciardi - *Università del Sacro Cuore di Roma*
- 16.30 | 17.00** **Coffee break**

Moderatori: Antonella Agodi - Maria Teresa Montagna
- 17.00 | 17.45** Sorveglianza PPS3: la prevalenza delle ICA e dell'uso di antibiotici in Italia
Carla Zotti - *Università degli Studi di Torino*
- 17.45 | 18.30** Il Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico-Resistenza (PNCAR) 2022-2025 e il monitoraggio delle azioni del PNCAR: il progetto SPiNCAR
Paolo D'Ancona - *Istituto Superiore di Sanità*
- 18.30 | 19.00** Discussione / Take home messages
Francesco Auxilia - *Università degli Studi di Milano*
- 19.00** Chiusura dei lavori

- 08.30** Accoglienza dei partecipanti
- I SESSIONE**
La governance, la sorveglianza e la prevenzione delle ICA
Moderatori: *Alessandra Casuccio - Giovanni Battista Orsi*
- 09.00 | 09.45** La governance delle ICA in ospedale
Mattia Altini - *USL Romagna*
- 09.45 | 10.30** La sorveglianza delle ICA nelle Unità di Terapia Intensiva
Antonella Agodi - *Università degli Studi di Catania*
- 10.30 | 11.00** **Coffee break**
- 11.00 | 11.45** La sorveglianza delle ISC
Enrico Ricchizzi - *Agenzia Sanitaria e Sociale, Regione Emilia-Romagna*
- 11.45 | 12.30** Ambiente e ICA: una sfida in Sanità Pubblica
Maria Teresa Montagna - *Università degli Studi di Bari*
- 12.30 | 14.00** **Light lunch**
- 14.00 | 14.45** Nuovi indirizzi di prevenzione e controllo dei rischi associati all'utilizzo di acqua negli ambienti ospedalieri
Luca Lucentini - *Istituto Superiore di Sanità*
- 14.45 | 15.30** Il piano di prevenzione della legionellosi nelle strutture sanitarie e assistenziali: evoluzione normativa e metodologica
Osvalda De Giglio - *Università degli Studi di Bari*
- 15.30 | 16.00** **Coffee Break**
- 16.00 | 16.45** Strategie e indicatori per la prevenzione e il controllo delle ICA
Fabrizio Gemmi - *ARS Toscana*
- 16.45 | 19.00** Lavori di gruppo
Coordina: *Antonio Mistretta*
- 19.00** Chiusura dei lavori

- 08.30** Accoglienza partecipanti
- II SESSIONE**
Il contenimento dell'AMR
Moderatori: *Luca Arnoldo - Gianfranco Finzi*
- 09.00 | 09.45** Le politiche contro la povertà e le diseguglianze di salute
Linda Laura Sabbadini - ISTAT Roma
- 09.45 | 10.30** Il monitoraggio della qualità dell'aria e delle superfici in sala operatoria
Cesira Pasquarella - Università degli Studi di Parma
- 10.30 | 11.00** **Coffee break**
- 11.00 | 11.45** Buone pratiche di sanificazione e disinfezione ambientale per il contrasto all'AMR
Stefano Tardivo - Università degli Studi di Verona
- 11.45 | 12.30** Disinfezione ambientale di aree critiche sanitarie
Beatrice Casini - Università degli Studi di Pisa
- 12.30 | 14.00** **Light Lunch**
- 14.00 | 14.45** Il ruolo della vaccinazione per il contrasto all'AMR
Silvio Tafuri - Università degli Studi di Bari
- 14.45 | 15.30** Wastewater-based epidemiology per il monitoraggio dell'AMR in un'ottica One-Health
Giuseppina La Rosa - Istituto Superiore di Sanità (INTERVENTO DA REMOTO)
- 15.30 | 16.00** **Coffee Break**
- 16.00 | 16.45** Nuove sfide per l'AMR nel contesto del climate change
Margherita Ferrante - Università degli Studi di Catania
- 16.45 | 17.30** **Tavola rotonda:** Come tradurre le strategie di Infection Prevention and Control (IPC) in interventi efficaci per il contrasto all'AMR?
Caterina Rizzo intervista il Board GISIO
- 17.30 | 19.30** Lavori di gruppo
Coordina: *Giancarlo Ripabelli*
- 19.30** Chiusura dei lavori

- 08.30** Accoglienza dei partecipanti
- III SESSIONE**
Le strategie per la valutazione e la gestione delle ICA e dell'AMR
Moderatori: *Anna Odone - Raffaele Squeri*
- 09.00 | 09.45** Sorveglianza della colonizzazione/carriage, promozione dell'igiene delle mani e protocolli di antimicrobial stewardship: un approccio olistico alla gestione dell'AMR
Martina Barchitta - Università degli Studi di Catania
- 09.45 | 10.30** Sorveglianza delle infezioni correlate all'assistenza ed epidemiologia molecolare: un approccio integrato per la valutazione e gestione del rischio
Maria Luisa Cristina - Università degli Studi di Genova
- 10.30 | 11.00** **Coffee break**
- 11.00 | 11.50** Sfide nella raccolta e analisi dei dati per il monitoraggio e la valutazione del rischio associato all'AMR
Stefano Merler - Fondazione Bruno Kessler, Tr
Patrizio Pezzotti - Istituto Superiore di Sanità
- 11.50 | 12.30** Approcci e metodologie per la valutazione e la previsione del rischio associato all'AMR e per stimare la preventable proportion nei diversi contesti
Andrea Maugeri - Università degli Studi di Catania
- 12.30** **Light lunch**

Presentazione dei lavori di gruppo e conclusione del Corso

- 09.00 | 09.45** Il contenimento dell'AMR e la strategia One Health: azioni e interventi nel settore umano, animale e nell'ambiente
Anna Teresa Palamara - Istituto Superiore di Sanità
(INTERVENTO DA REMOTO)
- 09.45 | 11.00** Chiusura dei lavori di Gruppo
- 11.00 | 11.30** **Coffee break**
- 11.30 | 12.30** Presentazione dei risultati dei lavori di gruppo, bilancio del corso e approvazione dell'Erice 61 Chart
- 12.30** Questionario ECM
- 13.00** Saluti conclusivi e chiusura del corso

Faculty

AGODI Antonella	<i>Catania</i>	MISTRETTA Antonio	<i>Catania</i>
ALTINI Mattia	<i>Bologna</i>	MONTAGNA Maria Teresa	<i>Bari</i>
ARNOLDO Luca	<i>Udine</i>	ODONE Anna	<i>Pavia</i>
AUXILIA Francesco	<i>Milano</i>	ORSI Giovanni Battista	<i>Roma</i>
BARCHITTA Martina	<i>Catania</i>	PALAMARA Anna Teresa	<i>Roma</i>
BRUSAFERRO Silvio	<i>Udine</i>	PASQUARELLA Cesira	<i>Parma</i>
CASINI Beatrice	<i>Pisa</i>	PEZZOTTI Patrizio	<i>Roma</i>
CASUCCIO Alessandra	<i>Palermo</i>	RICCHIZZI Enrico	<i>Bologna</i>
CRISTINA Maria Luisa	<i>Genova</i>	RICCIARDI Walter	<i>Roma</i>
D'ANCONA Paolo	<i>Roma</i>	RIPABELLI Giancarlo	<i>Campobasso</i>
DE GIGLIO Osvalda	<i>Bari</i>	RIZZO Caterina	<i>Pisa</i>
FARA Gaetano Maria	<i>Roma</i>	SABBADINI Linda Laura	<i>Roma</i>
FERRANTE Margherita	<i>Catania</i>	SIGNORELLI Carlo	<i>Milano</i>
FINZI Gianfranco	<i>Bologna</i>	SILIQVINI Roberta	<i>Torino</i>
GEMMI Fabrizio	<i>Firenze</i>	SQUERI Raffaele	<i>Messina</i>
GIAMMANCO Giuseppe	<i>Catania</i>	SZKLO Moyses	<i>Baltimora</i>
LA ROSA Giuseppina	<i>Roma</i>	TAFURI Silvio	<i>Bari</i>
LUCENTINI Luca	<i>Roma</i>	TARDIVO Stefano	<i>Verona</i>
MAUGERI Andrea	<i>Catania</i>	VITALE Francesco	<i>Palermo</i>
MERLER Stefano	<i>Trento</i>	ZOTTI Carla	<i>Torino</i>

ISCRIZIONE ONLINE

CLICCARE IL LINK SOTTOSTANTE PER PROCEDERE
ALLA REGISTRAZIONE IN PIATTAFORMA

<https://lin-k.it/lxi-corso>

OPPURE
INQUADRARE IL SEGUENTE QR CODE E SEGUIRE LA PROCEDURA



ISTRUZIONI PER REGISTRAZIONE IN PIATTAFORMA

Per iscriversi, collegarsi al link <https://lin-k.it/lxi-corso> (pagina contenente le info) quindi procedere con “**ISCRIVITI**”, a seguire “**CONTINUA**”, e nella pagina seguente, inserire le proprie credenziali (qualora fosse già registrato al sito), diversamente “**CREARE UN ACCOUNT**” inserendo i dati richiesti.

Riceverete una email di conferma, diversamente contattare la segreteria Maya Idee Sud al recapito **091541042** o all'indirizzo email **erice61@mayaideesud.it**

Ulteriori informazioni prima dell'iscrizione possono essere richieste a:

silvio.tafuri@uniba.it - martina.barchitta@unict.it

gaetanomaria.fara@uniroma1.it

INFORMAZIONI ACCREDITAMENTO ECM

Al 61° Corso sono stati attribuiti **26 crediti formativi** (se residenziale, evento **410060**) e **39 crediti formativi** (se da remoto, evento **410073**).

Il corso è accreditato per Medici chirurghi (tutte le discipline), Biologi, Farmacisti, Odontoiatri, Infermieri, Tecnici sanitari di laboratorio biomedico, Assistenti sanitari, Tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro.

SCHEDA ISCRIZIONE

Nome e Cognome _____

Luogo e data di Nascita _____

Indirizzo _____ **Provincia** _____

C.F. _____ **EntediAppartenenza** _____

Qualifica Professionale _____

Specializzazione _____

Tel. _____ **Mail** _____

INFORMATIVA SULLA PRIVACY: ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/03 si informa che i dati contenuti nel presente modello sono richiesti per l'iscrizione al corso di cui sopra, per preparare l'elenco dei partecipanti e spedire i dati al Ministero della Salute in relazione all'accreditamento ECM: il mancato conferimento dei dati o delle informazioni di cui Sopra non consentirà l'ammissione al corso. I dati saranno trattati manualmente o elettronicamente. Potrà in ogni momento esercitare i diritti di cui all'art. 7 del DLg. 196/03 fra cui chiedere di cancellarli, rettificarli o integrarli rivolgendosi a Maya Idee Sud S.r.l.

Da compilare e inviare entro il 5 Aprile 2024

alla mail: info@mayaideesud.it