



SMART GRAM - STRATEGIE MULTIDISCIPLINARI AVANZATE PER LA RICERCA E IL TRATTAMENTO DEI GRAM-NEGATIVI

NAPOLI, 14/05/2026

ID EVENTO: 5387-479558

EDIZIONE: 1

DURATA ATTIVITÀ FORMATIVA: 6 ore e 45 minuti (di cui 2 ore e 30 minuti di formazione residenziale interattiva)

CREDITI ASSEGNATI: 6,6

SEDE

Starhotels Terminus

Piazza Giuseppe Garibaldi, 91 - 80142 Napoli (NA)

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof. Marco Falcone

Professore Ordinario di Malattie Infettive

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale

Università degli Studi di Pisa

Direttore Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali

Direttore UO Malattie Infettive

Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana

Prof. Ivan Gentile

Professore Ordinario di Malattie Infettive

Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia

Università degli Studi di Napoli Federico II

Direttore UOC Malattie Infettive

Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II di Napoli

Dott. Bruno Viaggi

Dirigente Medico

Dipartimento di Anestesia Neuroanestesia e Rianimazione

Unità Infezioni Correlate all'Assistenza del Paziente Critico

Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi di Firenze

TIPO DI FORMAZIONE

Residenziale

OBIETTIVO FORMATIVO

3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura - *Area degli obiettivi formativi di processo*

ACQUISIZIONE COMPETENZE DI PROCESSO

Il corso si propone come un laboratorio di formazione avanzata, capace di connettere esperienza senior e prospettiva delle nuove generazioni di clinici, favorendo la costruzione di strategie efficaci per fronteggiare l'emergenza degli MDR Gram-negativi.



RAZIONALE SCIENTIFICO

La crescente diffusione di batteri Gram-negativi multi-drug resistant (MDR) rappresenta oggi una delle sfide più critiche per i sistemi sanitari. In particolare, l'emergere di ceppi produttori di carbapenemasi e il conseguente incremento di infezioni difficilmente trattabili hanno un impatto diretto su mortalità, durata della degenza, utilizzo di risorse e sostenibilità delle terapie. In questo scenario, la capacità di riconoscere precocemente i profili di resistenza, interpretare correttamente l'epidemiologia locale e impostare strategie terapeutiche mirate è diventata una competenza imprescindibile per i clinici che operano nei reparti ad alta intensità di cura. SMART-GRAM nasce come percorso formativo innovativo, pensato per integrare evidenze scientifiche, esperienza clinica e visione multidisciplinare. La prima sessione – Meet the Expert – offre un confronto diretto con specialisti di riferimento sulle dinamiche epidemiologiche locali, sulle criticità gestionali in terapia intensiva e sui criteri per un uso appropriato e ragionato dell'antibioticoterapia nel paziente critico. Grazie al focus personalizzabile sulle problematiche di resistenza specifiche di ciascun centro (in particolare i Gram-negativi carbapenem-resistenti), il corso permette di trasferire le conoscenze più aggiornate nella pratica clinica quotidiana. La seconda sessione adotta un approccio interattivo, attraverso lavori di gruppo, addestramento di intelligenze artificiali (avatar digitali) su contenuti clinico-scientifici, preparandole a una sfida su domande a risposta libera o multipla. SMART-GRAM si propone quindi come un laboratorio di formazione avanzata, capace di connettere esperienza senior e prospettiva delle nuove generazioni di clinici, favorendo la costruzione di strategie efficaci per fronteggiare l'emergenza degli MDR Gram-negativi. I take-home messages finali sintetizzeranno i punti chiave per migliorare gli outcome, ottimizzare l'utilizzo degli antibiotici e promuovere un approccio realmente multidisciplinare alla gestione di queste infezioni complesse.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

09.00 Registrazione partecipanti e welcome coffee

09.15 Introduzione e presentazione degli obiettivi formativi del corso
Marco Falcone, Ivan Gentile, Bruno Viaggi

PRIMA SESSIONE: MEET THE EXPERT

Moderatori: *Vincenzo Esposito, Ivan Gentile*

09.30 Dati epidemiologici dei Gram-negativi MDR in regione Campania
Alessandro Perrella

10.00 Impatto clinico ed esperienze real life nel trattamento di infezioni da germi Gram-negativi MDR fermentanti
Ivan Gentile

10.30 Impatto clinico ed esperienze real life nel trattamento di infezioni da germi Gram-negativi MDR non fermentanti
Emanuele Durante Mangoni

11.00 Infezioni da batteri Gram-negativi MDR in terapia intensiva
Bruno Viaggi

11.30 Come scegliere una terapia empirica ragionata nel paziente critico
Marco Falcone



12.00 Monoterapia vs. terapia di combinazione per infezioni da germi Gram-negativi MDR
Nicola Coppola

12.30 Discussione

13.15 Lunch

SECONDA SESSIONE: AVATAR ARENA LAVORI DI GRUPPO *
APPRENDIMENTO INTERATTIVO E COMPETIZIONE CLINICO-PROFESSIONALE

(Formazione Residenziale Interattiva)

Conduttori: *Giusy Tiseo, Alberto Enrico Maraolo*

Tutor lavori di gruppo: **Giusy Tiseo, Alberto Enrico Maraolo, Biagio Pinchera, Roberto Andini, Caterina Monari**

14.15 Addestramento dell'Avatar

(Fase di preparazione e costruzione delle competenze). I partecipanti, suddivisi in gruppi, "addestrano" il proprio Avatar rappresentativo del team. L'Avatar diventa il portavoce delle conoscenze acquisite durante la sessione formativa.

15.15 La Sfida!

(Fase applicativa, valutativa e di confronto). Gli Avatar entrano nell'"Arena" e affrontano una sfida basata su quesiti strutturati o situazioni professionali realistiche.

16.45 Take home message

Marco Falcone, Ivan Gentile, Bruno Viaggi

17.00 Chiusura dei lavori

AVATAR ARENA LAVORI DI GRUPPO - I discenti saranno suddivisi in 5 gruppi, ciascuno dei quali sarà affiancato da un tutor con il compito di coordinare le attività di gruppo. Avatar Arena è un format formativo interattivo in cui i partecipanti, suddivisi in gruppi, costruiscono una knowledge base su specifici temi clinici e addestrano un avatar di intelligenza artificiale. Gli avatar si sfidano poi rispondendo a domande preparate da un board di esperti, con momenti di discussione, confronto e valutazione collettiva. Il format favorisce apprendimento attivo, collaborazione e coinvolgimento diretto dei discenti.

Eventuali docenti assenti saranno sostituiti da altri membri del corpo docente che abbiano lo stesso campo di competenza. Nel caso in cui il docente non possa partecipare in presenza, sarà prevista la proiezione di interventi preregistrati o il collegamento on-line da remoto al fine di garantire il corretto svolgimento dei lavori e il conseguimento degli obiettivi formativi previsti.

TIPOLOGIA EVENTO

Corso di aggiornamento

METODOLOGIA DIDATTICA

Serie di relazioni su tema preordinato

Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore ("l'esperto risponde")

Lavoro a piccoli gruppi su problemi e casi clinici con produzione di rapporto finale da discutere con esperto



DESTINATARI DELLA FORMAZIONE

Il corso è rivolto a professionisti sanitari afferenti alle seguenti professioni e discipline:

MEDICO CHIRURGO: Malattie infettive, Anestesia e rianimazione, Microbiologia e virologia, Malattie dell'apparato respiratorio, Ematologia, Medicina interna.

Posti disponibili 50

MODALITÀ D'ISCRIZIONE

La partecipazione è gratuita. Per informazioni sulla modalità di iscrizione collegarsi al sito www.iec-srl.it entrare nella sezione "Corsi di Formazione" e successivamente nella pagina del corso di interesse.

METODO DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

Questionario a risposta multipla online. In sede di evento saranno fornite le indicazioni in merito alla pubblicazione della documentazione. Per conseguire i crediti ECM relativi all'evento è obbligatorio: partecipare al 90% delle attività formative, rispondere correttamente ad almeno il 75% dei quesiti del questionario di apprendimento, compilare la scheda di valutazione evento formazione residenziale e il questionario I&C (qualità e fabbisogno formativo). Attenzione: si ricorda che il questionario sarà disponibile online per 3 (tre) giorni dalla data di conclusione dell'evento.

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

I&C S.r.l. - Provider ID 5387

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna

Telefono: 051 6144004

Fax: 051 6142772

www.iec-srl.it

FACULTY

TITOLO	COGNOME	NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE E CITTÀ
Dott.	Andini	Roberto	Medico chirurgo	Medicina interna	Dirigente Medico UOC Medicina Infettivologica e dei Trapianti AORN Ospedali dei Colli Ospedale Monaldi di Napoli
Prof.	Coppola	Nicola	Medico chirurgo	Malattie infettive	Professore Ordinario di Malattie Infettive Dipartimento di Salute Mentale e Fisica e Medicina Preventiva Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, Direttore Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, Direttore UOC Malattie Infettive Azienda Ospedaliera Universitaria Vanvitelli di Napoli
Prof.	Durante Mangoni	Emanuele	Medico chirurgo	Medicina interna	Professore Associato di Medicina Interna Dipartimento di Medicina di Precisione Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, Direttore UOC Medicina Infettivologica e dei Trapianti AORN Ospedali dei Colli Ospedale Monaldi di Napoli
Dott.	Esposito	Vincenzo	Medico chirurgo	Malattie dell'apparato respiratorio	Direttore UOC Malattie Infettive e Medicina di Genere AORN Ospedali dei Colli Ospedale Cotugno di Napoli
Prof.	Falcone	Marco	Medico chirurgo	Medicina interna	Professore Ordinario di Malattie Infettive Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Università degli Studi di Pisa, Direttore Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali, Direttore UO Malattie Infettive Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana
Prof.	Gentile	Ivan	Medico chirurgo	Malattie infettive	Professore Ordinario di Malattie Infettive Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia Università degli Studi di Napoli Federico II, Direttore UOC Malattie Infettive Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II di Napoli
Dott.	Maraolo	Alberto Enrico	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico UOC Malattie Infettive Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II di Napoli

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna

tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772

info@iec-srl.it www.iec-srl.it



ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374

R.E.A Bologna 387589

Cap. Soc. € 110.000,00



Dott.ssa	Monari	Caterina	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico UOC Malattie Infettive Azienda Ospedaliera Universitaria Vanvitelli di Napoli
Dott.	Perrella	Alessandro	Medico chirurgo	Malattie infettive	Direttore UOC Malattie Infettive Emergenti ad Alta Contagiosità AORN Ospedali dei Colli Ospedale Cotugno di Napoli
Dott.	Pinchera	Biagio	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico UOC Malattie Infettive Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II di Napoli
Dott.ssa	Tiseo	Giusy	Medico chirurgo	Malattie infettive, Medicina interna	Dirigente Medico UO Malattie Infettive Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana, Pisa
Dott.	Viaggi	Bruno	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione, Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza	Dirigente Medico Dipartimento di Anestesia Neuroanestesia e Rianimazione Unit Infezioni Correlate all'Assistenza del Paziente Critico Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi di Firenze

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna
tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772
info@iec-srl.it www.iec-srl.it



ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374
R.E.A Bologna 387589
Cap. Soc. € 110.000,00