

SESSIONI
in
videoconferenza

ACCREDITATE ECM
100 PARTECIPANTI

11 marzo 2021
18 marzo 2021



SESSIONE
in
videoconferenza

APERTA A TUTTI

25 marzo 2021



**Corretta tecnica
chirurgica**

MASTERCLASS
INFEZIONI IN CHIRURGIA

A photograph of hands in surgical gloves using forceps, overlaid with a green tint.

**Prevenzione
delle infezioni**

A photograph of several orange capsules, overlaid with an orange tint.

**Appropriato uso
degli antibiotici**

INFORMAZIONI E ISCRIZIONI: www.advancedcongressi.it

Responsabile scientifico

Massimo Sartelli

massimosartelli@infectionsinsurgery.org



Comitato Promotore

**Massimo Sartelli
Francesco Cortese
Leonardo Pagani
Federico Coccolini**

**Fausto Catena
Francesco Di Marzo
Gabriele Sganga
Bruno Viaggi**

Sito internet

<https://infectionsinsurgery.org/masterclass-infezioni-in-chirurgia/>

Le infezioni correlate all'assistenza sanitaria (ICA) sono infezioni che si verificano mentre il paziente riceve l'assistenza sanitaria. I pazienti con dispositivi medici (cateteri venosi centrali, cateteri urinari, ventilatori) o che si sottopongono a procedure chirurgiche sono ad alto rischio di contrarre ICA. Le ICA continuano a essere un problema enorme oggi. Le infezioni del sito chirurgico (ISC) sono le infezioni associate all'assistenza sanitaria più comuni tra i pazienti chirurgici. È ovviamente importante migliorare la sicurezza del paziente riducendo il verificarsi di infezioni del sito chirurgico. Le ISC rimangono un grave problema clinico in termini di morbidità, mortalità, durata della degenza ospedaliera e costi complessivi diretti e non diretti in tutte le regioni del mondo. Nonostante i progressi nella conoscenza della prevenzione, le ISC rimangono uno degli eventi avversi più comuni nei reparti chirurgici di tutto il mondo.

La World Health Organization (WHO) ed i Centers for Disease Control and Prevention (CDC) hanno negli ultimi anni pubblicato le linee guida per la prevenzione delle SSI con misure chiare e con evidenze forti che purtroppo sono spesso disattese da parte della classe chirurgica.

Le linee guida globali WHO 2016 per la prevenzione dell'infezione del sito chirurgico sono basate sull'evidenza, comprese revisioni sistematiche che presentano informazioni aggiuntive a sostegno delle azioni per migliorare la pratica. Le linee guida includono 13 raccomandazioni per il periodo preoperatorio e 16 per la prevenzione delle infezioni durante e dopo l'intervento chirurgico. Si va da semplici precauzioni come assicurarsi che i pazienti facciano il bagno o la doccia prima dell'intervento chirurgico, il modo appropriato per le équipe chirurgiche di lavarsi le mani, indicazioni su quando usare antibiotici profilattici, quali disinfettanti usare prima dell'incisione e quali suture usare. La profilassi antibiotica rappresenta un momento critico, anche se non unico, nella prevenzione delle ISC tanto che il suo uso, da solo, rappresenta una notevole porzione della quantità totale degli antibiotici utilizzati in tutti gli ospedali del mondo.

La profilassi antibiotica è una misura importante a forte impatto nella prevenzione delle ISC, che non può tuttavia sostituire la corretta pratica clinica di prevenzione e controllo delle infezioni. Il suo uso deve essere dettato dalle indicazioni specifiche, descritte e condivise in tutto il mondo per evitare incrementi di costi, tossicità e sviluppo di fenomeni di antibiotico-resistenza. Purtroppo percentuali altissime di uso inappropriato degli antibiotici come profilassi continuano ad essere riportati nella letteratura mondiale.

La terapia antibiotica ed antifungina sono momenti chiave nella pratica clinica quotidiana del chirurgo nel trattamento delle sindromi infettive addominali, sia comunitarie sia nosocomiali, e delle infezioni dei tessuti molli.

La terapia antibiotica salva spesso delle vite ma è noto che in molti casi essa viene utilizzata in maniera inappropriata nell'indicazione, nella scelta del farmaco e nella durata della terapia. Nel momento dell'instaurazione di una terapia antibiotica il chirurgo ha una doppia responsabilità. Curare in maniera ottimale il paziente e preservare la potenzialità curativa stessa degli antibiotici senza creare fenomeni di antibiotico-resistenza od effetti collaterali come l'insorgenza di un'infezione da *Clostridium difficile*.

Alcuni clinici hanno ben presente il problema clinico del buon uso degli antibiotici, mentre molti verosimilmente sottostimano o addirittura non hanno coscienza ne' di questa realtà ne' del suo impatto reale nei propri ospedali.

Sempre più dati scientifici dimostrano come programmi ed iniziative ospedaliere dedicate portano a miglioramenti nella gestione delle terapie antibiotiche ed a riduzioni degli eventi avversi provocati da comportamenti clinici "non virtuosi" in antibioticoterapia. In particolare i programmi di "Antimicrobial Stewardship" possono ridurre i tassi di antibiotico-resistenza e delle infezioni "antibiotico-related" nei pazienti ricoverati negli ospedali in generale e nei reparti chirurgici in particolare. È in un contesto multidisciplinare che si può ottenere un'ottimizzazione culturale della prevenzione e del trattamento delle infezioni in chirurgia.

Gli obiettivi del corso sono:

- Acquisire nozioni sulla prevenzione e sulla gestione delle infezioni in chirurgia.
- Capire e discutere con esperti di diversa estrazione formativa come implementare i percorsi assistenziali che mirano ad ottimizzare la prevenzione e il trattamento delle infezioni in chirurgia.
- Acquisire nozioni su come incorporare percorsi multidisciplinari nella propria realtà in ambito di prevenzione e trattamento di pazienti con infezioni in chirurgia.

Massimo Sartelli

11 marzo 2021 (MODULO 1)



**modulo con frequenza obbligatoria
ai fini dell'ottenimento
dei crediti ECM**

Commentatori:

Massimo Sartelli, Francesco Cortese,
Francesco Di Marzo, Leonardo Pagani,
Gabriele Sganga

14.10 Introduzione del corso

14.20 Cosa sono le ICA e come impattano sul sistema sanitario

Daniela Padrini (Firenze)

14.40 Le polmoniti acquisite in ospedale. Come prevenirle e come trattarle

Anna Ferrari (Roma)

15.00 Le infezioni da *Clostridium difficile*. Come prevenirle e come trattarle

Alessandro Capone (Roma)

15.20 Le infezioni da catetere venoso centrale. Come prevenirle e come trattarle

Giancarlo Scoppettuolo (Roma)

15.40 La prevenzione delle infezioni del sito chirurgico.

Come prevenirle e come trattarle

Francesco Di Marzo (Sansepolcro)

16.00 Linee guida OMS per la prevenzione delle infezioni chirurgiche. Come implementare le linee guida dell'OMS

Leonardo Pagani (Bolzano)

16.20 Discussione

16.40 Infezioni del sito chirurgico. Strumenti di controllo, linee guida e processi organizzativi

Stefano Bartoli (Roma)

17.00 L'importanza della sorveglianza delle infezioni del sito chirurgico

Enrico Ricchizzi (Bologna)

17.20 Come possiamo migliorare la prevenzione delle infezioni correlate all'assistenza. Il ruolo del fattore umano

Giulio Toccafondi (Firenze)

17.40 Principi di profilassi antibiotica in chirurgia

Rita Murri (Roma)

18.00 La corretta gestione della ferita chirurgica

Domitilla Foghetti (Pesaro)

18.40 Discussione

19.00 Fine prima giornata

18 marzo 2021 (MODULO 2)



**modulo con frequenza obbligatoria
ai fini dell'ottenimento
dei crediti ECM**

Commentatori:

Massimo Sartelli, Francesco Cortese,
Leonardo Pagani, Gabriele Sganga,
Bruno Viaggi

14.10 Apertura dei lavori

**14.20 Nuovi antibiotici per le infezioni in
chirurgia. Come e quando**
Mario Tumbarello (Roma)

**14.40 Il laboratorio e il percorso microbiologico
in chirurgia**
Gian Maria Rossolini (Firenze)

15.00 Principi di terapia antibiotica in chirurgia
Pierluigi Viale (Bologna)

15.20 Terapia antibiotica nei pazienti critici
Bruno Viaggi (Firenze)

**15.40 L'ottimizzazione dei dosaggi nei pazienti
critici**
Federico Pea (Bologna)

**16.00 L'antimicrobial stewardship nel contesto
dell'infection control**
Massimo Fantoni (Roma)

16.20 La candidosi in chirurgia
Gabriele Sganga (Roma)

16.40 Discussione

17.00 Il controllo della fonte di infezione
Federico Coccolini (Pisa)

17.20 Il ruolo dei biomarcatori in chirurgia
Fausto Catena (Parma)

17.40 La sindrome infettiva addominale
Francesco Cortese (Roma)

18.00 Le infezioni necrotizzanti dei tessuti molli
Oswaldo Chiara (Milano)

**18.20 Principi di trattamento della sepsi
chirurgica**
Massimo Girardis (Modena)

18.40 Discussione

19.00 Fine dei lavori

25 marzo 2021
APERTO A TUTTI



**modulo non accreditato ECM
verrà riconosciuto a tutti i
partecipanti l'attestazione
di frequenza**

14.00 Apertura dei lavori
Massimo Sartelli, Daniela Corsi (Macerata)

14.15 Introduce Leonardo Pagani (Bolzano)
**La multidisciplinarietà nella gestione delle
infezioni in ospedale**
Angelo Pan (Cremona)

14.45 Introduce Francesco Cortese (Roma)
**Elementi chiave dell'infection prevention
and control in ospedale**
Antonella Agodi (Catania)

15.15 Introduce Federico Coccolini (Pisa)
**L'approccio alle infezioni in Pronto
Soccorso**
Ciro Paolillo (Brescia)

15.45 Introduce Massimo Fantoni (Roma)
**Come costruire un buon programma di
antimicrobial stewardship in ospedale**
Pierluigi Viale (Bologna)

Le sfide infettive in ospedale

16.15 Introduce Bruno Viaggi (Firenze)
**Sostenibilità, fattibilità e strategie nella
diagnostica batteriologica con una visione
alla resistenza antibiotica**
Gian Maria Rossolini (Firenze)

16.45 Introduce Massimo Girardis (Modena)
**Come costruire un buon percorso per la
gestione della sepsi in ospedale**
Antonello Giarratano (Palermo)

TAVOLA ROTONDA

**17.15 Alla ricerca di un cambio culturale nella
gestione delle infezioni tra i chirurghi**
Pierluigi Marini (Roma)

Commentano

*Ferdinando Agresta (Vittorio Veneto), Fausto
Catena (Parma), Osvaldo Chiara (Milano),
Massimo Chiarugi (Pisa), Cristina Marmorale
(Ancona), Gabriele Sganga (Roma), Walter Siquini
(Macerata)*

**18.15 Presentazione del Registro Italiano
Infezioni Intra-addominali**
Massimo Sartelli

18.30 Conclusione

INFORMAZIONI

Corso online gratuito accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua (ECM) per 100 Medici Chirurghi con specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Chirurgia Generale, Chirurgia d'Urgenza, Igiene Epidemiologia e Sanità Pubblica, Malattie Infettive, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza e Microbiologia. L'acquisizione dei crediti ECM sarà subordinata alla partecipazione al 90% delle ore del corso. Superati i 100 iscritti sarà possibile partecipare senza avere diritto ai crediti ECM. Tutti i partecipanti riceveranno l'attestato di partecipazione al corso.

Il corso si svolgerà in tre mezze giornate. La prima mezza giornata sarà dedicata alla prevenzione delle infezioni in chirurgia, mentre la seconda mezza giornata sarà dedicata al trattamento delle infezioni in chirurgia. Il corso si concluderà con un webinar, aperto a tutti, che permetterà di raccogliere utili idee per un cambio culturale che, nell'ottica di una sempre maggiore multidisciplinarietà, dovrebbe rendere la corretta prevenzione e l'adeguato trattamento delle infezioni una parte integrante delle buone pratiche cliniche. Alla fine delle giornate verrà inviata a tutti i partecipanti la registrazione del corso per poter rispondere, entro 3 giorni, alle risposte multiple del questionario.

per ulteriori richieste o informazioni:

Provider ECM 1226

 **ADVANCED**
meeting solutions

Ancona, Via S. Martino, 25
tel. 071 55165 - Fax 071 55451
www.advancedcongressi.it



COME PARTECIPARE



ISCRIZIONI ON LINE

*E' richiesta la pre-iscrizione on line
su: www.advancedcongressi.it*

SUPPORTO ON LINE

La Segreteria



*sarà a vostra disposizione
per qualsiasi problema di connessione*

*Tel. 071 55165
mail: info@advancedcongressi.it*



*Per accedere al Webinar è necessario
andare sul sito
www.advancedcongressi.it e cliccare
sull'icona del Corso che troverete nella
home page*

*Il link verrà attivato pochi minuti prima
dell'inizio del Webinar*

*Sarà possibile seguire il Webinar da
tutti i dispositivi dotati di collegamento
internet*

gli iscritti al Corso riceveranno via mail le istruzioni per il collegamento on line

PER L'OTTENIMENTO DEI CREDITI ECM E' OBBLIGATORIO FREQUENTARE SIA IL MODULO 1) CHE IL MODULO 2)
LA SESSIONE DEL 25 MARZO 2021 E' APERTA A TUTTI E NON PREVEDE CREDITI ECM
(SOLO ATTESTAZIONE DI PRESENZA)



Obiettivo formativo 2) LINEE GUIDA - PROTOCOLLI - PROCEDURE

APERTO A MAX 100 PARTECIPANTI: Accreditato per Medici Chirurghi

(specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Chirurgia Generale, Chirurgia d'Urgenza, Igiene Epidemiologia e Sanità Pubblica, Malattie Infettive, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Microbiologia).

L'assegnazione dei crediti formativi sarà subordinata alla partecipazione effettiva al 90% delle ore del programma formativo ed al superamento della verifica di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette. L'attestato, riportante il numero di crediti formativi, verrà inviato a mezzo e-mail al partecipante dopo aver effettuato tali verifiche. Superato il numero massimo di iscrizioni e per professioni/discipline differenti da quelle accreditate, non sarà possibile rilasciare crediti formativi. Si rammenta al partecipante che il limite massimo dei crediti formativi condotti al triennio di riferimento 2020/2022 acquisibili mediante invito da sponsor è 1/3.

NOTA BENE: Non sarà possibile erogare i crediti ECM ai partecipanti che non appartengono alle Figure Professionali e alle Discipline sopra elencate.

ISCRIZIONE ON LINE GRATUITA: su www.advancedcongressi.it

MASTERCLASS

INFEZIONI IN CHIRURGIA

con il contributo
non condizionante di:

ThermoFisher
SCIENTIFIC

**Segreteria
Organizzativa**

Provider ECM 1226

ADVANCED
meeting solutions

Ancona, Via S. Martino, 25
tel. 071 55165 - Fax 071 55451
www.advancedcongressi.it

INFORMAZIONI E ISCRIZIONI: www.advancedcongressi.it