

SCHEDA PER FILE UNICO EVENTI FORMATIVI ECM

TITOLO EVENTO:

Gestione delle Infezioni Fungine nel Paziente Ematologico nell'Era dell'Immunoterapia Avanzata

Responsabile Scientifico: Dr. Nicola Di Renzo

SEDE: Lecce, Hilton Garden Inn –

Data inizio: 19 Ottobre 2026 Data fine: 19 Ottobre 2026

INDIRIZZO: Via Cosimo De Giorgi n. 62 - Lecce

Organizzato da

Audit atque Resolvit Srl

ID Provider: n. 4822

RATIONALE SCIENTIFICO

Negli ultimi anni l'ematologia ha vissuto una profonda trasformazione grazie all'introduzione di strategie terapeutiche innovative, tra cui anticorpi monoclonali, anticorpi bispecifici, inibitori mirati e terapie cellulari come le CAR-T. Questi approcci hanno ampliato in modo significativo le possibilità di controllo delle neoplasie ematologiche, anche in pazienti con malattia recidivata o refrattaria, ma hanno al tempo stesso modificato il profilo di rischio infettivo, rendendo necessaria una rivalutazione continua delle strategie di prevenzione, diagnosi e trattamento delle infezioni fungine invasive.

Le infezioni fungine rappresentano tuttora una delle complicanze più rilevanti nel paziente ematologico, in particolare nei soggetti con neutropenia prolungata, leucemie acute, sindromi mielodisplastiche ad alto rischio, trapianto di cellule staminali emopoietiche, immunosoppressione farmacologica o deficit immunitari secondari alle nuove terapie. Sebbene l'incidenza possa variare in base alla patologia di base, al trattamento ricevuto e all'intensità dell'immunosoppressione, l'impatto clinico resta elevato per difficoltà diagnostiche, potenziale rapidità di progressione, mortalità associata e interferenza con la continuità dei programmi terapeutici antineoplastici.

L'avvento dell'immunoterapia avanzata impone un cambio di prospettiva. Nei pazienti trattati con CAR-T, anticorpi bispecifici o altri farmaci immunomodulanti, il rischio infettivo non è determinato soltanto dalla neutropenia, ma anche dalla linfodeplezione, ipogammaglobulinemia, disfunzione dell'immunità cellulare, uso di corticosteroidi o farmaci anti-citochinici per la gestione di sindrome da rilascio di citochine e neurotossicità, precedenti linee terapeutiche e comorbidità. Ne deriva un quadro clinico eterogeneo, nel quale la stratificazione del rischio deve essere dinamica e personalizzata lungo tutto il percorso di cura.

In questo scenario, la profilassi antifungina richiede un approccio basato sul rischio individuale, sul tipo di malattia ematologica, sul trattamento in corso, sulla durata prevista dell'immunosoppressione e sull'epidemiologia locale. Le più recenti raccomandazioni internazionali sottolineano la necessità di distinguere i pazienti ad alto rischio, nei quali può essere indicata una profilassi attiva verso i funghi filamentosi, dai pazienti a rischio più basso, nei quali strategie meno intensive possono risultare appropriate. Rimangono tuttavia aree di incertezza, in particolare nei setting delle terapie cellulari e degli anticorpi bispecifici, dove le evidenze sono in rapida evoluzione e spesso non ancora definitive. La diagnosi precoce delle infezioni fungine invasive costituisce un ulteriore elemento critico. L'integrazione tra valutazione clinica, imaging, biomarcatori, microbiologia tradizionale e metodiche molecolari deve essere tempestiva e coordinata, soprattutto nei pazienti con presentazioni cliniche sfumate o immunosoppressione complessa.

Il meeting nasce quindi dall'esigenza di offrire un aggiornamento multidisciplinare e pratico su un tema in rapida evoluzione. L'obiettivo è favorire il confronto tra ematologi, infettivologi, microbiologi, farmacologi clinici e altri specialisti coinvolti nella presa in carico del paziente fragile, con particolare attenzione all'applicazione delle evidenze

disponibili nella pratica clinica quotidiana.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

09:00 - 09:30 | Welcome Coffee

9:30 – 10:00 | Presentazione degli obiettivi formativi del corso
N. Di Renzo (Lecce)

I SESSIONE: Moderatori: G. Specchia (Bari) – L. Melillo (Foggia)

10:00 - 10:20 | Epidemiologia delle IFI nelle leucemie acute: impatto dei nuovi regimi *target*
G. Portaccio (Lecce)

10:20 - 10:40 | Profilassi antifungina primaria nelle Leucemie acute alla luce delle interazioni farmacologiche con i nuovi agenti antileucemici. M.Delia (Bari)

10:40 - 11:00 | Meccanismi di immunodepressione post-CAR-T: focus su citopenia prolungata, ipogammaglobulinemia e l'impatto della tossicità immunitaria (CRS e ICANS)
D. Pastore (Bari)

11:00 - 11:20 | Infezioni fungine opportunistiche post-CAR-T: incidenza, tempistiche di insorgenza e fattori di rischio per aspergillosi e candidosi
C. Ingrosso (Taranto)

11:20 - 11:40 | Strategie di screening e profilassi: quando iniziare e quale molecola scegliere nel paziente pre e post-infusione di CAR-T.
M. Quarta (Lecce)

11:40 - 12:30 | Discussione

12:30: 14:00 | Ligth lunch

II SESSIONE: Moderatori: AM Carella (S. Giovanni Rotondo) – G. Tarantini (Barletta)

14:00 - 14:20 | Il nuovo panorama terapeutico nei linfomi: rischio di IFI nei pazienti trattati con anticorpi bispecifici rispetto alla chemioimmunoterapia classica
V. Bozzoli (Lecce)

14:20 - 14:40 | Diagnosi precoce e ruolo del laboratorio microbiologico nella diagnostica delle IFI nel Paziente ematologico: utilità dei biomarcatori sierici in contesti di ridotta risposta infiammatoria
F. Broccolo (Lecce)

14:40 - 15:00 | Terapia antifungina mirata: gestione delle infezioni da muffe nel paziente con linfoma recidivato/refrattario
G. Loseto (Bari)

15:00 - 15:20 | Mieloma Multiplo e alterazioni dell'immunità: come gli anticorpi bispecifici e gli inibitori del proteasoma di nuova generazione modificano il rischio di IFI
A. Mele (Tricase)

15:20 - 15:40 | Infezioni fungine rare nel Mieloma Multiplo: focus su criptococcosi, pneumocistosi e infezioni da funghi filamentosi emergenti.
G. Mele (Brindisi)

15:40 - 16:00 | Algoritmi di gestione integrata: profilassi antimicrobica universale vs approccio guidato dai biomarcatori nel paziente ematologico.
M. Dargenio (Taranto)

16:00 - 16:30 | Discussione

16:30 - 17:30 | Tavola Rotonda Multidisciplinare : ematologi, infettivologi, microbiologi e farmacologi a confronto per la stesura di un approccio condiviso sulla gestione delle IFI nell'era dell'immunoterapia
P. Musto (Bari)- A. Maggi (Taranto)

17:30 - Conclusione dei lavori e consegna questionari ECM

Acronimi

CAR-T = recettore antigenico chimerico delle cellule T

CRS = Sindrome da rilascio di citochine

ICANS = Sindrome da neurotossicità associata a cellule immuno-effettrici

IFI = Infezioni fungine invasive