



Mille Miglia
GITMO

8/9
MARZO
2024

Hotel Villa Michelangelo
Citta Sant'Angelo (PE)

**TRAPIANTO ALLOGENICO DI
CELLULE STAMINALI EMPOIETICHE:
COMPLICANZE PRECOCI E TARDIVE**

Razionale scientifico

Essere Infermieri in Ematologia e presso un Centro Trapianti presuppone il possesso di Competenze che spesso non si riscontrano in altri ambiti dell'assistenza infermieristica. Come constatato nel quotidiano delle attività, l'Ematologia è un'area clinica molto specifica sia per la varietà delle patologie che essa tratta, sia per gli interventi assistenziali - terapeutici da mettere in atto.

Il corso di formazione ha come obiettivo definire e descrivere al meglio quali sono le *Competenze che l'Infermiere di Ematologia debba possedere, al fine di poter garantire un'assistenza infermieristica di qualità ai suoi pazienti.*

Le Competenze Infermieristiche nella valutazione delle sue condizioni, in maniera costante e sempre attuale, sono fondamentali e prevedono la messa in pratica di conoscenze globali. Si tratta di Competenze non prettamente tecniche, ma che includono anche l'aspetto relazione-emotivo fin dalle prime fasi di approccio.

La prevenzione di qualsiasi rischio di natura infettiva prevede anche un'adeguata cura e gestione degli accessi venosi vascolari, motivando lo stesso paziente ad averne adeguata cura al momento della dimissione al domicilio.

Qualunque strategia educativa si basa sull'alleanza terapeutica tra Operatori Sanitari, pazienti e familiari.

I trattamenti terapeutici delle malattie ematologiche prevedono l'utilizzo frequente di farmaci chemioterapici che, come è noto, sono essenziali nella lotta alla malattia, ma di contro possono dare diversi effetti collaterali. Nausea e vomito, oltre che perdita di capelli, sensazione di fatica e debolezza, stitichezza o diarrea, sono i sintomi prevalentemente associati alla chemioterapia. La corretta somministrazione di farmaci specifici può contenere la tossicità dei chemioterapici, al fine di evitare ulteriori complicanze derivanti dal persistere dei disturbi sopracitati. Un momento educativo importante si basa anche sul consigliare ai pazienti, sia durante i trattamenti che subito prima o subito dopo, di evitare cibi che possano favorire disturbi gastro-intestinali, non consumando cibi irritanti o dai sapori piuttosto forti.

Alla chemioterapia tradizionale si affiancano ulteriori strategie terapeutiche, quali il trapianto di cellule staminali emopoietiche o

l'infusione di cellule CAR-T.

Il trapianto di cellule staminali emopoietiche è una delle procedure esclusive dell'Area Ematologica; l'Infermiere che si occupa del paziente onco-ematologico sottoposto a trapianto di cellule staminali possiede delle Competenze adeguate al fine di gestire al meglio sia la procedura in sé, ma anche tutte le complicanze connesse al trapianto.

Le accortezze che vengono messe in atto per i pazienti sottoposti al trapianto di midollo cominciano soprattutto dalla sterilità delle camere di degenze, singole per i pazienti sottoposti a trapianto allogenico. Viene accentuata l'importanza degli accorgimenti di natura igienica per i pazienti sottoposti a trapianto, al fine di evitare situazioni di notevole rischio infettivo.

Saper individuare in tempo le complicanze precoci o tardive del trapianto di midollo osseo, tra cui la Graft-versus-Host-Disease (GvHD) e la Venosa Occlusione (VOD), rientra tra le Competenze principali dell'Infermiere di Trapianto; la corretta gestione e risoluzione di queste segna un passaggio decisivo verso la completa ripresa del paziente.

Negli ultimi anni, la ricerca scientifica ha permesso di mettere a punto un'ulteriore strategia terapeutica per la lotta ad alcuni tipi di malattia onco-ematologica; è il caso delle cellule CAR - T, il cui utilizzo terapeutico si colloca nel contesto di un trattamento in cui i linfociti T prelevati da un paziente vengono reinfusi nell'organismo di quest'ultimo, dopo essere stati trattati al fine di rendere ancor più efficace e specifica l'azione contro la patologia in atto.

L'utilizzo delle cellule CAR-T si colloca entro specifici parametri clinici e il saper individuare e trattare per tempo le reazioni infiammatorie importanti derivanti dalla loro infusione rientra tra le nuove Competenze richieste all'Infermiere di Area Ematologica.

Alla luce di quanto esposto sopra, è evidente come siano tantissimi gli aspetti che differenziano l'Ematologia dagli altri ambiti clinico-assistenziali, sia in termini di patologie da trattare che di interventi da mettere in atto nei confronti di una popolazione molto particolare.

Programma

Venerdì 08 Marzo 2024

13:30 Iscrizione partecipanti

14:15 SALUTI ISTITUZIONALI
e PRESENTAZIONE DEL CORSO
M. Cioce – M. Martino – S. Santarone

LETTURA

Introduzione alla lettura: *M. Cioce*

14:20 Prospettive future del trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche: terapie con cellule CAR-T
M. Martino

PRIMA SESSIONE

Moderatori: *M. Cioce, S. Santarone*

14:40 Indicazioni e prospettive della vaccinazione nel trapianto allogenico
E. Nardino

15:00 Basi farmacologiche ed effetti tossici della terapia di condizionamento
V. De Cecco

15:20 Incompatibilità maggiore ABO e complicanze emolitiche
O. Iuliani

15:40 Accessi vascolari e complicanze
C. Cannici

16:00 Meccanismo e trattamento della graft failure e della poor graft function
A. Natale

SECONDA SESSIONE

Moderatori: *C. Cannici, A. Natale*

16:20 GvHD: le diverse forme
P. Chiusolo

16:40 Potenziali interazioni farmacologiche
L. Di Censo

17:00 Malattia veno-occlusiva epatica
D. Vaddinelli

17:20 Cistite emorragica
N. Di Pasquale

TERZA SESSIONE

Moderatori: *M. Steduto, G. Parruti*

17:40 Infezioni batteriche da germi resistenti
S. Coladonato

18:00 Infezioni virali rare
C. Girmenia

18:20 Infezioni micotiche rare
G. Parruti

18:40 Complicanze gastro-intestinali ed epatiche
E. Di Lembo

19:00 Fine lavori

Sabato 09 Marzo 2024

LETTURA

Introduzione alla lettura: *M. Cioce*

9:00 Mortalità da trapianto: microbiota
S. Botti

QUARTA SESSIONE

Moderatori: *D. Manzo; R. Spadano*

9:30 Complicanze gastro-intestinali
M.S. Sorgini

9:50 Complicanze multiorgano
A.P. Iori

10:10 Linfoistocitosi emofagocitaria secondaria dopo trapianto
R. Spadano

10:30 Complicanze neuropsichiatriche acute
P. Sciarra

QUINTA SESSIONE

Moderatori: *S. Botti; D. Di Nicola*

10:50 La Fatigue come fattore di mediazione nel disturbo post-traumatico da stress dopo il trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche
G. Di Francesco

11:10 Supporto nutrizionale
M. Steduto

11:40 Supporto trasfusionale
C. Passeri

12:00 Complicanze in corso di donazione di cellule staminali emopoietiche
D. Manzo

12:20 Tale home messages e conclusioni
M. Cioce – M. Martino – S. Santarone

12:30 Adempimenti ECM

Info generali

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Per iscriversi al corso è necessario collegarsi alla piattaforma dafne.salavirtuale.com ed effettuare il login o la registrazione nel caso non avesse già un account

CREDITI ECM

Il congresso (ID 2647- 405172) ha ottenuto nr. 8 crediti formativi. È stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua per 1000 partecipanti e per le seguenti Figure Professionali/ Discipline:

MEDICO CHIRURGO:

EMATOLOGIA; GENETICA MEDICA; MALATTIE INFETTIVE; MEDICINA INTERNA; ONCOLOGIA; PEDIATRIA; MEDICINA TRASFUSIONALE; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA).

FARMACISTA

BIOLOGO

TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO

INFERMIERE

PSICOLOGO

Si precisa che i crediti verranno erogati solo se il partecipante:

- appartiene ad una delle Professioni/Discipline per cui è stato previsto l'accREDITamento;

- ha preso parte almeno al 90% dei lavori scientifici;
- ha superato la prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette (on line);
- ha compilato la scheda di valutazione della qualità percepita (on line).

ADEMPIMENTI ECM

Al termine dei lavori scientifici, collegarsi al sito dafne.salavirtuale.com sezione iscrivermi ed effettuando il login con le credenziali di accesso scelte in fase di registrazione potrà:

- scaricare l'attestato di partecipazione per uso amministrativo;
- compilare il questionario di apprendimento e di gradimento entro 72 ore dalla fine del corso;

- scaricare l'attestato riportante i crediti formativi ECM entro 90 giorni dalla fine del corso, dopo verifica dei requisiti sopra indicati.

OBIETTIVO FORMATIVO

10 - Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute - diagnostica - tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico professionali

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Dott.ssa Santarone Stella (Pescara)

Dr. Marco Cioce (Roma)

SEDE CONGRESSUALE

Hotel Villa Michelangelo

Strada Lungofino, 2

65013 Citta' Sant'Angelo PE

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dafne srl (ID 2647)

Via Caldara snc, 89048 SIDERNO (RC)

Tel. 0964.342229 - Fax 0964.081088

Via Lima, 7 - 00198 Roma / Tel. 06 87452648

Via M. Brighenti, 15 - 47921 Rimini / Tel. 0541.1414181

Mail: info@dafne.it

Web: www.dafne.it



Si ringraziano le Aziende per il contributo non condizionante