Concorso pubblico unificato per titoli ed esami per la copertura di n. 1 posto di Dirigente Medico nella disciplina di EMATOLOGIA (Area Medica e delle Specialità Mediche) per l'attività di trapianto delle cellule staminali ematopoietiche con assegnazione del vincitore all'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi (cod. 172/2021/CON (cod. 172/2021/CON)

Le tracce della prova scritta e pratica estratte svoltasi in data **05/04/2022** sono le seguenti (**rif. Verbale n. 1 del 05/04/2022**):

PROVA SCRITTA: (v. allegati)

PROVA SCRITTA N. 1:

PROVA SCRITTA N. 2:

PROVA SCRITTA N. 3:

CRITERI DI VALUTAZIONE

Prova scritta:
VALUTAZIONE DELLA CONOSCENZA TECNICO – SCIENTIFICA DELL'ARGOMENTO INDICATO NELLA DOMANDA CON PARTICOLARE APPREZZAMENTO A:

- *Capacità di sintesi*
- *Chiarezza nell'esposizione*

con attribuzione del punteggio da parte dei componenti la Commissione in modo collegiale, o, in caso di disaccordo, attribuzione del punteggio medio.

PROVA PRATICA: (v. allegati)

PROVA PRATICA N. 1:

PROVA PRATICA N. 2:

PROVA PRATICA N. 3:

CRITERI DI VALUTAZIONE

VALUTAZIONE DELLA CONOSCENZA TECNICO – SCIENTIFICA DELL'ARGOMENTO INDICATO NELLA DOMANDA CON PARTICOLARE ATTENZIONE ALL'APPLICAZIONE DELLE CONOSCENZE STESSE ATTINENTI AL TITOLO

con attribuzione del punteggio da parte dei componenti la Commissione in modo collegiale, o, in caso di disaccordo, attribuzione del punteggio medio.

Si precisa che gli allegati delle tracce delle prove scritte e pratiche estratte e non estratte sono allegate al verbale n. 1 con le firme dei componenti della Commissione e dei candidati volontari che hanno proceduto all'estrazione.

Letto, confermato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE
DR. RICCARDO SACCARDI

I COMPONENTI
DR.SSA PATRIZIA TOSI

Dr. ENRICO CAPOCHIANI

LA SEGRETARIA
DR.SSA SIMONA VIGNI

ESTAR
Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale

REGIONE TOSCANA
SST Servizio Sanitario della Toscana

Concorso pubblico unificato per titoli ed esami per la copertura di n. 1 posto di Dirigente Medico nella disciplina di EMATOLOGIA (Area Medica e delle Specialità Mediche) per l'attività di trapianto delle cellule staminali ematopoietiche con assegnazione del vincitore all'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi (cod. 172/2021/CON)

PROVA SCRITTA N. 3

1. Tossicità neurologica dopo infusione di CAR-T: diagnosi e trattamento.
2. Uso della ciclofosfamide post-trapianto nella profilassi della GVHD nel trapianto allogenico di Cellule Staminali Ematopoietiche
3. Indice di comorbidità associato al trapianto (HCT-CI): implicazioni prognostiche

PROVA SCRITTA ESTRATTA

ALESSANDRA WEBER 07/09/2021

Concorso pubblico unificato per titoli ed esami per la copertura di n. 1 posto di Dirigente Medico nella disciplina di EMATOLOGIA (Area Medica e delle Specialità Mediche) per l'attività di trapianto delle cellule staminali ematopoietiche con assegnazione del vincitore all'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi (cod. 172/2021/CON)

PROVA SCRITTA N. 1

1. Criteri diagnostici EBMT della SOS/VOD nel paziente adulto *(Mohty et Al, Bone Marrow Transplantation (2016) 51, 906–912)*
2. La porpora trombotica Trombocitopenica associata al trapianto di Cellule Staminali Ematopoietiche: diagnosi differenziale
3. Linee-guida EBMT sulla **profilassi** della GVHD acuta *(Penak O et Al. Lancet Hematology (2020) 7, 157-167)*

PROVA SCRITTA NON ESTRATTA

ALESSANDRO WEBER

05.08.21

ESTAR
Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale

REGIONE TOSCANA

SST Servizio Sanitario della Toscana

Concorso pubblico unificato per titoli ed esami per la copertura di n. 1 posto di Dirigente Medico nella disciplina di EMATOLOGIA (Area Medica e delle Specialità Mediche) per l'attività di trapianto delle cellule staminali ematopoietiche con assegnazione del vincitore all'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi (cod. 172/2021/CON)

PROVA SCRITTA N. 2

1. Linee-guida EBMT sul **trattamento** della GVHD acuta *(Penak O et Al. Lancet Hematology (2020) 7, 157-167)*
2. La Sindrome da Rilascio Citochinico (CRS) dopo infusione di CAR-T: diagnosi e trattamento
3. Gestione dell'incompatibilità ABO nel trapianto allogenico di Cellule Staminali Ematopoietiche

PROVA SCRITTA NON ESTRATTA

ALESSANDRA LUEBER

05.04.2021

PROVA PRATICA ESTRATTA
5/04/2022 ROBERTO SCHIPANO

ESTAR
Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale

REGIONE TOSCANA SST Servizio Sanitario della Toscana

Concorso pubblico unificato per titoli ed esami per la copertura di n. 1 posto di Dirigente Medico nella disciplina di EMATOLOGIA (Area Medica e delle Specialità Mediche) per l'attività di trapianto delle cellule staminali ematopoietiche con assegnazione del vincitore all'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi (cod. 172/2021/CON)

PROVA PRATICA N. 3

Scelta del donatore in caso di trapianto aploidentico T-repleto secondo criteri EBMT
(Ciurea et Al, Bone Marrow Transplantation (2020) 55:12-24)

PROVA PRATICA NON ESTRATTA

05/04/2022 ROBERTA SCALIPINO

ESTAR
Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale

REGIONE TOSCANA

SST Servizio Sanitario della Toscana

Concorso pubblico unificato per titoli ed esami per la copertura di n. 1 posto di Dirigente Medico nella disciplina di EMATOLOGIA (Area Medica e delle Specialità Mediche) per l'attività di trapianto delle cellule staminali ematopoietiche con assegnazione del vincitore all'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi (cod. 172/2021/CON)

PROVA PRATICA N. 1

CASO 1 **Trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche periferiche da donatore non familiare**
Paziente 64 aa gruppo 0 Rh POS, CMV pos, EBV pos, Toxo neg, diagnosi di Leucemia Linfoblastica B-common (EGIL B II) in CR MFC-MRD negativa.

Donatore Non familare HLA compatibile 10/10 DP permissivo, M, 30 anni, gruppo 0 Rh neg, CMV neg, EBV pos, toxo neg

Condizionamento:Thiotepa, Busulfano , fludarabina Ric (TB1F)

Profilassi GVHD: ATG 2.5 mg/kg x 2 gg, CSA e MTX standard

Sorgente: CSE periferiche criopreservate

Sorror score: 0 (basso rischio)

DRI: Intermedio

Profilassi CMV: Letermovir 240mg

Altra profilassi antimicrobica: zovirax, bactrim, fluconazolo

Decorso Clinico

La fase di aplasia è stata complicata da episodio febbrile con emocolture che hanno isolato Escherichia Coli multiS, per cui ha intrapreso terapia antibiotica endovenosa empirica ad ampio spettro con piperacillina/tazobactam con pronta defervescenza.

- aspirato midollare +30: MRD negativa, chimerismo 99.6% donor

Decorso clinico

+42 gg dal TMO
Il paziente accedeva in Pronto Soccorso per febbre persistente con faringodinia e linfoadenopatie retronucali e laterocervicali.

Riportare le diagnosi differenziali e gli esami diagnostici necessari
?

PROVA PRATICA NON SVOLTA
05/04/2022 ROBERTA DELIPANO

ESTAR
Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale

REGIONE TOSCANA SSN Servizio Sanitario della Toscana

Concorso pubblico unificato per titoli ed esami per la copertura di n. 1 posto di Dirigente Medico nella disciplina di EMATOLOGIA (Area Medica e delle Specialità Mediche) per l'attività di trapianto delle cellule staminali ematopoietiche con assegnazione del vincitore all'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi (cod. 172/2021/CON)

PROVA PRATICA N. 2

Trapianto di cellule staminali midollari dal fratello aploidentico

Paziente F 20 aa affetta da Leucemia a grandi linfociti granulari T (LGL) CMV neg, EBV pos Toxo neg, Gruppo 0 pos, DSA assenti;

Donatore M 25aa, CMV neg, EBV pos, Toxo neg, Gruppo 0 pos

Sorgente: midollo osseo

Condizionamento : TBF mac

Profilassi GvHD CSA da -1, MMF da +1, CY post 50 mg/kg + 3 e +5

SORROR 3 per polmone

Decorso clinico
La paziente ha ben tollerato la terapia di condizionamento e la successiva reinfusione di CSE midollari. In + 6 comparsa di cefalea intensa e crisi epilettica tonico clonica con rilascio di sfinteri, trattata con levetiracetam e diazepam con recupero dello stato di coscienza, seguita da una seconda crisi circa 2 ore dopo associata a crisi ipertensiva, trattatta con fenitoina.

Riportare le diagnosi differenziali e gli esami diagnostici necessari