



Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione AZIENDA OSPEDALE - UNIVERSITA' DI PADOVA
Provider

Titolo AFERESI TERAPEUTICA IN EMATOLOGIA

ID Evento 37-215286

Tipologia Evento RES

Data Inizio 19/09/2019

Data Fine 20/09/2019

Date Intermedie

Durata 14:30

**Professioni /
Discipline**

Biologo	Biologo
Farmacista	Farmacia ospedaliera
Infermiere	Infermiere
Infermiere pediatrico	Infermiere pediatrico
Medico chirurgo	Allergologia ed immunologia clinica Anatomia patologica Anestesia e rianimazione Cardiocirurgia Cardiologia Chirurgia generale Chirurgia pediatrica Chirurgia plastica e ricostruttiva Chirurgia toracica Chirurgia vascolare Dermatologia e venereologia Direzione medica di presidio ospedaliero Ematologia Endocrinologia Farmacologia e tossicologia clinica Gastroenterologia Genetica medica Geriatria Ginecologia e ostetricia Laboratorio di genetica medica Malattie infettive Malattie metaboliche e diabetologia Medicina aeronautica e spaziale Medicina di comunità Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza Medicina generale (medici di famiglia) Medicina interna Medicina legale Medicina nucleare Medicina trasfusionale Microbiologia e virologia Nefrologia Neurochirurgia Neurofisiopatologia Neurologia Neuropsichiatria infantile Neuroradiologia Oftalmologia Oncologia Organizzazione dei servizi sanitari di base Ortopedia e traumatologia Otorinolaringoiatria Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia) Pediatria Pediatria (pediatri di libera scelta) Privo di specializzazione Psichiatria Psicoterapia Radiodiagnostica Radioterapia Reumatologia Urologia
Tecnico sanitario di radiologia medica	Tecnico sanitario di radiologia medica
Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico

**Numero
partecipanti** 60

Obiettivo (2) Linee guida - protocolli – procedure

**Strategico
Nazionale**

**Obiettivo
Strategico
Regionale**

(7) Linee guida, protocolli e procedure basate su evidenze scientifiche

Costo 90.00

Crediti 14.0

**Responsabili
Scientifici**

Nome	Cognome	Qualifica
GIUSTINA	DE SILVESTRO	DIRIGENTE NEDICO

**Docente/ Relatore/
Tutor**

Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto
ANDREA	COZZA	DOCENTE	titolare
TIZIANA	TISON	DOCENTE	titolare
ALBERTO	AMADORI	DOCENTE	titolare
PAOLA	ZANOVELLO	DOCENTE	titolare
PIERO	MARSON	DOCENTE	titolare
LUCIANO	FLOR	DOCENTE	titolare
ALESSANDRO	MAZZA	DOCENTE	titolare
LAURA	PAVAN	DOCENTE	titolare
MARCO	PIZZI	DOCENTE	titolare
UGO	SALVADORI	DOCENTE	titolare
EDOARDO	SCOMAZZON	DOCENTE	titolare
GIUSTINA	DE SILVESTRO	DOCENTE	titolare
FRANCESCA	SACCON	DOCENTE	titolare
ELISABETTA	BORELLA	DOCENTE	titolare
SERGIO	GAROFALO	DOCENTE	titolare
SANDRO	GIACOMOBONO	DOCENTE	titolare
CHIARA	MAINARDI	DOCENTE	titolare
GIACOMO	MAMMANA	DOCENTE	titolare
MATTEO	BARIONI	DOCENTE	titolare
MICHELE	VACCA	DOCENTE	titolare
GIANPIETRO	SEMENTATO	DOCENTE	titolare
MATTEO	BOLCATO	DOCENTE	titolare
ALESSANDRA	BIFFI	DOCENTE	titolare
CRISTINA	RINALDI	DOCENTE	titolare
GIANCELSON	AGAZZI	DOCENTE	titolare
MARIA	MARIANO	DOCENTE	titolare
GIUSTINA	DE SILVESTRO	DOCENTE	sostituto
PIERO	MARSON	DOCENTE	sostituto

**Verifica
Apprendimento**

Questionario (test)

**Segreteria
Organizzativa**

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Programma

Razionale le malattie ematologiche rappresentano un capitolo importante di patologia che comprende forme oncologiche e non oncologiche, per la quale sono necessarie competenze specifiche per un corretto inquadramento ed approccio terapeutico. In molte di queste condizioni è spesso frequente il ricorso alle tecniche aferetiche, motivo per cui è fondamentale che le Unità di Aferesi Terapeutica che operano in strutture ove afferiscano pazienti con malattie ematologiche oppure candidati/sottoposti a trapianto di precursori emopoietici, siano in grado di eseguire tutte le procedure più adatte alle specifiche condizioni cliniche, secondo le indicazioni della letteratura scientifica più recente. Da anni l'Unità di Aferesi Terapeutica dell'Azienda Ospedale Università di Padova collabora con le Unità Operative Ematologiche dell'adulto e del bambino per la cura dei pazienti attraverso una serie di tecniche, in particolare le leucoafèresi (raccolta di cellule staminali periferiche autologhe od allogeniche, fotochemioterapia extracorporea, tecniche di citoriduzione), lo scambio plasmatico, in particolare nelle microangiopatie trombotiche e nelle sindromi da iperviscosità, e lo scambio eritrocitario, nelle complicanze sistemiche della drepanocitosi. Sulla base di queste considerazioni e soprattutto dell'esperienza pluriennale, maturata in stretta collaborazione con i clinici dedicati alla cura delle malattie ematologiche, ci è parso opportuno organizzare un corso di formazione sistematica su alcune di queste (fisiopatologia e diagnosi) e sulle indicazioni al trattamento aferetico, con particolare attenzione agli aspetti tecnico-procedurali, alla farmacoterapia associata, ai criteri d'inserimento nei protocolli di trattamento e ai criteri di outcome. Una sessione del corso è anche dedicata allo studio e alla cura delle anemie croniche, argomento di grande attualità alla luce dell'implementazione dei programmi di Patient Blood Management da parte delle Strutture Immunotrasfusionali.

Risultati attesi Aggiornamento delle conoscenze in merito all'anemia Clinica
Confronto fra specialisti in ematologia e medicina legale
Aggiornamento delle conoscenze nelle indicazioni all'aferesi terapeutica nella drepanocitosi
Aggiornamento delle conoscenze in merito all'inattivazione dei concentrati piastrinici
Aggiornamento delle conoscenze nelle indicazioni all'aferesi terapeutica nelle sindromi da iperviscosità
Aggiornamento delle conoscenze in ematologia
Aggiornamento delle conoscenze nelle indicazioni all'aferesi terapeutica
Aggiornamento delle conoscenze in merito alle anemie croniche
Aggiornamento delle conoscenze mediante lo studio di un caso clinico
Aggiornamento degli aspetti medico-legali dell'emotrasfusione
Aggiornamento delle conoscenze in materia di follow-up
Aggiornamento delle tecniche di desensibilizzazione HLA
Aggiornamento delle conoscenze nelle indicazioni all'aferesi terapeutica nelle iperleucocitosi leucemiche
Confronto fra specialisti nella gestione dell'aferesi terapeutica
Aggiornamento delle tecniche di immunoselezione
Aggiornamento delle conoscenze in merito alla terapia genica
Aggiornamento delle conoscenze in materia di trapianto

Programma del 19/09/2019

Provincia Sede PADOVA

Comune Sede PADOVA

Indirizzo Sede VIA S. GIOVANNI DI VERDARA, 123 PADOVA

Luogo Sede AULA BRUNETTI DIPARTIMENTO MILITARE DI MEDICINA LEGALE PADOVA

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
14:00	14:30	SALUTI INTRODUTTIVI				
14:30	15:00	Lettura: Tutto quello che non avresti potuto fare senza l'immunologia!	DE SILVESTRO ZANOVELLO	Aggiornamento delle conoscenze in materia di trapianto	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
15:00	15:30	Il trapianto aploidentico in età pediatrica	DE SILVESTRO MAINARDI	Aggiornamento delle conoscenze in materia di trapianto	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
15:30	16:00	Tecniche di immunoselezione nel trapianto allogenico di precursori emopoietici	BARIONI MARSON	Aggiornamento delle tecniche di immunoselezione	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
16:00	16:30	Desensibilizzazione HLA nel trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche	DE SILVESTRO RINALDI	Aggiornamento delle tecniche di desensibilizzazione HLA	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
16:30	17:00	Discussione	DE SILVESTRO MAINARDI BIFFI MAMMANA BARIONI RINALDI MARSON	Confronto fra specialisti nella gestione dell'aferesi terapeutica	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Tavola rotonda con discussione tra esperti (metodologia frontale)
17:00	17:30	Lettura: Aggiornamenti sul trapianto di precursori emopoietici nel mieloma multiplo	DE SILVESTRO SEMENZATO	Aggiornamento delle conoscenze in materia di trapianto	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
17:30	18:00	Lettura: La terapia genica delle malattie ematologiche	DE SILVESTRO BIFFI	Aggiornamento delle conoscenze in merito alla terapia genica	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
18:00	18:30	Leucaferesi citoriduttrice nelle iperleucocitosi leucemiche	TISON MARSON	Aggiornamento delle conoscenze nelle indicazioni all'aferesi terapeutica nelle iperleucocitosi leucemiche	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
18:30	19:00	Aferesi terapeutica nelle sindromi da iperviscosità	MARIANO MARSON	Aggiornamento delle conoscenze nelle indicazioni all'aferesi terapeutica nelle sindromi da iperviscosità	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
19:00	19:30	Discussione	MARIANO TISON MARSON	Confronto fra specialisti nella gestione dell'aferesi terapeutica	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Tavola rotonda con discussione tra esperti

					pratiche	esperti (metodologia frontale)
--	--	--	--	--	----------	-----------------------------------

Programma del 20/09/2019

Provincia Sede PADOVA

Comune Sede PADOVA

Indirizzo Sede VIA S. GIOVANNI DI VERDARA, 123 PADOVA

Luogo Sede AULA BRUNETTI DIPARTIMENTO MILITARE DI MEDICINA LEGALE PADOVA

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	09:00	Lettura: le principali tappe nella storia del trapianto di precursori emopoietici	COZZA MARSON	Aggiornamento delle conoscenze in materia di trapianto	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
09:00	09:30	Le anemie croniche: la dimensione del problema	PAVAN MARSON	Aggiornamento delle conoscenze in merito alle anemie croniche	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
09:30	10:00	Verso l'Anemia Clinic: semplice passeggiata o percorso in salita?	SALVADORI MARSON	Aggiornamento delle conoscenze in merito all'anemia Clinic	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
10:00	10:30	Aspetti medico-legali dell'emotrasfusione nel tempo del Patient Blood Management	DE SILVESTRO BOLCATO	Aggiornamento degli aspetti medico-legali dell'emotrasfusione	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
10:30	11:00	Discussione	DE SILVESTRO BOLCATO SALVADORI PAVAN MARSON	Confronto fra specialisti nella gestione dell'aferesi terapeutica	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Tavola rotonda con discussione tra esperti (metodologia frontale)
11:00	11:30	Lettura: inattivazione virale dei concentrati piastrinici perché e come	DE SILVESTRO VACCA	Aggiornamento delle conoscenze in merito all'inattivazione dei concentrati piastrinici	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
11:30	12:00	L'esperienza trasfusionale del policlinico militare "Celio" Roma in Italia e nei teatri operativi	GIACOMOBONO	Aggiornamento delle conoscenze in ematologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
12:00	12:30	La legge 210/92 nell'esperienza del	GAROFALO	Aggiornamento degli aspetti medico-legali	Acquisire conoscenze	Lezione Frontale/Relazione

		dipartimento militare di medicina legale di Padova		dell'emotrasfusione	teoriche e/o pratiche	one con dibattito (metodologia frontale)
12:30	13:00	Discussione	GIACOMOBONO GAROFALO	Confronto fra specialisti in ematologia e medicina legale	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Tavola rotonda con discussione tra esperti (metodologia frontale)
13:00	13:30	Lezione pratica: accessi vascolari per l'aferesi terapeutica nei pazienti pediatrici con drepanocitosi	MAZZA MARSON	Aggiornamento delle conoscenze nelle indicazioni all'aferesi terapeutica nella drepanocitosi	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
13:30	14:30	PAUSA				
14:30	15:00	Lettura: Modificazioni ematologiche in alta quota	DE SILVESTRO AGAZZI	Aggiornamento delle conoscenze in ematologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
15:00	15:30	Caso clinico I: SUE.. ed endocardite fungina	BORELLA MARSON	Aggiornamento delle conoscenze mediante lo studio di un caso clinico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
15:30	16:00	Caso clinico II: TMA complicata da agranulocitosi in LES	SACCON MARSON	Aggiornamento delle conoscenze mediante lo studio di un caso clinico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
16:00	16:30	Caso clinico III: TMA in corso di terapia con inibitori del proteasoma	SCOMAZZON MARSON	Aggiornamento delle conoscenze mediante lo studio di un caso clinico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
16:30	17:00	Discussione	SACCON BORELLA SCOMAZZON MARSON	Confronto fra specialisti nella gestione dell'aferesi terapeutica	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Tavola rotonda con discussione tra esperti (metodologia frontale)
17:00	17:30	Lettura: Quando l'analisi morfologica è ancora insostituibile nelle malattie del sangue?	PIZZI MARSON	Aggiornamento delle conoscenze nelle indicazioni all'aferesi terapeutica	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
17:30	18:00	Lettura: To vax or not to vax, this is the question..	AMADORI DE SILVESTRO	Aggiornamento delle conoscenze in materia di follow-up	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
18:00	19:00	VALUTAZIONE APPRENDIMENTO				