

<b>MODULO 1 Trapianto di Cellule Staminali Emopoietiche (CSE): finalità terapeutiche e complicanze</b>					
<b>Insegnamento</b>	<b>SSD</b>	<b>Ore lezione frontale</b>	<b>Studio individuale</b>	<b>Totale ore (*)</b>	<b>Crediti</b>
Storia del trapianto di CSE	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
Aspetti regolatori: il Centro Nazionale Trapianti	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
Aspetti regolatori: Italian Bone Marrow Donor Registry (IBMDT)	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
Aspetti regolatori: accreditamento JACIE	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
Indicazioni al trapianto di CSE: trapianto autologhi e allogenico	MED/15 Malattie del sangue	8	12	20	0,8
Tipizzazione HLA, istocompatibilità e scelta del donatore	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
Raccolta di CSE	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
I regimi di condizionamento	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
Total Body Irradiation	MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia	4	6	10	0,4
Trapianto di CSE: i primi 100 giorni	MED/15 Malattie del sangue	8	12	20	0,8
Complicanze: tossicità da farmaci	MED/15 Malattie del sangue	6	9	15	0,6
Complicanze: infezioni virali, batteriche e fungine	MED/15 Malattie del sangue	3	5	7,5	0,3
Complicanze: infezioni virali, batteriche e fungine	MED/17 Malattie infettive	3	5	7,5	0,3
Complicanze: neutropenia e sepsi	MED/17 Malattie infettive	6	9	15	0,6
Complicanze: immunologiche	MED/15 Malattie del sangue	6	9	15	0,6
Complicanze: sindromi endoteliate	MED/15 Malattie del sangue	6	9	15	0,6
Complicanze: malnutrizione	MED/38 Scienze dell'Alimentazione	6	9	15	0,6
Complicanze: lesioni cutanee e mucose		3	5	7,5	0,3
Complicanze: lesioni cutanee e mucose		3	5	7,5	0,3
<b>MODULO 2 Car-T Therapy: finalità terapeutiche e complicanze</b>					
<b>Insegnamento</b>	<b>SSD</b>	<b>Ore lezione frontale</b>	<b>Studio individuale</b>	<b>Totale ore (*)</b>	<b>Crediti</b>
Storia della Car-T Therapy	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
Indicazioni alla Car-T Therapy	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
Indicazioni alla Car-T Therapy	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
Car-T Therapy: i primi 100 giorni	MED/15 Malattie del sangue	8	12	20	0,8
Leucoferesi	MED/15 Malattie del sangue	2	3	5	0,2
Laboratorio di manipolazione cellulare	Med 15	2	3	5	0,2
Complicanze: infezioni virali, batteriche e fungine	MED/17 Malattie infettive	6	9	15	0,6
Complicanze: neutropenia e sepsi	MED/17 Malattie infettive	6	9	15	0,6
Complicanze: Immune Cell-Associated Neurologic Syndrome (ICANS)	MED/26 Neurologia	6	9	15	0,6
Complicanze: Cytokine release Syndrome, CrS MAS	MED/15 Malattie del sangue	6	9	15	0,6
Complicanze: vascolari	MED/15 Malattie del sangue	6	9	15	0,6

MODULO 3 Approccio multidisciplinare nel percorso di cura					
Insegnamento	SSD	Ore lezione frontale	Studio individuale	Totale ore (*)	Crediti
La presa in carico multidimensionale del paziente	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	8	12	20	0,8
Wound care avanzato	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	8	12	20	0,8
Accessi vascolari: indicazioni e complicanze	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
Accessi vascolari: indicazioni e complicanze	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
Il supporto dietetico	MED/49 Scienze tecniche dietetiche applicate	4	6	10	0,4
Dipendenza funzionale, fatigue e qualità di vita: strumenti di assessment	MED/34 Medicina fisica e riabilitativa	4	6	10	0,4
Prevenzione della "sindrome da allettamento"	MED/48 Scienze Infermieristiche e Tecniche Neuro-Psichiatriche e Riabilitative	4	6	10	0,4
Nursing sensitive outcome nel trapianto di CSE	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	6	9	15	0,6
Nursing sensitive outcome nella Car-T Therapy	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	6	9	15	0,6
Raccolta campioni biologici a fini diagnostici	MED/46 Scienze tecniche di medicina di laboratorio	4	6	10	0,4
Prevenzione e gestione delle complicanze gastro-intestinali	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	3	4,5	7,5	0,3
Prevenzione e gestione delle complicanze gastro-intestinali	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	3	4,5	7,5	0,3
Prevenzione e gestione delle complicanze infettive	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	3	4,5	7,5	0,3
Prevenzione e gestione delle complicanze infettive	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	3	4,5	7,5	0,3
Prevenzione e gestione delle complicanze immunologiche	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	6	9	15	0,6
Prevenzione e gestione delle complicanze nella Car-T Therapy	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	6	9	15	0,6
Prevenzione e gestione delle complicanze nella Total Body Irradiation	MED/50 Scienze Tecniche mediche applicate	3	4,5	7,5	0,3
Prevenzione e gestione delle complicanze nella Total Body Irradiation	MED/50 Scienze Tecniche mediche applicate	3	4,5	7,5	0,3
Assessment delle condizioni pre-arresto cardiocircolatorio	MED/41 Anestesiologia	4	6	10	0,4
Isolamenti protettivi e da germe multi-resistente	MED/50 Scienze Tecniche mediche applicate	4	6	10	0,4
Il percorso clinico-assistenziale nel trapianto di CSE	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	6	9	15	0,6
Il percorso clinico-assistenziale nella Car-T Therapy	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	3	4,5	7,5	0,3
Il percorso clinico-assistenziale nella Car-T Therapy	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	3	4,5	7,5	0,3

MODULO 4 Aspetti psicologici-relazionali ed assicurazioni di qualità					
Insegnamento	SSD	Ore lezione frontale	Studio individuale	Totale ore (*)	Crediti
Umanizzazione delle cure: il consenso informato	MED/43 Medicina legale	4	6	10	0,4
Umanizzazione delle cure: la comunicazione operatore-paziente	M-PSI/08 Psicologia clinica	4	6	10	0,4
Comunicazione della diagnosi e delle prognosi infauste	PSI/1 Psicologia Generale	6	9	15	0,6
Comunicare con i familiari	M-PSI/08 Psicologia clinica	6	9	15	0,6
Fine vita e gestione del lutto	M-PSI/08 Psicologia clinica	6	9	15	0,6
Le cure palliative	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
Aspetti spirituali		4	6	10	0,4
Il risk management come processo di miglioramento delle cure	MED/43 Medicina legale	8	12	20	0,8
La cassetta degli attrezzi nella gestione del rischio clinico	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
La responsabilità medico- legale	MED/43 Medicina legale	6	9	15	0,6
La responsabilità giuridica dell'infermiere	MED/43 Medicina legale	6	9	15	0,6
Controllo di qualità alle analisi decentralizzate (Point of care Test-POCT)	MED/46 Scienze tecniche di medicina di laboratorio	4	6	10	0,4
La qualità percepita. Sistemi di rilevazione e miglioramento della qualità delle cure	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
MODULO 5 Ricerca ed etica					
Insegnamento	SSD	Ore lezione frontale	Studio individuale	Totale ore (*)	Crediti
Introduzione al pensiero epidemiologico	MED/01 Statistica Medica	4	6	10	0,4
Nuove frontiere della sperimentazione in ematologia	MED/15 Malattie del sangue	4	6	10	0,4
Introduzione ai disegni di studio	MED/42 Igiene generale ed applicata	4	6	10	0,4
Scrivere un protocollo di ricerca	MED/42 Igiene generale ed applicata	6	9	15	0,6
Introduzione alla ricerca bibliografica	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
L'Evidence Based come strumento di politica sanitaria	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
Produrre e valutare le linee guida: gli strumenti GRADE e AGREE	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
Elementi di statistica	MED/01 Statistica Medica	4	6	10	0,4
Lettura di un articolo scientifico	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
La Farmacia Sperimentale e farmaco vigilanza	BIO/14 Farmacista	2	3	5	0,2
La Farmacia Sperimentale e farmaco vigilanza	BIO/14 Farmacista	2	3	5	0,2
Il Comitato Etico	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
Etica e ricerca	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
Deontologia professionale	MED/45 Scienze Infermieristiche Generali	4	6	10	0,4
Disposizioni anticipate di trattamento	MED/43 Medicina legale	4	6	10	0,4

Laboratori/Stage/Tirocini					
Tirocinio				375	15
Laboratorio: Raccolta CSE				25	1
Laboratorio: Accessi Vascolari				25	1
Laboratorio: Radioterapia				25	1
Laboratorio Psicoonco ematologia				25	1
Laboratorio Psicoonco ematologia					
Stage: Riunione Nazionale GITMO				25	1
Proget work				25	3
<b>Totale</b>				<b>370</b>	<b>60</b>