



PIANO FORMATIVO

Master universitario di Secondo livello in

MEDICINA TRASFUSIONALE: IMMUNOEMATOLOGIA ERITROPIASTRINICA

1	Anno accademico	2022-2023
2	Direttore	LUCA PIERELLI
3	Consiglio Didattico Scientifico	<ul style="list-style-type: none">- Prof. LUCA PIERELLI MED/46- Prof. FABIO PULCINELLI MED/46- Prof.sa VAGLIO STEFANIA MED/05- Prof.sa PAOLA GRAMMATICO MED/03- Prof. sa AURELIA RUGHETTI MED/04- Prof.sa ILARIA GRAZIA ZIZZARI/04
4	Delibera di attivazione in Dipartimento	11/03/2022
5	Data di inizio delle lezioni	13/02/2023
6	Calendario didattico	4-5 GIORNI AL MESE
7	Eventuali partner convenzionati	Il corso è svolto in collaborazione con l'ente pubblico Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini -UOC Medicina Trasfusionale Cellule Staminali e Laboratori a conduzione Universitaria in Convenzione con La Sapienza Università di Roma
8	Requisiti di accesso	LM-41/46S- Medicina e Chirurgia ;LM-6/6-S_LM-6 Biologia applicata alla ricerca biomedica ;LM-9_LM-9 Biotecnologie mediche; LM/SNT3Laurea magistrale Scienze delle professioni sanitarie tecniche LM-13 14-S Farmacia <u>LM-54/64S-Scienze Cliniche</u>
9	Prova di selezione	Non prevista (selezione per titoli)
10	Sede attività didattica	Dipartimento di Medicina Sperimentale, Facoltà di Medicina e Odontoiatria Viale Regina Elena 324 Roma UOC di Medicina Trasfusionale e cellule staminali AzOspSan Camillo Forlanini.Roma
11	Stage	n.d.
12	Modalità di erogazione della didattica	mista



13	Finanziamenti esterni, esenzioni, agevolazioni o riduzioni di quota	No
14	Contatti Segreteria didattica	Indirizzo DIPARTIMENTO di Medicina Sperimentale Facoltà di Medicina e Odontoiatria -Viale Regina Elena, 324, 00161 Roma RM Telefono +3906 5870 3548 e-mail master.medicinatrasmfusionale@uniroma1.it



Piano delle Attività Formative

Il Piano formativo è redatto considerando che le attività didattiche frontali e le altre forme di studio guidato o di didattica interattiva devono essere erogate per una durata non inferiore a 300 ore distribuite, di norma, nell'arco di almeno 6 mesi.

Il Piano formativo può prevedere che il Master sia erogato in tutto o in parte utilizzando forme di didattica a distanza o in lingua diversa dall'italiano.

Il numero minimo di Cfu assegnabile ad una attività è 1 e non è consentito attribuire Cfu alle sole ore di studio individuale.

In caso di attività (moduli) che prevedano più Settori Scientifici Disciplinari sono indicati dettagliatamente il numero di Cfu per ognuno di essi.

Denominazione attività formativa	Obiettivi formativi	Docente	Settore scientifico disciplinare (SSD)	CFU	Tipologia	Verifica di profitto (Se prevista, e modalità)
Modulo I: Immunoematologia eritrocitaria sierologica	Autonomia nella diagnostica sierologica e della tipizzazione eritrocitari	Prof.Luca Pierelli -altri docenti da definire	MED/46	8	Lezioni a distanza	Prevista Quiz di valutazione dell'apprendimento
Modulo II: La Risposta immunitaria	Conoscenza delle basi dei meccanismi immunitari e cellulari	-Prof.sa Ilaria Zizzari, Aurelia Rughetti	MED/04	2	Lezioni a distanza	Prevista Quiz di valutazione dell'apprendimento
Modulo III: Immunoematologia piastrinica	Autonomia nella diagnostica in immunoematologia piastrinica e gestione per i casi di refrattarietà, HIT	-Prof. Fabio Pulcinelli e altri docenti da definire	MED/04	7	Lezioni frontali /laboratorio	

Modulo III: Eritrogenomica	Conoscenza delle basi della eritrogenomica	-Prof.Paola Grammatico -altri docenti da definire	MED/03	2	Lezioni a distanza	Prevista Quiz di valutazione dell'apprendimento
Modulo IV: Diagnostica molecolare	Autonomia nella diagnostica molecolare di II livello e nelle discrepanze sierologiche	Prof. Luca Pierelli --altri docenti da definire	MED/46	5	Lezioni a distanza	Prevista Quiz di valutazione dell'apprendimento
ModuloV: ... Anemie immunoemolitiche....	Autonomia nella diagnostica delle anemie immunoemolitiche e farmaco indotte	Prof. Stefania Vaglio	MED/05	5	Lezioni frontali / laboratori	Prevista Quiz di valutazione dell'apprendimento
ModuloVI: ... Immunoematologia e.... gravidanza	Autonomia nella diagnostica sierologica e molecolare della MEN e FNAIT	-Prof.Luca Pierelli -altri docenti da definire	MED/46	10	Lezioni a distanza	Prevista Quiz di valutazione dell'apprendimento
ModuloVII: ... Sistema Qualità e management....	Autonomia nella gestione del sistema qualità per un laboratorio di immunoematologia eritropiastrinica di II livello	-Prof.Luca Pierelli -altri docenti da definire	MED/46	6	Lezioni a distanza	Prevista Quiz di valutazione dell'apprendimento
Tirocinio/Stage			SSD non richiesto		<i>Soggetti ospitanti, sedi e organizzazione</i>	

Altre attività	Diagnostica molecolare e sierologica nei laboratori	SSD non richiesto	5	<i>Dimostrazioni in presenza di laboratorio sierologico e molecolare</i>
Prova finale	La prova finale consiste nella discussione di una tesi su argomento pertinente minimo 40 massimo 60 pagine con rilegatura termica, carattere Times New Roman 12 da consegnare al relatore scelto non oltre la settimana antecedente la presentazione orale in Power Point di massimo 10 diapositive	SSD non richiesto	10	<i>Elaborato, tesi, project work ecc.</i>
TOTALE CFU			60	