



PIANO FORMATIVO

Master universitario di Secondo livello in

MEDICINA TRASFUSIONALE: IMMUNOEMATOLOGIA ERITROPIASTRINICA

1	Anno accademico	2025-2026
2	Direttore	Prof. LUCA PIERELLI
3	Consiglio Didattico Scientifico	- Prof. Luca PIERELLI MEDS-26/A - Prof. Fabio Maria PULCINELLI MEDS-26/A - Prof.ssa Stefania VAGLIO MEDS-02/B - Prof.sa Paola GRAMMATICO MEDS-01/A - Prof.ssa Aurelia RUGHETTI MEDS-02/A - Prof.ssa Chiara NAPOLETANO MEDS-26/A - Prof.ssa Ilaria Grazia ZIZZARI MEDS-02/A
4	Delibera di attivazione in Dipartimento	09/04/2025
5	Data di inizio delle lezioni	16/02/2026
6	Calendario didattico	4-5 giorni la prima settimana dei mesi da febbraio a giugno, da settembre a dicembre
7	Eventuali enti partner	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 "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; LM-54/64S-Scienze Cliniche
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 Viale Regina Elena, 324 00161 Roma RM Telefono 06-49918261 e-mail master.medicinatrasfusionale@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: Ematopoiesi, eritropoiesi, principi di citofluorimetria, disordini ereditari dell'emoglobina, sistemi gruppo ematici e test immunoematologici	Autonomia nella diagnostica sierologica e tipizzazione eritrocitaria e nelle interpretazioni citofluorimetriche	-Prof. Luca Pierelli -Altri docenti da definire	MEDS-26/A	10	Lezioni a distanza	Prevista quiz
Modulo II: ELEMENTI DI IMMUNOLOGIA	Conoscenza delle basi dei meccanismi immunitari e cellulari	-Aurelia RUGHETTI -Ilaria Grazia ZIZZARI -Chiara NAPOLETANO	MEDS-02/A	3	Lezioni a distanza	Prevista quiz
Modulo III: ELEMENTI DI GENETICA	Conoscenza delle basi della genetica e della diagnostica molecolare	-Prof. Paola GRAMMATICO -Altri docenti da definire	MEDS-01/A	2	Lezioni a distanza	Prevista quiz

Modulo IV: DIAGNOSTICA MOLECOLARE IN IMMUNOEMATOLOGIA	Autonomia nella diagnostica molecolare di II livello e nelle discrepanze sierologiche	-Prof. Luca Pierelli -Altri docenti da definire	MEDS-26/A	10	Lezioni a distanza	Prevista quiz
Modulo V... ANEMIE IMMUNOEMOLITICHE E TRAPIANTI	Autonomia nella Diagnostica sierologica delle anemie immunoemolitiche e farmaco indotte	-Prof.ssa Stefania VAGLIO -Altri docenti da definire	MEDS-02/B	5	Lezioni a distanza	Prevista quiz
ModuloVI: IMMUNOEMATOLOGIA PIASTRINICA,clinica e di laboratorio	Autonomia nella diagnostica in immunoematologia piastrinica e gestione dei casi di refrattarietà HIT	-Prof. Fabio PULCINELLI - Altri docenti da definire	MEDS-02/A	5	Lezioni frontali	Prevista quiz
Modulo VII: IMMUNOEMATOLOGIA E GRAVIDANZA	Autonomia nella diagnostica sierologica e molecolare della MEN E FNAIT	-Prof. Luca Pierelli -Altri docenti da definire	MEDS-26/A	7	Lezioni frontali	Prevista quiz
Modulo VIII: SISTEMA QUALITA E MANAGEMENT	Autonomia nella gestione della qualità nelle convalide dei processi operativi e formazione del personale	-Prof. Luca Pierelli -Altri docenti da definire	MEDS-26/A	3	Lezioni frontali	Prevista quiz
Tirocinio/Stage	Diagnostica molecolare e sierologica nei laboratori		SSD non richiesto	5	Soggetti ospitanti, sedi e organizzazione	
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	TESI	
TOTALE CFU				60		