

Anno di corso per il quale la ADE viene proposta:	ADE n. 7/2023		
3°-6°			
Docente di riferimento: Prof Annarosa Arcangeli		E-mail di riferimento: annarosa.arcangeli@unifi.it	
Titolo dell'ADE:	Basic and translational oncology (Italian-French Erasmus Intensive Course in Oncology organized in collaboration with European Master of Genetics - University Paris7-Paris5)		
Docenti impegnati:	Prof. Arcangeli (University of Florence)- Prof. Djamgoz (Imperial College- London)- Prof. Del Prat (University of Lyon)- Dr. Lastraioli (University of Florence)- Dr. Maggi (University of Florence)- Dr. Gragnani (University of Florence)- Prof. Fiorio Pla (University of Turin)-Dr. Duranti (University of Florence)- Prof. Defilippi (University of Turin)-Dr. De Jonge (University of Pavia)- Prof. Messori (University of Florence) -Dr. Lottini (University of Florence)- Dr. Bencini (AOU Careggi, Florence)- Dr. Bernini (AOU Careggi, Florence)- Dr. Raggi (University of Florence)- Dr. Chiu (University of Parma)- Dr. Saragoni (Morgagni-Pierantoni Hospital, Forlì)- Dr. Lorusso (VisualSonics)		
Prerequisiti:	nessuno		
SSD: MED/04	Crediti formativi Universitari	(CFU) 1 CFU ogni 8 ore di corso o 0,25 CFU ogni ora di corso	
Numero di studenti		Min: 5	Max: 400
		Ore di corso: 1-22	
Tipologia Corso monografico (1 CFU = 8 ore)			
Obbiettivi :	Il corso fornirà agli studenti elementi di approfondimento relativi a due aspetti specifici dell'oncologia: 1) Basic oncology; 2) Translational oncology.		
Programma :	Introduction to oncology. Hallmarks of cancer. Molecular aspects of cancer diagnostic. Immunotherapy. Genetic aspects of cancer. Drug resistance. Preneoplastic and neoplastic lesions. Antibody and protein engineering. Ion channels in cancer. Pancreatic cancer. Gastrointestinal cancers. Breast cancer. Clinical trials. Il corso comprende attività didattiche frontali in lingua inglese che si terranno dal 12 al 16 Febbraio 2024 dalle ore 9 alle ore 18 in Auditorium B presso il Centro Didattico Morgagni.		

Valutazione :	Esame scritto per la verifica dell'apprendimento da effettuarsi da remoto tramite Moodle.
Modalità di iscrizione al corso	mediante piattaforma Moodle

Mod. 20/21