

Anno di corso per il quale la ADE viene proposta: 3°-6°	ADE n. 9/2024		
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)- Dr. Lastraioli (University of Florence)- Prof. Maggi (University of Florence)- Dr. Pucci (University of Cambridge)- Dr. Duranti (University of Florence)- Prof. Defilippi (University of Turin)- Prof Fiorio Pla (University of Turin)- Prof. Messori (University of Florence) -Dr. Lottini (University of Florence)- Dr. Bencini (AOU Careggi, Florence)- Prof. Bernini (Policlinico Sant'Orsola, Bologna)- Prof. Raggi (University of Florence)- Dr. Chiu (University of Parma)- Dr. Bagni (University of Turin)- Dr. Lorusso (Ephoran)		
Prerequisiti:	nessuno		
SSD: MED/04	Crediti formativi Universitari	(CFU) massimo 3	
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 3 al 7 Febbraio 2025 dalle ore 9 alle ore 18 presso l'Auditorium B del Centro Didattico Morgagni
Valutazione :	Partecipazione attiva alle lezioni e prova scritta (tramite piattaforma Moodle)
Modalità di iscrizione al corso	mediante piattaforma Moodle