

<b>Anno 5°</b>	<b>ADE 29/20</b>		
Docente di riferimento: <b>Angela Bechini</b>	E-mail di riferimento: <b>angela.bechini@unifi.it</b>		
<b>Titolo dell'ADE:</b>	<i>Vaccini e vaccinazioni.</i>		
<b>Docenti impegnati:</b>	<b>Angela Bechini, Sara Boccalini, Paolo Bonanni, Alfredo Vannacci</b>		
<b>Prerequisiti:</b>			
<b>SSD:</b> MED/42	<b>Crediti formativi Universitari</b>	<b>(CFU) 2</b>	
	<b>Numero di studenti</b>	<b>Min: 10</b>	<b>Max: 100</b>
		<b>Ore di corso: 16</b>	
<b>Tipologia</b>			
Corso monografico			
<b>Obbiettivi:</b>	Lo studente dovrà acquisire conoscenze sui principi alla base dello sviluppo preclinico e clinico di un vaccino, sulla loro azione sul sistema immunitario, e sui fondamenti epidemiologici della diffusione delle infezioni nella popolazione. Dovrà inoltre apprendere i dati di sicurezza dei vaccini e confrontarsi con le problematiche di rischio percepito e reale delle malattie prevenibili e degli eventi avversi da vaccino, con riferimento alle necessità di sviluppare un'adeguata modalità di comunicazione con la popolazione. Infine, dovrà apprendere il razionale di sviluppo dei Piani Nazionali Prevenzione Vaccinale e la metodologia dell'HTA applicata all'ambito vaccinale.		
<b>Programma:</b>	Fattori alla base dello sviluppo dei vaccini e approfondimento sui vaccini contro SARS-CoV-2; sviluppo e autorizzazione dei vaccini anti-COVID19: aspetti di etica e ricerca; produzione e controllo di qualità, approvvigionamento, stoccaggio e dispensazione delle vaccinazioni; modalità di comunicazione del rischio; i Piani Nazionali di Prevenzione Vaccinale; come i vaccini hanno cambiato le malattie infettive in Italia e nel mondo; le coperture vaccinali in Italia; HTA in ambito vaccinale.		
<b>Valutazione:</b>	Frequenza al corso, compilazione di un pre-test e di un post-test.		