



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELLA REPUBBLICA DI SAN MARINO



DIPARTIMENTO DI ECONOMIA,
SCIENZE E DIRITTO
CENTRO DI RICERCA E DIDATTICA
IN STUDI BIOMEDICI



UNIVERSITÀ CATTOLICA
DEL SACRO CUORE

Master in Medicina Perioperatoria dell'Anziano

Anno Accademico 2021/2022

CALENDARIO DIDATTICO

Orari:

venerdì: 10-13 / 14-18 sabato: 8-13

NB: Gli orari potranno subire modificazioni in funzione di esigenze estemporanee.

Modulo	GEN 2022	Insegnamenti
I Inaugurazione e introduzione al Master	21 gen MATTINA	Saluti del Direttore
		Invecchiamento della popolazione: aspetti demografici ed epidemiologici
		Stato attuale della chirurgia geriatrica in Italia e negli altri Paesi
	21 gen POMERIGGIO	Stato attuale della chirurgia geriatrica in Italia e negli altri Paesi
		Impatto dei processi d'invecchiamento sulla chirurgia
		Valutazione preoperatoria, dall'approccio tradizionale alla VMD: aspetti clinici e organizzativi
	22 gen MATTINA	La VMD nella valutazione preoperatoria dell'anziano: aspetti clinici e organizzativi
		Patologie associate e multi-morbilità
		La condizione di fragilità: diagnosi e implicazioni sul processo chirurgico

Modulo	FEB 2022	Insegnamenti
II Preospedalizzazione e valutazione preoperatoria	11 feb MATTINA	Ruolo di chirurghi, geriatri, anestesisti e infermieri nella presa in carico del paziente anziano chirurgico
		Gestione peri-operatoria dei farmaci
	11 feb POMERIGGIO	Gestione peri-operatoria dei farmaci
		Valutazione delle riserve funzionali
		Valutazione cognitiva ed emotiva
	12 feb MATTINA	Valutazione sensoriale
		Esami preoperatori
		Team discussion, decision making sul trattamento e consenso informato



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELLA REPUBBLICA DI SAN MARINO

DIPARTIMENTO DI ECONOMIA,
SCIENZE E DIRITTO
CENTRO DI RICERCA E DIDATTICA
IN STUDI BIOMEDICI

UNIVERSITÀ CATTOLICA
DEL SACRO CUORE

Modulo	MAR 2022	Insegnamenti
III Preparazione all'intervento e gestione delle emergenze	11 mar MATTINA	Prehabilitation cardiorespiratoria
		Diagnosi e correzione della malnutrizione
	11 mar POMERIGGIO	Diagnosi e correzione della malnutrizione
		Prevenzione delle complicanze cognitive
		Stato emotivo e organizzazione del supporto psicologico perioperatorio
	12 mar MATTINA	Nursing preoperatorio
		Gestione delle emergenze chirurgiche: traumi, occlusione intestinale, emergenze vascolari, peritonite

Modulo	APR 2022	Insegnamenti
IV Gestione intraoperatoria	8 apr MATTINA	La chirurgia dell'anziano: possibilità, limiti e alternative
		Ingresso in sala operatoria e check-list OMS per la sicurezza
	8 apr POMERIGGIO	Ingresso in sala operatoria e check-list OMS per la sicurezza
		Tecniche di anestesia nel paziente anziano
	9 apr MATTINA	Bilancio fluidico intraoperatorio
		Monitoraggi mirati per l'anziano chirurgico
	Reazione endocrino-metabolica da stress	

Modulo	MAG 2022	Insegnamenti
V Introduzione alle chirurgie specialistiche	13 mag MATTINA	Chirurgia ortopedica
		Chirurgia cardiovascolare (CABG, aneurisma aortico, patologie periferiche)
	13 mag POMERIGGIO	Chirurgia cardiovascolare (CABG, aneurisma aortico, patologie periferiche)
		Chirurgia toracica
		Chirurgia plastica
	14 mag MATTINA	Chirurgia addominale e oncologica
		Endocrinochirurgia
	Day surgery e procedure ambulatoriali	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELLA REPUBBLICA DI SAN MARINO

DIPARTIMENTO DI ECONOMIA,
SCIENZE E DIRITTO
CENTRO DI RICERCA E DIDATTICA
IN STUDI BIOMEDICI

UNIVERSITÀ CATTOLICA
DEL SACRO CUORE

Modulo	GIU 2022	Insegnamenti
VI Gestione postoperatoria	17 giu MATTINA	L'anziano in PACU
		Analgesia postoperatoria
	17 giu POMERIGGIO	Analgesia postoperatoria
		Prevenzione proattiva delle complicanze cardiovascolari, renali, respiratorie, tromboemboliche e cognitive: aspetti chirurgici e anestesiológicos
	18 giu MATTINA	Stato settico nell'anziano
		Approccio ERAS e fast-track
Nursing postoperatorio		

Modulo	SET 2022	Insegnamenti
VII Trattamento delle complicanze postoperatorie	16 set MATTINA	Complicanze cognitive
		Complicanze cardiovascolari
	16 set POMERIGGIO	Complicanze respiratorie
		Complicanze tromboemboliche
	17 set MATTINA	Complicanze renali e urinarie
		L'anziano in TIPO e in ICU
Sindromi geriatriche postoperatorie		

Modulo	OTT 2022	Insegnamenti
VIII Dimissione e continuità terapeutica	14 ott MATTINA	Pianificazione della dimissione
		Le cure sul territorio e la continuità terapeutica
	14 ott POMERIGGIO	Transitional care
		Project work I parte
	15 ott MATTINA	Project work II parte



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELLA REPUBBLICA DI SAN MARINO



DIPARTIMENTO DI ECONOMIA,
SCIENZE E DIRITTO
CENTRO DI RICERCA E DIDATTICA
IN STUDI BIOMEDICI



UNIVERSITÀ CATTOLICA
DEL SACRO CUORE

Modulo	NOV 2022	Insegnamenti
IX Aspetti organizzativi	11 nov MATTINA	Modelli organizzativi per la chirurgia geriatrica
		Costituzione e mantenimento di un team multidisciplinare
	11 nov POMERIGGIO	Hospital design per la chirurgia geriatrica
		Sicurezza, ergonomica, prevenzione delle cadute e gestione del rischio clinico
	12 nov MATTINA	Gestione delle emergenze infettive covid correlate
		Standard di qualità e qualità percepita in chirurgia geriatrica

Modulo	DIC 2022	Insegnamenti
X Lavoro di gruppo	2 dic MATTINA	Progettazione di un PDTA per la chirurgia geriatrica
	2 dic POMERIGGIO	Input dalla Coalition for Quality in Geriatric Surgery
		Revisione preliminare della tesi di Master (15-18)
	3 dic MATTINA	Discussione tesi e conclusione del Master (8-13)