



UNIVERSITÀ  
CATTOLICA  
del Sacro Cuore

**MASTER UNIVERSITARIO DI SECONDO LIVELLO IN  
GESTIONE INTENSIVA DEL PAZIENTE NEUROLOGICO ACUTO**

**ANNO ACCADEMICO 2022 / 2023**

**Calendario delle attività didattiche**

Lecture Introduttiva		13/1/2023 h 12-14:00
<b>MODULO 1: PRONTO SOCCORSO</b>		
Approccio del rianimatore al paziente in coma		13/1/2023 h 15:00-16:00
Gestione delle vie aeree in paziente neurologico		13/1/2023 h 16:00-17:00
L'esame clinico neurologico		13/1/2023 h 17:00-18:00
Le metodiche neurofisiologiche nell'urgenza neurologica		14/1/2023 h 9-10:30
Il ruolo della diagnostica per immagini nelle emergenze neurologiche		14/1/2023 h 10:30-12
La pupillometria		14/1/2023 h 12-13:30
Le alterazioni emocoagulative congenite o acquisite		14/1/2023 h 15-16:30
L'ecografia mirata alla diagnosi neurologica: Ecografia cerebrale e doppler transcranico		14/1/2023 h 16:30-18:30
<b>MODULO 2: EMORRAGIA CEREBRALE SPONTANEA</b>		
Diagnosi e Trattamento In Pronto Soccorso		3/2/2023 h 14-15
Diagnosi Radiologica		3/2/2023 h 15-16
Trattamento Medico		3/2/2023 h 16-18
Trattamento Chirurgico. Indicazioni e Timing. Evacuazione. Craniotomia Decompressiva.		3/2/2023 h 18-19

<b>MODULO 3: ICTUS ISCHEMICO</b>		
Il Percorso Ictus Ischemico in un Centro Hub		4/2/2023 h 9-11
Linee Guida Nella Gestione e Trattamento Dell'ictus		4/2/2023 h 11-13
Metodiche Di Imaging Nell' Ictus		4/2/2023 h 14-15
Dissezioni Vascolari		4/2/2023 h 15-16
Il Trattamento Fibrinolitico: Benefici e Complicanze		4/2/2023 h 16-18
Pratica con simulatore		4/2/2023 h 18-19
Il Trattamento Endovascolare		3/3/2023 h 14-16
Indicazioni Alla Tromboendarterectomia In Urgenza		3/3/2023 h 16-17
La Prevenzione Secondaria		4/3/2021 h 8:30-9:30
Terapia antitrombotica		4/3/2023 h 9:30-10:30
Disturbi Del Linguaggio In Pronto Soccorso		4/3/2023 h 10:30-11:30
Dove Trasferire Il Paziente Dopo Procedure Neurointerventistiche?		4/3/2023 h 11:30-13:00
L'anestesia Per Le Procedure Neurointerventistiche		4/3/2023 h 14:30-15:30
Diagnostica cardiologica nel Post-Stroke		4/3/2023 h 15:30-17:00
Diagnostica angiologico nel Post-Stroke		4/3/2023 h 17:18
<b>MODULO 4: EMORRAGIA SUBARACNOIDEA</b>		
Diagnosi E Trattamento In Pronto Soccorso		1/4/2023 h 13-14
Diagnosi Radiologica		1/4/2023 h 14-15
Il Trattamento Neuroradiologico: l'esclusione dell'aneurisma		1/4/2023 h 15-16:30
Il Trattamento Chirurgico		1/4/2023 h 16:30-18
Il Trattamento In Terapia Intensiva		2/4/2023 h 9-10:30
Il Vasospasmo: Fisiopatologia E Diagnosi		2/4/2023 h 10:30-12
Il Vasospasmo: Opzioni di Trattamento. Terapia Medica		2/4/2023 h 12-13:30

Il Vasospasmo:Opzioni Di Trattamento. Terapia Endovascolare		2/4/2023 h 14:30-16:30
PRES e RVCS		2/4/2023 h 16:30-18:30
<b>MODULO 5: TRAUMA CRANICO</b>		
Diagnosi E Trattamento In Pronto Soccorso		5/5/2023 h 14-15:30
La Diagnostica Per Immagini		5/5/2023 h 15:30-17
Il Trattamento Chirurgico		5/5/2023 h 17-19
Il Monitoraggio In Terapia Intensiva ICP, TCD, Pbo2, Autoregolazione, EEG, Microdialisi		6/5/2023 h 9-12
<b>MODULO 6: ALTRE EMERGENZE NEUROLOGICHE</b>		
La trombosi venosa cerebrale		6/5/2023 h 12-13
Emergenze Neuromuscolari (Miastenia Gravis, Poliradicolonevriti)		6/5/2023 h 14-15:30
Mielopatie Acute (Mieliti, Trauma Spinale, Ischemia Midollare)		6/5/2023 h 15:30-16:30
Sindrome Maligna Da Neurolettici		6/5/2023 h 16:30-17:30
Encefalopatie Acute Tossico-Metaboliche		6/5/2023 h 17:30-18:30
<b>MODULO 7: LO STATO EPILETTICO</b>		
Diagnosi, Classificazione e Trattamento		9/6/2023 h 14-16
Diagnostica per immagini: cause ed effetti		9/6/2023 h 16-17
Il Trattamento In Terapia Intensiva		9/6/2023 h 17-18:30
<b>MODULO 8: MENINGITI E MENINGOENCEFALITI</b>		
La Diagnosi		10/6/2023 h 9-11
La Diagnostica Per Immagini		10/6/2023h 11-13
La Terapia Antibiotica		10/6/2023 h 14-16
La puntura lombare		10/6/2023 h 16-17
<b>MODULO 9: LE MALFORMAZIONI ARTERO-VENOSE</b>		
La Diagnosi		7/7/2023 h 14-16

La Terapia Chirurgica. Timing E Tecnica		7/7/2023 h 16-17:30
La Terapia Neuroradiologica		7/7/2023 h 17:30-19
<b>MODULO 10: EMATOMA SOTTODURALE CRONICO</b>		
La Diagnosi In Pronto Soccorso		8/7/2023 h 9-10
Diagnosi Radiologica		8/7/2023 h 10-11
La Terapia Chirurgica. Timing E Tecnica		8/7/2023 h 11-12
<b>MODULO 11: I TUMORI DEL SNC</b>		
La diagnosi e classificazione		8/7/2023 h 12-13:30
La Diagnostica Per Immagini		8/7/2023 h 15-17
La Terapia Chirurgica		8/7/2023 h 17-18:30
<b>SEMINARIO: ELETTROENCEFALOGRAFIA IN PRONTO SOCCORSO E IN TERAPIA INTENSIVA</b>		
EEG: Principi e Tecnica, indicazioni all'EEG in urgenza EEG: casi clinici e pratica		8/9/2023 h 14:00-15:30 15:30-17:30
Metodiche Di Montaggio Convenzionali E Semplificate		8/9/2023 h 17:30-19:00
<b>IL PAZIENTE NEUROLOGICO IN TERAPIA INTENSIVA: LA VENTILAZIONE</b>		
Insufficienza respiratoria		9/9/2023 h 9-10
ARDS		9/9/2023 h 10-12
Emogasanalisi		9/9/2023 h 12-13
Ossigenoterapia convenzionale ed alti flussi		9/9/2023 h 14-15
Ventilazione invasiva e non invasiva		9/9/2023 h 15-17
Svezzamento		9/9/2023 h 17-18
Fisioterapia respiratoria: cough machine		9/9/2023 h 18-19
<b>SEDAZIONE ED EMERGENZE NEUROPSICHIATRICHE</b>		
Sedazione		6/10/2023 h 14-15
Crisi psicotiche acute		6/10/2023 h 15-16

Delirium		6/10/2023 h 16-17
<b>SEMINARIO: ULTRASUONI NEL PAZIENTE NEUROLOGICO ACUTO</b>		
Fisica Degli Ultrasuoni		7/10/2023 h 9-10
I Vasi Epiortici		7/10/2023 h 10-11
Il Doppler Transcranico: Indicazioni		7/10/2023 h 11-12
L'ecografia Cerebrale		7/10/2023 h 12-13
L'ecografia del Nervo Ottico		7/10/2023 h 13-14
Ecografia nel paziente neurologico: pratica		7/10/2023 h 15-19
<b>MODULO 12: IL PAZIENTE NEUROLOGICO IN TERAPIA INTENSIVA</b>		
La gestione delle vie aeree: seminario pratico (Gemelli Training Center)		3/11/2023 h 14-18
Gli Accessi Vascolari		4/11/2023 h 9-10
La Nutrizione Artificiale		4/11/2023 h 10-11
Prevenzione e trattamento dell'embolia polmonare		4/11/2023 h 11-13
Coma Post-Anossico		4/11/2023 h 14-16
Interpretazione e Gestione Delle Alterazioni Idroelettrolitiche		4/11/2023 h 16-18
Valutazione Della Disfagia		4/11/2023 h 18-19
La Tracheostomia: Indicazioni e Timing		1/12/2023 h 14-16
Complicanze Infettive: Gestione e Prevenzione		1/12/2023 h 16-18
La Rimozione Della Cannula Tracheostomica		2/12/2023 h 9-10
Complicanze Della Degenza in Terapia Intensiva: CRIMYNE		2/12/2023 h 10-11
Prevenzione e gestione dei decubiti		2/12/2023 h 11-12
L'insufficienza Renale e Metodiche Di Dialisi		2/12/2023 h 12-13:30
Le Problematiche di Fine Vita: Il punto di vista del Rianimatore e del Neurologo		2/12/2023 h 15-17
L'accertamento di Morte Cerebrale		2/12/2023 h 17-19