


**Master Neuroscienze cliniche: Valutazione Diagnosi e Riabilitazione
neuropsicologica e neuromotoria
(Sede di Brescia)**


Anno 2021



MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 – 13:00)	POMERIGGIO (14:00 – 18:00)
M A R Z O	Venerdì 12	Presentazione del Master. Neuropsicologia: storia, principi epistemologici, obiettivi, presupposti e modelli teorici <i>Prof. Balconi</i>	Principi riabilitativi, fondamentali e neuropsicologia clinica <i>Prof. Gobbo</i>
	Sabato 13	Fondamenti di neuroanatomia <i>Prof. Rodella</i>	Basi di neuropsicofarmacologia <i>Prof. Valerio</i>
	Venerdì 26	Neurofisiologia del movimento <i>Prof. Falciati</i>	Sclerosi Multipla: aspetti clinici, cognitivi e motori della patologia <i>Prof. Tacchino</i>
	Sabato 27	Aggiornamenti e questioni aperte in neuropsicofarmacologia <i>Prof. Valerio</i>	Le implicazioni dei deficit neuropsicologici sul recupero delle abilità motorie e delle ADL nei cerebrolesi <i>Prof. De Tanti</i>
A P R I L E	Venerdì 9	La disregolazione delle condotte emotive <i>Prof. Balconi</i>	Disturbi del linguaggio orale e scritto <i>Prof. Cappa</i>
	Sabato 10	Disturbi dell'attenzione e della riabilitazione degli oggetti <i>Prof. Bottini</i>	Principi di riabilitazione dei deficit attentivi <i>Prof. Bottini</i>
	Venerdì 16	La valutazione dell'afasia: valutare il grave afasico; l'Aachener Aphasie Test <i>Prof. Inzaghi</i>	Disturbi dello stato di coscienza: definizione dei diversi quadri e criteri prognostici <i>Prof. Inzaghi</i>
	Sabato 17	Frontotemporal Dementia e ottundimento emotivo <i>Prof. Cotelli</i>	Frontotemporal Dementia e ottundimento emotivo: casi clinici <i>Prof. Cotelli</i>
M A G G I O	Venerdì 7	Metodologia della riabilitazione <i>Prof. Smania</i>	Applicazioni di neurosurgery <i>Prof. Fontanella</i>
	Sabato 8	Disturbi delle funzioni esecutive <i>Prof. Manenti</i>	Attività di laboratorio/esercitazioni <i>Prof. Manenti</i>
	Venerdì 21	Riabilitazione della malattia di Alzheimer <i>Prof. Zanetti</i>	Lesioni cerebrali focali <i>Prof. Sozzi</i>
	Sabato 22	Disfunzione della visione: misure e interventi riabilitativi <i>Prof. De Simone</i>	Elementi di neuropsichiatria infantile <i>Prof. Di Troia</i>



G I U G N O	Venerdì 18	La riabilitazione del traumatizzato cranico <i>Prof. Cotelli</i>	La riabilitazione del traumatizzato cranico: caso clinico <i>Prof. Cotelli</i>		
	Sabato 19	Tecniche di neuroimmagine strutturale e funzionale <i>Prof. Gasparotti</i>	Esercitazioni <i>Prof. Crivelli</i>		
L U G L I O	Venerdì 2	Plasticità cognitiva <i>Prof. Cotelli</i>	Stimolazione cerebrale transcranica non invasiva in neuroriabilitazione <i>Prof. Cotelli</i>		
	Sabato 3	Stimolazione magnetica transcranica (TMS) <i>Prof. Crivelli</i>	Attività di laboratorio/esercitazioni (TMS) <i>Prof. Crivelli</i>		
	Venerdì 9	Neurofisiologia cognitiva: applicazioni sperimentali <i>Prof. Balconi</i>	Attività di Laboratorio/esercitazioni EEG-ERPs <i>Prof. Crivelli</i>		
	Sabato 10	Tecniche di optical imaging- spettroscopia del vicino infrarosso (fNIRS) <i>Dott. Angioletti</i>	Esercitazioni: applicazioni NIRS per la riabilitazione <i>Dott. Angioletti</i>		
S E T T E M B R E	Venerdì 10	La riabilitazione mediante tecniche bio/neurofeedback <i>Prof. Balconi - Prof. Crivelli</i>	Applicazioni riabilitative bio/neurofeedback <i>Prof. Crivelli</i>		
	Sabato 11	Tecniche di eyetracking: applicazioni cliniche e sperimentali <i>Prof. Falciani</i>	Esercitazioni <i>Prof. Crivelli</i>		
	Venerdì 24	Analisi quali-quantitativa e psicometrica; statistica per la ricerca clinica/esercitazioni <i>Prof. Balconi - dott. Angioletti</i>	Deficit cognitivi della sclerosi multipla; riabilitazione delle demenze <i>Prof. Mattioli</i>		
	Sabato 25	Sviluppo e taratura strumenti di valutazione <i>Prof. Inzaghi</i>	La riabilitazione dell'afasia e delle sindromi afasiche <i>Prof. Inzaghi</i>		
O T T O B R E	Venerdì 8	Neuropsicologia gerontologica <i>Prof. Cotelli</i>	Meccanismi degenerativi e genetica <i>Prof. Benussi</i>		
	Sabato 9	Valutazione neuropsicologica: raccolta delle informazioni anamnestiche, strumentali, colloquio clinico <i>Prof. Inzaghi</i>	Test per la valutazione delle funzioni esecutive <i>Prof. Inzaghi</i>		
	Venerdì 22	Test per la valutazione della memoria <i>Prof. Sozzi</i>	Test per la valutazione delle funzioni attentive <i>Prof. Sozzi</i>		

	Sabato 23	Disturbi neurocomportamentali del paziente con cerebrolesioni <i>Prof. Sozzi</i>	Esercitazioni e casi clinici <i>Prof. Sozzi</i>		
N O V E M B R E	Venerdì 5	La valutazione delle agnosie e dei casi atipici <i>Prof. Sozzi</i>	L'interpretazione e la refertazione neuropsicologica <i>Prof. Sozzi</i>		
	Sabato 6	Elaborazione dei punteggi grezzi, loro interpretazione e stesura della relazione <i>Prof. Inzaghi</i>	La riabilitazione neuropsicologica: modelli di riferimento e criticità <i>Prof. Inzaghi</i>		
	Venerdì 19	La riabilitazione neuropsicologica per i deficit di attenzione, cognizione spaziale, memoria e funzioni esecutive <i>Prof. Inzaghi</i>	Strumenti per la riabilitazione neuropsicologica (ERICA) <i>Prof. Inzaghi</i>		
	Sabato 20	Attività fisica nel ciclo di vita: effetti su sviluppo e aging cognitivo <i>Prof. Falciati</i>	Esercitazione		
	Venerdì 17	Riabilitazione del movimento e correlati somatosensoriali <i>Prof. Bove</i>	Risonanza magnetica e sue applicazioni in ricerca e clinica della riabilitazione motoria <i>Prof. Bonzano</i>		
D I C E M B R E	Sabato 18	Neuropsicologia forense: aspetti peritali e legali <i>Avv. Rondanini</i>	Neuropsicologia forense e il problema della simulazione <i>Prof. Zago</i>		
	Anno 2022				
G E N N A I O	Venerdì 14	Il neuropsicologo in ambito sanitario. La figura professionale <i>Prof. Inzaghi</i>	La gestione di un'equipe clinica <i>Prof. Gemignani</i>		
	Sabato 15	Aspetti organizzativi dell'intervento: esempio di un servizio di neuropsicologia <i>Prof. Inzaghi</i>	Valutazione <i>Prof. Balconi</i>		
	Venerdì 21	Dissertazione	Dissertazione		
					