

AVANCERAD NEUROPSYKOLOGI HT -21 Distanskurs

23/9	9.00 - 10.45	Välkomna, presentationer av lärare och kursdeltagare, praktisk information	Jarl Risberg
	11.00 - 13.00	Hjärnans evolution	Jarl Risberg
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Hjärnans utveckling och anläggning: Fokus på genetik och epigenetik	Ola Hermanson
24/9	9.00 - 10.45	Barnets normala utveckling	Pär Nyström
	11.00 - 13.00	Barnets avvikande utveckling	”
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Hjärnans utveckling och anläggning: Fokus på anatomi och anläggningsstörningar	Elisabet Englund
30/9	9.00 - 10.45	Hjärnans anatomi - hjärnvisning	Elisabet Englund
	11.00 - 13.00	Neuro- och psykofarmakologi	Arne Reimers
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Metoder för anatomisk och funktionell hjärnabbildning	Jarl Risberg
1/10	9.00 - 10.45	Magnetkameran - teknik och tillämpningar fördelar och begränsningar	Johan Mårtensson
	11.00 - 13.00	Affektlivets neuropsykologi	Håkan Fischer
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Affektlivets neuropsykologi forts.	Håkan Fischer
14/10	9.00 - 10.45	Neuropsykologins historia och teori	Jarl Risberg
	11.00 - 13.00	Hjärnans nätverk	Lars Nyberg
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Hjärnans åldrande - riskfaktorer för demens	Lars Nyberg

15/10	9.00 - 10.45	Hjärnans plasticitet	Johan Mårtensson
	11.00 - 13.00	Hjärnans minnessystem	Mikael Johansson
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Falska minnen	Mikael Johansson
21/10	9.00 - 10.45	Uppmärksamhetsfunktioner - mätmetoder, utveckling och störningar	Siegbert Warkentin
	11.00 - 13.00	Neglekt	Hans Samuelsson
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Exekutiva funktioner och störningar	Roger Carlsson
22/10	9.00 - 13.00	Elektrofysiologisk metoder och sömn	Ingmar Rosén
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Bruk och beroende av alkohol, nikotin och droger	Elisabeth Risberg
11/11	9.00 - 12.00	Neuropsykiatriska funktionsnedsättningar - samsjuklighet, utredning, och insatser	Tatja Hirvikoski
	12.00 - 13.00	Lunchpaus	
	13.00 - 16.00	Språkstörningar hos barn och unga Neuropsykologiska och logopediska aspekter	Liselotte Maurex Anita Laurin Nordlund
12/11	9.00 - 10.45	Cerebral pares och ryggmärgsbråck	Ann Alriksson-Schmidt
	11.00 - 13.00	Epilepsi hos barn och vuxna	Ia Rorsman Hanna Ljung
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Multipel Skleros	Petra Nilsson Ia Rorsman
25/11	9.00 - 10.45	Cerebrovaskulära sjukdomar	Teresa Ullberg
	11.00 - 13.00	Huntingtons sjukdom	Åsa Petersén
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Parkinsons sjukdom	Christer Nilsson

26/11	9.00 - 10.45	Pediatrisk neuropsykologi	Ingrid Tonning-Olsson
	11.00 - 13.00	Skade- och läkningsmekanismer vid skalltrauma	Niklas Marklund
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Alzheimers sjukdom och Lewy body-demens	Elisabet Londos
2/12	9.00 - 10.45	Utmattningsyndrom	?
	11.00 - 13.00	Frontotemporal demens	Alexander Santillo
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Neuropatologi vid demens - hjärnvisning	Elisabet Englund
		Inspelad föreläsning: Astrocyterna och demens	Arne Brun
3/12	9.00 - 10.45	Kursdeltagarnas önskeföreläsning	?
	11.00 - 13.00	Psykosor	Roger Carlsson
	13.00 - 14.00	Lunchpaus	
	14.00 - 16.00	Kursavslutning, kursutvärdering, hemskrivning	Jarl Risberg Roger Carlsson

KURSLITTERATUR

Gazzaniga, M.S., Ivry, R.B. & Mangun, G.R.: *Cognitive Neuroscience, The Biology of the Mind*, 5 ed., MIXED MEDIA PRODUCT, New York, 2018.

Kolb, B. & Whishaw I. (2021): *Fundamentals of Human Neuropsychology*, 8th edition, Worth Publishers Inc. U.S.

Därutöver ca 400 sidor vetenskapliga originalartiklar enligt anvisning.