

Bedömning av gångfunktion hos barn/ungdomar samt vuxna med funktionsnedsättning (7,5 hp)**HT 2022 Karolinska institutet. Vissa ändringar i schemat kan förekomma.**

Föreläsare i ordning namnen kommer i schemat:

ÅB=Åsa Bartonek, JEN= Josefine Eriksson Naili, CL= Cecilia Lidbeck, RW= Ruoli Wang, Mikael Reimeringer, ME= Marie Eriksson, LGF= Lanie Gutierrez-Farewik, EP= Eva Pontén, TA= Tina Andersson, MR= Matilda Rosqvist, FC= Fredrik Carlvik, NL= Niklas Löfgren, MA=Marie André, EB= Eva Broström.

Dag/tid	Ämne	Lärare
V.40		
Canvas	Inläsning av material som finns tillgängligt i kursrummet Canvas	-
Canvas	Varje deltagare lägger in presentation (profession, arbetsområde, ev. specifika förväntningar) i Diskussionsforum på Canvas	-
Träff I v. 41 Onsdag 12/10	Lokal: Karolinska Solna QA3:01 Ronja QA3:01 Grupprum 1, Grupprum 2 <i>Lämna in egen USB-sticka med namn, ha med PC-dator om möjligt</i>	
9.00 – 9.30	Introduktion presentation gruppindelning	ÅB
9.30 – 10.30	Normal gångcykel	JEN CL
<i>paus</i>		
10.45 -12.00	Normal gångcykel Grupparbete	JEN CL
<i>Lunch</i>		
13.00-13-20	EMG	RW
13.30-13.50	Motoriklab: 3D- gånganalys introduktion	JEN
<i>paus</i>		
14.10 - 16.00 <i>Motoriklab</i>	Workshop Motoriklab	MR CL ÅB ME
Torsdag 13/10	Lokal: Karolinska Solna QA3:01 Ronja QA3:01 Grupprum 1, Grupprum 2	
9.00 – 12.00 <i>inkl paus</i>	Biomekaniska principer, kinematik	LGF
<i>Lunch</i>		
13.00 -16.00 <i>inkl paus</i>	Biomekaniska principer, kinetik	LGF
Fredag 14/10	Lokal: Karolinska Solna QA3:01 Lilla salen QA3:01 Grupprum 1, Grupprum 2	
9.00 – 10.50	Klinisk undersökning, teori och praktik	CL ME
11.15-12.00	Bedömningsinstrument på olika ICF-nivåer	CL ME
<i>Lunch</i>		
13.00 - 13.45	Patientfall Polygonrapport	ÅB
<i>paus</i>		
14.00 -15.30 <i>inkl paus</i>	Observation av gång – Kirtleys 10 punkter	ÅB
15.30-16.00	Genomgång uppgifter till Träff II med frågor. Genomgång examinationsuppgift/litteratursökning	ÅB

v.42 Självstudier/ Canvas	Uppgift 1. Litteraturgenomgång gångstudier på vald patientgrupp. Återge skriftligt 2 artiklar; halvsidesanalys per artikel: bakgrund, syfte, deltagare, metod, resultat, diskussion, konklusion. Skriftlig inlämning i Canvas Diskussionsforum senast 19/10 23.59 20/10 - 21/10 Skriftlig återkoppling i Canvas.	CL, JEN
Canvas Inför Träff II	Uppgift 2: Läsa/ förbereda sig för diskussion Shumway-Cook& Wollacott kap 1.	
Canvas Inför Träff III	Uppgift 3. Läsa/ förbereda sig för diskussion Perry J & Burnfield J. Gait analysis- Normal and Pathological function, 2010: Kap 10. Pathological mechanisms	

Dag/tid	Ämne	Lärare
v. 43 Träff II Måndag 24/10	via Zoom	
09.00 -10.30	Motorik – sensorik - perception – kognition – hur hör det ihop? Uppgift 2 Grupparbete	CL ÅB
	<i>paus</i>	
11.00 -12.00	Föreläsning: Barnneuroortopedi	EP
	<i>Lunch</i>	
13.00 – 13.50	Föreläsning: Ortopedteknik	ME
	<i>minipaus</i>	
14.00-14.50	Ortoser barn med cerebral pares patientfall	TA
	<i>minipaus</i>	
15.00-16.00	Barnneurologi patientfall gånganalys	CL
v.43 Träff III Torsdag 27/10	via Zoom	
9.00 – 10.00	Kompensatoriska mekanismer vid gång (Perry 2010) Uppgift 3 Grupparbete	ÅB
	<i>paus</i>	
10.15 -11.10	Ortoser ung/vux ortopedi neurologi patientfall	ME ÅB
	<i>minipaus</i>	
11.20 -12.00	Patientfall forts	ME ÅB
	<i>Lunch</i>	
13.00 - 14.00	Föreläsning: Vuxenneurologi Stroke	MR
	<i>minipaus</i>	
14.10- 15.00	Ortosbehandling vid Stroke	FC
	<i>minipaus</i>	
15.10 – 16.00	Föreläsning: Parkinsons sjukdom	NL
Träff IV v. 45 Onsdag 9/11	via Zoom	
9.00 – 10.00	Föreläsning: Ledsjukdom Artros och Juvenil idiopatisk artrit	JEN MA
10.15-11.15	JIA patientfall gånganalys Grupp 1 Artros patientfall Grupp 2	JEN MA
11.15-12.00	Återkoppling patientfall i helgrupp	JEN MA
	<i>Lunch</i>	
13.00 -15.30 Inkl paus	Rörelse funktion och hälsa- en Core facilitet för studier av människans rörelser Forskning pågår: Annika E, Alexandra P, Marie E, Åsa E, Josefine EN	EB
15.30 – 16.00	Frågor Avslutning	ÅB

Inför Träff V:

Före Träff IV kommer en lista att finnas i Canvas med ”opponent” och ”respondent” inför examinationen. Efter ”respondentens” presentation får du som opponent först ställa frågor, därefter övriga kursdeltagare och kursledaren. Examinationen kommer att utformas i gruppstorlek anpassat till antal kursdeltagare. Läs mer i Canvas.

Träff V v. 46 Måndag 17/11	Lokal: Karolinska Solna QA3:01 Ronja 20 QA3:01 Grupprum 1, Grupprum 2	
9.00 – 12.00 <i>inkl paus</i>	Examination Redovisning egna patientfall	ÅB JEN
<i>Lunch</i>		
13.00 – 16.00 <i>inkl paus</i>	Examination Redovisning egna patientfall	ÅB
Tisdag 18/11	Lokal: Karolinska Solna QA3:01 Ronja QA3:01 Grupprum 1, Grupprum 2	
9.00 – 12.00 <i>inkl paus</i>	Examination Redovisning egna patientfall	ÅB JEN
<i>Lunch</i>		
13.00 – 15.00 <i>inkl paus</i>	Examination Redovisning egna patientfall	ÅB
15.00 – 16.00	Avslutning, utvärdering	ÅB