

Program – Kurs i Likvordiagnostik

Plats: Hotel Liseberg Heden

Datum: 27-28 november 2018

Kursansvarig: Mariann Wall

DAG 1: samling kl 10.00 & KAFFE och registrering från 09.30

INTRODUKTION	10.00 –10.45	
Likvor, anatomi, neurobiologi	15 min	<i>Mariann Wall</i>
Provtagning, gradient	15 min	<i>Mariann Wall</i>
Provhantering rör, temperatur, tidsperspektiv	15 min	<i>Mariann Wall</i>

CELLANALYSER	10.45 –12.00	
Cellräkning, manuell, automatisk	20 min	<i>Mariann Wall</i>
Likvorcytologi	30 min	<i>Mariann Wall</i>
Spektrofotometri	10 min	<i>Mariann Wall</i>
Neurodegenerativa sjukdomar	45 min	<i>Erik Portelius</i>

LUNCH	12.00 – 13.00	
--------------	----------------------	--

PROTEINANALYSER	13.00 –14.30	
Proteinanalyser, kvantitativa	30 min	<i>Mariann Wall</i>
Proteinanalyser, kvalitativa, IEF	30 min	<i>Mariann Wall</i>
Western Blotting	30min	<i>Mariann Wall</i>

KAFFEPAUS	14.30 – 15.00	
------------------	----------------------	--

CYTOLOGI	15.00-16.15	
Frågor, gruppdiskussion	30 min	<i>Mariann Wall</i>

DAG 2: samling kl. 08.30

NEUROKEMISK ANALYS OCH DIAGNOSTIK	08.30-10.00	
Immunokemiska metoder	45 min	<i>Ulf Andreasson</i>
Akut neurokemi, subarach & infektioner	45 min	<i>Ronald Lautner</i>

KAFFEPAUS	10.00 – 10.30
------------------	----------------------

NEUROLOGISKA SJUKDOMAR DEL 1	10.30 -12.00	
Workshop fallbeskrivningar	90 min	<i>Mariann Wall</i>

LUNCH	12.00 – 13.00
--------------	----------------------

NEUROLOGISKA SJUKDOMAR DEL 2	13.00 -14.30	
Kroniska inflammatoriska sjukdomar (MS)	45 min	<i>Markus Axelsson</i>
Likvorcytologi, vid leukemier i CNS	45 min	<i>Sofia Grund</i>

KAFFEPAUS	14.30 – 15.00
------------------	----------------------

AVSLUTANDE DISKUSSION	15.00 -16.00	
Kursutvärdering Utdelning av kursbevis	60 min	<i>Mariann Wall</i>

Föreläsare

Mariann Wall	Biomedicinsk analytiker, Sektionsledare likvorprotein Neurokemi SU/Möln dal sjukhus
Erik Portelius	Kemist och docent, Klinisk Neurokemi SU/Möln dals sjukhus
Ulf Andreasson	Kemist, Klinisk Neurokemi SU/Möln dals sjukhus
Ronald Lautner	Specialistläkare, Klinisk kemi, SU/Möln dals sjukhus Medlem i Equalis expertgrupp för proteinanalyser
Markus Axelsson	Överläkare, Neurologen, Sahlgrenska Universitetssjukhuset
Sofia Grund	Enhetsöverläkare för Hematologi på Sahlgrenska Universitetssjukhuset