

Vuxen-neurologi ST EEG	Barn-neurologi ST EEG:
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kunskap om hur EEG-undersökningar utförs 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kunskap om hur EEG-undersökningar utförs
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om olika EEG-montage och deras för- respektive nackdelar 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om olika EEG-montage, dess fördelar respektive nackdelar
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om EEGs normala komponenter i sömn och vakenhet 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om EEGs normala komponenter i sömn och vakenhet samt mognadsutveckling
<ul style="list-style-type: none"> • Kunna göra preliminärtolkning av rutin-EEG, sätta fynden i sitt kliniska sammanhang och formulera utlåtanden 	<ul style="list-style-type: none"> • Kunna göra preliminärtolkning av EEG, sätta fynden i sitt kliniska sammanhang och formulera relevanta utlåtanden
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om läkemedelseffekter på EEG 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om läkemedelseffekter på EEG
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kunskap om långtidsövervakning med EEG (aEEG/trendanalys), dess fördelar respektive nackdelar 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kunskap om långtidsövervakning med EEG (aEEG/trendanalys), dess fördelar respektive nackdelar
<ul style="list-style-type: none"> • Kunna göra preliminärtolkning av långtidsövervakning med EEG (aEEG/trendanalys), sätta registreringsfynden i ett kliniskt sammanhang och formulera utlåtanden 	<ul style="list-style-type: none"> • Kunna göra preliminärtolkning av långtidsövervakning med EEG (aEEG/trendanalys), sätta registreringsfynden i ett kliniskt sammanhang och formulera utlåtanden
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om EEG-effekter vid sömndeprivering, alternativt läkemedelsinducerad sömn 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om EEG-effekter vid sömndeprivering alternativt läkemedelsinducerad sömn
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kunskap om värdet av EEG-utredning och EEG-uppföljning av generaliserad respektive fokal epilepsi 	<ul style="list-style-type: none"> • Kunskap om värdet av EEG-utredning och EEG-uppföljning av generaliserad respektive fokal epilepsi
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om avancerad neurofysiologisk utredning vid terapieresistent epilepsi 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om avancerad neurofysiologisk utredning vid terapieresistent epilepsi
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om vilken typ av EEG-bild som kan förväntas vid: <ul style="list-style-type: none"> - Generaliserade epilepsier (ex JME) - Fokala epilepsier (ex TLE) - Status epilepticus - Fokal/regional abnormitet - Metabol encephalopati - Ischemi - Encephalit (inkl herpesencephalit) - Jacob Creutzfeldts sjukdom - Demens - Intoxikation - Migrän 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om vilken typ av EEG-bild som förväntas vid: <ul style="list-style-type: none"> - Generaliserade epilepsier (ex JME) - Fokala epilepsier (ex Rolandisk epilepsi) - Status epilepticus - Fokal/regional abnormitet - Metabol encephalopati - Ischemi - Encephalit (inkl herpesencephalit) - West syndrom - CSWS - Lennox-Gastaut syndrom - Intoxikation - Migrän

EMG och neurografi:	EMG och neurografi:
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kunskap om hur neurografi- och nål-EMG-undersökningar utförs • Ha kunskap om hur kombinationen av neurografi och nål-EMG tillsammans kan differentiera mellan demyeliniserande och axonal motorisk och/eller sensorisk perifer nervpåverkan 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kunskap om hur neurografi- och EMG-undersökningar utförs • Ha kunskap om hur kombinationen av neurografi och nål-EMG tillsammans kan differentiera mellan demyeliniserande och axonal motorisk och/eller sensorisk perifer nervpåverkan
<ul style="list-style-type: none"> • Förstå undersökningsstrategier vid nål-EMG-undersökningar med olika frågeställningar 	<ul style="list-style-type: none"> • Förstå undersökningsstrategier vid nål-EMG-undersökningar med olika frågeställningar
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kunskap om hur neurografi- och nål-EMG-undersökningar bidrar i utredningen av: <ul style="list-style-type: none"> - perifer mono-/polyneuropati - plexopati och rizopati - myopati - neuromuskulär transmissionsrubbning - motorneuronsjukdom - central nervpåverkan och MS 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kunskap om hur neurografi- och nål-EMG-undersökningar bidrar i utredningen av: <ul style="list-style-type: none"> - perifer mono-/polyneuropati - plexopati och rizopati - myopati - neuromuskulär transmissionsrubbning - motorneuronsjukdom inkl SMA - central nervpåverkan och MS
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om möjligheter och begränsningar vid psykofysisk temperatur- och vibrationssinnestestning 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om möjligheter och begränsningar vid psykofysisk temperatur- och vibrationssinnestestning
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om hur undersökningar med evoked potentials utförs (SEP, VEP, MEP) och deras bidrag till neurofysiologiska utredningar 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om hur undersökningar med evoked potentials utförs (SEP, VEP, MEP) och deras bidrag till neurofysiologiska utredningar
<ul style="list-style-type: none"> • Kunna bedöma resultatet vid neurografi och EMG, sätta undersökningsfynden i sitt kliniska sammanhang och förstå utlåtanden 	<ul style="list-style-type: none"> • Kunna bedöma resultatet vid neurografi och EMG, sätta undersökningsfynden i sitt kliniska sammanhang och förstå utlåtanden
Sömn	
<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om neurofysiologisk utredning vid hypersomni och dygnsrytmrubbningar 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha kännedom om neurofysiologisk utredning vid hypersomni och dygnsrytmrubbningar