Kontakt

Frau Lemme Tel. 0391-67 14487
Frau Sobetzko Tel. 0391-67 15001

Universitätsklinikum Magdeburg
Klinik für Neurologie
Leipziger Str. 44
39120 Magdeburg

UNIVERSITÄTSKLINIKUM MAGDEBURG A.ö.R.

Neurologische Universitätsklinik
Direktor: Prof. Dr. med. H.-J. Heinze

Fortbildungsveranstaltung

der

Klinik für Neurologie

des Universitätsklinikums Magdeburg

Mittwoch, den 18. Dezember 2019
14:00 Uhr s.t.

Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R
Hörsaal der Kinderklinik (Haus 10)
Leipziger Str. 44
39120 Magdeburg

Sehr geehrte Kolleginnen, sehr geehrte Kollegen,

in den letzten Jahren hat das pathophysiologische Verständnis von Erkrankungen des peripheren Nervensystems rasant zugenommen. Das liegt v.a. darin begründet, dass neue und verbesserte bildgebende Verfahren eine direkte Visualisierung der peripheren Nerven und deren anatomischer Feinstrukturen, wie der Faszikel, erlauben.

In diesem Zusammenhang kommt der hochauflösenden Nervensonographie als nicht-invasive und beliebig wiederholbare Untersuchungstechnik eine zentrale Rolle zu. Die Sonographie weist dabei zuverlässig Nervenengpasssyndrome, traumatische Läsionen und Tumore nach und leistet einen Beitrag in der differenzialdiagnostischen Abgrenzung von entzündlichen und genetischen Polyneuropathien sowie verschiedenen Varianten von Motoneuronerkrankungen. In den nächsten Jahren werden weitere technische Fortschritte in der Bildverarbeitung ihren Einsatz in der klinischen Praxis noch ausbauen.

Herr Professor Dr. med. Alexander Grimm, Oberarzt der Neurologischen Universitätsklinik in Tübingen, ist ein international führender Experte im Bereich der neuromuskulären Bildgebung. Sein wissenschaftlicher Schwerpunkt liegt in der sonographischen Charakterisierung und Kategorisierung von immunvermittelten Polyneuropathien, zu deren Verständnis seine zahlreichen Studien sowohl in pathophysiologischer und systematischer als auch therapeutischer Hinsicht entscheidend beigetragen haben. Herr Professor Grimm wird uns als Sektionsleiter der DEGUM auch einen Ausblick in künftige Entwicklungen auf dem Gebiet des neuromuskulären Ultraschalls geben.

Wir freuen uns auf seinen Vortrag und eine stimulierende Diskussion.

Prof. Dr. med. H.-J. Heinze
Direktor der Klinik für Neurologie

Prof. Dr. med. S. Schreiber
Oberärztin

GRAND ROUND

Nervensonographie im neurologischen Alltag – Bestandsaufnahme und Ausblick

Leitung:
Prof. Dr. med. Stefanie Schreiber
Klinik für Neurologie, Universitätsklinikum Magdeburg

Referent:
Prof. Dr. med. Alexander Grimm
Oberarzt der Neurologischen Universitätsklinik Tübingen

Ärztliches Fortbildungszertifikat der LÄK Sachsen-Anhalt
Kategorie A - 2 Fortbildungspunkte.