

Inspirationsmateriale til undervisning i

Neuropati – med undersøgelsesteknik

Udviklet af:

Peter Selmar

Syddansk Erhvervsskole

Munkebjergvej 130

5230 Odense M

Tlf.:

1. Uddannelsesmålets sammenhæng til FKB/TAK

Deltageren kan selvstændigt tilrettelægge og udføre relevante undersøgelser af patientens nervefunktioner m.h.p efterfølgende diagnosticering og behandling på baggrund af nyeste viden om neuropatier.

Arbejdsfunktioner

Nerveledningsundersøgelser og undersøgelser af det autonome nervesystem.

Forberedelse af patient til undersøgelse af funktionen i det perifere nervesystem.

Udførelse af undersøgelser herunder løbende vurdering af undersøgelsens kvalitet.

Beskrive og vurdere undersøgelsens resultat mhp. konklusion.

Deltagerforudsætninger

Kurset er målrettet erfarne neurofysiologiassistenter, som arbejder på afdelinger, der foretager undersøgelser af patienter med neuropatier.

Struktur

2. Ideer til tilrettelæggelse

Tilstræber faglige teoretiske oplæg kombineret med praktiske øvelser.

Temaer

A) Teori om neuropati

B) Undersøgelsesmetoder

C) Undersøgelsesstrategier

D) Praktiske øvelser.

A. Teori om perifere neuropatier, herunder autonome neuropatier.

B. Teori om relevante undersøgelsesmetoder ex. belyst med patientcase.

C. Strategier for tilrettelæggelse af undersøgelsesprogrammer, herunder kvalitetssikring. Ex. belyst med patientcase.

D. Praktiske øvelser "hands on"

3. Opgaver og undervisningsmateriale

Relevant patientcase med forskellige typer af neuropatier.

4. Litteraturliste mv.

Klinisk Neurologi og neurokirurgi af Olaf B. Paulsen, Flemming Gjerris og Per Soelberg Sørensen

Elektromyography and neuromuscular disorders af David Preston, Barbara Shapiro