

REHABILITACION DE ESPASTICIDAD

Programa

- Justificación académica
- Objetivos
- Programación
- Nº alumnos
- Precio matrícula

Justificación Académica

La espasticidad ad produce efectos desfavorables sobre el control motor y sobre las articulaciones dependientes de los músculos afectos, que alteran la calidad de vida de los pacientes y de las personas que los cuidan.

El tratamiento de las espasticidades una de las tareas clínicas cotidianas de los médicos especialistas en rehabilitación.

La aplicación de toxina botulínica es un estándar terapéutico, basados en la evidencia científica, para el tratamiento de la espasticidad focal. Para su administración eficaz es necesaria una formación específica que permita la selección de los músculos afectos, la programación de los tratamientos y su realización.

Para la identificación e infiltración de los músculos se han utilizado procedimientos de marcación anatómica, de localización EMG o por electroestimulación y más actualmente, técnicas de localización mediante ecografía intervencionista.

En este contexto preciso, el curso trata de mejorar el conocimiento anatómico necesario para la identificación y localización ecográfica de los músculos afectos en la espasticidad en el miembro superior.

La identificación en las muestras anatómicas y la infiltración de los especímenes por parte del alumno con el fin de dotar de las capacidades técnicas necesarias para realiza estos procedimientos con seguridad y precisión constituyen el eje de este curso.

Objetivos

- Conocer la anatomía del miembro superior
- Entender las aplicaciones clínicas de la anatomía del miembro superior a la espasticidad
- Correlacionar la anatomía transversal del miembro superior con la ecografía
- Aprender a inyectar los músculos que participan en los patrones espásticos del miembro superior mediante localización ecográfica

Programación

Constará de un total de 13 horas lectivas las cuales serán prácticas, distribuidas de la siguiente forma:

- Primer día de 9 a 14 h, y de 16 h a 19 horas en la sala disección;
- Segundo día de 9 a 14 h. en la Sala de Disección.

Cronograma:

Primer día

mañana: Anatomía del miembro superior Cadáver formolado

viernes 16 de febrero, tarde:

Espasticidad y toxina

Introducción a la ecografía de la espasticidad

Ecografía muscular del miembro superior con modelos humanos

Segundo día

mañana:

Infiltraciones ecoguiadas en especímenes Thiel de MS con escápula.

Nº Alumnos

20

Precio Matrícula

650 €

Cyborg Experimental Centre

Servicio Cyborg

Campus de Sant Joan - Edif Severo Ochoa – C.P.03550 – Sant Joan d'Alacant

Tfños +34 96 523 3703 +34 96 523 3704 @ cyborg@umh.es

Web: cyborg.umh.es



Cyborg Experimental Centre

Servicio Cyborg

Campus de Sant Joan - Edif Severo Ochoa – C.P.03550 – Sant Joan d’Alacant

Tfnos +34 96 523 3703 +34 96 523 3704 @ cyborg@umh.es

Web: cyborg.umh.es