

Módulo Atrofia Muscular Espinal

- > AME de inicio infantil (tipo I) Dr. Javier Muntadas
- > AME de inicio tardío (tipo II-III) Dr. Gabriel Vazquez
- Escalas de medición para pacientes con AME. Licenciado José Corderi
- > Evaluación y abordaje neumonológico en el paciente con AME.

 Dra. Verónica Aquerre

Ateneo clínico con presentación de caso a cargo del **Dr. Vazquez**, invitados: **Dr. Muntadas, Dra. Aguerre y Lic. Corderi.** Moderador: **Dr. Villa**

2

Módulo Enfermedad de Alzheimer

- > Los orígenes moleculares de la enfermedad de Alzheimer: ¿cuándo comienza? ¿Cuáles son las estrategias para la prevención primaria? *Dr. Patricio Fuentes*
- El estatus de los biomarcadores en la enfermedad de Alzheimer. El valor de las imágenes funcionales y los biomarcadores en el LCR para el diagnóstico. Dra. Cecilia Fernandez
- > Prevención en la enfermedad de Alzheimer: ensayos clínicos. Resultados del programa fase III de Aducanumab. Dr. Ricardo Allegri

Ateneo clínico con presentación de caso a cargo de la **Dra. Fernandez.** Invitados: **Dr. Allegri** y **Dr. Fuentes** Moderador: **Dr. Villa**



3

Módulo Esclerosis Múltiple

- > Neurodegeneración en EM. Dr. Andrés Villa
- > Remielinización en EM. Dr. Jorge Correale
- > Novedades de la RMN en EM. Dra. María Ines Gaitán

Ateneo clínico con presentación de caso a cargo de la **Dra. Gaitán.** Invitados: **Dr. Correale.** Moderador: **Dr. Villa**



Al finalizar el curso el alumno será capaz de:

- Comprender la importancia en la identificación de los diferentes tipos de atrofia muscular espinal, cuáles son las herramientas de medición para la función motora y su utilidad y como debe ser la evaluación respiratoria en los pacientes con AME.
- Conocer los orígenes moleculares de la Enfermedad de Alzheimer y que sabemos sobre la prevención primaria. Actualizarse en los biomarcadores y cuál es su utilidad en la práctica clínica y cuáles son los avances terapéuticos de la enfermedad en la actualidad.
- Actualizarse sobre los conceptos de remielinización y neurodegeneración de la EM y sobre las novedades de la RM en esta enfermedad.
- Conocer el manejo de patología incidental vascular. Que debemos saber sobre el infarto cerebral embólico de origen indeterminado y que debemos hacer con la patología carotidea sintomática y asintomática.
- Actualizarse en el diagnóstico y diagnósticos diferenciales de la ELA. Conocer acerca del manejo multidisciplinario y cuidados paliativos del paciente con ELA. Entender que influencia puede tener la genética y epigenética sobre las características clínicas y fenotipos de la enfermedad.

4 Módulo Accidente Cerebrovascular Isquémico



- Manejo de patología incidental vascular. Dr. Santiago Claverie
- Infarto cerebral embólico de origen indeterminado. Enfoque diagnóstico y terapéutico. Dr. Raúl Rey
- Patología carotidea sintomática y asintomática. ¿Qué debo hacer? Dra. Cristina Zurru

Ateneo clínico con presentación de caso a cargo del **Dr. Claverie.** Invitados: **Dr. Rey** y **Dra. Zurru.** Moderador: **Dr. Villa**



Módulo Esclerosis Lateral Amiotrófica

- Diagnóstico de la esclerosis lateral amiotrófica (ELA) y diagnósticos diferenciales. Dra. Mariela Bettini
- Tratamiento farmacológico y no farmacológico en ELA: manejo multidisciplinario, tratamiento sintomático y cuidados paliativos. Dr. Patricio Brand
- Genética y epigenética en la ELA: influencia sobre las características clínicas y fenotipos de la enfermedad. Dra. Gisela Gargiulo.

Ateneo clínico con presentación de caso a cargo de la **Dra. Gargiulo.** Invitados: **Dra. Bettini** y **Dr. Brand.** Moderador: **Dr. Villa**

Invitación individual, personal e intransferible.

Material dirigido exclusivamente a los profesionales de la salud legalmente habilitados para prescribir o dispensar productos farmacéuticos.

Prohibida su reproducción y divulgación. BIOGEN-64639

Publicación: Julio 2020. BIOGEN (Argentina) S.R.L.

Av. Del Libertador 352, Piso 7, (B1638BHF) - Vicente López - Buenos Aires

Metodología de evaluación:

- a. El alumno deberá completar todas las clases/presentaciones de los 5 módulos.
- **b.** Comprensión global que abarcará: Revisión bibliográfica del contenido de los módulos. Revisión de los casos clínicos del ateneo y eventual comunicación en el foro.
- c. Participación del alumno en el foro de discusión en cada uno de los módulos. De este modo el alumno tendrá la oportunidad de establecer contacto con los oradores y el resto de los alumnos ya sea para comentar, intervenir o intercambiar opiniones o ideas sobre los diferentes tópicos del programa, haciendo más enriquecedora la participación en el curso.
- d. El alumno deberá completar los ateneos de cada módulo: 5 en todo el curso. e. El alumno dispondrá de material bibliográfico de soporte adjunto en cada módulo seleccionado por los oradores, también tendrá la posibilidad de intercambiar bibliografía con el cuerpo docente del curso.
- **f.** Se entregará certificado de aprobación del curso "Novedades 2020 en Neurociencias" con los avales de la SANI y la SNA y 40 puntos para recertificación de título de especialidad otorgados por esta última Sociedad.

Horas totales del curso: 52