

# La UMH impulsa un nuevo ensayo de esclerosis lateral amiotrófica en el hospital de Murcia

► En el segundo estudio participarán 63 enfermos de ELA divididos en tres grupos que optarán a procedimientos distintos ► Las pruebas se prolongarán entre dos y tres años

MAR ALBEROLA

El ensayo clínico que los investigadores de la cátedra ELA del Instituto de Neurociencias de la Universidad Miguel Hernández y del Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca de Murcia han realizado ya se iba a ampliar para que entraran 20 afectados más. Finalmente no se ha llevado a cabo esa ampliación sino que se desarrollará un segundo ensayo, según anunció la directora de la Fundación ELA, Elena Contreras. Esto posibilitará que, en vez de 20 enfermos, puedan participar en la nueva investigación 63 pacientes.

En la actualidad, ya se han remitido los primeros historiales de los posibles candidatos a formar parte del segundo ensayo, que tiene por objetivo tratar de frenar la enfermedad degenerativa de la esclerosis lateral amiotrófica (ELA), que va paralizándolo de forma progresiva la musculatura esquelética de los enfermos. Los médicos del hospital murciano evaluarán qué pacientes reúnen unos criterios de inclusión y exclusión fijados en el protocolo de actuación del

ensayo (tener una buena capacidad vital respiratoria de más del 50%, como máximo 36 meses de diagnóstico y no más de 70 años). Posteriormente, los historiales de los enfermos que cumplan todos criterios serán remitidos a una empresa que se encargará de realizar una selección aleatoria.

Los 63 pacientes serán repartidos en tres grupos de 21 personas que optarán a tres procedimientos diferentes en el modo de introducir las células madre autólogas, según explicó Contreras. Una de las vías será la misma que se utilizó en el primer ensayo, es decir, se introduce «la infusión de células en la zona torácica T3-T4 de la médula espinal». La segunda vía, según Contreras, es «intratecal, en el líquido cefalorraquídeo mediante la técnica de punción lumbar». Para el tercer grupo se utilizará el mismo procedimiento aunque «sólo se inyectará suero por vía intratecal». No obstante, se tendrán sus células congeladas para su posterior utilización, explicó la directora de la Fundación.

Se trata de un ensayo que se



El director de la cátedra ELA, Salvador Martínez, será uno de los ponentes de las jornadas. PILAR CORTÉS

**La intención de los expertos es poder comenzar a desarrollar el trabajo este verano, entre junio y septiembre**

prolongará durante dos o tres años aunque en un año se podrían tener los primeros resultados de la investigación.

La intención de los investigadores es poder comenzar este nuevo ensayo en verano, entre junio y septiembre, según dijo Elena Contreras.

**Análisis en Alicante**

Por lo que respecta al ensayo clínico que los investigadores proyectan llevar a cabo en el Hospital de Alicante, se está a la espe-

ra de que el comité del centro hospitalario autorice el proyecto para ponerlo en marcha. En este caso, será un ensayo pequeño, ya que contará con siete pacientes a los que se les inyectará células madre en músculos afectados de ELA. «Se trata de ver cómo reacciona ese músculo cuando se le inyectan células madre», explicó la directora de la Fundación.

ACTOS POR EL DÉCIMO ANIVERSARIO

## Cuatro especialistas hablarán de los últimos avances

► La Fundación Diógenes celebra este año su décimo aniversario y para ello ha organizado un amplio programa de actividades. Entre ellas, con motivo del Día Mundial de la ELA, que se celebra el 21 de junio, la Fundación ha programado el sábado 26 de junio una jornada informativa en el Centro de Congresos, sobre los últimos avances en la enfermedad en la que participarán cuatro especialistas de reconocido prestigio en la enfermedad como son Jesús Mora Pardina, neuró-

logo y director de la Unidad de ELA del Hospital Carlos III de Madrid; José María Moraleda, hematólogo y coordinador de trasplantes hematopoyéticos del Hospital Virgen de la Arrixaca de Murcia, que hablará de los resultados del primer ensayo clínico y del nuevo que va a comenzar; Salvador Martínez, investigador y director de la Cátedra ELA; y Emilio Servera, neumólogo y director de la Unidad de Rehabilitación y Ventilación del Servicio de Neumología del Hospital Central Universitario Valenciano. Además, la fundación está estudiando un proyecto gráfico propuesto por el reportero Álvaro Ibarra Zavala que «quiere hacer un libro con el seguimiento a través de fo-

tografías de un grupo de afectados de toda España para mostrar todos los estadios de la enfermedad», dijo Contreras. También, la Fundación Diógenes hará entrega de sus segundos premios en un acto que se celebrará en el Centro de Congresos el día 22 de octubre. Los premios se otorgarán en cinco categorías: a la investigación en ELA, a entidades públicas, a entidades privadas, a los medios de comunicación y a colaboradores particulares. Y, por último, se celebrará una gala benéfica en el Gran Teatro en diciembre, aunque la fecha aún no está confirmada y finalmente podría retrasarse a enero de 2011. En esta gala actuará el grupo musical Albaladre.