



Diálisis y Trasplante

www.elsevier.es/dialisis



Ponencias

III Curso de Accesos Vasculares para Hemodiálisis. Bilbao, 2008

Julen Ocharan-Corcuera^{a,*} y Ángel Barba-Vélez^b

^aServicio de Nefrología-Hipertensión, Osakidetza, Hospital Txagorritxu, Vitoria-Gasteiz, Álava, España.

^bServicio de Angiología y Cirugía Vascular, Osakidetza, Hospital Galdakao-Usansolo, Galdakao, Bizkaia, España

INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO

Historia del artículo:

Recibido el 17 de noviembre de 2008

Aceptado el 17 de noviembre de 2008

El III Curso de Accesos Vasculares para Hemodiálisis tuvo lugar durante los días 24 y 25 de octubre de 2008 en Bilbao, en el Salón del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Vizcaya.

Para empezar, los 2 directores del curso se encargaron de presentarlo ante los asistentes, y el Dr. Juan Goiria, presidente de la Academia de Ciencias Médicas de Bilbao, realizó la salutación de bienvenida.

La Fundación Española de Diálisis (FED), con la colaboración de la Sociedad Española de Diálisis y Trasplante (SEDYT), la Academia de Ciencias Médicas de Bilbao y la Sociedad del Norte de Angiología y Cirugía Vascular, se encargaron de la organización del curso, y se debe reseñar como un hito de este curso de formación el apoyo y el aval de la Sociedad Española de Enfermería Nefrológica (SEDEN). Otro hecho importante ha sido el apoyo y el aval de las entidades científicas siguientes: European Renal Association (ERA-EDTA), International Society for Hemodialysis, la Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión, la Sociedad Española de Radiología Médica y la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular.

El Ministerio de Sanidad y Consumo y el Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco los han declarado de interés sanitario. Posteriormente, el responsable, Sr. Consejero de Sanidad, Dr. Gabriel M. Inclán, saludó a los ponentes del curso (fig. 1).

El Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias-Comisión de Formación del Sistema Nacional de Salud ha acreditado esta actividad con 0,9 créditos.

El curso se inició el viernes 24 de octubre de 2008, a las 17.05 h, con el fórum tecnológico, en el que el Dr. Julen Ocharan-Corcuera (Vitoria-Gasteiz) actuó como moderador y 3 entidades diferentes de accesos venosos mostraron sus productos (10 min).

En la mesa redonda, moderada por la Dra. María Teresa González-Álvarez (Barcelona), la Dra. Isabel Jimeno (Vitoria-Gasteiz) realizó una ponencia sobre las indicaciones y los tipos de catéteres venosos, cuya idea principal era que el acceso vascular ideal para el

tratamiento renal sustitutivo es la fistula arteriovenosa interna autóloga, sobre todo radiocefálica en brazo no dominante, e indicó que al menos el 50% de los pacientes que inician el tratamiento renal mediante hemodiálisis lo hacen con una fistula arteriovenosa interna madura.

El Dr. Iñaki Minguela (Vitoria-Gasteiz) explicó la técnica de implantación en la vía femoral, y se posicionó en la punción guiada por ecografía. Indicó que antes de empezar hay que hacer una exploración para comprobar que la vena está permeable y que se visualiza bien tanto el trayecto de la vena, como la situación de la arteria, para evitar que se interponga en el trayecto posterior de la aguja. La vena se diferencia de la arteria porque es fácilmente comprimible con el transductor, una vez explorado el cuello con asepsia. En la canalización, lo más habitual es manejar con una mano el transductor y, con control ecográfico directo, utilizar la otra mano para manejar la aguja. Una vez canalizada la vena, soltaremos el transductor y seguiremos como con cualquier punción.

La Dra. Rosa Inés Muñoz (Galdakao-Usansolo) explicó la técnica de la implantación en la vía yugular, en la que no es imprescindible realizar una ecografía.

El Dr. José Manuel Urbizu (Cruces, Baracaldo) abordó las complicaciones y el tratamiento de los accesos venosos, que dividió en tempranas y diferidas. En estas últimas dio importancia a las infecciones.

El Prof. Carlos Solozábal (Pamplona) habló sobre la conferencia magistral del experto, y respondió a las diferentes preguntas que se resumen en la afirmación que el éxito con catéteres tunelizados para hemodiálisis se consigue con el conjunto de varios factores: *a)* elegir un catéter adecuado; *b)* colocarlo con una técnica muy depurada, y *c)* mantenerlo de manera exquisita. Todo ello exige un equipo implicado y motivado con el tema. Ya que los catéteres son, y lo seguirán siendo, «imprescindibles», cuidémoslos e incluso amémoslos.

La Dra. Melina Vega (Galdakao-Usansolo) habló acerca de la técnica quirúrgica con la evaluación preoperatorio para realizar un acceso vascular para hemodiálisis (AVHD).

El Dr. Koldo Hurtado (Vitoria-Gasteiz) explicó los estudios con metodología diagnóstica por la imagen.

*Autor para correspondencia.

Correo electrónico: josejulian.ocharancorcuera@osakidetza.net (J. Ocharan-Corcuera).



Figura 1. Los ponentes y los moderadores del curso con el Sr. Consejero de Sanidad, Dr. Gabriel Inclán, y el Dr. José Luis Cañón, nefrólogo jubilado del Hospital de Basurto (Bilbao).



Figura 2. Fotografía del grupo asistente al III Curso de Accesos Vasculares para Hemodiálisis. Bilbao, 2008.

La mesa redonda terminó con la exposición del Dr. Luis Estallo (Galdakao-Usansolo) acerca de la técnica quirúrgica, en la que documentó los AVHD autólogos, los AVHD protésicos y otros AVHD. Asimismo, explicó la técnica para realizar la hemodiálisis y los cuidados de los AVHD.

Durante el descanso, se realizó una fotografía del grupo asistente (fig. 2).

La mesa redonda siguiente, en la que se trató sobre las complicaciones, la Dra. Belén Viviens (Galdakao-Usansolo) comentó el fracaso de las fistulas arteriovenosas. La Dra. Natalia de la Fuente (Galdakao-Usansolo) habló acerca de las otras complicaciones y el Dr. Agustín Aspiazu (Vitoria-Gasteiz), del tratamiento intravascular de las complicaciones de los AVHD.

El Sr. Juan Manuel Mayor (Galdakao-Usansolo) se encargó de la aportación del servicio de enfermería, en la que disertó sobre las agujas, la bioseguridad y la punción. La Sra. M. Teresa Martínez (Madrid) trató sobre la importancia de las medidas de la enfermería en el cuidado de los catéteres venosos y el Sr. Javier Hernández (Galdakao-Usansolo) presentó 2 casos clínicos con vídeos. Desde aquí, queremos agradecer a la Sra. Maricel Julve (Barcelona), presidenta de la Sociedad Española de Enfermería Nefrológica, su ayuda y apoyo para llevar a cabo esta mesa redonda.

El curso finalizó con una lección magistral sobre las nuevas aportaciones al Consenso de la Sociedad Española de Diálisis y Trasplante, a cargo del Dr. Román Martínez (Barcelona).

Además, se realizó una evaluación del curso con 25 preguntas, con una respuesta única correcta. Asimismo, se llevó a cabo una encuesta de satisfacción.

Los centros de diálisis y el número de pacientes aumentan cada año. Como se explicó en las ponencias de este III Curso son evidentes los progresos de la fistula de Cimino-Brescia, que es la preferente y mejor, y los avances con los catéteres venosos centrales para hemodiálisis.

Por último, el entusiasmo es un buen impulsor, pero como combustible se necesita inteligencia. Los ponentes del curso desarrollaron esta cualidad, que se enriqueció con las preguntas de los alumnos activos en la discusión, los cuales manifestaron comentarios de su quehacer propio y, en algunos aspectos, divergente de la experiencia del conferenciante. Queremos resaltar los beneficios de esta controversia en este tema, lo cual nos da una visión general de las características únicas de los AVHD.

La sinergia de los diferentes profesionales (nefrólogos, radiólogos, cirujanos vasculares y enfermeras) nos debe unir para introducir beneficios en nuestro trabajo, y no divergencias. Creemos que estamos generando una montaña de entusiasmo para una mejora continua e innovadora en el próximo curso 2009. Ahora que conocemos los hechos, ello nos ayudará en la práctica con nuestros pacientes, con lo que se pone a su disposición una herramienta para que mejore su supervivencia en la hemodiálisis.