

“Infecciones en pacientes trasplantados”, libro de referencia en el campo de la patología infecciosa en el trasplante

El doctor José María Aguado, Jefe de la Unidad de Enfermedades Infecciosas del Hospital Universitario 12 de octubre de Madrid y Catedrático de Medicina, es el editor del libro “Infecciones en pacientes trasplantados”, en el cual han participado más de 30 expertos de diferentes especialidades. El libro, del que ya se han hecho tres ediciones, ha sido editado por Elsevier con la colaboración de Laboratorios Roche.

Un grupo de prestigiosos especialistas, ha logrado reunir en una sola obra los aspectos más importantes de las patologías infecciosas en los pacientes trasplantados. El doctor José María Aguado es el editor de la obra que cuenta como co-editores con los Dres. Jesús Fortún, Joan Gavaldà, Alberto Pahissa y Julián de la Torre. El objetivo de este libro es actualizar y ampliar los conocimientos en este campo, respondiendo a la necesidad que existía de un texto que agrupase todos estos aspectos en una sola obra.

El doctor Aguado explica la importancia del mismo: “Este es un libro de referencia en el campo de la patología infecciosa en el trasplante. De hecho, es posiblemente uno de los pocos libros que existen sobre este tema en todo el mundo”.

La infección sigue siendo un problema frecuente y principal en los trasplantes de órgano sólido, ya que la mitad de los pacientes trasplantados desarrollan algún tipo de infección que empeora significativamente su pronóstico y el del injerto. De todas las infecciones, las causadas por el Citomegalovirus suelen ser las más frecuentes, facilitando el rechazo agudo y crónico del injerto y la aparición de complicaciones tardías.

“Infecciones en pacientes trasplantados” se estructura en cinco secciones, con un total de 28 capítulos. Los temas tratados son diversos, todos ellos ilustrados con tablas y fotografías. En la primera parte del libro se tratan los temas de la prevención de la infección en los pacientes trasplantados o la relación entre trasplante e infección. A este respecto, el doctor Aguado señala que “el paciente trasplantado debe conocer cuáles son los riesgos a los que está sometido. El médico debe informar a sus pacientes de forma adecuada y debe hacer cumplir todas las medidas profilácticas indicadas”.

La segunda parte del libro hace referencia a los diferentes microorganismos que producen infección en el paciente trasplantado. Uno de los aspectos más novedosos tratados en este apartado es la implicación de la gripe en el paciente con trasplante. Tal y como expresa el editor del libro, “los pacientes inmunocomprometidos, incluidos los pacientes trasplantados, tienen un riesgo mayor de desarrollar complicaciones graves tanto por la gripe pandémica como por la epidémica. En este sentido se ha observado varios casos graves de infección por el virus de la gripe A H1N1 en trasplantados y se está llevando cabo un análisis de los pacientes con trasplantes de órgano sólido que han sido diagnosticados de gripe pandémica, a través de varios proyectos de la Red Española de Patología Infecciosa (REIPI), cuyos resultados aclararán muchos de los aspectos relacionados con la gripe en estos pacientes”.

Otro de los aspectos debatidos en profundidad en este libro es la infección por CMV. La infección por este virus puede tener un efecto perjudicial en el trasplante, facilitando el rechazo agudo o crónico, así como las lesiones vasculares que caracterizan al rechazo crónico del injerto. En este aspecto, el doctor Aguado resalta la idoneidad del Valganciclovir como “el fármaco utilizado actualmente de forma más generalizada, por su comodidad de uso oral. Este fármaco ha supuesto un avance muy relevante en el tratamiento y prevención de la enfermedad por CMV en el trasplantado de órgano sólido”.

La cuarta parte es una compilación de consideraciones específicas en trasplantes. Se hace referencia en este apartado a nuevas situaciones que se presentan actualmente en los pacientes trasplantados, como es la importancia de las vacunaciones y otras medidas de profilaxis en los pacientes que viajan. Otro tema importante es el reto de las infecciones en pacientes trasplantados portadores de VIH que ocupa buena parte de este último bloque. Uno de los aspectos a tener en cuenta son las evaluaciones pre-trasplante que sufren los pacientes con infección por VIH. Estas evaluaciones pueden ser más complejas que en los pacientes no infectados por el VIH. El doctor Aguado explica que “los pacientes co-infectados por el VIH y por el virus C de la hepatitis (VHC) deberían tener los mismos criterios de selección que el resto de pacientes infectados por VHC que necesitan un trasplante hepático”. Y no duda en apuntar que, “desgraciadamente, sin embargo, estos pacientes son seleccionados con frecuencia en fases más avanzadas de la enfermedad hepática. Este retraso en la inclusión de pacientes co-infectados por VHC-VIH puede condicionar un peor pronóstico de estos pacientes una vez trasplantados”.

Para más información: www.roche-trasplantes.com

Roche

Roche, cuya sede se halla en Basilea (Suiza), es una compañía internacional líder del sector de la salud en las áreas farmacéutica y diagnóstica, que prioriza la investigación. Como compañía, innovadora de productos y servicios para la detección precoz, la prevención, el diagnóstico y el tratamiento de enfermedades, Roche contribuye desde distintos frentes a mejorar la salud y la calidad de vida de las personas. Roche es el primer proveedor mundial de productos para el diagnóstico in vitro y medicamentos contra el cáncer y para los trasplantes, así como una compañía líder en virología; también actúa en otras importantes áreas terapéuticas como enfermedades autoinmunitarias, inflamatorias, metabólicas y del sistema nervioso central. En el año 2006, las ventas de la División Pharma ascendieron a 33.300 millones de francos, y las de la División Diagnostics, a 8.700 millones. Roche da empleo a unas 75.000 personas a nivel mundial, y mantiene con numerosos socios acuerdos de cooperación en I+D y alianzas estratégicas, entre las que se cuentan las participaciones mayoritarias en Genentech y Chugai. Para más información sobre el Grupo Roche, consúltese de dirección de Internet (www.roche.com).