

## Advagraf, aprobado por la Agencia Española del Medicamento como inmunosupresor de una única dosis diaria en trasplante de órganos

*Madrid, Noviembre 2007.-* Astellas ha anunciado que la Agencia Española del Medicamento acaba de autorizar la licencia de comercialización del inmunosupresor Advagraf<sup>®</sup> (principio activo: tacrolimus, de liberación prolongada) indicado tanto para prevenir el rechazo en pacientes adultos que han recibido un trasplante de hígado o de riñón como para el tratamiento del rechazo de órganos sólidos en pacientes adultos cuando otros medicamentos inmunosupresores no son eficaces.

Advagraf<sup>®</sup> combina la seguridad probada y la alta eficacia de Prograf<sup>®</sup>, el principal agente inmunosupresor desarrollado para prevenir el rechazo en el trasplante de órganos, mediante una fórmula de liberación prolongada que ofrece a los pacientes la posibilidad de realizar una única toma al día.

*"Varios estudios indican que la no adherencia a la medicación se ha convertido en una importante preocupación en el tratamiento de pacientes con trasplante, por lo que la disponibilidad de un tratamiento de una única dosis diaria significa un paso adelante sumamente deseable en cuanto al control de los pacientes",* explica Johannes van Hoff, profesor de medicina en el Departamento de Nefrología del Hospital Universitario Maastrich (Holanda). *"Advagraf<sup>®</sup> tiene el potencial de mejorar la adherencia y por lo tanto la eficacia de la inmunosupresión a largo plazo".*

A los pacientes receptores de un trasplante se les prescriben una variedad de fármacos que requieren diferentes dosis varias veces al día. Debido a esta diversidad de medicamentos y de horarios, la tasa de incumplimiento en pacientes trasplantados puede superar el 45 por ciento<sup>1</sup>, pudiendo causar un rechazo agudo, crónico y/o pérdida del injerto<sup>2</sup>. Un estudio reciente en pacientes con trasplante renal demostró que existía una mejora estadísticamente significativa en la adherencia al tratamiento cuando se trataba de una única dosis diaria en comparación con aquellos fármacos que debían tomarse dos veces al día<sup>3</sup>.

### **Sobre Advagraf**

Advagraf<sup>®</sup> está disponible en junio de 2007 en Gran Bretaña y Alemania, y desde Noviembre de 2007 en España, seguido de posteriores lanzamientos en otros países de la Unión Europea a lo largo de 2008.

### **Sobre Astellas**

Astellas Pharma Europe Limited, ubicada en Gran Bretaña, es una subsidiaria de Astellas Pharma INC, con sede en Tokio. Astellas es una compañía farmacéutica dedicada a mejorar la salud de las personas en todo

el mundo mediante el suministro de productos farmacéuticos seguros e innovadores. Su cometido es convertirse en una empresa farmacéutica global fruto de la combinación de I+D y sus conocimientos en marketing para seguir creciendo en el mercado mundial farmacéutico. Astellas Pharma Europe Limited es responsable de 19 oficinas de la compañía situadas en Europa, Oriente Medio y Africa, dos centros de I+D y 3 fábricas, con una plantilla de 3.000 personas.

**Referencias:**

- 1 Greenstein, S., Siegal B. Compliance and Noncompliance in Patients with a Functioning Renal Transplant: A Multicenter Study. *Transplantation* 1998; 66(12): 1718-1726.
- 2 Denhaerynck, K., Dobbels, F., Cleemput, I., et al. Prevalence, consequences and determinants of nonadherence in adult renal transplant patients: a literature review. *Transplant Int* 2005; 18(10): 1121-1133.
- 3 Weng, FL., Israni, AK., Joffe, MM., et al. Race and electronically measured adherence to immunosuppressive medications after deceased donor renal transplantation. *J Am Soc Nephrol* 2005; 16(6): 1839-1848.