

17 de Febrero de 2007
Paraguay
Del Diario ABC Color

RETINA ARTIFICIAL

SAN FRANCISCO, EE.UU. (AFP). Un pequeño implante eléctrico sobre la retina conectado a una cámara atada a las lentes ofrece esperanza a millones de personas que progresivamente se volvieron ciegas, por una degeneración relacionada con la edad, de recuperar parte de la vista, anunciaron investigadores.

Este implante es objeto de una primera prueba clínica sobre un pequeño número de pacientes y pertenece a una nueva generación de prótesis “inteligentes” conectadas al sistema nervioso para restablecer el contacto con el cerebro y restaurar el uso del órgano o de un miembro, explicó el doctor Mark Humayun, del instituto de ojos de la escuela de medicina de la Universidad de California. La agencia federal de reglamentación de los productos farmacéuticos (FDA) recientemente aprobó el ensayo clínico de esta prótesis, bautizada “Argus II Retinal Prosthesis System”.