

Rubio González, Tamara; Verdecia Jarque, Manuel
Enfermedades priónicas
MEDISAN, vol. 13, núm. 1, 2009
Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas de Santiago de Cuba
Santiago de Cuba, Cuba

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=368448451008>

Resumen

Las enfermedades priónicas son procesos neurodegenerativos producidos por el metabolismo aberrante de una proteína priónica, que afectan a seres humanos y animales durante un período de incubación prolongado, con carácter transmisible y evolución clínica fatal. Entre sus manifestaciones clínicas sobresalen: demencia, ataxia, insomnio, paraplejías, parestesias y conductas anormales. El principal hallazgo anatomopatológico es el aspecto esponjiforme del cerebro de animales y personas infectados, causado por la acumulación de las proteínas priónicas en las neuronas, donde forman placas amiloides. No hay tratamiento que cure, mejore o controle los síntomas y signos de estas afecciones, por lo cual existen al respecto numerosas interrogantes y opiniones controvertidas en la comunidad científica mundial; razones todas que justificaron continuar polemizando en este artículo.

Palabras clave

ENFERMEDADES POR PRIÓN, ENFERMEDADES POR PRIÓN/historia, ENFERMEDADES POR PRIÓN/transmisión, ENFERMEDADES POR PRIÓN/diagnóstico, ENFERMEDADES POR PRIÓN/etiología, SÍNDROME DE CREUTZFELDT-JAKOB, KURU, ENFERMEDAD DE GERSTMANN-STRAUSSLER-SCHEINKER, INSOMNIO FAMILIAR FATAL.