



Research Allocation to Brain Research in Europe – a Full Report
European Journal of Neuroscience, Vol. 24, pp. 2691–2693, 2006

Asignación de recurso a la investigación cerebral en Europa **- informe completo**

Sumario Ejecutivo

Las enfermedades cerebrales son todas aquellas enfermedades que afectan al cerebro, la médula espinal y los nervios periféricos, incluidas tanto las enfermedades neurológicas como las psiquiátricas. La investigación cerebral es toda aquella investigación relacionada con el sistema nervioso, cubriendo así los conceptos clásicos de neurociencia clínica y básica. Primero hemos evaluado la importancia de las enfermedades cerebrales en términos de la asociación inhabilidad - años de vida (DALY) y en términos del coste económico. En Europa, las enfermedades cerebrales representan el 35 % del total de las enfermedades con una estimación sobre el mantenimiento de las mismas de 386 mil millones de euros al año. Estos coste se elevarán bastante en los próximos años debido al envejecimiento de la población europea. Un modo de parar este aumento y posiblemente disminuir el coste de las enfermedades cerebrales es el de intensificar la investigación. Una mayor investigación cerebral puede conducir a la disminución de la importancia de la enfermedad, pero es también importante, en sí mismo, como esto proporciona el mejor conocimiento sobre las funciones normales cerebrales como por ejemplo; las emociones, la agresión, el aprendiendo y la memoria. El objetivo del actual estudio es recoger la información sobre los gastos de la investigación cerebral en Europa y comparar estos a la importancia y costes de las enfermedades cerebrales, gastos de investigación en otras áreas de la enfermedad, y de forma similar estimándolo para los Estados Unidos de América.