



más de 14.000 usuarios en españa

En nuestro país, de acuerdo con datos oficiales, hay más de 35.000 lesionados medulares. La mayoría (el 60 por ciento) de los casos se deben a accidentes de tráfico y otro gran porcentaje a otro tipo de accidentes, como las zambullidas en piscinas, así que, por regla general, se trata de personas jóvenes, en pleno uso de sus facultades. De ellos, alrededor de 14.000 son tetraplégicos, es decir, han perdido la movilidad tanto en las extremidades inferiores como en las superiores, lo que dificulta doblemente su vida diaria. Son estos los pacientes que podrían beneficiarse más de avances como la silla de ruedas que funciona con la mente. Pero no son los únicos. Entre los lesionados medulares también se cuentan los hemipléjicos, que han perdido la movilidad de todo un lado del cuerpo, y también los pentapléjicos. Estos últimos son tetraplégicos en un estado tan grave que ni siquiera pueden respirar por sí mismos.