

Alga verde-azulada ajuda a combater doença de Alzheimer

Natureza e saúde

Uma substância libertada por uma alga verde que prolifera em locais como lagoas e sistemas de esgoto, pode ajudar na luta contra a doença de Alzheimer, anunciaram recentemente investigadores da Universidade e da Escola Politécnica de Zurique.

Após testes realizados em laboratório, os cientistas constataram que a substância libertada por esta alga, chamada "nostocarboline", neutraliza a enzima colinesterase, em parte responsável pela doença de Alzheimer, revelam estudos publicados nas revistas Journal of Natural Products, ETHLife e Unipublic. No entanto, os cientistas advertem que serão necessários testes suplementares antes de a nostocarboline ser usada de forma terapêutica. Recorde-se que mais de 24 milhões de pessoas sofrem da doença de Alzheimer ou de problemas com ela relacionados, número que deverá duplicar nos próximos 20 anos.