Ученые нашли эффективный препарат для борьбы с радиационным поражением

Автор *wastex*
Создано *24/08/2015 - 09:27*

Ученые обнаружили, что пептид TP508 может значительно повысить выживаемость организма после серьезного ядерного облучения, статью о своем открытии авторы исследования опубликовали в Laboratory Investigation.

Группа ученых из University of Texas Medical Branch at Galveston, проводя опыты над мышами, в ходе которых грызунам вводился TP508, выяснила, что однократное применение этого препарата спустя 24 часа после облучения сильно повышает выживаемость у животных. В частности, препарат эффективно противодействовал разрушению желудочно-кишечного тракта после радиационного поражения.

Как известно, пептид TP508 в свое время был создан для стимулирования восстановительных процессов в организме, в частности для регенерации кожи, костей и мышечных тканей.
Источник информации: РИА Новости [1]

Источник: http://www.wastex.ru/node/3254

Ссылки:
[1] http://ria.ru