

Uniwersalna szczepionka na grypę

Izraelska firma BiondVax Pharmaceuticals Ltd. ogłosiła powodzenie I/II fazy badań klinicznych, którym poddała swój wiodący produkt - uniwersalną szczepionkę przeciw grypie Multimeric-001 Universal Flu Vaccine. Firma pracuje nad innowacyjną formacją wywołującą odporność zarówno na grypę sezonową, jak i pandemiczną (ptasią, świńską). W składzie preparatu znajdują się wysoko zachowane epitopy, obecne u wszystkich szczepów wirusa grypy.

Badanie kliniczne fazy I/II przeprowadzono na 60 zdrowych osobnikach w wieku 18-49 lat. Udowodniło ono, że szczepionka jest bezpieczna i skuteczna we wszystkich zastosowanych dawkach, z adjuwantem lub bez. Okazuje się również, że preparat uruchamia oba rodzaje odporności - humoralną i komórkową. Odróżnia to nową szczepionkę od stosowanych obecnie szczepionek sezonowych.

Więcej informacji: <http://www.biondvax.com>

Katarzyna Szatkowska