

Изобретение относится к биологии и медицине, а именно к экспериментальной иммунологии и может найти применение при изучении патогенеза различных заболеваний.

Заявлен способ моделирования недостаточности макрофагального звена иммунитета *in vivo*, путем введения крахмального геля в брюшную полость экспериментальному животному. Крахмальный гель вводят двукратно с 5-дневным интервалом между инъекциями, после чего вводят цитостатик.