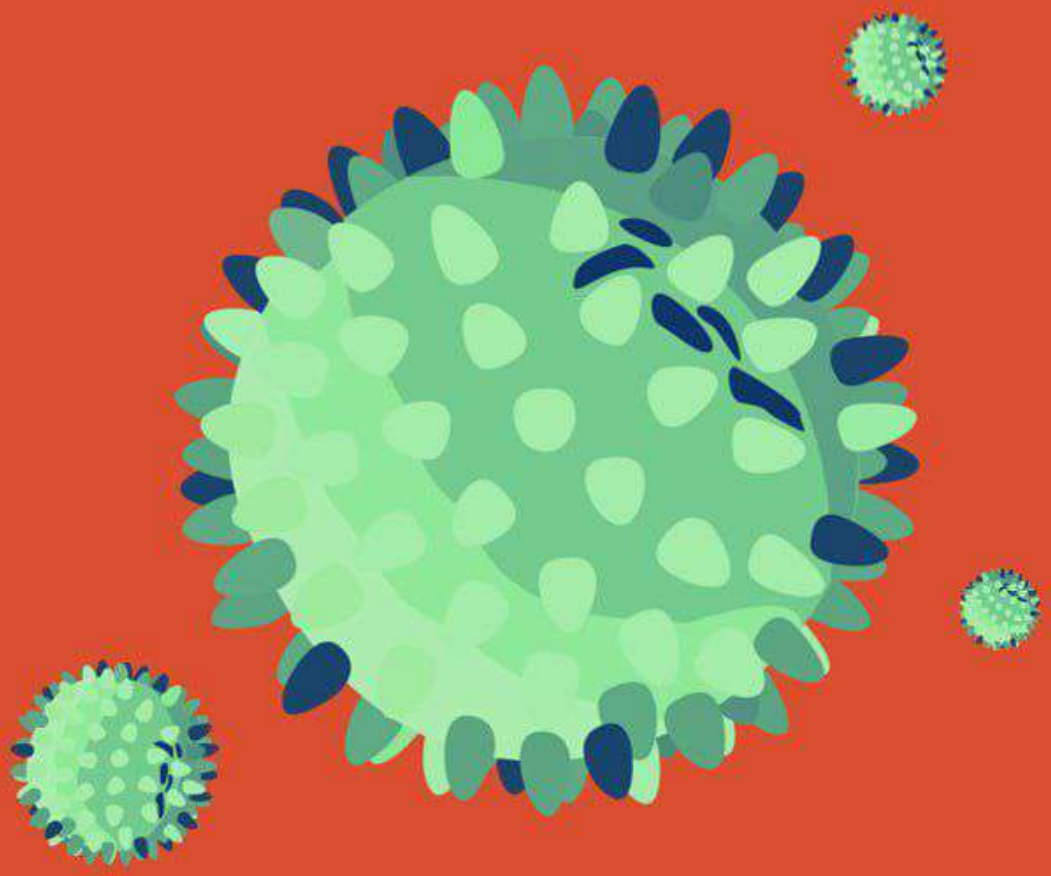
ПРОСТЫЕ ПРАВИЛА

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#ИсторияМедицины

ИСТОРИЯ ПОБЕДЫ НАД ПОЛИОМИЕЛИТОМ В РОССИИ



Полиомиелит — одно из самых опасных инфекционных заболеваний XX века. Оно приводит к параличу и инвалидности, особенно у детей.

СССР

- **Михаил Чумаков и Марина Чумакова,** а также академик Анатолий Смородинцев внесли неоценимый вклад в организацию производства и широкого применения полиовакцины в стране. Их работа стала **поворотным моментом в истории борьбы с полиомиелитом как в СССР, так и в мире.**

Академик **Анатолий Смородинцев** активно участвовал в научном сопровождении полиовакцинации в СССР. Также он был создателем вакцин **против гриппа, кори, эпидемического паротита и клещевого энцефалита.**

Достижения и статистика

С момента пика заболеваемости в 1950-х годах **число случаев полиомиелита снизилось на 99,9%.** К 1961 году эпидемия полиомиелита в СССР была остановлена.

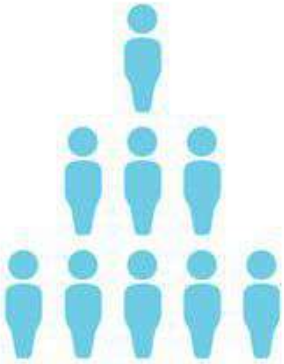
В 1963 году Михаил Чумаков и Анатолий Смородинцев **удостоились Ленинской премии.** Вакцина из института Чумакова, экспортировалась в более чем 60 стран мира **и помогла ликвидировать большие вспышки полиомиелита** в Восточной Европе и Японии.

Михаил Чумаков

Анатолий Смородинцев

Сегодня

- Вакцина, производство и массовое применение которой было организовано под руководством Михаила Чумакова, применяется по сей день. **Ежегодно миллионы детей получают защиту от этого опасного заболевания.**



Сегодня в нашей стране применяется не только оральная полиовакцина (ОПВ), **но и отечественная инактивированная полиовакцина (ИПВ),** созданная в Федеральном научном центре исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН.