

Спосіб отримання ротавірусного антигену шляхом зараження клітин, руйнування їх триразовим заморожуванням і розморожуванням та видалення клітинного детриту центрифугуванням з подальшим виділенням вірусу з інфікованих клітин, який відрізняється тим, що із суспензії після обробки її поліетіленгліколем вірус сорбують на тканину Петрянова, сорбційний шар якої з осадом розчиняють в хлороформі і додають фізіологічний розчин при струшуванні, відділяючи потім надосад, в якому концентрується вірус, центрифугуванням.