

1. Спосіб одержання розчину гамаглобуліну, призначеного для внутрішньовенного введення, який включає:
 - а) теплову обробку неочищеного розчину гамаглобуліну протягом такого часу і за таких температурних умов, які є достатніми для інактивації теплочутливих вірусів;
 - б) фракціонування поліетиленгліколем розчину гамаглобуліну, що пройшов теплову обробку, із одержанням очищеного розчину гамаглобуліну, причому фракціонування проводиться принаймні в дві стадії; при цьому домішки видаляють у вигляді преципітату на першій стадії фракціонування поліетиленгліколем, а гамаглобулін видаляють у вигляді преципітату на другій стадії фракціонування поліетиленгліколем; і
 - в) обробку очищеного розчину гамаглобуліну органічним розчинником для інактивації оболонкових вірусів без подальшого фракціонування поліетиленгліколем.
2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що неочищений розчин гамаглобуліну є фракцією Кона I + II + III, фракцією Кона II + III, фракцією Кона II + III_w, або фракцією Кона II.
3. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що неочищений розчин гамаглобуліну піддають принаймні одному етапу очищення до етапу теплової обробки (а).
4. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що етап теплової обробки (а) здійснюють при температурі приблизно від 50 до 70°C протягом приблизно від 10 до 100 годин.
5. Спосіб за п. 4, який **відрізняється** тим, що етап теплової обробки (а) здійснюють при температурі близько 60°C протягом близько 10 годин.
6. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що органічним розчинником, що застосовується на етапі (в), є алкілфосфат.
7. Спосіб за п. 6, який **відрізняється** тим, що алкілфосфатом є три-*n*-бутилфосфат.
8. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що органічний розчинник містить детергент.
9. Спосіб за п. 7, який **відрізняється** тим, що органічний розчинник містить детергент.
10. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що після етапу (а) розчин гамаглобуліну піддають обробці аніонообмінною смолою і катіонообмінною смолою.
11. Спосіб за п. 10, який **відрізняється** тим, що обробка аніонообмінною смолою передуює етапу (в), а обробку катіонообмінною смолою проводять після етапу (в).
12. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що етап просвітлювання бентонітом здійснюють після першої стадії фракціонування поліетиленгліколем.
13. Розчин гамаглобуліну, призначений для внутрішньовенного введення, одержаний у спосіб за п. 1.
14. Розчин гамаглобуліну, призначений для внутрішньовенного введення, одержаний у спосіб за п. 10.