

Спосіб одержання антиадгезивної і антитоксичної сироватки проти сальмонельозів та ешерихіозів тварин, що включає виготовлення комплексних антигенів, до складу яких входять препарати екзотоксинів та адгезивних антигенів, та імунізацію одержаними антигенами донорів сироватки крові, який відрізняється тим, що до складу комплексних сальмонельозних і ешерихіозних антигенів входять препарати екзотоксинів та адгезивних антигенів виробничих штамів бактерій (ешерихій і сальмонел відповідно), а імунізацію донорів сироватки крові проводять ешерихіозними і сальмонельозними антигенами семиразово з інтервалами між ін'єкціями 5-7 днів у таких дозах: 1-ша ін'єкція – 0,01-0,02 см³/кг ваги; 2-га ін'єкція – 0,03-0,04 см³/кг ваги; 3-тя ін'єкція – 0,05-0,06 см³/кг ваги; 4-та ін'єкція – 0,07-0,08 см³/кг ваги; 5-та ін'єкція – 0,09-0,1 см³/кг ваги; 6-та ін'єкція – 0,11-0,12 см³/кг ваги; 7-ма ін'єкція – 0,11-0,12 см³/гк ваги, одержані сироватки (від тварин, імунізованих комплексними сальмонельозним і ешерихіозним антигенами) об'єднують, після чого визначають превентивні властивості сироватки в дослідах на лабораторних тваринах.