

Изобретение касается способа изготовления гипериммунной протибабезиозной сыворотки крови собак, который включает гипериммунизацию взрослой собаки инвазированной бабезиями стабилизированной гепарином кровью, полученной от другой больной бабезиозом собаки при ее спонтанном заражении возбудителем болезни по следующей схеме: первый день - 1 мл крови подкожно, через 2 недели - 2 мл крови, еще через 2 недели - 4 мл крови, забор крови от иммунизированной собаки из подкожной вены плеча осуществляют из расчета 10 мл крови на 1 кг массы тела через месяц после последнего введения в стерильные центрифужные пробирки с последующим центрифугированием ее при 1500-2000 об/мин. на протяжении трех минут, отстаивание полученной крови для свертывания на протяжении 5-6 часов при температуре 25°C, сливание полученной сыворотки в простерилизованную посуду и консервирование сыворотки 5%-ым раствором фенола.