

а 2021 0026

Изобретение относится к животноводству, а именно к защитным средам для спермы баранов, и может быть применено для разведения, консервации путем охлаждения и хранения семенного материала.

Согласно изобретению, предлагается защитная среда для консервации путем охлаждения спермы баранов, которая содержит, % об.: сахарозу 6,4, цитрат натрия 0,6, яичный желток 10, водный раствор 500 мг/мл маннопротеинов 0,6-0,8 и бидистиллированную воду остальное.

Технический результат изобретения состоит в увеличении срока хранения охлажденной спермы и подвижности сперматозоидов, и уменьшении количества патогенных микроорганизмов.

П. формулы: 1