

### ***Saturiskā atskaite BioReproLV 01.01.2019. – 31.01.2019.***

Notika turpmāk projektā iekļaujamo donorgovju atlasīšana pēc to ģenētiskā potenciāla, kā arī fizioloģiskā perioda.

Projekta zinātniskā vadītāja atjaunoja sertifikātu MA veikšanai Latvijas teritorijā un līdz ar to guva pieeju LDC datu bāzei donorgovju un recipientu datu bāzei.

Astoņu recipientu izmeklēšana uz grūsnību SIA Pampāļi.

Uzrakstīta un iesniegta poulārzinātniska publikācija žurnālam Latvijas Lopkopis, kas tiks publicēta februāra numurā.

21.01.2019. notika darba brauciens uz Allažu pagastu, lai veiktu MOET. Tika iegūti 18 embriji, veikta ET ar svaigiem embrijiem četriem recipientiem.

22.01.2019. darba braucienā izbrāķēto embriju vērtēšana pēc kultivēšanas un sekojoša to sasaldēšana.

Darba braucienu aktivitātes tiek atsoguļotas facebook vietnē <https://www.facebook.com/BioRepro-LV-367088943776570/>

Derox firmas pārstāvis atkārtoti bija VMF, lai pabeigtu mikroskopu kalibrāciju un piemērotu filtrus labākai stereomikroskopu izmantošanai.

16.01.2019. sapulces ietvaros pārskatījām līdz šim paveikto un saplānojām turpmākos darbus.

Tika veiktas korekcijas zinātniskajiem rakstiem un notika pieteikšanās uz starptautisko zinātnisko konferenci Research for Rural Development 2019, [http://www2.llu.lv/research\\_conf/](http://www2.llu.lv/research_conf/)

22.02.2019. Rīgā notika sanāksme LDC lai iepazītos ar demo versiju donorgovju MA reģistrācijai, kā arī recipientu ET fakta fiksēšanai un pēcnācēju korektas izcelsmes reģistrēšanai.

Atkārtoti tika izsludināts konkurss hormonu izmeklējumiem donorgovju un recipientu asins serumā superovulācijas un CL fizioloģijas monitoringam.

Noskaidrota trīs žurnāli, kam citējamība pārsniedz 50%, lai uz kādu no tiem sagatavotu zinātnisku rakstu par līdz šim paveikto.

30.01.2019. notika darba brauciens, lai zimeklētu un uzsāktu sinhronizēt desmit recipientus z/s Rudzgaļi Ropažu pagasta Allažu novadā.