

Повились первые в мире жеребята из замороженных яйцеклеток

Американские ученые объявили о появлении первых в мире жеребят, рожденных из замороженных яйцеклеток. Предполагается, что эта технология позволит сохранить редкие породы лошадей. Двухнедельная Этиль и ее брат, рожденные от разных кобыл, появились на свет абсолютно здоровыми и чувствуют себя хорошо. Их замороженные яйцеклетки, взятые от другой кобылы, были пересажены их суррогатным матерям, используя технологию криоконсервации. Подобный метод был уже предварительно апробирован на мышах, хомяках и коровах, но лишь сейчас очередь дошла и до лошадей. Успех эксперимента вселяет определенный оптимизм в деле сохранения редких пород лошадей. Профессор Джордж Сейдел (George Seidel) из университета штата Колорадо отмечает, что теоретически метод криоконсервации позволяет сохранять яйцеклетки в течение тысяч лет. Для проведения данного эксперимента ученые получили и заморозили яйцеклетки кобылы, которые месяцы спустя были разморожены и имплантированы в две другие особи, которые уже были осеменены жеребцом. Особенно отмечается, что молодые особи были рождены абсолютно здоровыми, то есть процесс замораживания не сказался на их физических качествах. Один из жеребцов получил имя Стекланный (Vitreous) в честь процесса витрификации, используемого при криоконсервации. Его сестра получила имя в честь этилен гликоля, вещества, также используемого в процессе.

Автор: Артур Скальский © <http://news.battery.ru/> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 2185 04.08.2001, 12:02 📌 317URL: <https://babr24.com/?ADE=68002> Bytes: 1360 / 1360 [Версия для печати](#) [Скачать PDF](#)[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:**- [Телеграм](#)**- [ВКонтакте](#)**Связаться с редакцией Бабра:**newsbabr@gmail.com*

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)