

## Спиркина Елена Сергеевна

научный сотрудник научно-клинической лабораторией микробиологии и иммунологии Центра Илизарова

### Основные публикации

**Показатели гемограммы, системы пероксидации и антиоксидантной защиты у детей с патологией тазобедренного сустава**

*Тепленький М.П., Матвеева Е.Л., Спиркина Е.С., Лунева С.Н., Гасанова А.Г.* Клиническая лабораторная диагностика. 2020. Т. 65. № 3. С. 174-178.

**Профиль липопероксидации в синовиальной жидкости суставов у пациентов с гонартрозом, сопровождающимся дефектами суставных поверхностей** Матвеева Е.Л., Спиркина Е.С., Чегуров О.К., Рева М.А. Наука молодых (Eruditio Juvenium).

2020. Т. 8. № 1. С. 70-75.

**Кислородзависимые механизмы и окислительный стресс у детей при остеохондропатии головки бедренной кости**

*Тепленький М.П., Кузнецова Е.И., Чепелева М.В., Спиркина Е.С., Лунева С.Н., Гасанова А.Г., Матвеева Е.Л.*

Клиническая лабораторная диагностика. 2019. Т. 64. № 10. С. 594-598.

**Интенсивность процессов пероксидации и кислородзависимых механизмов фагоцитарной активности нейтрофилов у здоровых подростков**

*Тепленький М.П., Матвеева Е.Л., Кузнецова Е.И., Чепелева М.В., Спиркина Е.С., Гасанова А.Г.* Педиатрия. Журнал им. Г.Н. Сперанского. 2019. Т. 98. № 4. С. 259-263.

**Структурное состояние синовиальной среды сустава у больных с коксартрозом III стадии** Менщикова Т.И., Матвеева Е.Л., Лунева С.Н., Менщиков И.Н., Спиркина Е.С.

Российский медико-биологический вестник имени академика И.П. Павлова. 2019. Т. 27. № 3. С. 305-314.

**Сравнительный анализ биохимического состава синовиальной жидкости у больных с инфекционными осложнениями после эндопротезирования коленного сустава**

*Матвеева Е.Л., Науменко З.С., Спиркина Е.С., Гасанова А.Г., Талашова И.А., Рахматулина А.А.* Гений ортопедии. 2019. Т. 25. № 2. С. 188-192.

**Окислительный стресс и антиоксидантный статус у детей с болезнью Легга-Кальве-Пертеса** Тёпленький М.П., Лунева С.Н., Матвеева Е.Л., Спиркина Е.С., Гасанова А.Г., Рахматулина А.А. Наука молодых (Eruditio Juvenium). 2019. Т. 7. № 2. С. 170-176.