

**Комплексные исследования в рамках  
Программы «Организм в норме и патологии»  
Международной высшей школы медицины**

| <b>№</b> | <b>Название</b>   | <b>Аннотация</b>   | <b>Финансирование</b>     |
|----------|---|--|---------------------------|
| <b>1</b> | «Здоровье населения Кыргызстана: влияние окружающей среды в условиях изменяющегося климата»                                   | В рамках исследования определяются климатогеографические особенности течения физиологических, патофизиологических и морфологических процессов в организме в норме и патологии. Данное исследование позволяет адаптировать способы диагностики, подходы к лечению, реабилитации и профилактики наиболее распространённых заболеваний  | Фонд поддержки науки МВШМ |
| <b>2</b> | «Механизмы иммунного ответа людей с коронавирусной инфекцией в условиях эпидемии и поствакцинальный период в горных условиях» | Проблема коронавирусной инфекции (COVID-19), её распространение по земному шару и Кыргызской Республике в частности, имеют огромное значение как в клиническом, так и в научном направлениях. В статье описаны наиболее важные аспекты клинико-лабораторных проявлений коронавирусной инфекции (COVID-19) со средней тяжестью течения в Кыргызской Республике. Произведена оценка данных, полученных от разных | Фонд поддержки науки МВШМ |

|   |  |   |                           |
|---|--|---|---------------------------|
|   |  | источников из разных стран мира, включая исследовательские работы больниц города Ухань, КНР.  |                           |
| 3 | «Исследование патогенетических механизмов адаптации студентов к низко-средне-высокогорному климату Кыргызстана»  | <p>Общеизвестно, что одним из основных критериев здоровья являются адаптационные возможности организма и физическое развитие.</p> <p>Геоклиматическое распределение различных популяций в привычных условиях проживания накладывает определенные отпечатки на культурные черты, морфологические и физиологические особенности жизнедеятельности организма. Оценка морфологических особенностей организма проводится на основе конституционально-типологического подхода.</p> <p>Целью данного исследования - является сравнительный анализ особенностей соматотипа у местных и иностранных студентов.</p> | Фонд поддержки науки МВШМ |
| 4 | «Разработка и совершенствование методов диагностики и лечения острых хирургических заболеваний органов грудной, брюшной и тазовой полостей, включая методы | <p>Химический плевродез (ХП) – это процедура, направленная на преднамеренный ожог листков плевры с целью их дальнейшей облитерации.</p> <p>ХП уже несколько десятилетий успешно применяется у больных со злокачественным ПВ, как при первичном поражении плевры, так и при её</p>   | Фонд поддержки науки МВШМ |

|          |  |  |                                  |
|----------|--|--|----------------------------------|
|          | <p>эндохирургического лечения»</p>                 | <p>вторичном поражении. При выборе агента для плевродеза необходимо основываться на его эффективности, безопасности и доступности. Несмотря на широкое изучение данного вопроса, по-прежнему идёт поиск идеального плевросклерозанта. Вопрос индукции плевродеза при трансудативных выпотах тем более малоизучен. ХП в нашей стране ранее применялся только при злокачественной его природе, интраплеврально традиционно вводятся антинеопластические средства.</p> <p>Цель данного исследования – это оценка эффективности и возможность применения бетадина в качестве средства ХП при ПВ у пациентов с ХБП.</p> |                                  |
| <p>5</p> | <p>«Роль теплопроводности в норме и патологии»</p> | <p>Теплопроводность, как важная физическая характеристика человеческого тела, пока еще не привлекала внимания ни физиков, ни физиологов. По-видимому, это связано с известной физической неоднородностью (в смысле, плотности) человеческого тела.</p> <p>Цель исследования – изучить теплопроводности тела человека в аспекте национальной принадлежности.</p>  | <p>Фонд поддержки науки МВШМ</p> |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p>Материалы и методы исследования. Были сформированы 3 группы по 200 исследуемых в каждой группе. Исследуемые группы различаются по национальной принадлежности и однородны по основным аспектам антропометрическим показателям.</p> |  |
|--|--|---|--|