

МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ С.И. ГЕОРГИЕВСКОГО

МЕДИЦИНСКИЙ КЛАСС

Кафедра Нормальной физиологии:

Темы проектов:

1. Факторы риска развития артериальной гипертензии у современных подростков

Цель проекта – выявить основные экзогенные и эндогенные факторы, влияющие на развитие артериальной гипертензии у подростков и юношей, жителей городской среды.

2. Метеочувствительность школьников с разным биоритмотипом

Цель проекта – выявить особенности метеочувствительности у школьников с разным биоритмотипом.

Руководитель проекта: доц., к.м.н. Залата О.А. имеет успешный трехлетний опыт организации работы довузовской секции научной школы «Крымская школа физиологов».

Темы проектов:

1. Воздействие ультрафиолетового излучения на микрофлору помещений

Цель проекта - выявить количественные изменения микрофлоры воздуха в различных помещениях в течение учебного дня методом осаждения.

2. Влияние электромагнитного излучения радиочастотного диапазона на вирулентность микроорганизмов (грибов рода *Candida*)

Цель проекта - изучение влияния электромагнитных излучений радиочастотного диапазона (мобильные телефоны, WiFi роутеры) на адгезию грибов рода *Candida* с клетками букального эпителия (эпителиоциты).

Руководитель проекта:
Доцент Рыбалко С.Ю.

Кафедра биологии медицинской

Темы проектов:

1. Оценка адаптационного потенциала у лиц юношеского возраста

Цель проекта: ознакомление основными механизмами специфических и неспецифических адаптаций живых организмов и их биологическим значением

Руководитель проекта: ассистент кафедры биологии медицинской Трофимов Назар Сергеевич.

2. Изучение механизмов наследственности на модели мухи дрозофилы

Цель проекта: ознакомление с основными механизмами наследственности в эксперименте на мухе дрозофиле

Руководитель проекта: ассистент кафедры биологии медицинской Аблаева Ремзие Наримановна.

Кафедра Пропедевтики внутренней медицины

Темы проектов:

1. Простейшие физиотерапевтические процедуры, применяемые в процессе оказания первичной доврачебной помощи

Цель проекта: ознакомление с физиотерапевтическими процедурами, применяемыми в процессе оказания первичной доврачебной помощи

Руководитель проекта: кандидат медицинских наук, доцент пропедевтики внутренней медицины Кушнир Сергей Петрович

2. Основы общего ухода за тяжелыми больными

Цель проекта: ознакомление с основными манипуляциями, применяемыми в уходе за тяжелобольными

Руководитель проекта: кандидат медицинских наук, ассистент кафедры пропедевтики внутренней медицины Шахназаров Александр Александрович