

**НАУКОВА ШКОЛА
ПРОФЕСОРА
ШЕЙКО ВІТАЛІЯ**



Витоки наукової школи

Початком наукової школи є перші наукові дослідження виконані під керівництвом д.б.н., професора Іванюри Івана Олексійовича, виконання дисертаційного дослідження під керівництвом д.м.н., професора Луїної Неллі Василівни.

Захист кандидатської дисертації відбувся в Інституті фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України (01.10.1996 року).

Докторська дисертація виконана під керівництвом д.м.н., професора Флегонтової Вероніки Валентинівни та тісній співпраці з професорами Казимирко Нілою Казимирівною, Макаренком Миколою Васильовичем, Алексеєвою Іриною Миколаївною, Скоком Володимиром Івановичем.



На фото колектив кафедри анатомії і фізіології людини і тварин Луганського національного університету ім. Тараса Шевченка (зліва на право Шейко В.І., професор Іванюра І.О., професор Луніна Н.В.)



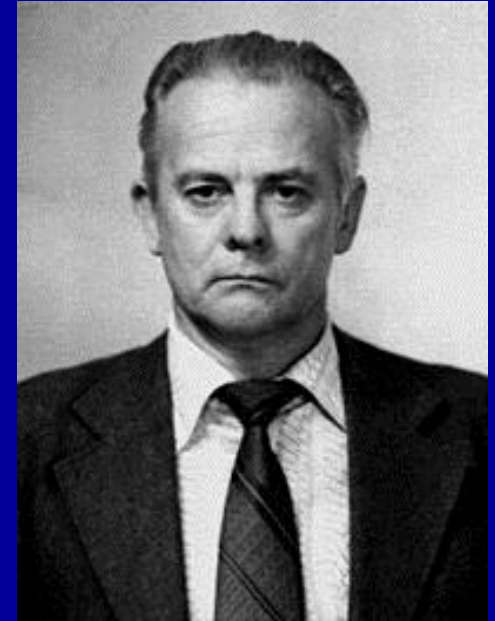
Флегонтова
Вероніка
Валентинівна



Казимирко
Ніла Казимирівна



Макаренко
Микола
Васильович



Скок
Володимир
Іванович

Напрямок наукових досліджень – проблеми імунорегуляції функцій організму та функціональних взаємозв'язків нервової та імунної систем.

Основними напрямками наукових досліджень наукової школи є імунологія, фізіологія ВНД, адаптаційні реакції організму до екзогенних та ендогенних факторів середовища.

Головні здобутки наукової школи:

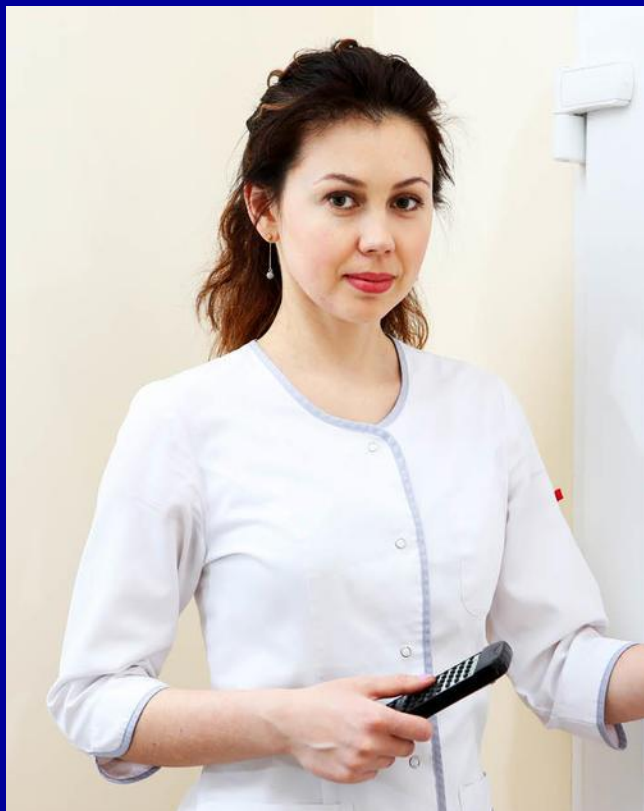
- виявлено взаємозв'язки між станом ВНД та станом імунної системи на тлі короткозорості;
- з'ясовано стан імунної системи в умовах артеріальної гіпертензії різного ступеня та різної тривалості;
- розширено уявлення про функціональні зміни імунної системи у професійних спортсменів ігрових видів спорту та запропоновано шляхи корекції;
- досліджено взаємозв'язок між захворюваннями печінки та патологією ока у дітей.



У межах наукової школи професора В. Шейка підготовлено 1 доктора медичних наук Глазкова Е.О. «Адаптаційні реакції організму при зміні клімато-географічних умов перебування у громадян з Середньої та Східної Азії» (2015 рік захист).

Завідувач кафедри нормальної фізіології та патологічної фізіології в Луганському медичному університеті (м. Рубіжне, Луганська обл.) Едуард Олександрович має 120 публікацій.

Керує дисертаційними дослідженнями 3 аспірантів за напрямком патологічна фізіологія.



4 кандидатів наук, із них 1 кандидат медичних наук

Пантелєєва В.Г. «Вплив захворювання печінки на морфофункціональні порушення ока у дітей» (2014 р. захист).

Вікторія Григорівна працює лікарем офтальмологом в приватному офтальмологічному центрі. Має 25 публікацій.



та 3 кандидати біологічних наук
Гужва О.І. «Вплив вілозену на
біохімічні та імунологічні
показники в умовах фізичного
навантаження» (2017 р. захист);

Олена Іванівна старший
викладач кафедри фізичної
терапії, ерготерапії та здоров'я
людини Луганського
національного університету ім.
Тараса Шевченка (м.
Старобільськ). Олена Іванівна
має 32 публікації.



Ал-Хашими Садад Халаф
Тамир «Системний імунітет в
умовах артеріальної
гіпертензії» (2018 р. захист).

Садад Халаф Тамир працює
викладачем на кафедрі
фізіології та молекулярної
біології в Стамбульському
університеті, має 18
публікації.





Львов О.С. «Патофізіологічне обґрунтування програми фізичної підготовки студентів спеціальних медичних груп з урахуванням їх соматотипів» (2017 р. захист).

Олександр Сергійович працює асистентом кафедри анатомії і фізіології Луганського національного університету ім. Тараса Шевченка (м. Старобільськ), має 24 публікації.

Колесник Юля Іванівна (на фото по середині)
(доктор філософії в галузі біологія 091 Біологія) Тема дисертації «Стан системного імунітету та психофізіологічних функцій в умовах набутої короткозорості різного ступеня» ДР № 002076 від 29.06.2021 року.

Працює викладачем кафедри біології людини, хімії та методики навчання хімії в Сумському державному університеті імені А.С.Макаренка



Наукові дослідження сьогодення

- Досліджуються стан ВІД та психофізіологічні функції, та імунної системи організму людини на тлі набутої короткозорості різного ступеня.
- Досліджується стан психофізіологічних функцій на тлі стимуляції системного імунітету.
- Досліджуються адаптаційні реакції організму під впливом геохронокліматичних факторів.
- Досліджується впливу активації (імуностимуляції) системного імунітету на функціональний стан організму.
- Дослідження психофізіологічних та імунних функції після Covid19.

В рамках наукової школи опубліковано понад 470 наукових праць.

Представники наукової школи тісно співпрацюють з такими науковцями: Козачук Наталля д.б.н., доцент (Волинський національний університет ім. Лесі Українки), Коваленко Станіслав д.б.н., професор, Соколенко Вадим к.б.н., доцент, Соколенко Світлана к.б.н., доцент (Черкаський національний університет ім. Богдана Хмельницького), Дичко Владислав д.б.н., професор (Донбаський педагогічний університет м. Слов'янськ), Демченко Олена д.б.н., професор (Дніпропетровська медична академія), Гасюк Олена к.б.н., доцент (Херсонський державний університет).



Дякую за увагу