

Председатель Объединенного ученого совета по медицинским наукам СО РАН, академик РАН Сергей Валентинович Попов посетил ФГБНУ НЦ ПЗСРЧ (Иркутск)

8 сентября председатель Объединенного ученого совета по медицинским наукам Сибирского отделения РАН, академик РАН, директор НИИ кардиологии Томского НИМЦ, д.м.н. Сергей Валентинович Попов посетил Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека (Иркутск). Были обсуждены вопросы взаимодействия науки и клинической практики, трансляции исследований в практическую деятельность.

В ходе прошедшего визита директор ФГБНУ НЦ ПЗСРЧ, член-корреспондент РАН, д.м.н. **Любовь Владимировна Рычкова** познакомила известного ученого с инфраструктурой центра, современными разработками и проводимыми приоритетными исследованиями. Представляя структуру Научного центра, объединяющую научные и клинические подразделения Любовь Владимировна подчеркнула: такая организация позволяет обеспечить полный жизненный цикл научных исследований и разработок, от идеи до ее реализации и практического применения.

Возможности клинического подразделения – «Центра инновационной медицины» (ЦИМ) – гостю представила руководитель лаборатории гинекологической эндокринологии ФГБНУ НЦ ПЗСРЧ, врач гинеколог-эндокринолог, д.м.н. **Ирина Николаевна Данусевич**. Она отметила: специалисты Центра инновационной медицины работают с наиболее тяжёлыми патологиями женской репродуктивной системы. При этом для пациентов организован комплексный подход, который позволяет получить не только диагностику и лечение, в том числе высокотехнологичную медпомощь, но и реабилитацию с особым акцентом на профилактику.

Руководитель лаборатории персонализированной медицины, руководитель Межрегионального медико-генетического центра НЦ ПЗСРЧ, д.м.н. **Татьяна Ананьевна Баирова** познакомила Сергея Валентиновича Попова с приоритетными направлениями фармакогенетических исследований, а также с федеральной программой Расширенного неонатального скрининга, показав весь цикл проводимых в Научном центре исследований по определению риска 31-го орфанного заболевания.

Руководитель Центра сомнологии, д.м.н. **Ирина Михайловна Мадаева** осветила ряд научных исследований лаборатории сомнологии и нейрофизиологии НЦ ПЗСРЧ, сделав акцент на уникальных проектах по изучению сна беременных, синдрома апноэ сна, распространенности нарушений сна у подростков с ожирением. Заинтересовал Сергея Валентиновича и разрабатываемый сейчас в лаборатории способ эффективного купирования сенсорного дискомфорта пациентов при синдроме «беспокойных» ног.

Научные и практические разработки лаборатории патофизиологии С.В. Попову представила ее руководитель, д.б.н., профессор РАН **Марина Александровна Даренская**. Она рассказала об истории, основном направлении и результатах исследований в области изучения роли свободнорадикальных реакций в патогенезе различных заболеваний. Акценты были поставлены на зависимости данных реакций от

ряда факторов, в том числе этнической принадлежности. Отмечены гранты Президента и поисковые исследования, выполняемые на базе лаборатории.

Директор Института эпидемиологии и микробиологии НЦ ПЗСРЧ, д.б.н. **Олег Борисович Огарков** рассказал о разработках ИЭМ ФГБНУ НЦ ПЗСРЧ в области диагностики и мониторинга туберкулеза на территории Иркутской области, а так же Сибирского и Дальневосточного федеральных округов. В том числе была представлена разработка ИЭМ по молекулярно-генетическому мониторингу лекарственной устойчивости при лечении противотуберкулезными препаратами. Обсуждались также новые подходы по поиску субстанции для разработки новых противотуберкулезных препаратов.

В ходе экскурсии были посещены также научные лаборатории физиологии и патологии эндокринной системы, психонейросоматической патологии детского возраста, о направлениях которых рассказали руководители подразделений: ведущий научный сотрудник, д.м.н. **Леонид Федорович Шолохов**, ведущий научный сотрудник, д.б.н. **Владимир Матвеевич Поляков**. Ученые отметили междисциплинарность проводимых в лабораториях исследований, тесное сотрудничество научных и клинических подразделений для целей развития фундаментальной науки и практической медицины.

Подводя итог визита, Любовь Владимировна поблагодарила Сергея Валентиновича Попова за внимание и интерес к работе Научного центра и подчеркнула важность научного и организационного взаимодействия ведущих научных, медицинских учреждений России, укрепления и развития связей ученых в разных регионах страны.

Пресс-служба НЦ ПЗСРЧ

т. 8 (3952)209048 (вн.118)
с.т. 8 902 176 69 83

<https://vk.com/klinikanzirk>
<https://t.me/ncpzcrh>