

ПРОФЕССОРСКИЙ ЦИКЛ СЕМИНАРОВ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ

Уважаемые коллеги, в нашем Центре планируется проведение цикла профессорских семинаров для молодых ученых и специалистов.

Первый профессорский семинар проведет ведущий научный сотрудник профессор Александр Иванович Головкин 16 ноября 2021 года в 15.00 ч. в конференц-зале Центра на тему:

«Введение в токсикологию»

Темы семинаров профессора Головкина Александра Ивановича:

1. «Введение в токсикологию»
2. «Токсикология судорожных ядов»
3. «Дизайнерские наркотики»

Темы семинаров профессора Барина Владимира Александровича:

1. «Роль метаболизма ксенобиотиков в токсическом процессе»
2. «Антидоты (1): прошлое, настоящее, взгляд в будущее»
3. «Антидоты (2): разработка, оценка эффективности и безопасности, внедрение в практику»
4. «Биологические эффекты и принципы нормирования ионизирующего излучения»

Темы семинаров профессора Ивницкого Юрия Юрьевича:

1. «Тепло, свет и другая радиация»
2. «Радиобиологические эффекты: от биомолекулы до клетки»
3. «Радиобиологические эффекты: от клетки до организма»
4. «Медицинская противорадиационная защита: воспоминания о будущем»
5. «Кишечные яды» Ильи Мечникова и другие доступные средства, позволяющие жить плохо, но недолго»

Темы семинаров профессора Шустова Евгения Борисовича:

1. «Судьба ксенобиотика в организме: как управлять процессом (фармако- и токсикокинетика)»
2. «Типовые молекулярные механизмы действия лекарственных средств»
3. «Синапсотропные средства: общие закономерности и механизмы действия»
4. «Взаимодействие двух и более ксенобиотиков в организме»
5. «Препараты, угнетающие ЦНС: общие анестетики, снотворные, седативные, транквилизаторы и нейролептики — механизмы и основные эффекты»
6. «Препараты с обезболивающим действием»
7. «Препараты, угнетающие избыточные локомоторные реакции (судороги, эпилепсия, паркинсонизм, хоря, спастичность)»
8. «Препараты, стимулирующие функции ЦНС (аналептики, психостимулирующие, ноотропные и психоэнергизирующие средства, адаптогены и психотонические препараты)»
9. «Средства, защищающие и регулирующие функцию печени»
10. «Иммунотоксичность и средства, влияющие на иммунитет»
11. «Средства, влияющие на энергетические процессы в организме»
12. «Современные лекарственные формы и перспективы развития фармакологии»