**Повестка заочного заседания №17**

Экспертного совета НЦМУ «Центр персонализированной медицины»

03.11.2021.

Начала заседания в 15.00. Окончание в 18.30

Заочный режим

15.00. 15.10 Председатель экспертного совета Шляхто ЕВ. Вступительное слово.

Регламент выступлений 10-12 минут. Ответы на вопросы – 8-10 минут

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Время | Тема проекта | Докладчик- руководитель темы |
| 15.10 | Разработка методов повышения эффективности и безопасности гаплоидентичной трансплантации костного мозга на основании изучения особенностей иммунного восстановления и клеточных иммуноадаптивных технологий. | Моторин Дмитрий Васильевич |
| 15.30 | Разработка пептидного препарата RAS70 против мембрано-связанного HSP70 на раковых клетках для таргетной интраоперационной диагностики злокачественных новообразований. | Шевцов Максим Алексеевич |
| 15.50 | Создание линейки радиофармацевтических препаратов для определения лучевого фенотипа злокачественных опухолей различных локализаций с целью персонификации противоопухолевого лечения. | Рыжкова Дарья Викторовна |
| 16.10 | Исследование роли микробиоты в развитии и прогрессировании новообразований женской половой сферы. | Говоров Игорь Евгеньевич |
| 16.30 | Разработка подхода к повышению отдаленных результатов лечения онкологических пациентов путем персонифицированной микробной терапии. | Ермоленко Елена Игоревна |
| 16.50 | Разработка нейросетевого алгоритма для ранней диагностики опухолей женской репродуктивной системы (рака шейки матки) на основе кольпоскопического скрининга. | Комличенко Эдуард Владимирович |
| 17.10 | Разработка и создание онколитических бактериальных и вирусных штаммов для терапии новообразований кишечника, панкреатобилиарной зоны, а также опухолей головного мозга. | Цапиева Анна Николаевна |
| 17.30 | Молекулярное профилирование опухолей и пограничных новообразований поджелудочной железы и панкреатобилиарной зоны для определения персонифицированной хирургический и химиотерапевтический тактики. | Солоницын Евгений Геннадьевич |
| 17.50 | Развитие персонифицированных малоинвазивных и паллиативных эндоскопических методик для лечения опухолей панкреатобилиарной зоны и эндоскопического введения химиопрепаратов. | Солоницын Евгений Геннадьевич |
| 18.10 | Создание программ анализа эндо-ультразвуковых видео и фотоизображений на основе искусственного интеллекта для повышения диагностической точности. | Солоницын Евгений Александрович |