|  |  |
| --- | --- |
| **3-4 сентября 2020 года****Конгресс с международным участием «БИОМ - 2020» (Биоортопедия)** | http://imfd.ru/images/events/logos/539.png |

 Приглашаем Вас принять участие в работе Конгресса с международным участием «БиОМ - 2020» (БиоОртопедия), который состоится 03 – 04 сентября 2020 года, в Здании Правительства Москвы (Москва, ул. Новый Арбат, д. 36). Время проведения: 09:00 – 18:00.

Конгресс проводится в рамках направления **«Внедрение новых медицинских технологий, методик лечения и профилактики заболеваний в практическое здравоохранение города Москвы».**

**При поддержке:**

* ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
* Университетская клиническая больница №1 ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
* Университета Гуманитас (Италия),
* International Cartilage Regeneration & Joint Preservation Society,
* Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society
* Austrian Cluster for Tissue Regeneration

**Основные темы Конгресса:**

* Современные подходы к лечению пациентов с гонартрозом
* Современные аспекты консервативного и минимально инвазивного лечения пациентов с гонартрозом
* Современные подходы к лечению хондральных и остеохондральных повреждений, дефектов костной ткани
* Современные подходы и возможность применения клеточных технологий в восстановлении экстра- и интраартикулярных повреждений коленного сустава
* Гибридная биофабрикация
* 3Д клеточные технологии
* Биологические клеточные продукты
* Тканевая инженерия
* Современные тенденции в применении плазмы крови богатой тромбоцитами (PRP терапия)
* Технологии и показания к использованию стромально-васкулярной фракции жировой ткани человека (SVF-терапия)
* Применение концентрированных препаратов из ауто-костного мозга в лечении патологии коленного сустава
* Нюансы реабилитационного и послеоперационного лечения пациентов после операций с замещением хряща и мениска

**Мастер-классы:**

* базовая артроскопия коленного сустава
* хирургическая техника артроскопической трансплантации мениска
* хондропластика ограниченных хрящевых дефектов
* разновидности и методики PRP-терапии

**Цель Конгресса:**

* повышение профессионального уровня и квалификации врачей;
* обсуждение актуальных вопросов регенеративной медицины с ведущими мировыми специалистами;
* обсуждение острых вопросов на стыке специальностей: травматология и ортопедия, регенеративная медицина;
* внедрение новых современных медицинских технологий в клиническую практику.

**Докладчики и аудитория:**
В работе конгресса примут участие ведущие мировые, в том числе российские специалисты по травматологии и ортопедии, регенеративной медицине, фундаментальным наукам.

***Приглашаем Вас принять участие в работе Конгресса и выставки!***

**Председатели оргкомитета:**

* **Лычагин Алексей Владимирович** -  д.м.н., профессор
Заведующий кафедрой травматологии, ортопедии и хирургии катастроф ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
* **Кон Елизавета Александровна** - д.м.н., профессор
Кафедра травматологии, ортопедии и хирургии катастроф ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), руководитель подразделения трансляционной ортопедии в центре функциональной и биологической реконструкции коленного сустава
* **Тимашев Петр Сергеевич** – д.х.н., директор Института регенеративной медицины ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
* **Липина Марина Михайловна** - к.м.н., доцент
Кафедра травматологии, ортопедии и хирургии катастроф ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

***Организована on-line трансляция конференции на сайте***[***www.imfd.ru***](http://www.imfd.ru/)

**Технический организатор:** Информационно-выставочное агентство «ИнфоМедФарм Диалог»

**Время проведения:** 03-04 сентября 2020 г. с 9:00 до 18:00.
**Адрес проведения**: здание Правительства Москвы (г. Москва, ул. Новый Арбат, 36).

**Организационно-технические вопросы, дополнительная информация, пригласительные билеты и др.:**
127055, Москва, ул. Сущевская, д. 25, корп. 1
Т/ф (495) 797-62-92, (499) 750-07-27 (многоканальные)
[http://www.imfd.ru](http://www.imfd.ru/)

Координатор проекта: Желтякова Ольга Александровна (zh.olga@imfd.ru)
Менеджер проекта: Пешкова Мария Александровна ([maria@imfd.ru](http://maria@imfd.ru/))