

<b>ФИО</b>	Тарасов Вадим Владимирович
<b>Ученая степень, ученое звание, должность</b>	кандидат фармацевтических наук, доцент по специальности "Фармакология, клиническая фармакология", заведующий кафедрой фармакологии
<b>Название структурного подразделения</b>	Институт фармации им. А.П. Нелюбина. Кафедра фармакологии
<b>Электронная почта</b>	pharmamsmu1@mail.ru
<b>Владение языками</b>	английский

**Публикации (2018-2020 гг.):**

1. How cancer cells resist chemotherapy: Design and Development of Drugs Targeting // **Current Topics in Medicinal Chemistry**, Q1  
<http://dx.doi.org/10.2174/1568026619666190305130141>
2. Extracellular vesicles in cancer nanomedicine // **Seminars in Cancer Biology**, Q1  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1044579X19301798?via%3Dhub>
3. Alterations of Astrocytes in the Context of Schizophrenic Dementia. // **Frontiers in Pharmacology**, Q1 doi: 10.3389/fphar.2019.01612.
4. "Sphingosine kinase and sphingosine-1-phosphate receptor signaling pathway in inflammatory gastrointestinal disease and cancers: A novel therapeutic target" // **Pharmacology & Therapeutics**, Q1 <https://doi.org/10.1016/j.pharmthera.2019.107464>
5. Comparing the Treatment of Congenital Spine Deformity Using Freehand Techniques In Vivo and 3D-Printed Templates In Vitro (Prospective-Retrospective Single-Center Analytical Single-Cohort Study). // **Advances in Therapy**, Q1 <https://doi.org/10.1007/s12325-019-01152-9>

**Конференции (2018-2020 гг.):**

1. Производство фармацевтических субстанций. Ключевой фактор развития отраслевых компетенций. **IX Ежегодный международный партнеринг-форум «Life Sciences Invest. Partnering Russia»**
2. Система маркировки и мониторинга движения лекарственных препаратов - фундаментальный компонент Цифрового контура Здравоохранения. **IV Ежегодный международный форум БИОТЕХМЕД**
3. Создание инновационных лекарств – новые горизонты в здравоохранении. **Петербургский международный экономический форум 2019**
4. Разработка, изготовление и использование инновационных препаратов. **III Сеченовский Международный Биомедицинский Саммит (SIBS 2019)**

5. Вопросы государственного регулирования. **Конференция Института Адама Смита**

**Гранты:**

1. **Министерство образования и науки.** Поиск и создание инновационных лекарственных препаратов для лечения малярии и других трансмиссивных протозоозов на основе ингибиторов теломеразы. 26.09.2017-30.06.2020
2. **Министерство образования и науки.** Разработка технологий генодиагностики и генной терапии для персонифицированного лечения ревматоидного артрита. 31.05.2018- 31.12.2020

<b>ФИО</b>	Лебедева Светлана Анатольевна
<b>Ученая степень, ученое звание, должность</b>	доктор биологических наук, доцент по специальности "Фармакология, клиническая фармакология", профессор
<b>Название структурного подразделения</b>	Институт фармации им. А.П. Нелюбина. Кафедра фармакологии
<b>Электронная почта</b>	
<b>Владение языками</b>	английский
<b>Публикации (2018-2020 гг.):</b>	
<p>1. Synthesis, characterization and biological evaluation of Zn (II) and Co (II) complexes of N-allylimidazole as potential hypoxia-targeting agents // <b>Polyhedron</b>, Q2 DOI: 10.1016/j.poly.2019.01.005</p> <p>2. Assessment of psychosocial functioning of mothers of children with diabetes mellitus compared to mothers of healthy children // <b>BioMed Research International</b>, Q2 doi: 10.1155/2019/6821575</p> <p>3. Application of Acyzol in the Context of Zinc Deficiency and Perspectives // <b>International Journal of Molecular Sciences</b>, Q1 doi: 10.3390/ijms20092104</p>	
<b>Конференции (2018-2020 гг.):</b> -	
<b>Гранты:</b> -	

<b>ФИО</b>	Аляутдин Ренад Николаевич
<b>Ученая степень, ученое звание, должность</b>	доктор медицинских наук, профессор
<b>Название структурного подразделения</b>	Институт фармации им. А.П. Нелюбина. Кафедра фармакологии
<b>Электронная почта</b>	
<b>Владение языками</b>	английский

**Публикации (2018-2020 гг.):**

1. Neuroprotective effect of poly (lactic co glycolic acid) nanoparticle bound brain derived neurotrophic factor in a permanent middle cerebral artery occlusion model of ischemia // **Acta Neurobiol Exp**
2. A Brief History of Progress on Nanotechnology: When Will the 'Magic' Nanobullet Shoot? // **Journal of Clinical and Health Sciences**
3. Application of nanoscale polymer colloid carriers for targeted delivery of the brain-derived neurotrophic factor through the blood-brain barrier in experimental parkinsonism // **Bulletin of Russian State Medical University**, Q3 DOI: 10.24075/brsmu.2018.072
4. Фармакогенетические тесты антипсихотик-индуцированного повышения массы тела // **Химико-фармацевтический журнал**, Q4 DOI: 10.30906/0023-1134-2019-53-7-59-62

**Конференции (2018-2020 гг.): -**

**Гранты:** -

<b>ФИО</b>	Мутиг Керим
<b>Ученая степень, ученое звание, должность</b>	PhD, профессор
<b>Название структурного подразделения</b>	Институт фармации им. А.П. Нелюбина. Кафедра фармакологии
<b>Электронная почта</b>	
<b>Владение языками</b>	английский

**Публикации (2018-2020 гг.):**

1. WNK bodies cluster WNK4 and SPAK/OSR1 to promote NCC activation in hypokalemia // **Am J Physiol Renal Physiol**, Q1 DOI:10.1152/ajprenal.00232.2019
2. P2X7 Receptor Stimulation Is Not Required for Oxalate Crystal-Induced Kidney Injury. // **Sci Rep.**, Q1 doi: 10.1038/s41598-019-56560-2.
3. Hyperkalemia and blood pressure regulation // **Nephrol Dial Transplant**, Q1 DOI: 10.1093/ndt/gfz218
4. Dynamic Modulation of Mouse Locus Coeruleus Neurons by Vasopressin 1a and 1b Receptors. // **Front Neurosci.**, Q1 DOI: 10.3389/fnins.2018.00919
5. Patients with hypokalemia develop WNK bodies in the distal convoluted tubule of the kidney // **Am J Physiol Renal Physiol.** , Q1 doi: 10.1152/ajprenal.00464.2018.

**Конференции (2018-2020 гг.):**

1. Роль фосфорилирования дистальных солевых транспортеров почки в регуляции артериального давления. **II Объединенный научный форум**
2. Renal adaptations to systemic shifts of potassium homeostasis. **Pharmacology & Nutritional Sciences Special Seminar**
3. "Monogenetic syndroms as a key to understanding arterial hypertension pathology." **Russian-German Symposium "Advances in biomedicine"**

**Гранты:**

1. **Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG).** Behandlung von Calcineurininhibitor-induzierter Nephrotoxizität zur Renoprotektion, 2019-2022