

**МАЗМҰНЫ (қолжазба жарияланған тілде) /  
СОДЕРЖАНИЕ (на языке рукописи)**

<i>Бекарисов О.С., Бәтпен А.Н., Оспанов Қ.Т., Оразова Ф.Ү.</i> <b>Қазақстан Республикасында травматология және ортопедия саласы бойынша медициналық өнімдерді қолдануда импортты алмастыру мәселе</b> Саясатты құруға арналған аналитикалық шолу (Policy Brief).....	4
<i>Yasin Koker, Mehmet Yuzugulen, Dogac Karagüven, Burak Akan, Mahmut Nedim Doral</i> <b>Mid-Term Results of Two-stage Revision Total Knee Arthroplasty for Infected Total Knee Arthroplasty</b> .....	12
<i>Умаров Ф.Х., Матанов З.М.</i> <b>Результаты исследования минеральной плотности костной ткани у детей и подростков с низкоэнергетическими переломами длинных костей</b> .....	19
<i>Арутюнян М.Г., Тулеубаев Б.Е.</i> <b>Импрегниация антибиотиком костного аллографта, заготовленного по Марбургской системе. Оригинальный метод</b> .....	25
<i>Galina Jaxybekova, Gazima Bermagambetova, Berik Tuleubaev</i> <b>The Dynamics of Indicators of Industrial Injuries in Karaganda Region</b> .....	32
<i>Коструб А.А., Котюк В.В., Лучко Р.В., Блонский Р.И., Смирнов Д.А.</i> <b>Ультрасонография антеролатеральной связки коленного сустава: состояние проблемы и перспективы</b> .....	38
<i>Балгазаров С.С., Рамазанов Ж.К., Абилов Р.С., Морошан А.В., Атепилеева А.М., Крикливый А.А.</i> <b>Применение имплантов с напылением медью и серебром при перипротезной инфекции коленного сустава</b> .....	43
<i>Aiman Mussina, Amirseitova Farida, Aigul Ismailova</i> <b>Impact of the COVID-19 Pandemic on Injury Rates in the World and in Kazakhstan</b> .....	48
<i>Раймагамбетов Е.К., Корганбекова Г.С., Ахметов С.Б., Халиулла М., Кутыбаев М.</i> <b>Эндоскопическая транспозиция сухожилия длинного сгибателя первого пальца стопы при хронических повреждениях ахиллова сухожилия</b> .....	53
<i>Мурсалов Н.К., Кулчаров А.Л., Манап Н.</i> <b>Наш опыт реверсивного эндопротезирования плечевого сустава при четырехфрагментарных переломах проксимального отдела плеча</b> .....	58
<i>Балбосынов Б.Е., Асанов Н.М., Уразаев М.Н., Утешев Е.К.</i> <b>Клинический случай оперативного лечения комбинированной нестабильности коленного сустава, вызванной повреждением трех стабилизирующих связок</b> .....	62

## CONTENT

*Olzhas Bekarissov, Arman Batpen, Kuanysh Ospanov, Galiya Orazova*

<b>Issues of Medical Products Import Phase-out Applied in the Field of Traumatology and Orthopaedics of the Republic of Kazakhstan. Policy Brief.....</b>	4
---	---

*Yasin Koker, Mehmet Yuzugulen, Dogac Karaguvenc, Burak Akan, Mahmut Nedim Doral*

<b>Mid-Term Results of Two-stage Revision Total Knee Arthroplasty for Infected Total Knee Arthroplasty.....</b>	12
---	----

*Zamirbek Matanov, Fayzulla Umarov*

<b>Results of a Study of Bone Mineral Density in Children and Adolescents with Low-energy Fractures of Long Bones .....</b>	19
---	----

*Marietta Arutyunyan, Berik Tuleubaev*

<b>Impregnation of a Bone Marrow Allograft with an Antibiotic Prepared According to the Marburg System, an Original Method.....</b>	25
---	----

*Galina Jaxybekova, Gazima Bermagambetova, Berik Tuleubaev*

<b>The Dynamics of Indicators of Industrial Injuries in Karaganda Region .....</b>	32
--	----

*Oleksandr Kostrub, Viktor Kotiuk, Roman Luchko, Roman Blonsky, Dmytro Smirnov*

<b>Ultrasonography of the Anterolateral Ligament of the Knee Joint. The State of the Art and the Perspectives .....</b>	38
---	----

*Serik Balgazarov, Zhanatay Ramazanov, Ruslan Abilov, Artem Moroshan, Aliya Atepileva, Alexander Krikliviy*

<b>Copper and Silver Plated Implants for Periprosthetic Knee Infection.....</b>	43
---	----

*Aiman Mussina, Amirseitova Farida, Aigul Ismailova*

<b>Impact of the COVID-19 Pandemic on Injury Rates in the World and in Kazakhstan.....</b>	48
--	----

*Yerik Raimagambetov, Gulzhanat Korganbekova, Sanat Akhmetov, Medgat Khaliulla, Kutybayev Maksat*

<b>Endoscopic Flexor Halluces Longus transfer for Chronic Achilles Tendon .....</b>	53
---	----

*Nagmet Mursalov, Anuarbek Kulcharov, Nurgeldi Manap*

<b>Our Experience in Reverse Shoulder Arthroplasty in Four-fragment Fractures of the Proximal Shoulder .....</b>	58
--	----

*Bagdat Balbosynov, Nurzhan Asanov, Marat Urazaev, Yerzhan Uteshev*

<b>Surgical Treatment of Combined Instability of the Knee Joint Caused by Damage to Three Stabilizing Ligaments (ACL, PCL, MCL). Clinical case .....</b>	62
--	----