СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

главного научного сотрудника отд. анестезиологии и реанимации II (кардиоанестезиология)

РНЦХ им. акад. Б. В. Петровского

ЛОКШИНА ЛЕОНИДА СЕМЕНОВИЧА с 1969 по 2019 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Некоторые вопросы техники подключения экстракорпоральной печени к реципиенту. | Тезисы студенческой научн. конференции 2 МОЛГМИ на иностр. языках, М., 1969, 11. | без соавт. |
| 2. | Вопросы физиологического обеспечения экстракорпоральной перфузии печени. | Тезисы 2-ой Всесоюзной научной студенческой конф. по трансплантации органов и тканей, 1970, 32-34. | без соавт. |
| 3. | Изменение активности некоторых ферментов при острой печеночной недостаточности в эксперименте. | Экспериментальная хирургия и анестезиология. 1973, 3, 40-42. | без соавт. |
| 4. | К вопросу о ранней диагностике острой печеночной недостаточности в эксперименте. | Сб. “Новое в диагностике, лечении и профилактике важнейших заболеваний”, Ростов-на-Дону, 1974, II, 179-181. | без соавт. |
| 5. | Биохимические и морфологические изменения в печени и сыворотке крови при экспериментальной печеночной недостаточности. | Экспериментальная хирургия, 1974, 6, 41-44. | В.И. Русаков  Е.К. Алимов  Л.М. Путалова К.И. Дзарохохов |
| 6. | Материалы к биохимическим и морфологическим изменениям при острой печеночной недостаточности в эксперименте. | Автореферат, 1974 |  |
| 7. | Биохимические показатели крови в динамике при печеночной недостаточности. | Сб. “Вопросы теоретической и практической медицины”. Ростов на Дону, 1976, II, 6-7. | без соавт. |
| 8. | Длительная экстракорпоральная оксигенация в лечении острой дыхательной недостаточности. | Анестезиология и реаниматология, 1977, 4, 11-15. | В.П. Осипов В.И.Заболотский |
| 9. | Рецензия на книгу “Современная техника экстракорпорального кровообращения” пер. с англ. | Новые книги за рубежом, серия В, 1978, 46-49. | Г.О. Лурье |
| 10. | Длительная экстракорпоральная оксигенация как метод поддержания газообмена при острой дыхательной недостаточности. | Кровообращение,  1978, 6, 42-45. | В.П. Осипов И.И. Дементьева В.И. Заболотский В.А. Романов |
| 11. | Опыт применения одноразовых оксигенаторов. | Анестезиология и реаниматология, 1979, 4, 58-61. | В.П. Осипов Л.Н. Баяндин В.И.Заболотский и др. |
| 12. | Клиническое применение мембранной оксигенации. | Там же, 1979, 5, 34-39. | В.П. Осипов Г.О.Лурье |
| 13. | Гемодинамические аспекты вспомогательной веноартериальной перфузии. | Мат-лы 1 Всесоюзн. симпоз. по вспомогательному кровообращению, Ташкент, 1980, 78-79. | В.А. Романов В.П. Осипов |
| 14. | Интраоперационное применение синхропульсатора. | Там же, 103-105. | В.П. Осипов В.А. Романов |
| 15. | Простой метод контроля уровня гепаринизации при вспомогательном кровообращении. | Там же, 187-188. | М.Я.Ходас М.Э.Савина  и др. |
| 16. | Длительная механическая поддержка левого желудочка после операции с искусственным кровообращением. | Грудная хирургия, 1981, 5, 71-73. | В.П. Осипов Г.О.Лурье  А.В.Мещеряков и др. |
| 17. | Вено-артериальная перфузия без оксигенации как способ механической помощи сердцу при его острой недостаточности. | Кардиология, 1981, 6, 101-104. | В.П. Осипов В.А.Романов |
| 18. | Механическая поддержка ослабленного сердца роликовым насосом. | IX Всемирный конгресс кардиологов. Тез.докл., 1982, 2, 195. | В.П. Осипов Г.Д. Князева К.А. Рогов и др. |
| 19. | Шунтирование сердца механическими средствами в лечении острой сердечной недостаточности у кардиохирургических больных. | Анестезиология и реаниматология, 1981, 6, 59-62. | без соавт. |
| 20. | Experimental and clinical ventricular bypass during acute heart failure. | Artificial Organs, 1981, 6, 3, 299-302. | V.P. Osipov G.D. Knjazeva et al. |
| 21. | Автоматизированная цифровая система сбора и обработки данных в сложном медико-биологическом эксперименте. | I Всесоюз. науч.-технич. межотраслевая конференция молодых ученых и специалистов. Тез.докл. Ростов-на Дону, 1983, 56-58. | С.Б. Арсеньев И.Б. Комаров |
| 22. | Шунтирование желудочков при острой сердечной недостаточности. | Кардиология, 1983, 7, 55-59. | В.П. Осипов Г.Д. Князева К.А. Рогов и др. |
| 23. | Роликовый насос крови. | Авт.свид.№1124978 приоритет от 17.12.82 | С.Б.Арсеньев О.В.Шмырков |
| 24. | Шунтирование левого желудочка у кардиохирургических больных. | Кровообращение, 1984, 6, 35-38. | В.П.Осипов Б.В.Шабалкин Л.П.Черепенин |
| 25. | Механическая поддержка ослабленного сердца в ближайшем постперфузионном периоде у кардиохирургических больных. | Анестезиология и реаниматология, 1985, 1, 25-29. | В.П.Осипов Г.Д.Князева К.А.Рогов и др. |
| 26. | Различные способы вспомогательного кровообращения в клинической практике. | III Советско-Американский симпозиум по искусственному сердцу и вспом. кровообращ. Тез.докл., М., 1985, 6-9. | Б.В.Петровский М.Д.Князев Б.А.Константинов В.С.Гигаури и др. |
| 27. | Клинический опыт шунтирования левого желудочка роликовым насосом. | Там же., М., 1985, 22-26. | В.П. Осипов М.Я. Ходас Б.В.Шабалкин и др. |
| 28. | Шунтирование желудочков при острой сердечной недостаточности. | Советская кардиология, 1985, 6, 266-268. | В.П. Осипов Г.Д.Князева К.А. Рогов и др. |
| 29. | Перфузионные методы вспомогательного кровообращения и дыхания у кардиологических больных. | Автореферат, 1985, М. | без соавт. |
| 30. | Three clinical methods of circulatory assistence | Artificial Organs, 1987, II, 1, 9-10 | B.V. Petrovsky M.D. Knyazev B.A.Konstantinov |
| 31. | Clinical experience with bypass of the left ventricule using a roller pump. | Там же, 1987, 1987, II, 1,  11-15. | V.P. Osipov M.Y.Khodas B.V.Shabalkin |
| 32. | Обход левого желудочка роликовым насосом у кардиохирургических больных. | Мат-лы Всесоюзного симпозиума по вспом.кровообращен., Тбилиси, 1987, 15-17. | В.П.Осипов В.А. Прелатов Ю.В.Таричко В.А.Романов |
| 33. | Простой способ вспомогательного кровообращения. | Анестезиология и реаниматология, 1987, 2, 24-25 | В.П.Осипов В.А.Романов |
| 34. | Шунтирование желудочков сердца у кардиохирургических больных. | Кардиология, 1988, 6, 118-121 | С.Л.Марочник |
| 35. | Clinical experience with bypass of the left ventricule using a roller pump. | Jap. Annals of Thoracic Surgery, 1988, 8, 4, 21-25. | V.P. Osipov G.O.Lurie  S.L.Marochnic |
| 36. | Optimal flow rate of cardiopulmanary bypass. | Там же, 17-20. | V.P. Osipov M.Y.Khodas G.O.Lurie et al. |
| 37. | 25-летний опыт клинического применения искусственного кровообращения. | Сб. “Современные достижения реконстурктивной хирургии”, М., 1988, 82-86. | В.П.Осипов Г.О.Лурье |
| 38. | Лечение острой сердечной недостаточности с помощью обхода левого желудочка у кардиохирургических больных. | Грудная хирургия, 1989, 4, 17-21. | В.П.Осипов |
| 39. | Искусственное кровообращение без оксигенатора. | Там же, 1990, 3, 69-70 | Б.В.Шабалкин  В.П. Осипов И.И.Дементьева  А.В.Мещеряков Г.В. Бабалян  И.Е. Барышева |
| 40. | Mimotelovy OBEH s autooxygenacion v kardiochirurgii. | Rozhledy v chirurgii. Bratislava, 1990,2, 69-72. | I.Gebauer J.Stik V.P. Osipov и др. |
| 41. | Искусственное кровообращение с аутооксигенацией. | Анестезиология и реаниматология, 1990, 5, 78-80 | В.П.Осипов И.Е.Барышева |
| 42. | Опыт ультрафильтрационной гемоконцентрации при операциях с искусственным кровообращением во Всесоюзном научном центре хирургии АМН СССР. | Грудная и сердечно-сосудистая хирургия, 1990,  7, 3-6. | В.П.Осипов Г.О.Лурье С.Л.Марочник |
| 43. | Coronary heart surgery by biventricular bypass. | Ist International Congress of Cardiovascular and Thoracic Surgery. Riga, 1990, 74. | B.V.Shabalkin I.E.Barisheva I.V.Zbanov et al. |
| 44. | Первый клинический опыт применения искусственного кровообращения с аутооксигенацией. | Вестник АМН СССР, 1990, 12, 12-14. | В.П.Осипов Б.В.Шабалкин И.Е.Барышева  Г.В. Бабалян  М.Э. Савина  И.В. Жбанов  И. Габауэр |
| 45. | A new Varient of “Physiological Perfusion”. | Abstracts: Extracorporeal Circulation: clinical and experimental application. V National Congress (Italian Society of Perfusionists), Roma, 1991, 28, 20-22. | V.P. Osipov I.E.Barisheva M.E.Savina L.A.Smirnova  et.al. |
| 46. | A more Physiological Perfusion: Autooxigenation. | Cardiac Chronical, 1991, 5, 7, 1-7 | V.P. Osipov I.E.Barisheva M.E.Savina L.A.Smirnova |
| 47. | Comparativ Evaluation of Autooxygenation and Artificial Oxygenation during Coronary Surgery. | Pathophysiology and Techniques of Cardioplumanary Bypass  12th Annual San Diego Cardiothoracic Surgery Symposium. 1992, 186. | V.P. Osipov I.E.Barisheva M.E.Savina L.A.Smirnova et.al. |
| 48. | Coronary Surgery without oxygenator. | Cercle D’Etude de la Circulation Extra-Corporelle Comite Regional, Sud-Mediterranee XVIIemes Journess D’Etude, Paris, 1992, 504. | I.E.Barisheva M.E.Savina L.A.Smirnova  et.al. |
| 49. | Искусственное кровообращение с аутооксигенацией. | Анналы НЦХ РАМН. 1992, 57-61 | И.Е. Барышева |
| 50. | Вспомогательное кровообращение. | Там же, 1992, 61-68. | без соавт. |
| 51. | Вспомогательное кровообращение роликовым насосом у кардиохирургических больных (обход левого желудочка). Методические рекомендации. | М., 1992. | 8 стр. |
| 52. | Initial clinical experience with cardiopulmonary bypass and autooxygenation. | Bratisl-Lek-Listy, 1993, 401-404 | I.Gabauer  I.E.Barisheva |
| 53. | Бивентрикулярный обход с аутооксигенацией в хирургии ишемической болезни сердца. | Тезисы 2-го Всероссийского съезда сердечно-сосудистых хирургов, С-Пб, 1993, 181. | Б.В.Шабалкин И.Е.Барышева И.В.Жбанов |
| 54. | Защита миокарда путем его орошения циркулирующим холодовым раствором при операциях с искусственным кровообращением. | Там же, 172. | Е.Б.Мишенко Б.В.Шабалкин Г.О.Лурье И.В.Жбанов  и др. |
| 55. | Принципы диагностики и лечения синдрома низкого сердечного выброса при аортокоронарном шунтировании. | Там же, 186-187. | А.В.Мещеряков А.Г.Яворовкий И.В.Жбанов  В.Ф.Яковлев  и др. |
| 56. | Динамика микроэлементов крови при операциях на сердце в условиях искусственного кровообращения. | Второй Всероссийский съезд сердечно-сосудистых хирургов. Тез.докл., 1993, 62-63. | И.И.Дементьева М.Ю.Андрианов |
| 57. | Первый опыт защиты миокарда путем орошения полости перикарда циркулирующим холодовым раствором при операциях с искусственным кровообращением. | Грудная и сердечно-сосудистая хирургия, 1993, 3, 24-26. | Е.Б.Мищенко Б.В.Шабалкин Г.О.Лурье И.В.Жбанов и др. |
| 58. | Защита миокарда циркулирующим холодовым раствором при операциях аорто-коронарного шунтирования. | Там же, 1993, 6, 28-31 | Е.Б.Мищенко Б.В.Шабалкин И.И.Дементьева и др. |
| 59. | The use of a new colloid (Modegel) for priming a heart-lung machine. | Rev. Europ. Technol. Biomed, 15, 4, 1993, 226 | G.O.Lurie A.U.Maltseva |
| 60. | Ортотопическая трансплантация печени (первый клинический опыт). | Хирургия, 1993, 3, 32-44. | Б.А.Константинов А.К.Ерамишанцев С.В.Готье и др. |
| 61. | Искусственное кровообращение с аутооксигенацией при коррекции приобретенных пороков сердца. | Тезисы I-ой Научной конференции ассоциации сердечно-сосудистых хирургов Украины, Киев, 1993, 60. | В.А.Иванов И.Е.Барышева |
| 62. | Изменение содержания микроэлементов у больных, оперированных на сердце в условиях искусственного кровообращения. | Анестезиология и реаниматология, 1993, 4, 50-53. | И.И.Дементьева  М.Ю.Андрианова  С.Л.Дземешкевич А.Г.Яворовский |
| 63. | Сardiopulmonary bypass in Russia. | Pathophysiology and Techniques of Cardioplumanary Bypass.  14th Annual San Diego Cardiothoracic Surgery Symposium, 1994, 190-194. | без соавт. |
|  |  |  |  |
| 64. | Влияние различных вариантов оксигенации во время искусственного кровообращения на показатели нейрогуморальной регуляции и иммунитет. | Современные аспекты конструктивной хирургии. Тез.Международной Научной конференции, Ереван, 1194, 164-165. | И.Е.Барышева Л.И.Винницкий  В.А.Иванов  К.А.Бунятян |
| 65. | Искусственное кровообращение с аутооксигенацией при протезировании аортального клапана. | Грудная и сердечно-сосудистая хирургия, 1994, 4, 70-71. | И.Е.Барышева  В.А.Иванов  И.И.Дементьева  Л.А.Смирнова |
| 66. | Сравнительная оценка температуры миокарда при использовании двух методов его защиты при операциях аортокоронарного шунтирования. | Анестезиология и реаниматология, 1995, 2, 14-16. | Е.Б.Мищенко  А.Г.Яворовский  Г.О.Лурье |
| 67. | Первый опыт постоянной тепловой кардиоплегии при реваскуляризации миокарда. | Грудная и сердечно-сосудистая хирургия,  1995, 4, 23-26. | Б.В.Шабалкин  В.Е.Вольгушев  Г.О.Лурье |
| 68. | Первый опыт нормотермического искусственного кровообращения с постоянной тепловой кровяной кардиоплегией. | Анестезиология и реаниматология, 1995, 1, 35-37. | Б.В.Шабалкин  В.Е.Вольгушев  А.Г.Яворовский  И.В.Жбанов |
| 69. | Особенности искусственного кровообращения при двухэтапном хирургическом лечении тетрады Фалло. | 3-я Научная конференция ассоциации сердечно-сосудистых хирургов Украины, Киев, 1995, 80-81 | Л.П.Черепенин  Л.Ю.Феданова  С.А.Иванов  В.Ф.Кожевников |
| 70. | Влияние различных вариантов оксигенации во время искусственного кровообращения на показатели нейрогуморальной регуляции и иммунитет. | Там же, 78. | И.Е.Барышева  В.А.Иванов  Л.И.Винницкий  К.А.Бунятян  В.М.Егоров |
| 71. | Некоторые аспекты аутотрансфузии в сердечно-сосудистой хирургии. | Там же, с.79. | А.В.Лаптий  В.И.Заболотский |
| 72. | Оценка некоторых биохимических показателей антиоксидантной системы крови при операциях с искусственным кровообращением у больных тетрадой Фалло. | Там же, 60. | А.С.Иванов  Л.П.Черепенин  А.А.Карелин  Р.Н.Короткина  Л.Ю.Феданова  В.А.Кожевников |
| 73. | Нормотермическое искусственное кровообращение.Тепловая кровяная кардиоплегия. | Анестезиология и реаниматология, 1995, 2, 25-27. | Г.О.Лурье  В.Е.Вольгушев |
| 74. | Временное выключение печени из кровообращения при обширных резекциях и трансплантации печени. | Новые технологии в хирургии. Мат-лы 3-й конференции хирургов-гепатологов. С-Пб, 1995. 106-107. | С.В.Готье  О.Цирульникова  А.В.Лаптий  и др. |
| 75. | Biventricular Bypass in Correction of Acquired Heart Desease Without Oxygenator. | X World Congress of International Socity for Artificial Organs, 1995, 147. | I.E.Barisheva |
| 76. | Сравнительная оценка методов вено-венозного шунтирования во время беспеченочного периода при ортотопической трансплантации печени. | ИТОГИ. Результаты научных исследований по программной тематике. НЦХ РАМН, 1996, 76-83. | М.Ю.Андрианова  Н.К.Броун  С.В.Готье  А.К.Ерамишанцев  Л.И.Жидков и др. |
| 77. | Защита и оценка состояния миокарда в условиях нормотермической перфузии у больных ИБС. | Там же, 186-199. | М.Ю.Андрианова  Д.Х.Биккинеева  К.А.Бунятян и др. |
| 78. | Что такое “Селл-сейвер”. | Газета “Хирург”, 6.11.96. | без соавт. |
| 79. | Использование тразилола для профилактики интра- и постоперационной кровопотери при обширных операциях на аорте и коронарных артериях. | Анналы НЦХ РАМН, 1996, 122-128. | И.И.Дементьева  М.Я.Чарная  Ю.В.Белов  М.Н.Селезнев |
| 80. | Влияние глубокой гипотермии и циркуляторного ареста на некоторые показатели крови при реконструктивных операциях на дуге аорты. | II Республиканская конференция сердечно-сосудистых хирургов республики Беларусь., Минск, 1996, 23-24. | Р.Н.Короткина  Н.Е.Зацепина  А.А.Карелин |
| 81. | Наш опыт аутотрансфузии в сердечно-сосудистой хирургии. | Тез.докл. III Всероссийского съезда серд-сосуд. хирургов,  М., 1996, | Н.Е.Зацепина  А.В.Лаптий  В.И.Заболотский |
| 82. | Дискретная управляемая кардиоплегия при хирурической коррекции митральной недостаточности. | Грудная и сердечно-сосудистая хирургия, 1997, 4, 9-12. | С.Л.Дземешкевич  Г.О.Лурье  И.Е.Рыкунов и др. |
| 83. | Наш опыт аутотрансфузии в сердечно-сосудистой хирургии. | Там же, 1997, 4, 202. | Н.Е.Зацепина  А.В.Лаптий  В.И.Заболотский |
| 84. | Новые технологии и критерии адекватности искусственного кровообращения. | Доклад на заседании Общества сердечно-сосудистых хирургов. Грудная и сердечно-сосудистая хирургия, 1997, 1, 73-74. | Г.О.Лурье  И.Е.Барышева |
| 85. | Влияние глубокой гипотермии и циркуляторного ареста на некоторые метаболические показатели крови при реконструктивных операциях на дуге аорты. | Мат-лы I Всероссийского съезда по экстракорпоральным технологиям. Новосибирск, 1997, 23. | Н.Е.Зацепина  Р.Н.Короткина  А.А.Карелин |
| 86. | Вено-венозное шунтирование во время беспеченочного периода при ортотопической трансплантации печени. | Там же, 1997. 61. | А.В.Лаптий  С.В.Готье  И.Л.Жидков  И.Е.Барышева |
| 87. | Роль академика Б.В. Петровского в развитии проблемы искусственного кровообращения. | Вестник Российской академии медицинских наук. М., Медицина, 1998, 13-17. | Г.О.Лурье  И.И.Дементьева |
| 88. | Ортотопическая трансплантация печени. | Там же, 1998, 52-56. | С.В.Готье  О.Цирульникова  О.Г.Скрипенко |
| 89. | Искусственное и вспомогательное кровообращение. | Анналы РНЦХ РАМН, 1998, 139-142 | Г.О.Лурье |
| 90. | Искусственное и вспомогательное кровообращение в сердечно-сосудистой хирургии | Практическое пособие,  Москва 1998г. 212стр. | Г.О.Лурье  И.И.Дементьева |
| 91. | Миоглобинемия при кардиохирургических операциях с искусственным кровообращением в условиях глубокой гипотермии. | Четвертый Всероссийский съезд сердечно-сосудистых хирургов. Москва, 1998, 180. | Л.С.Смирнов  Р.Н.Короткина  Н.Е.Зацепина  О.В.Чунусова  А.А.Карелин |
| 92 | Role of academic B.V. Petrovski in the development of extracorporeal circulation. | Вестник Российской академии медицинских наук.1998, N 6.с.13. | Г.О. Лурье  И.И.Дементьева |
| 93 | Veno-venous bypass during anhepatic period in ortotopic liver transplantation. | Abstracts: 8-th European Congress on Extra-Corporeal Technology. Greece, 1999, 30. | A.V.Laptiy  S.V.Got’e  I.L.Jidcov |
| 94. | Левопредсердно-бедренный обход при операциях на нисходящей аорте. | Программа и материалы II Всероссийского съезда по экстракорпоральным технологиям, Казань, 1999. 12-13. | М.В.Кириллов  Г.О.Лурье  И.Е.Барышева |
| 95. | Вено-венозное шунтирование во время беспеченоного периода при ортотопической трансплантации печени. | Там же, 1999, 13-14. | А.В.Лаптий  С.В.Готье  И.Л.Жидков |
| 96. | Исследование состояния тромбоцитов при искусственном кровообращении в условиях глубокой гипотермии и циркуляторного ареста. | Там же, 26-27. | Л.С.Смирнов  Р.Н.Короткина  В.Г.Руднева  Н.Е.Зацепина  А.А.Карелин |
| 97. | Left atrial-femoral bypass in surgery of the descending aorta. | Artificial organs, 1999, 23, 7, 678. | M.V.Kirillov  G.O.Lurie  I.E.Barisheva |
| 98. | Левопредсердно-бедренный обход при операциях на нисходящ ей аорте. | Анестезиология и реаниматология”, 1999, 5, 29-32. | М.В.Кириллов  Г.О.Лурье  И.Е.Барышева |
| 99. | В лияние некоторых параметров перфузии на функциональные характеристики тромбоцитов. | Там же, 32-34. | Н.Е.Зацепина  Р.Н. Короткина  В.Г. Руднева  А.А. Карелин и др. |
| 100. | Вено-венозное шунтирование при ортотопической трансплантации печени. | Патология кровообращения и кардиохирургия, 1999, 1, 49-53. | А.В. Лаптий |
| 101. | Особенности левопредсердно-бедренного обхода в хирургии нисходящей аорты. | Там же, 54-58. | М.В. Кириллов  Г.О. Лурье  И.Е. Барышева |
| 102. | Перфузиологическое обеспечение в хирургии аневризм нисходящего грудного и торакоабдоминального отделов аорты. | Реконструктивная хирургия аневризм грудного и торакоабдоминального отделов аорты. РНЦХ РАМН. М.2000. 65-72 | Ю.В.Белов  М.В.Кириллов  Г.О.Лурье  И.Е.Барышева |
| 103. | Становление и развитие искусственного кровообращения в Российском научном центре хирургии РАМН | Анестезиология и реаниматология,2000,5,62-63 | Г.О.Лурье |
| 104. | Причины миоглобинемии при операциях с искусственным кровообращением. | Там же,63-65. | Р.Н.Короткина,  Л.С.Смирнов,  Н.Е.Зацепина,  Г.С.Синицын,  А.А.Карелин |
| 105 | Перфузиологическое обеспечение трансплантации печени | Там же, 65-67. | А.В.Лаптий,  С.В.Готье,  В.А.Кожевников. |
| 106. | Hypothermia and hyperoxia in pathophysiology of heart-lung bypass. | 21st annual San-Diego cardiothoracic surgery symposium .CREF 2001, Abstracts“Pathophysilogy & techniques of cardiopulmonary bypass”2001, p.55-58. | N.E.Zatsepina,  R.N.Korotkina,  V.G.Rudneva,  L.S.Smirnova,  A.A.Karelin |
| 107. | Миоглобинемия и искусственное кровообращение. | Материалы 3-го Всероссийского съезда по экстракорпоральным технологиям. Суздаль, 2001г.,12-14. | Н.Е.Зацепина,  Р.Н.Короткина,  Л.С.Смирнов,  А.А.Карелин. |
| 108. | Новый подход к перфузиологическому обеспечению операций на нисходящем отделе аорты. | Там же, 38-40. | Г.О.Лурье,  И.Е.Барышева,  М.В.Кириллов. |
| 109. | Перфузиологическое обеспечение трансплантации печени. | Там же,40. | А.В.Лаптий. |
| 110. | Левопредсердно-бедренный обход при операциях на нисходящей аорте. | Материалы 7-го Всероссийского съезда сердечно-сосудистых хирургов. Москва, 27-30 ноября 2001 года, с.169. | Ю.В.Белов,  М.В.Кириллов,  Г.О.Лурье,  И.И. Барышева |
| 111. | Экстракорпоральное кровообращение в хирургическом лечении аневризм аорты. | Там же, 169. | Ю.В.Белов,  М.В.Кириллов,  Н.Е.Зацепина,  Г.В. Бабалян |
| 112. | Перфузионные методы защиты головного мозга при операциях на дуге аорты (обзор). | Грудная и сердечно-сосудистая хирургия, 2001, 5, 59-64 | Г.О.Лурье  А.А.Тимченко |
| 113. | Патофизиология искусственного кровообращения. (Лекция на 6-й ежегодной сессии Научного центра ССХ им. А.Н.Бакулева РАМН 12 мая 2002г.) | Бюллетень НЦССХ им. Бакулева РАМН, том 3, номер 5, стр.247. Май 2002 г. |  |
| 114. | Гипотермическя перфузия – защита или повреждение? | Вестник РАМН, 5, 2002, стр.23-26. | Н.Е.Зацепина,  Р.Н.Короткина,  Л.С.Смирнов,  А.А.Карелин |
| 115. | Искусственное кровообращение – приоритеты открытий. | Хирург, 2002г. №15, стр.7 | Г.О.Лурье |
| 116. | Полное удаление из аппарата искусственного кровообращения перфузата, оставшегося после операции, с последующей его обработкой и реинфузией больному. | Грудная и сердечно-сосудистая хирургия, 2002 г., № 4, стр.81. | Г.О.Лурье  И.А.Крапивкин |
| 117. | Гипотермия и гипероксия как фактор повреждения клеток при искусственном кровообращении. | Труды У111 съезда сердечно-сосудистых хирургов. 20 ноября 2002 г., стр.251 | Н.Е. Зацепина. |
| 118. | Возможности хирургического лечения обширных очаговых поражений печени: аутотрансплантация, ортотопическая трансплантация. | Российский журнал гастроэнтерогии, гепатоло-гии, колопроктологии.  2003, 1, 29.  Мат.8 Росс.конф. «Гепатология сегодня» 17-19 марта 2003г. | С.В.Готье  А.В.Филин  О.М.Цирульникова  Э.Ф.Ким  Ю.Р.Камалов  Х.М.Хизроев  А.В.Вабишевич |
| 119. | Исследование состояние тромбоцитов при искусственном кровообращении в условиях глубокой гипотермии и циркуляторного ареста. | «Актуальные вопросы экспресс-диагностики в хирургии» 2003, стр.33.  Сборник материалов РНЦХ РАМН,  Москва,12.09.03. | Н.Е.Зацерина |
| 120. | Миоглобинемия и искусственное кровообращение. | Там же. Стр.34. | Н.Е.Зацепина |
| 121. | Патофизиология искусственного кровообращения. | Там же. Стр.43. |  |
| 122. | Особенности проведения искусственного кровообращения с периферическим подключением. | Там же. Стр.44. | М.В.Кириллов  Ю.В.Белов |
| 123. | Перфузиологическое обеспечение трансплантации печени. | Там же, Стр.44. | А.В.Лаптий |
| 124. | Хирургическое лечение гигантских аневризм восходящего отдела и дуги аорты в условиях глубокой гипотермии и остановки кровообращения с периферическим подключением аппарата искусственного кровообращения. | Хирургия, 2003, 5,  стр.4-9 | Ю.В.Белов,  А.П.Генс,  А.Б.Степаненко,  Г.В.Бабалян,  Ф.В.Кузнечевский,  М.В.Кириллов |
| 125. | Искусственное кровообращение: итоги подводить рано. | Анналы РНЦХ РАМН,  Выпуск 12.( к 40-летию Центра.)  2003 г. стр.103-107. | Г.О.Лурье,  И.Е.Барышева,  А.В.Лаптий,  Н.Е.Зацепина,  М.В.Кириллов,  В.И.Заболотский |
| 126. | Port access heart-lung machine connection in planned and urgent heart surgery. | 24th Annual San Diego Cardiothoracic Surgery Symposium, Abstracts: “Science and Techniques of Perfusion” 2004, p.39. | Yu.V.Belov  M.V.Kirillov |
| 127. | Сто ортотопических трансплантаций печени. | Анналы РНЦХ РАМН,  Выпуск 13. 2004г. стр.76-83. | С.В.Готье,  О.М.Цирульникова,  А.В.Филин,  Э.Ф.Ким,  А.В.Вабишевич,  А.В.Семенков,  Х.М.Хизроев |
| 128. | Ортотопическая трансплантация печени в Российском научном центре хирургии РАМН. | «Восстановичельные и органосберегающие технологии – главный путь развития хирургии XXI века. Материалы конференции, Москва, 1 октября 2004г. стр.78. | Б.А.Константинов,  С.В.Готье,  А.К.Ерамишанцев,  О.М.Цирульникова,  А.В.Филин,  А.В.Вабишевич,  Ю.Р.Камалов,  Э.Ф.Ким,  В.А.Кожевников,  А.В.Семенков,  Х.М.Хизроев,  В.А.Поддубный. |
| 129. | Реконструктивные операции при аневризмах грудной и торакоабдоминальной аорты. | Итоги. Результаты научных исследований по программной тематике. Выпуск X. 2004 г. стр.30-38. | Ю.В.Белов,  А.Б.Степаненко,  А.П.Генс,  И.И.Дементьева,  Е.В.Ройтман,  Г.Ф.Шереметьева,  А.Г.Иванова,  М.Н.Селезнев,  Г.В.Бабалян,  В.А.Гулешов,  А.А.Еременко,  Д.Е.Зорин,  М.В.Кириллов. |
| 130. | Особенности проведения искусственного кровообращения при периферическом подключении АИК. | Четвёртый Всероссийский съезд по экстракорпоральным технологиям.  Дмитров, 1-3 октября 2004г. (Материалы) стр.14-15. | М.В.Кириллов,  А.В.Лаптий,  Г.О.Лурье,  И.Е.Барышева,  Ю.В.Белов. |
| 131. | Этапы совершенствования методики вено-венозного шунтирования при родственной трансплантации печени. | Там же, стр.15-16. | А.В.Лаптий,  М.В.Кириллов,  Н.Е.Зацепина,  Г.О.Лурье,  И.Е.Барышева. |
| 132. | Первый опыт применения закрытого минимального экстракорпорального контура при аортокоронарном шунтировании. | Там же, стр.17-18. | Б.В.Шабалкин,  А.Г.Яворовский,  М.В.Кириллов. |
| 133. | Современное состояние ИК по материалам 24 съезда кардиоторакальной хирургии в Сан-Диего. (11-14 марта 2004 г). | Там же, стр53-57. |  |
| 134. | Искусственное кровообращение: прогресс и современное состояние метода. | Руководство по кардиоанестезиологии  под ред.А.А.Бунятяна, Н.А.Трековой. МИА, 2005г., глава 3, стр.73-87. | Г.О.Лурье. |
| 135. | К 15-летию первой трансплантации печени в России. Опыт РНЦХ РАМН. | Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии,2005, XV, №1, приложение №24, стр.72. | С.В. Готье  А.К. Ерамишанцев  О.М.Цирульникова  А.В.Филин  А.В.Вабишевич  Ю.Р.Камалов  Э.Ф.Ким  В.А.Кожевников  И.И.Депментьева  И.Л.Жидков  Б.А.Константинов |
| 136. | Трансплантация печени в Российском научном центре хирургии РАМН: опыт 15 лет. | Материалы конференции «Клиническая трансплантация органов» Москва, 2005, стр.133-134 | Б.А.Константинов  С.В.Готье  А.К.Ерамишанцев  О.М.Цирульникова  А.В.Филин  Э.Ф.Ким  А.В.Вабишевич  Ю.Р.Камалов  В.А.Кожевников  А.В.Семенков |
| 137. | Пятнадцатилетний опыт трансплантации печени | Материалы конференции «Новые технологии в диагнгостике, интервенционной радиологии и хирургии печени и поджелудочной железы», Санкт-Птербург, 2005, стр.129 | С.В.Готье  А.К.Ерамишанцев  О.М.Цирульникова  А.В.Филин  Э.Ф.Ким  А.В.Вабишевич  Ю.Р.Камалов  А.В.Семенков  Б.А.Константинов |
| 138. | Опыт трансплантации печени Российского научного центра хирургии. Родственная трансплантация печени. | Материалы съезда трансплантологов, Москва, 2005, в печати | Б.А.Константинов  С.В.Готье  О.М.Цирульникова  А.В.Филин  Э.Ф.Ким  А.В.Вабишевич  Ю.Р.Камалов  А.В.Семенков  Х.М.Хизроев  А.А.Амосов  Е.А.Смирнов |
| 139. | Современные методы искусственного кровообращения | Анналы РНЦХ РАМН,2006, стр.98-116 | Ю.В.Белов  М.В.Кириллов |
| 140. | Левопредсердно-бедренный обход и трансфузиологическая тактика при реконструктивных операциях на торакоабдоминальном отделе аорты. | Материалы пятого всероссийского съезда по экстракорпоральным технологиям. Москва, 25-28 мая 2006г., стр.17-20. | Ю.В.Белов  М.В.Кириллов  Г.В.Бабалян  А.П.Генс  А.Б.Степаненко |
| 141. | Минимизированный экстракорпоральный контур (МЕСС) при операциях аорто-коронарного шунтирования. | Там же, стр. 21-23. | Б.В.Шабалкин  Н.Е.Зацепина  А.Г.Яворовский  М.В.Задорожный  М.А.Чарная  Ю.А.Морозов |
| 142. | Особенности защиты висцеральных органов, головного и спинного мозга при реконструктивных операциях на аорте. | Там же, стр.23-25. | Ю.В.Белов  М.В.Кириллов  А.Б.Степаненко  А.П.Генс  Г.В.Бабалян |
| 143. | Использование раствора Волювен для заполнения аппарата искусственного кровообращения при кардиохирургических операциях. | Там же, стр. 43-44. | А.В.Лаптий  И.И.Дементьева  М.А.Чарная  Ю.А.Морозов |
| 144. | Влияние мини-экстракорпорального контура на гомеостаз при аортокоронарном шунтировании. | Бюллетень НЦССХ им. А.Н. Бакулева. Том 7,  № 5. Сентябрь-октябрь 2006г. Приложение.  Тезисы докладов 12 Всероссийского съезда сердечно-сосудистых хирургов. Москва 28-31 октября 2006г.  Стр.186. | И.И.Дементьева  М.А.Чарная  Ю.А.Морозов  Б.В.Шабалкин  Н.Е.Зацепина  В.Г.Гладышев  А.Г.Яворовский  М.В.Полюлина  И.М.Ланская |
| 145. | Новый подход к обеспечению экстракорпорального кровообращения при операциях АКШ | Там же. Стр.189. | Б.В.Шабалкин  М.А.Чарная  Ю.А.Морозов  Н.Е.Зацепина  А.Г.Яворовский  М.В.Задорожный |
| 146. | Основные периоды развития и совершенствования искусственного кровообращения в сердечной хирургии России. | Там же. Стр.308-309. | Л.А. Бокерия  С.П. Глянцев  Д.Т.Логинов |
| 147. | Прошлое, настоящее и будущее искусственного кровообращения. | Там же. Стр.321. |  |
| 148 | Основные периоды развития и совершенствования искусственного кровообращения в сердечной хирургии России. | Бюллетень НЦССХ им. Бакулева РАМН Сердечно-сосудистые заболевания. 2006, т.7.N 55.с.54-58. | Л.А.Бокерия  С.П.Глянцев  Д.Т.Логинов |
| 149. | Extracorporeal circulation in aorta surgery. | 12-th European Congress on Extracorporeal Circulation Technology June 6-th-9th, 2007. (Abstracts) p.26.  (Proceedings) p.195-198. | Y.V. Belov  A.B. Stepanenko  A.p. Gens  M.V. Kirillov |
| 150. | Примнение методики антеградной перфузии головного мозга в хирургии аневризм дуги аорты. | Итоги. Результаты научных исследований по программной тематике.  ГУ РНЦХ им.акад. Б.В. Петровского РАМН, 2007, стр.17-20. | Ю.В. Белов  А.Б. Степаненко  А.П. Генс  М.Н. Селезнев  В.А. Гулешов  М.В. Кириллов |
| 151. | Современные методы искусственного кровообращения в хирургии аорты и сердца. | Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, 2008, № 1, том 1,52-66. | Ю.В.Белов,  Н.Е.Зацепина,  М.В.Кириллов |
| 152. | Системный воспалительный ответ при использовании минимизированного и стандартного экстракорпоральных контуров кровообращения. | Материалы 6 Всероссийского съезда по экстракорпоральным технологиям. С=Петербург, 17-20 апреля 2008г. стр.29-30. | Н.Е. Зацепина  А.Г. Яворовский  Т.П. Зюляева |
| 153. | Антеградная перфузия мозга и дистальная перфузия аорты в хирургии аневризм дуги аорты. | Там же. Стр.31. | М.В. Кириллов  Ю.В. Белов  Э.Р. Чарчан |
| 154. | Минимизированный экстракорпоральный контур- шаг к оптимизации искусственного кровообращения. | Там же. Стр.34-36. |  |
| 155. | Гомеостаз при операциях аортокоронарного шунтирования с использованием мини-экстракорпорального контура. | Там же. Стр.60-61. | М.А. Чарная  Ю.А. Морозов  В.Г. Гладышева  Н.Е. Зацепина |
| 156. | Оценка эффективности операции имплантации сетчатого каркаса и коррекции митральной недостаточности в лечении хронической сердечной недостаточности. | Итоги. Результаты научных исследований по программной тематике. Выпуск ХIV. 2008 г. стр. 30-49. | А.В. Коротеев  В.А. Сандриков  И.Э. Белянко  В.К. Долотов  Н.А. Трекова  А.А. Еременко  Л.И. Винницкий  Г.В. Ревуненков  Т.Ю. Кулагина  В.В.Ховрин  А.В. Лаптий |
| 157. | Разработка технологии операций реваскуляризации миокарда в условиях искусственного кровообращения с использованием минимизированного биосовместимого экстракорпорального контура. | Там же. Стр. 229-239. | Б.В. Шабалкин  А.Г. Яворовский  И.В. Жбанов  Л.И. Винницкий  Н.Е. Зацепина  Т.И. Зюляева  М.А. Чарная  Ю.А. Морозов |
| 158. | Extracorporeal circulation in aorta surgery. | The Houston Aortic Symposium. Frontiers in Cardiovascular Diseases. The second in the series. The Westin Oaks Hotel, Houston, Texas. March 26,27 and 28, 2009.CD. Poster abstracts # 267. | Y.Belov  M.Kirillov |
| 159. | Technology of brain and internals protection during aortic arch reconstruction. | The Houston Aortic Symposium. Frontiers in Cardiovascular Diseases. The second in the series. The Westin Oaks Hotel, Houston, Texas. March 26,27 and 28, 2009.CD. Poster abstracts # 268. | Y.Belov  E.Charchyan  V.Guleshov |
| 160. | Kidney and visceral organs protection with the solution “Kustodiol” during thoracoabdominal aorta prosthetics. | The Houston Aortic Symposium. Frontiers in Cardiovascular Diseases. The second in the series. The Westin Oaks Hotel, Houston, Texas. March 26,27 and 28, 2009.CD. Poster abstracts # 269. | V.Guleshov  Y.Belov  N.Trekova  E.Charchyan  A.Eremenko |
| 161. | Технические решения способов защиты спинного мозга и висце-  ральных органов. М | Глава к Руководству по хирургии торакоабдо- минальных аневризм аорты. Авт. Ю.В. Белов, Р.Н. Комаров.МИА.2010 Стр.331-352. | Ю.В. Белов  Н.Е. Зацепина  М.В. Кириллов |
| 162. | Первый опыт использования мини-экстракорпорального контура при операциях аортокоронарного шунтирования. | Грудная и сердечно-сосудистая хирургия. 2007, № 6, стр.25-31. | И.И.Дементьева  М.А. Чарная  Ю.А. Морозов  В.Г. Гладышева  Б.В. Шабалкин  Н.Е. Зацепина  А.Г. Яворовский  М.В. Палюлина  И.М. Ланская |
| 163. | Первый опыт применения минимизированного экстракорпорального контура при операциях на клапанах сердца. | Тезисы 7 всероссийского съезда по экстракорпоральным технологиям. Москва, 14-17 октября 2010г. Стр. 58-59. | Н.В. Семёнычев  Н.Е. Зацепина  В.А. Иванов |
| 164. | Искусственное кровообращение. | Глава в Национальном руководстве «Анестезиология» под редакцией акад. А.А. Бунятяна и проф. В.М. Мизикова.  Изд.группа « ГЭОТАР-Медиа» Москва, 2011 год, стр.626-648. |  |
| 165. | Port-Access in Aorta Surgery. | Aortic Symposium. Proceedings. American Association for Thoracic Surgery (AATS). New York, 2012, p.201. | Y.V.Belov  E.R.Charchan  M.V.Kirillov  V.A.Guleshov |
| 166. | Экстракорпоральная мембранная оксигенация. Современное состояние вопроса. Обзор по результатам первого Европейского съезда ELSO (Extracorporeal Life Support Organization) в Риме (май 2012г.) | Материалы VIII съезда по экстракорпоральным технологиям.  г. Санкт-Петербург.  12-14 октября 2012г. Стр.46-50. |  |
| 167. | Искусственное кровообращение в хирургии аорты. | Медицинский альманах, 2013, 4, стр.14-16. | Э.Р. Чарчян  Ю.В.Белов  А.Б.Степаненко  М.В.Кириллов  И.И.Юдичев  Р.Ю.Никонов  В.А. Гулешов |
| 168. | Левопредсердно-бедренный байпасс в хирургии аорты | Материалы XIX съезда сердечно-сосудистых хирургов. Москва, 24-27 ноября 2013г. стр.186. | Э.Р.Чарчян  А.Б. Степаненко  М.В.Кириллов  Ю.В.Белов |
| 169. | Left Atrial-Femoral Bypass In Surgery Of Thoracoabdominal Aorta. | Aortic Symposium. Proceedings. American Association for Thoracic Surgery (AATS). New York, 2014, p.246. | E.R.Charchan  M.V.Kirillov  Y.V.Belov |
| 170 | Варианты экстракорпорального кровообращения в хирургии торакоабдоминальной аорты. | Материалы IX Всероссийского съезда по экстракорпоральным технологиям. Челябинск, 13-15 марта 2014г. Стр.12-15. | Э.Р. Чарчян  М.В. Кириллов |
| 171 | Левопредсердно-бедренный обход: что необходимо знать хирургу. | Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия. 2010.Т.3.№1.С.4-6. | Ю.В,Белов  Р.Н.Комаров  А.Б.Степаненко |
| 172 | Опыт трансплантации печени Российского научного центра хирургии. Родственная трансплантация печени. | Вестник трансплаталогии и искусственных органов.2005.№3.С23-24.. | Б.А.Константинов  С.В.Готье  О.М.Цирюльникова  А.В.Филин  Э.Ф.Ким  А.В.Вабишевич  Ю.Р.Камалов  А.В.Семенков  Х.М.Хизроев  А.А.Амосов  Е.А.Смирнов |
| 173 | Операции на аорте и сердце в условиях периферического подключения аппарата искусственного кровообращения. | Грудная и сердечно-сосудистая хирургия.2004.№2.С.22-29. | Ю.В.Белов  Е.В.Россейкин  М.В.Кириллов |
| 174 | Platelet monoamine oxidase activity during surgical intervention under condition of hypothermic perfusion. | Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2000.T.129.N4.C.332-334. | R.N.Korotkina  V.G.Rudneva  N.E.Zatsepina  L.S.Smirnov  A.A.Karelin |
| 175 | Искусственное кровообращение: прогресс и современное состояние метода. | Руководство по кардио-анестезиологии и интенсивной терапии. Под ред. А.А. Бунятяна, Н.А. Трековой, А.А. Еременко. МИА. 2015г, стр. 91-106. |  |
| 176 | Регистрация газовых микроэмболов- фактор повышения безопасности больных , оперированных в условиях искусственного кровообращения.(Часть I) | Тезисы XXI Всероссийского съезда сердечно-сосудистых хирургов. Москва, 22-25 ноября 2015. Стр. 182. | А.В. Панов |
| 177 | Газовая микроэмболия при искусственном кровообращении | Анестезиология и реаниматология. 2015, 5,17-20. |  |
| 178 | Анестезиологическое обеспечение реконструктивных операций на дуге аорты: нюансы органопротекции. | Анестезиология и реаниматология. 2015,5,26-31. | Б.А.Аксельрод  Д.А.Гуськов  Э.Р.Чарчян  С.В.Федулова  А.С.Ойстрах  А.А.Еременко  З.Р.Хачатрян  Л.А.Медведева  Н.А.Трекова |
| 179 | Как создавался РОСЭКТ? | Тезисы Х съезда РОСЭКТ, Сочи, 21-23 октября 2016 года, стр.45-46. |  |
| 180 | Регистрация газовых микроэмболов – фактор повышения безопасности больных, оперированных в условиях искусственного кровообращения.(Часть II). | Там же, стр.47-48. | А.В. Панов |
| 181 | Интраоперационная динамика лактатемии во время операций на сердце и аорте в условиях искусственного кровообращения. | Там же, стр. 69-71. | Н.А. Трекова  И.И. Юдичев  Д.А. Гуськов  М.В. Кириллов |
| 182 | Комплексный подход к защите головного мозга и висцеральных органов при реконструкции дуги аорты. | Там же, стр. 76-77. | Э.Р. Чарчян  Ю.В. Белов  А.А. Скворцов  Б.А. Аксельрод  С.В. Федулова  З.Р. Хачатрян |
| 183 | Динамика лактата крови как показатель адекватности анестезии и искусственного кровообращения при операциях на сердце и аорте. | Тезисы XXII Всероссийского съезда сердечно-сосудистых хирургов. . Москва, 27-30 ноября 2016 г. Стр. 178. | Н.А. Трекова  Б.А.Аксельрод  Д.А.Гуськов  И.И.Юдичев |
| 184 | Ремоделирующие эффекты универсального хордосохраняющего протезирования митрального клапана. | Клиническая и экспериментальная хирургия. Журнал имени академика Б.В. Петровского. 2016, N-4, Том 4, стр.6-11. | С.Л. Дземешкевич  С.В. Королев  А.Н. Луговой  Ю.В. Фролова  В.Е. Синицын  В.В. Грамович  С.В. Федулова  Н.А. Трекова  М.А. Бабаев  Е.В. Заклязменская  О.В. Дымова  М.С. Маликова  А.В. Домбровская |
| 185 | Чреспищеводная эхокардиография в оценке функции печени при операциях на сердце в условиях искусственного кровообращения. | Анестезиология и реаниматология 2016, т.61, N 1, с.4-7. | В.А.Сандриков  А.Н.Дзеранова  С.В.Федулова  А.РН.Каршиева  Т.Ю.Кулагина |
| 186 | Чреспищеводная эхокардиография в оценке печеночного кровотока при операциях с искусственным кровообаращением. | Ультразвуковая и функциональная диагностика. 2016, 6, с.4-7. | А.Н.Дзеранова  В.А.Сандриаков  С.В.Федулова  А.Р.Каршнева  А.В.Гончаров |
| 187 | Gaseous microemboli in cardiac and aorta surgery with cardiopulmonary bypass. | 37th Annual Cardiothoracic Surgery Symposium, September 28-October 1, 2017, San-Diego, California, USA. <http://y1h0vm.m.attendify.com/app/about/9LbcBrrK4D9P3Vv9kp>  Password: CR3F2017 | A.V. Panov  S.V.Fedulova |
| 188 | Современные возможности хирургического лечения больных внутривенным лейомиоматозом с опухолевым тромбозом правых отделов сердца в условиях веноартериальной перфузии с мембранной оксигенацией. | Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия, 2017, 5, 81-88. | М.И.Давыдов  М.М.Давыдов  Э.Р.Чарчян  С.С.Герасимов  А.А.Скворцов  Н.Е.Левченко  И.О.Кулик |
| 189 | Искусственное кровообращение в торакальной хирургии. | Хирургия, 2017, 10, 31-43. | Д.В.Базаров  Ю.В.Белов  Э.Р.Чарчян  Б.А.Аксельрод  А.А.Еременко  А.Ю.Григорчук  А.А.Волков |
| 190 | Этапы развития хирургии открытого сердца в Российском научном центре хирургии им. академика Б.В. Петровского | Материалы XXIII Всероссийского съезда сердечно-сосудистых хирургов. Москва, 26-29.11.2017,стр. | Ю.В. Белов  А.А. Бунятян  Б.В. Шабалкин |
| 191 | Shunting methods of assisted circulation in National Research Centre of Surgery. | Perfusion. 2018, 33, 1S, 134-135. |  |
| 192 | Использование искусственного и вспомогательного кровообращения в Российском научном центре хирургии им. акад. Б.В. Петровского | Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. 2018;(7): 27-32 |  |
| 193 | Применение ингаляционных анестетиков во время искусственного кровообращения. | Вестник анестезиологии и реаниматологии 2018,15,4, 70-75. | [Е. Ю. Чепурняк](http://www.vair-journal.com/index.php/jour/search?authors=Е. Ю. Чепурняк),  [А. В. Панов](http://www.vair-journal.com/index.php/jour/search?authors=А. В. Панов), |
| 194 | Приоритеты РНЦХ имени академика Б.В. Петровского в области искусственного кровообращения. | Материалы XI съезда РОСЭКТ. Калининград 12-14 октября 2018 года стр.31-33. | В.И.Заболотский  М.В.Кириллов  И.И.Юдичев  А.В.Панов |
| 195 | Этапы развития вспомогательного кровообращения в РНЦХ имени академика Б.В.Петровского. | Материалы XI съезда РОСЭКТ. Калининград 12-14 октября 2018 года стр.33-34. | В.И.Заболотский  М.В.Кириллов  И.И.Юдичев  А.В.Панов |
| 196 | Влияние ингаляционной анестезии на фильтрующие способности экстракорпорального контура при хирургическом лечении ишемической болезни сердца. | Материалы XI съезда РОСЭКТ. Калининград 12-14 октября 2018 года стр.36-37. | А.В.Панов  Е.Ю.Чепурняк  А.В.Гришин  Д.А.Гуськов  Б.А.Аксельрод |
| 197 | Ретроспективный анализ применения кровяной перфузии висцеральных органов и почек при протезировании торакоабдоминального отдела аорты. | Бюллетень. 23 Ежегодная сессия НЦССХ им. А.Н. Бакулева МЗ России. Сердечно-сосудистые заболевания. Том 20, №5, 2019г. Стр.126. | Е.Ю.Чепурняк  А.В.Панов  М.В.Кириллов  И.И.Юдичев  Э.Р.Чарчян  Б.А.Аксельрод |
| 198 | Blood renal and visceral perfusion during open thoracoabdominal aortic repair. | 18th European congress on extracorporeal circulation technology. June 12-14, 2019. Salerno, Italy/ Abstracts,p. 37-38. | E.Chepurnyak  A.Panov  M.Kirillov  I.Yudichev  B.Akselrod  E.Charchyan |