



СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

Л.Е. Белый

Мелатонин и мужское бесплодие, вызванное окислительным стрессом.....15

Д.Г. Иоселиани, Л.М. Рапопорт, С.П. Семитко, Д.А. Асадов, Н.В. Петровский, Е.А. Безруков, Д.В. Чиненов, Д.О. Королев, М.Е. Лукьянова, А.Г. Колединский

Эректильная дисфункция: современное состояние проблемы, методы диагностики и рентгенэндохирургического лечения24

З.Ш. Манасова, Е.Н. Саверская, А.В. Яковлев, А.В. Ершов

Место комбинированных препаратов на основе биорегуляторных пептидов в лечении заболеваний предстательной железы.....36

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

С.Р. Сенчукова, А.А. Савина, О.С. Таранов

Влияние COVID-19 на спермиологические показатели у мужчин репродуктивного возраста.....43

М.М. Магомедов, К.Г. Камалов, А.А. Магомедов

Влияние послеоперационного гипотиреоза на гормональную регуляцию сперматогенеза и функциональное состояние семенников у экспериментальных животных.....52

А.В. Веденяпин, Т.В. Шатылко, С.И. Гамидов, А.Ю. Попова, П.С. Гамидова

Влияние распространенных бактериальных инфекций на индекс фрагментации днк сперматозоидов. Обзор литературы.....59

А.И. Рыжков, С.Ю. Соколова, А.Н. Чирков, И.С. Шорманов

Пути повышения удовлетворенности пациентов при повторной имплантации протеза яичка: клинический случай, обзор литературы68

А.А. Капто, А.Г. Шевакин, А.Д. Шкабурин

Прямая перкутанная рентгенэндоваскулярная окклюзия вен простатического сплетения.....74

А.В. Игнатъев, З.А. Кадыров, Ш.В. Рамишвили, В.С. Степанов, Ш.Г. Машанеишвили

Состояние микробиоты секрета предстательной железы у больных хроническим бактериальным простатитом до и после антибактериального лечения.....81

В.В. Ипатенков, С.В. Мартазинова, П.А. Щеплев, Н.П. Наумов

Оценка эффективности и безопасности применения медицинского изделия «МАВИТ» у пациентов с хроническим простатитом и синдромом хронической тазовой боли.....93

Г.Н. Акопян, Ф.И. Турсунова, Н.К. Гаджиев, Х.Х. Давронбеков, Т.П. Федорцова, Е.В. Горячева,

К.М. Юсупов, Л.М. Рапопорт, П.В. Глыбочко

Сравнение мини-перкутанной нефролитотомии с супер-мини-перкутанной нефролитотомией: когортное исследование.....104

П.В. Царьков, В.М. Нековаль, А.М. Шломина, Д.О. Королев, В.С. Кочетков, Р.А. Белянин,

М.Э. Еникеев, Л.М. Рапопорт

Мультидисциплинарный подход в лечении рецидива рака прямой кишки с вовлечением мочевых путей.....112

В.В. Ипатенков, С.В. Мартазинова, П.А. Щеплев, Н.П. Наумов

Оценка эффективности и безопасности применения антиоксидантного комплекса «Спермаферт».....121

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

М.И. Катибов, М.М. Алибеков, З.М. Магомедов

Применение большого количества методов оперативного лечения стриктуры уретры у одного пациента: клинический случай129



CONTENTS

REVIEW

<i>L.E. Belyi</i> Melatonin and male oxidative stress infertility	15
<i>D.G. Ioseliani, L.M. Rapoport, S.P. Semitko, D.A. Asadov1,2, N.V. Petovskiy, E.A. Bezrukov, D.V. Chinenov, D.O. Korolev, M.E. Lukyanova, A.G. Koledinskiy</i> Erectile dysfunction: current state of the problem, diagnostic methods and X-ray endoscopic surgical treatment	24
<i>Z.Sh. Manasova, E.N. Saverskaya, A.V. Ershov</i> The place of combined drugs based on regulatory peptides in the treatment of prostate diseases	36

ORIGINAL REPORT

<i>S.R. Senchukova, A.A. Savina, O.S. Taranov</i> Impact of COVID19 on spermological indicators of men in reproductive age	43
<i>Magomedov M.M., Kamalov K.G., Magomedov A.A.</i> Regulation of spermatogenesis and functional state of seeds at experimental animals	52
<i>A.V. Vedenyapin, T.V. Shatylko, S.I. Gamidov, A.YU. Popova, P.S. Gamidova</i> The effect of common bacterial infections on the sperm dna fragmentation index. Literature review	59
<i>A.I. Ryzhkov, S.Yu. Sokolova, A.N. Chirkov, I.S. Shormanov</i> Ways to increase patient satisfaction during re-implantation of testicular prosthesis: clinical case, literature review	68
<i>A.A. Kapto, A.G. Shevakin, A.D. Shkaburin</i> Direct percutaneous x-ray endovascular occlusion of the veins of the prostatic plexus	74
<i>A.V. Ignatev, Sh.G. Mashaneishvili, Z.A. Kadyrov, Sh. V. Ramishvili, V.S. Stepanov</i> The state of the microbiota of prostate secretion in patients with chronic bacterial prostatitis before and after antibacterial treatment	81
<i>V.V. Ipatenkov, S.V. Martazinova, P.A. Shcheplev, N.P. Naumov</i> Evaluation of the effectiveness and safety of the use of the medical device «MAVIT» in patients with chronic prostatitis and chronic pelvic pain syndrome	93
<i>G.N. Akopyan, F.I. Tursunova, N.K. Gadzhiev, Kh.Kh. Davronbekov, T.P. Fedortsova, E.V. Goryacheva, K.M. Yusupov, L.M. Rapoport, P.V. Glybochko</i> Comparison of mini PCNL versus super-mini PCNL: a cohort study	104
<i>Tsarkov P.V., Nekoal V.M., Shlolina A.M., Korolev D.O., Kochetkov V.S., Belyanin R.A., Enikeev M.E., Rapoport L.M.</i> Multidisciplinary approach in the treatment of recurrent rectal cancer involving urinary tract system	112
<i>V.V. Ipatenkov, S.V. Martazinova, P.A. Shcheplev, N.P. Naumov</i> Evaluation of the effectiveness and safety of the use of the antioxidant complex “Spermafert,”	121

CLINICAL CASE

<i>M.I. Katibov1, M.M. Alibekov1,2, Z.M. Magomedov</i> The use of a large number of methods of surgical treatment of urethral stricture in one patient: a clinical case	129
---	-----