

Журнал «Опухоли головы и шеи» входит в перечень ведущих рецензируемых научных периодических изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией (ВАК) для публикации основных научных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

Журнал включен в Научную электронную библиотеку и Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), имеет импакт-фактор, зарегистрирован в CrossRef, статьи индексируются с помощью идентификатора цифрового объекта (DOI).

Электронная версия журнала представлена в ведущих российских и мировых электронных библиотеках, в том числе в EBSCO и DOAJ.



Опухоли ГОЛОВЫ и ШЕИ

www.ogsh.abvpress.ru

ежеквартальный
научно-практический
рецензируемый
журнал

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Подвязников Сергей Олегович, д.м.н., профессор кафедры онкологии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, вице-президент Общероссийской общественной организации «Российское общество специалистов по опухолям головы и шеи» (Москва, Россия)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Мудунов Али Мурадович, д.м.н., заведующий отделением опухолей верхних дыхательных и пищеварительных путей ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, президент Общероссийской общественной организации «Российское общество специалистов по опухолям головы и шеи» (Москва, Россия)

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ

Насхлеташвили Давид Романович, к.м.н., старший научный сотрудник отделения нейроонкологии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России (Москва, Россия)

О С Н О В А Н В 2 0 0 9 Г .

Адрес редакции:
115478, Москва, Каширское шоссе, 24,
стр. 15, НИИ канцерогенеза, 3-й этаж.
Тел./факс: +7 (499) 929-96-19
e-mail: abv@abvpress.ru
www.abvpress.ru

Статьи направлять по адресу:
115478, Москва,
Каширское шоссе, 23/2,
НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина,
23-й этаж, каб. 2313,
Сергею Олеговичу Подвязникову
e-mail: info@hnonco.ru

Редактор: Е.Г. Бабаскина
Корректор: Т.Н. Помилуйко
Дизайн: Е.В. Степанова
Верстка: Е.А. Прокофьева

Служба подписки и распространения
И.В. Шургаева, +7 (499) 929-96-19,
base@abvpress.ru
Руководитель проекта А.И. Беликова
+7 (499) 929-96-19, belikova@abvpress.ru

Журнал зарегистрирован
в Федеральной службе по надзору в сфере
связи, информационных технологий

и массовых коммуникаций,
ПИ № ФС 77-36990
от 21 июля 2009 г.

При полной или частичной перепечатке
материалов ссылка на журнал
«Опухоли головы и шеи» обязательна.
Редакция не несет ответственности
за содержание публикуемых
рекламных материалов.

В статьях представлена точка
зрения авторов, которая может
не совпадать с мнением редакции.

ISSN 2222-1468 (Print)
ISSN 2411-4634 (Online)

Опухоли головы и шеи.
2019. Том 9. № 1. 1–112.

© ООО «ИД «АБВ-пресс», 2019
Подписной индекс в каталоге
«Пресса России» – 82408

Отпечатано в типографии
ООО «Медиаколор»
Тираж 2000 экз.
www.ogsh.abvpress.ru

1
ТОМ 9
'19

Содержание

ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВЫ И ШЕИ

- Г.Ф. Аллахвердиева, Г.Т. Синокова, Т.Ю. Данзанова, Е.В. Ковалева, О.А. Саприна, Е.А. Гудилина*
Ультразвуковое исследование с контрастным усилением в диагностике плоскоклеточных опухолей головы и шеи . . . 12
- А.П. Поляков, Е.Ю. Васильева, А.А. Поляков*
Современные возможности лечения местно-распространенного и рецидивного базальноклеточного рака кожи головы и шеи с использованием ингибитора сигнального пути Hedgehog: клинические наблюдения. 20
- Д.В. Сикорский, С.О. Подвязников, А.Н. Володин, К.В. Базанов, Е.А. Молькова, М.И. Копейкина, А.А. Егоров, М.А. Курочкина*
Пекторальный или трапециевидный лоскут для реконструкции тотального сквозного пострезекционного дефекта в комбинированном и комплексном лечении местно-распространенного рака щеки. 28

ОРИГИНАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

- М. Tahara, M.S. Brose, L.J. Wirth, T. Suzuki, H. Miyagishi, K. Fujino, C.E. Dutcus, A. Gianoukakis*
Влияние прерывания терапии ленаватинибом на общую эффективность лечения у пациентов с радиойодрезистентным дифференцированным раком щитовидной железы в исследовании III фазы. 38
- M.S. Brose, K.C. Bible, L.Q.M. Chow, J. Gilbert, C. Grande, F. Worden, R. Haddad*
Лечение токсических побочных эффектов у пациентов с распространенным медулярным раком щитовидной железы 51
- Ш.И. Мусин, С.В. Осокин, Т.Г. Яценко, А.В. Султанбаев, М.М. Замилов, М.М. Вахитов, В.В. Ильин*
Биопсия сигнальных лимфатических узлов с применением непрямого лимфосцинтиграфического метода при раке слизистой оболочки полости рта cT1–2N0M0: результаты одноцентрового исследования. 68
- Н.В. Канищева, Д.В. Сикорский, Д.В. Скамницкий, К.В. Базанов, А.В. Масленникова, С.О. Подвязников*
Послеоперационная конформная лучевая терапия в лечении местно-распространенного плоскоклеточного орофарингеального рака 74

ОБЗОРНАЯ СТАТЬЯ

- А.М. Аванесов, Ю.Г. Седов, М.Е. Балашова*
Патогенез хронических воспалительных процессов в челюстно-лицевой области (периимплантита и пародонтита) и плоскоклеточного рака полости рта: сходство и различия (обзор литературы) 79

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

- А.П. Поляков, А.М. Зайцев, А.Д. Каприн, М.В. Ратушный, О.В. Маторин, М.М. Филюшин, И.В. Ребрикова, А.Л. Сугаипов, А.В. Мордовский*
Комбинированное устранение обширного краниоорбитофациального дефекта и реабилитация после удаления рецидивной миксофибросаркомы (G2) с вовлечением основания черепа: клинический пример . . . 85
- А.М. Мудунов, И.М. Гельфанд, О.Д. Рыжова, А.А. Ахундов, М.Н. Нариманов, А.В. Игнатова*
Клинический случай успешного применения пембролизумаба в лечении рецидивного неоперабельного плоскоклеточного рака головы и шеи. 93
- А.А. Ахундов, А.М. Мудунов, Б.И. Долгушин, М.Н. Нариманов, Д.А. Сафаров, И.А. Трофимов, И.М. Гельфанд, В.З. Доброхотова, Чень Хуэй*
Органосохраняющее лечение местно-распространенного рака гортаноглотки с применением регионарной внутриаартериальной химиотерапии у пациента с единственной функционирующей почкой. 99

ВОПРОСЫ РЕАБИЛИТАЦИИ

- Г.А. Ткаченко, С.О. Подвязников, А.М. Мудунов, О.А. Обухова, А.А. Ахундов, М.М. Хуламханова, Е.И. Скворцова*
Психологический дистресс у онкологических больных после ларингэктомии. 104

Contents

DIAGNOSIS AND TREATMENT OF HEAD AND NECK TUMORS

- G.F. Allakhverdieva, G.T. Sinyukova, T.Yu. Danzanova, E.V. Kovaleva, O.A. Saprina, E.A. Gudilina*
Contrast-enhanced ultrasound in the diagnosis of head and neck squamous cell carcinoma 12
- A.P. Polyakov, E.Iu. Vasileva, A.A. Polyakov*
Modern methods of treatment of locally-advanced and recurrent basal cell carcinoma of the head and neck with using signal pathway inhibitor Hedgehog: clinical cases 20
- D.V. Sikorsky, S.O. Podvyaznikov, A.N. Volodin, K.V. Bazanov, E.A. Molkova, M.I. Kopeykina, A.A. Egorov, M.A. Kurochkina*
Pectoral and trapezoidal flaps for reconstruction of full-thickness post-resection defect in combination treatment of locally advanced buccal cancer 28

ORIGINAL REPORT

- M. Tahara, M.S. Brose, L.J. Wirth, T. Suzuki, H. Miyagishi, K. Fujino, C.E. Dutcus, A. Gianoukakis*
Влияние прерывания терапии леватиинибом на общую эффективность лечения у пациентов с радиойодрезистентным дифференцированным раком щитовидной железы в исследовании III фазы 38
- M.S. Brose, K.C. Bible, L.Q.M. Chow, J. Gilbert, C. Grande, F. Worden, R. Haddad*
Лечение токсических побочных эффектов у пациентов с распространенным медулярным раком щитовидной железы 51
- Sh.I. Musin, S.V. Osokin, T.G. Yatsenko, A.V. Sultanbaev, M.M. Zamilov, M.M. Vakhitov, V.V. Ilyin*
A biopsy of the signaling lymph node in case of early oral cancer (cT1–2N0M0) by the lymphoscintigraphic method: one center study 68
- N.V. Kanishcheva, D.V. Sikorsky, D.V. Skamnitsky, K.V. Bazanov, A.V. Maslennikova, S.O. Podvyaznikov*
Postoperative conformal radiotherapy of locally advanced squamous-cell oropharyngeal cancer 74

REVIEW REPORTS

- A.M. Avanesov, Yu.G. Sedov, M.E. Balashova*
Pathogenesis of chronic inflammatory processes in the maxillofacial area (peri-implantitis and periodontitis) and squamous cell carcinoma: similarities and differences (review) 79

CLINICAL CASE

- A.P. Polyakov, A.M. Zaitsev, A.D. Kaprin, M.V. Ratushniy, O.V. Matorin, M.M. Filyushin, I.V. Rebrikova, A.L. Sugaipov, A.V. Mordovsky*
Elimination of extensive cranioorbitofacial defect after removal of myxofibrosarcoma (G2) with replacement of the hard palate and the alveolar process on the left: clinical case 85
- A.M. Mudunov, I.M. Gelfand, O.D. Ryzhova, A.A. Akhundov, M.N. Narimanov, A.V. Ignatova*
Successful treatment of recurrent unresectable squamous cell carcinoma of the head and neck using pembrolizumab 93
- A.A. Akhundov, A.M. Mudunov, B.I. Dolgushin, M.N. Narimanov, D.A. Safarov, I.A. Trofimov, I.M. Gelfand, V.Z. Dobrokhotova, Chen Hui*
Organ preservation treatment of locally advanced cancer of the laryngopharynx using regional intra-arterial chemotherapy in a patient with solitary kidney 99

PROBLEMS OF REHABILITATION

- G.A. Tkachenko, S.O. Podvyaznikov, A.M. Mudunov, O.A. Obukhova, A.A. Akhundov, M.M. Khulamkhanova, E.I. Skvortsova*
Psychological distress in cancer patients after laryngectomy 104