

# СИБИРСКИЙ ОНКОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Научно-практическое издание

№ 5(35)

2009

Свидетельство о регистрации ПИ № 77-14937 от 20 марта 2003 г.  
Издается с мая 2002 г.  
Индекс 46827

«Сибирский онкологический журнал» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора наук (решение ВАК РФ №21/3 от 6. 05. 05)

Журнал включен в Реферативный журнал и базы данных ВИНТИ, БД «Российский индекс научного цитирования»

## СОДЕРЖАНИЕ

### КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

<i>Вторушин С.В., Завьялова М.В., Перельмутер В.М., Дорошенко А.В., Слонимская Е.М.</i> Особенности рецидивирования рака молочной железы в послеоперационном рубце и вне его у больных с разным состоянием менструальной функции -----	5
<i>Полищук Т.В., Тузиков С.А., Балацкая Л.Н., Миллер С.В.</i> Качество жизни больных немелкоклеточным раком легкого III стадии после комбинированного лечения -----	11
<i>Силантьева Н.К., Бердов Б.А., Шавладзе З.Н., Попова Ю.А., Агабабян Т.А.</i> Значение компьютерной томографии в изучении рентгеновской анатомии малого таза после комбинированного лечения больных раком прямой кишки -----	17
<i>Авдеев С.В., Завьялов А.А., Дубоделов Е.Л., Чернов В.И., Синилкин И.Г., Тузикова Т.П., Годунова Е.А.</i> Клинико-финансовые аспекты современной мультимодальной анестезии в онкологии -----	24
<i>Гончарова О.В., Липатов О.Н.</i> Анализ клинико-морфологических вариантов неходжкинских лимфом -----	30

### ЛАБОРАТОРНЫЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

<i>Григорьева Е.С., Букурова Ю.А., Чердынцева Н.В., Афанасьев С.Г., Комарова Т.В., Тузиков С.А., Родичева Н.С., Берестень С.Ф.</i> 2D-протеомика рака желудка: идентификация белков с повышенным синтезом в опухоли -----	37
<i>Решетов И.В., Дайхес Н.А., Каркищенко Н.Н., Стрельцова Е.А., Степанов С.О., Семёнов Х.Х., Волченко Н.Н., Славнова Е.Н., Савостикова М.В.</i> Экспериментальная модель опухоли головы и шеи для потенциальной таргетной терапии -----	43
<i>Спирина Л.В., Кондакова И.В., Усынин Е.А., Коломиец Л.А., Чойнзонов Е.Л., Мухамедов М.Р., Чернышова А.Л., Шарова Н.П.</i> Активность протеасом в тканях злокачественных опухолей различных локализаций -----	49

## **ОПЫТ РАБОТЫ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ**

<i>Дыхно Ю.А., Черненко О.Н.</i> Эпидемиологические и диагностические аспекты рака молочной железы в Республике Хакасия -----	53
<i>Иванова Ф.Г., Николаева Т.Н., Горбунова В.А.</i> Изучение эффективности и токсичности стандартной схемы химиотерапии при раке молочной железы -----	56
<i>Хабибулаев Ш.З., Хусейнов З.Х., Зикирходжаев Д.З.</i> Оптимизация хирургического лечения плоскоклеточного рака головы и шеи -----	60
<i>Солодянкина Т.Н., Апанасевич В.И., Гурина Л.И.</i> Дерматоскопия как метод диагностики меланомы кожи -----	63

## **ОБЗОРЫ**

<i>Барышев В.В., Андреев В.Г., Попучиев В.В., Ежов С.В.</i> Современные аспекты изучения респираторного папилломатоза. Часть 1. Этиология, патогенез, диагностика -----	67
<i>Матяш М.Г., Кравчук Т.Л., Высоцкая В.В., Чернов В.И., Гольдберг В.Е.</i> Не-антрациклиновая кардиотоксичность -----	73

## **ХРОНИКА. ИНФОРМАЦИЯ**

Рекомендации «Современные методы диагностики и лечения рака гортани» -----	83
--	----

## **ЮБИЛЕИ**

Директор ФГУ «Ростовский научно-исследовательский онкологический институт», академик РАН и РАМН Сидоренко Юрий Сергеевич (к 70-летию со дня рождения) -----	87
---	----

# SIBERIAN JOURNAL OF ONCOLOGY

Number 5(35)

2009

---

---

## CONTENTS

### CLINICAL RESEARCH

- Vtorushin S.V., Zavyalova M.V., Perelmuter V.M., Doroshenko A.V., Slonimskaya E.M.* Breast cancer recurrence in postoperative scar and outside of it in patients with different menstrual function -----5
- Polischuk T.V., Tuzikov S.A., Balatskaya L.N., Miller S.V.* Life quality of patients with stage III non-small cell lung cancer after combined modality treatment ----- 11
- Silantyeva N.K., Berdov B.A., Shavladze Z.N., Popova Y.A., Aghababyan T.A.* Role of computed tomography in imaging of the pelvic x-ray anatomy after rectal cancer combination therapy ----- 17
- Avdeev S.V., Zavyalov A.A., Dubodelov E.L., Chernov V.I., Sinilkin I.G., Tuzikova T.P., Godunova E.A.* Clinical-financial aspects of up-to-date multimodal anesthesia in oncology ----- 24
- Goncharova O.V., Lipatov O.N.* Analysis of clinical-morphological forms of non-hodgkin's lymphoma -- 30

### LABORATOR AND EXPERIMENTAL RESEARCH

- Grigoryeva E.S., Bukurova Yu.A., Cherdyntseva N.V., Afanasyev S.G., Komarova T.V., Tuzikov S.A., Rodicheva N.S., Beresten S.F.* 2D proteomics of gastric cancer: identification of proteins with increased level of synthesis ----- 37
- Reshetov I.V., Dajhes N.A., Karkishenko N.N., Streltsova E.A., Stepanov S.O., Semenov H.H., Volchenko N.N., Slavnova E.N., Savostikova M.V.* Experimental model of head and neck tumor for target therapy ----- 43
- Spirina L.V., Kondakova I.V., Usynin Y.A., Kolomiets L.A., Choinzonov E.L., Mukhamedov M.R., Chernyshova A.L., Sharova N.P.* Proteasome activity in cancer tissues ----- 49

### PRACTICE OF ONCOLOGY

- Dykhno Yu.A., Chernenko O.N.* Epidemiological and diagnostic aspects of breast cancer in republic of khacassia ----- 53
- Ivanova F.G., Nikolaeva T.N., Gorbunova V.A.* Study of efficacy and toxicity of conventional chemotherapy for breast cancer ----- 56
- Khabibulaev Sh.Z., Khuseimov Z.Kh., Zikiryakhodzhaev D.Z.* Optimization of surgical treatment of squamous cell head and neck cancer ----- 60
- Solodyankina T.N., Apanasevich V.I., Gurina L.I.* Dermatoscopy as a method of skin melanoma diagnosis ----- 63

## **CASE FROM CLINICAL PRACTICE**

*Baryshev V.V., Andreev V.G., Popuchiev V.V., Yezhov S.V.* Modern aspects of studying respiratory papillomatosis.

Part I. Aetiology, pathogenesis, diagnosis ----- 67

*Matyash M.G., Kravchuk T.L., Vysotskaya V.V., Chernov V.I., Goldberg V.E.*

Non-anthracycline-induced cardiotoxicity ----- 73

## **INFORMATION**

Recommendations «Modern methods of diagnosis and treatment of laryngeal cancer». *Clinical recommendations were prepared on the basis of materials presented by the problem commission «Head and neck tumors» of the Cancer Scientific Board of the Russian Academy of Medical Sciences and Health Ministry of the Russian Federation of March 31, 2009* ----- 83

## **JUBILEES**

To the 70-th anniversary of Sidorenko Yury Sergeevich, Academician of the Russian Academy of Sciences and RAMS, Director of the Rostov Cancer Research Institute ----- 87