

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

## ORIGINAL RESEARCH

- В.П.Колосов, Н.Л.Тезиков, О.П.Курганова, Л.Г.Манаков, Ю.М.Перельман, Е.В.Заварзина, С.Д.Тарасюк.* Клинико-эпидемиологическая оценка эффективности программ вакцинопрофилактики пневмококковых инфекций в Амурской области..... 8
- А.Б.Пирогов, А.Г.Приходько, Ю.М.Перельман, С.В.Зиновьев.* Динамика воспалительно-клеточного профиля индуцированной мокроты у больных бронхиальной астмой с холодовой гиперреактивностью дыхательных путей при базисной противовоспалительной терапии..... 15
- С.Е.Большевский, Е.А.Зинченко, И.В.Мирошниченко.* Особенности реакции дыхательного центра новорожденных крыс, перенесших пренатальное пассивное курение, на гипоксическое воздействие (*in vitro*)..... 23
- Ю.К.Денисенко, Т.П.Новгородцева, Т.И.Виткина, М.В.Антонюк, Н.В.Жукова.* К вопросу о митохондриальной дисфункции при хронической обструктивной болезни легких..... 28
- И.В.Кострова, О.Б.Приходько, С.А.Горячева, В.В.Войцеховский.* Циркадианные ритмы газового состава крови у больных хронической обструктивной болезнью легких..... 34
- А.Л.Максимов, С.И.Вдовенко.* Состояние функции внешнего дыхания у юношей призывного возраста – постоянных жителей г. Анадыря и г. Магадана..... 39
- В.П.Гордиенко, Л.П.Герашченко, О.В.Колтыгина.* Рак гортани в Амурском регионе Дальневосточного Федерального округа..... 45
- V.P.Kolosov, N.L.Tezikov, O.P.Kurganova, L.G.Manakov, J.M.Perelman, E.V.Zavarzina, S.D.Tarasyuk.* Clinical and epidemiological assessment of the effectiveness of programs vaccinal prevention of pneumococcal disease in the Amur region
- A.B.Pirogov, A.G.Prikhodko, J.M.Perelman, S.V.Zinov'ev.* Dynamics of inflammatory-cellular profile of the induced sputum in patients with bronchial asthma and cold airway hyperresponsiveness under basic anti-inflammatory therapy
- S.E.Bolychevsky, E.A.Zinchenko, I.V.Miroshnichenko.* Features of the response of the respiratory center of newborn rats that were exposed to prenatal passive smoking to hypoxia (*in vitro*)
- Yu.K.Denisenko, T.P.Novgorodtseva, T.I.Vitkina, M.V.Antonyuk, N.V.Zhukova.* Mitochondrial dysfunction in chronic obstructive pulmonary disease
- I.V.Kostrova, O.B.Prikhodko, S.A.Goryacheva, V.V.Voytsekhovskiy.* Circadian rhythms of blood gas in patients with chronic obstructive pulmonary disease
- A.L.Maximov, S.I.Vdovenko.* Lung function state in the service age male residents of Anadyr and Magadan cities
- V.P.Gordienko, L.P.Gerashchenko, O.V.Koltygina.* Cancer of the larynx in the Amur region of Far Eastern Federal District

- К.С.Голохваст, В.В.Кодинцев, И.Э.Памирский, В.В.Чайка, Р.А.Белоус.* Микроразмерное загрязнение атмосферы города Благовещенска..... 52
- К.S.Golokhvast, V.V.Kodintsev, I.E.Pamirskiy, V.V.Chaika, R.A.Belous.* Microdimensional pollution of atmosphere in Blagoveshchensk
- Е.П.Борисенко, Е.Б.Романцова, А.Ф.Бабцева.* Обеспеченность витамином D детского и взрослого населения Амурской области..... 57
- E.P.Borisenko, E.B.Romantsova, A.F.Babtseva.* Vitamin D provision for children and adult population of the Amur region
- А.С.Зенкина, О.Б.Приходько, И.В.Кострова, Е.И.Смородина.* Клинико-функциональные особенности течения бронхиальной астмы в послеродовом периоде. 62
- A.S.Zenkina, O.B.Prikhodko, I.V.Kostrova, E.I.Smorodina.* Clinical and functional features of bronchial asthma during the postpartum period
- Л.Г.Нахамчен, И.Н.Гориков, В.П.Колосов, А.Н.Одиреев, В.И.Резник, Т.В.Смирнова, А.В.Колосов.* Системный воспалительный ответ при обострении хронического простого бронхита, обусловленном вирусом гриппа В, у женщин в первом триместре беременности. 67
- L.G.Nakhamchen, I.N.Gorikov, V.P.Kolosov, A.N.Odireev, V.I.Reznik, T.V.Smirnova, A.V.Kolosov.* System inflammatory response at the exacerbation of chronic simple bronchitis caused by influenza virus B in women in the first trimester of pregnancy
- Н.А.Ишутина, Н.Н.Дорофиевко.* Оценка показателей липидного метаболизма у рожениц и их новорожденных при цитомегаловирусной инфекции..... 70
- N.A.Ishutina, N.N.Dorofienko.* Assessment of lipid metabolism in parturient women and their newborn at cytomegalovirus infection
- Н.Н.Дорофиевко.* Динамика показателей линолевой и арахидоновой жирных кислот в крови пуповины новорожденных от матерей с цитомегаловирусной инфекцией..... 75
- N.N.Dorofienko.* Dynamics of indices of linoleic and arachidonic fatty acids in cord blood of newborns from mothers with cytomegalovirus infection
- И.Н.Гориков, М.Т.Луценко, И.А.Андриевская.* Изменение гормонального статуса у женщин с гриппом А(Н3N2) в первом триместре беременности..... 80
- I.N.Gorikov, M.T.Lutsenko, I.A.Andrievskaya.* The change of hormonal status in women with influenza virus A(H3N2) in the first trimester of pregnancy

#### **НАБЛЮДЕНИЯ ИЗ ПРАКТИКИ**

- В.В.Войцеховский, Н.Д.Гоборов, А.А.Григоренко, Ю.С.Ландышев, Е.Л.Лазуткина.* Особенности диагностики злокачественной мезотелиомы плевры..... 85

#### **ОБЗОРЫ**

- И.В.Довжикова, М.Т.Луценко.* Современные представления о роли прогестерона (обзор литературы)..... 94

#### **SELECTED REPORTS**

- V.V.Voytsekhovskiy, N.D.Goborov, Yu.S. Landyshev, A.A.Grigorenko, E.L.Lazutkina.* Features of diagnosis of malignant pleural mesothelioma

#### **REVIEWS**

- I.V.Dovzhikova, M.T.Lutsenko.* Modern concepts of progesterone role (review)

*А.С.Шабанова, Л.В.Боговин, В.П.Колосов.*  
Модели терапевтического взаимодействия  
врача и пациента..... 105

*С.С.Целуйко, Е.А.Малюк, Л.С.Корнеева,  
Н.П.Красавина.* Морфофункциональ-  
ная характеристика дермы кожи и ее из-  
менения при старении (обзор  
литературы)..... 111

### **ЛЕКЦИИ**

*О.И.Савушкина, А.В.Черняк.* Теоретические  
и методические аспекты бодиплетизмо-  
графии и ее клиническое применение... 117

*Г.Н.Холодок, Н.В.Морозова.* Современные  
методы и возможности этиологической  
верификации бронхолегочных заболе-  
ваний у детей..... 125

*A.S.Shabanova, L.V.Bogovin, V.P.Kolosov.*  
Models of therapeutic interaction between  
doctors and patients

*S.S.Tseluyko, E.A.Maliuk, L.S.Korneeva,  
N.P.Krasavina.* Morphofunctional  
parameters of skin dermis and its changes  
during aging (review)

### **LECTIONS**

*O.I.Savushkina, A.V.Chernyak.* Theoretical and  
methodological aspects of body  
plethysmography and clinical applications

*G.N.Kholodok, N.V.Morozova.* Modern methods  
and potential of etiologic verification of  
bronchopulmonary diseases in children