

Volume 35 Issue 5 2014
153

ISSN 0206-4952



9 770206 495009



И.И. Мечников

ИММУНОЛОГИЯ

Том 35

5

2014

Издательство "Медицина"

www.medlit.ru

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

МОЛЕКУЛЯРНАЯ ИММУНОЛОГИЯ И ИММУНОГЕНЕТИКА

Данилко К.В., Назарова Л.Ш., Каримов Д.О., Целоусова О.С., Волкова А.Т., Катаев В.А., Малиевский В.А., Викторова Т.В. Однонуклеотидная замена -173G>C гена фактора ингибирования миграции макрофагов и предрасположенность к развитию ювенильных артритов

236

Сенцова Т.Б., Кириллова О.О., Тутельян В.А., Ворожко И.В., Ревякина В.А., Гаппарова К.М. Генетические маркеры метаболизма в оценке цитокинового статуса у больных с ожирением

241

Баратова Д.А., Джапаркулова А.Д., Нурлыханов Е.Б., Баратова М.А. Иммуногенетическая характеристика I и II классов аллелей HLA-главного комплекса гистосовместимости у потенциальных доноров гемопоэтических стволовых клеток

244

КЛЕТОЧНАЯ ИММУНОЛОГИЯ

Малайцев В.В., Богданова И.М. Индуцируемая опухолевыми клетками активация системы врожденного иммунитета в популяции клеток селезенки интактных мышей *in vitro*

247

Панченко Л.Ф., Моисеев В.С., Пирожков С.В., Теребилина Н.Н., Наумова Т.А., Баронец В.Ю., Гончаров А. Характеристика иммунокомпетентных клеток крови больных дилатационной кардиомиопатией алкогольного генеза и неалкогольной кардиомиопатией ишемического типа – сравнительная роль воспаления Tx1-, Tx2- и Tx17-классов

251

Стручко Г.Ю., Москвичев Е.В., Меркулова Л.М., Корстрова О.Ю., Михайлова М.Н. Морфологическая картина и иммуногистохимический фенотип тимуса после введения полиоксидония

260

РЕГУЛЯЦИЯ ИММУНИТЕТА

Кругецкая И.Ю., Самойлович М.П., Климович В.Б., Климович А.В. Моноклональные антитела к белку Тамма–Хорсфолла: эпитопная специфичность и применение в иммуноанализе

264

Тюренков И.Н., Гумилевский Б.Ю., Филина И.С., Са-мотруева М.А., Бакулин Д.А. Влияние гидрохлорида бета-фенилглутаминовой кислоты (РГПУ-135, нейроглутама) на иммунную систему и психоэмоциональное состояние животных

268

ЦИТОКИНЫ

Горская Ю.Ф., Семенова Е.Н., Грабко В.И., Суслов А.П., Нестеренко В.Г. Противовирусный препарат "Кагоцел®" оказывает модулирующее действие на цитокиновый профиль сыворотки крови мышей линии СВА, формирующийся под действием комплекса антигенов *S. typhimurium* *in vivo*

272

ИММУНООНКОЛОГИЯ

Баратова Д.А., Баратова М.А., Нурлыханов Е.Б. Распространенность редких форм иммunoхимического варианта иммуноглобулинов у больных множественной миеломой и доноров гемопоэтических стволовых клеток

276

Гривцова Л.Ю., Глухов Е.В., Чулкова С.В., Безнос О.А., Фомина А.В., Неред С.Н., Стилиди И.С., Тупицын Н.Н. Особенности В-клеточного звена иммунитета у больных раком желудка после спленэктомии

279

ИНФЕКЦИОННАЯ ИММУНОЛОГИЯ

Пономарева Т.С., Дерябин П.Н., Карапанник Б.В., Тугамбаев Т.И., Атшабар Б.Б., Денисова Т.Г., Закарян С.Б., Мельникова Н.Н. Влияние полиоксидония на иммуногенную и протективную активность живой чумной вакцины

286

ОБЗОРЫ

Фалалеева С.А., Курилин В.В., Шкаруба Н.С., Альшевская А.А., Сенников С.В. Роль субпопуляций дендритных клеток в патогенезе ревматоидного артрита

291

ЮБИЛЕЙ

Черешнев Валерий Александрович (к 70-летию со дня рождения)

295

MOLECULAR IMMUNOLOGY AND IMMUNOGENETICS

Danilko K.V., Nazarova L.Sh., Karimov D.O., Tselousova O.S., Volkova A.T., Kataev V.A., Malievskiy V.A., Viktorova T.V. Single nucleotide polymorphism -173G>C of macrophage migration inhibitory factor gene and susceptibility to juvenile arthritis

Sentsova T.B., Kirillova O.O., Tutel'yan V.A., Vorozhko I.V., Revyakina V.A., Gapparova K.M. Genetic markers of metabolism in evaluation of cytokine status in obese patients

Baratova D.A., Dzhaparkulova A.D., Nurylyhanov E.B., Baratova M.A. Immunogenetic characteristics I and class II HLA-alleles major histocompatibility complex among potential donors of hematopoietic stem cells

CELL IMMUNOLOGY

Malaytsev V.V., Bogdanova I.M. Tumor cells induced activation of innate immune system in population of splenocytes intact mice *in vitro*

Panchenko L. F., Moiseev V.S., Pirozhkov S.V., Terebulina N.N., Naumova T.A., Baronets V.Yu., Goncharov A. Characteristics of immune blood cells in patients with dilated cardiomyopathy : genesis alcohol and non-alcoholic cardiomyopathy, ischemic type. the comparative role of inflammation Tx1 should be-, Tx2 and Tx17 classes

Struchko G.Yu., Moskvichev E.V., Merkulova L.M., Korstrova O.Yu., Mikhaylova M.N. Morphological and immunohistochemical phenotype of the thymus after poly-oxidonium introduction

Krutetskaya I.Yu., Samoylovich M.P., Klimovich V.B., Klimovich A.V. Monoclonal antibodies against tamm-horsfall protein: epitope specificity and immunoanalytic application

Tiurenkov I.N., Gumilevskiy B.Yu., Filina I.S., Samotrueva M.A., Bakulin D.A. Influence of beta-phenylglutamic acid hydrochloride (RGPU-135, neuroglutam) on immune system and psychoemotional state of animals

Gorskaya Yu.F., Semyonova E. N., Grabco V.I., Suslov A.P., Nesterenko V.G. Antivirus preparation kagocel® exerts modulating multidirectional influence on blood serum cytokines profile forming by *S. typhimurium* antigen complex injection in CBA mice

Grivtsova L.Yu., Glukhov E.V., Chulkova S.V., Beznos O.A., Fomina A.V., Nered S.N., Stiliidi I.S., Tupitsyn N.N. Role of splenectomy in peculiarities of peripheral blood B-cell subpopulations in patients with gastric cancer

Ponomareva T.S., Deryabin P.N., Karalnik B.V., Tugambaev T.I., Atshabar B.B., Denisova T.G., Zakaryan S.B., Mel'nikova N.N. The impact of polyoxidonium on immunogenic and protective activity alive plague vaccine

Falaleeva S.A., Kurilin V.V., Shkaruba N.S., Alshevskaia A.A., Sennikov S.V. Role subpopulation of dendritic cells in the pathogenesis of rheumatoid arthritis

JUBILEE
Chereshnev Valeriy Aleksandrovich (to the 70th anniversary of birthday)