



# **СБОРНИК ТЕЗИСОВ**

## **I МЕЖДУНАРОДНОЙ ИНТЕРНЕТ- КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СТУДЕНТОВ**

**«СОВРЕМЕННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ  
МЕДИЦИНСКОЙ И  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ НАУКИ»  
23-25 октября 2012 г., г. Запорожье**



## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

### **Председатель оргкомитета:**

**Ректор Запорожского государственного  
медицинского университета, Заслуженный деятель  
науки и техники Украины, профессор Ю.М. Колесник**

### **Заместители председателя:**

**профессор Туманский В.А., профессор Беленичев И.Ф.**

### **Члены оргкомитета:**

**доц. Нерянов Ю.М., проф. Визир В.А., доц. Авраменко Н.А.,  
доц. Павлов С.В., проф. Рябоконь Е.В., проф. Панасенко  
О.И., доц. Компаниец В.М., доц. Полковников Ю.Ф.,  
доц. Кремзер А.А., доц. Мельник И.В., асс. Абросимов Ю.Ю.**

### **Секретариат:**

**к.мед.н., асс. Пахольчук О.П.; к.мед.н., асс. Соколик Е.П.**

### **Члены локального оргкомитета:**

**к.мед.н., асс. Колесник М.Ю.; к.мед.н., асс. Иваненко Т.В.;  
к.фарм. н., ст. преп. Шкода А.С.; к.мед.н., асс. Гайдаржи Е.И.;  
к.фарм.н., асс. Тимошик Ю.В.; асп. Иващук Д.А.**

<http://www.zmsmu.com.ua>

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Оглавление	3с.
Теоретическая медицина	4с.
Клиническая и профилактическая медицина	26с.
Фармация	97с.
Вопросы организации здравоохранения и медицинского образования	134с.

«глікогенових» клітин і великих трофобластичних клітин. Лімфоцити розташовані, переважно, дифузно. Зустрічаються лімфоцити малого, середнього і великого діаметру. Відмічається, візуально, їх більша концентрація по краю плодової частини плаценти. Висновок: лімфоїдна тканина, асоційована з плацентою у II-у періоді вагітності у щурів представлена лімфоцитами лабіринтної частини плаценти, лімфоцитами сполучної зони і лімфоцитами компактного шару децидуальної оболонки матки.

УДК 616.153.455.01

### **РОЗПОДІЛЕННЯ ЛІМФОЦИТІВ В ТКАНИНІ ПАРОДОНТУ ЩУРІВ**

**Ключові слова:** парадонт, щури, лімфоцит

**Ключевые слова:** парадонт, крысы, лимфоцит

**Key words:** paradontium, rat, lymphocyte

Куц О.Г., Варакута О.А.Ю, [olvarakuta@gmail.com](mailto:olvarakuta@gmail.com)

Запорізький державний медичний університет.

Кафедра мікробіології, вірусології, імунології

На сьогодні недостатньо дослідженим є питання розподілення лімфоцитів в тканині пародонту. Тому мета дослідження: встановити особливості топографії лімфоцитів в тканині пародонту у статевозрілих білих щурів. Матеріалом дослідження стала тканина пародонту 5 тварин. Методи дослідження: для оглядової мікроскопії гістологічні зрізи забарвлювали гематоксиліном і еозином. Зубоясневе сполучення виконує бар'єрну функцію і включає: епітелій ясен, епітелій борозни і епітелій прикріплення. В епітеліях, особливо в базальних шарах виявляються поодинокі лімфоцити малого діаметру. Візуально, їх більше в епітелії ясневої борозни і в епітелії прикріплення. Поодинокі лімфоцити виявляються в товщі біоплівки. Відмічається скупчення лімфоцитів у власній пластинці слизової оболонки ясен, особливо на межі з епітелієм борозни. Лімфоцити і макрофаги переважно розташовані біля просвітів судин власної пластинки ясен і мають правильну і неправильну форму – витягнуту, у формі краплі, що вказує на їх міграційну активність. Висновок. Лімфоцити тканини пародонту топографічно поділяються на лімфоцити біоплівки, епітелію і власної пластинки ясен.

УДК: 611.428.018.1

### **ОСОБЛИВОСТІ БУДОВИ МЕДІАСТИНАЛЬНИХ ЛІМФОТИЧНИХ ВУЗЛІВ ЩУРІВ В ПІСЛЯНАТАЛЬНОМУ ПЕРІОДІ**

**Ключові слова:** медіастинальний вузол, щури, ранній післянатальний період

**Ключевые слова:** медиастинальный узел, крысы, ранний постнатальный период

**Key words:** mediastinal lymph node, rats, early postnatal period

Куц О.Г., Васильчик Н.Г., [Vasilchuknata@mail.ru](mailto:Vasilchuknata@mail.ru)

Запорізький державний медичний університет.

Кафедра мікробіології, вірусології, імунології

Дослідження особливостей будови медіастинальних лімфатичних вузлів представляє особливий імуноморфологічний інтерес в наслідок їх топографії. Мета дослідження: встановити характер морфологічних змін у медіастинальних лімфатичних вузлах щурів з 1-ї доби після народження до 60-ї. Матеріалом дослідження стали 31 медіастинальний лімфатичний вузол білих щурів на 1-у, 3-у, 7-у, 14-у, 21-у, 30-у, 45-у і 60-у добу після народження. Методи дослідження: макромікопичний (описова макроскопія), гістологічний (забарвлення гематоксиліном і еозином), гістоморфометричний. З 1-ї доби до 60-ї доби після народження форма медіастинальних лімфатичних вузлів змінюється з круглої до подовженої бобовидної; товщина капсули збільшується від 0,003 мкм до 0,018 мкм; товщина коркового шару з 0,11 мкм до 0,22 мкм; мозгового з 0,14 мкм до 0,35 мкм. Висновки. 1.Протягом перших двох місяців життя після народження зростають розміри медіастинальних лімфатичних вузлів, змінюється форма з круглої до бобовидної, збільшується товщина капсули, коркового і мозгового шарів. 2. На 14-у добу після народження утворюються лімфоїдні вузлики.