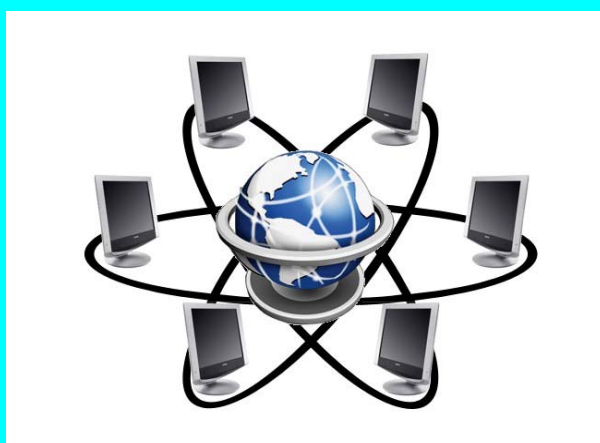




# **СБОРНИК ТЕЗИСОВ**

## **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.

данной группе животных; с низкой – на 65,4% ( $p_u < 0,01$ ) и 51,8% ( $p_u < 0,01$ ) соответственно. В группе с высокой активностью достоверных отличий обнаружено не было. Таким образом, установлено, что частота проявлений поведенческой депрессии в условиях блокирования центральных D<sub>2</sub>-рецепторов зависит от исходного уровня активности животных.

УДК: 618.14-006.5-007.61-018

### **ЭКСПРЕССИЯ РЕЦЕПТОРОВ СТЕРОИДНЫХ ГОРМОНОВ И МАРКЕРА КЛЕТОЧНОЙ ПРОЛИФЕРАЦИИ В ЖЕЛЕЗИСТО-ФИБРОЗНЫХ И ГИПЕРПЛАСТИЧЕСКИХ ПОЛИПАХ ЭНДОМЕТРИЯ**

**Ключевые слова:** полип эндометрия, иммуногистохимия, рецепторы эстрогена и прогестерона, пролиферативная активность

Кузьо И.А., [IrinaKuzyo@gmail.com](mailto:IrinaKuzyo@gmail.com)

Запорожский государственный медицинский университет

Кафедра патологической анатомии и судебной медицины с основами права

Большинство полипов эндометрия (ПЭ) развиваются в результате ограниченной гиперплазии базального слоя эндометрия, однако их патогенез до конца не изучен. Экспрессия рецепторов эстрогена (ER), прогестерона (PR) и маркера пролиферации Ki-67 в нормальном и патологически измененном эндометрии изучена достаточно хорошо, однако данные об их экспрессии в ПЭ практически отсутствуют. Целью нашей работы стало изучение профиля экспрессии ER, PR и Ki-67 в ПЭ. Исследование было проведено на материале соскобов эндометрия 60 женщин в возрасте от 24 до 52 лет. Содержание ER, PR и Ki-67 в ПЭ определяли с помощью метода иммуногистохимии (ИГХ). Результаты ИГХ-реакции оценивали в баллах по шкале Allred. Количественный анализ распределения ER, PR и Ki-67 выявил, что содержание ER было достоверно выше в железисто-фиброзных ПЭ по сравнению с гиперпластическими ПЭ ( $3,67 \pm 0,17$  и  $2,5 \pm 0,11$  баллов соответственно), а экспрессия PR, наоборот, была несколько выше в гиперпластических ПЭ по сравнению с железисто-фиброзными ( $6,5 \pm 0,28$  и  $6,0 \pm 0,26$  баллов соответственно). Уровень экспрессии Ki-67 в ПЭ был довольно низким, однако он был несколько выше в гиперпластических ПЭ по сравнению с железисто-фиброзными ПЭ ( $1,67 \pm 0,08$  и  $1,29 \pm 0,05$  баллов соответственно). Экспрессия всех исследуемых маркеров также достоверно была более выражена в эндометриальных железах ПЭ по сравнению с их стромой.

УДК: 611.019: 611.-013.85

### **ОСОБЛИВОСТІ БУДОВИ ПЛАЦЕНТИ І ЛІМФОЇДНОЇ ТКАНИНИ, АСОЦІЙОВАНОЇ З ПЛАЦЕНТОЮ У II-У ПЕРІОДІ ВАГІТНОСТІ У ЩУРІВ**

**Ключові слова:** плацента, лімфоїдна тканина, лімфоцит

**Ключові слова:** плацента, лімфоїдна тканина, лімфоцит

**Key words:** placenta, lymphoid tissue, lymphocyt

Кущ О.Г., Злобіна О.В., [bibizyanki@mail.ru](mailto:bibizyanki@mail.ru)

Запорізький державний медичний університет

кафедра мікробіології, вірусології, імунології

Дослідження особливостей будови плаценти і лімфоїдної тканини плаценти у людини в II-у триместрі вагітності при фізіологічно перебігаючій вагітності представляє практичні труднощі. Тому мета дослідження встановити особливості будови лімфоїдної тканини, асоційованої з плацентою у II-у періоді вагітності у щурів. Матеріалом дослідження стали плаценти від п'ятьох білих самок щурів у приплоді яких було по 5-6 плодів на 13-у добу вагітності. Методи дослідження: макромікроскопічний, гістологічний. Для оглядової мікроскопії гістологічні препарати фарбували гематоксиліном і еозином. Плацента щурів – круглої форми, плиска – товщиною 6-8 мм, в діаметрі – 12-14 мм. Лімфоїдна тканина, асоційована з плацентою представлена лімфоцитами, що дифузно розташовані в сполучній тканині трабекул лабіринтної частини плаценти; лімфоцитами сполучної зони плаценти - між