Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005054

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Татузян Євгенія Геннадіївна
2. Tatuzyan Evgeniya Gennadiyovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-06-2012

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Харківський обласний клінічний шкірновенерологічний диспансер

Код за ЄДРПОУ: 02002486

Місцезнаходження: 61052, м.Харків, вул. К.Маркса, 17

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.03

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Гуморальні механізми метаболічних порушень при псоріазі
2. Humoral mechanisms of metabolic disorders in psoriasis

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: патогенез псоріазу. Мета дослідження: з'ясування закономірностей змін різних видів обміну речовин і функціонування ряду гуморальних регуляторних систем, і визначення найбільш патогенетично значущих гуморальних механізмів метаболічних порушень при псоріазі. Методи дослідження: біохімічні, хроматографічний, імуноферментний, імунофлуоресцентний, статистичні. Теоретичне і практичне значення отриманих результатів: Дисертаційна робота носить фундаментальний характер. Отримані результати розширюють і поглиблюють існуючі уявлення про патогенез псоріазу і, таким чином, мають значення для патофізіології і, як теоретичний фундамент, для клініки. Крім того, встановлено, що найбільш інформативними і динамічними під впливом загальноприйнятого лікування при псоріазі є показники вмісту в сироватці крові креатиніну, сечовини, активності АлАТ, АсАТ, КФК - МВ, рівнів пролактину і соматотропіну, що дозволяє рекомендувати їх використання як моніторингових прогностично значущих критеріїв при оцінці тяжкості перебігу псоріазу та ефективності проведеної терапії. Отримані результати можуть бути використані в подальшій науково-дослідницькій роботі та викладанні в

патофізіології, дерматовенерології та інших медичних науках, а також для подальшої розробки та вдосконалення методів патогенетичного лікування псоріазу. Наукова новизна отриманих результатів: Вперше показано, що при псоріазі спостерігаються глибокі зміни в обміні триптофану, що проявляється істотним посиленням серотонінового шляху обміну, зростанням вмісту мелатоніна. Одночасно значно підвищується рівень индикану в крові, що може свідчити про посилення процесів гниття білків у кишечнику. Зміни в обміні триптофану на фоні дизбіозу у травному тракті можуть бути важливою ланкою патогенезу псоріазу. Поширений псоріаз у стадії загострення характеризується порушенням процесів трансамінування і дезамінування амінокислот, механізмів знешкодження аміаку, що підтверджується дизбалансом у вмісті дикарбонових амінокислот і їх амидів, зниженням змісту в сироватці крові аргініну, орнітину і сечовини та накопиченням аміаку. При псоріазі спостерігається підвищена продукція гормонів, що посилюють проліферативні властивості кератиноцитів (пролактину, соматотропіну, йодованих тиреоїдних гормонів). Відбувається порушення гомеостатичної регуляції імунної системи, що підтверджується зміною кореляційних зв'язків між компонентами цитокінового профілю та проявляється гіперактивацією як клітинного, так і гуморального ланок імунітету. Ступінь впровадження: Результати роботи впроваджені на кафедрах патологічної фізіології Харківського національного медичного університету, Кримського державного медичного університету ім. Георгієвського (м. Сімферополь), Тернопільської державної медичної академії ім. І.Я. Горбачевського, Сумського державного університету.

2. The investigation object: pathogenesis psoryaza. The investigation goal: To clarify the regularities of changes of different types of metabolism and the functioning of a number of humoral regulatory systems and identify the most important pathogenetic humoral mechanisms of metabolic disorders in psoriasis. Methods of research: biochemical, chromatographic, enzyme immunoassay, immunofluorescence, statistics. Theoretical and practical value of the obtained results. The thesis is fundamental. The results extend and deepen the current understanding of the pathogenesis of psoriasis and, therefore, relevant to the pathophysiology and, as a theoretical foundation for the clinic. Also found that the most informative and dynamic under the influence of conventional treatments for psoriasis are indicators of content in serum creatinine, urea, ALT activity, AST, CPK – MB levels of prolactin and somatotropin, that allows to recommend their use as monitoring prognostically significant criteria in assessing the severity of psoriasis and the effectiveness of therapy. The results can be used in further R & D and teaching in pathophysiology, endocrinology and other medical sciences, and to further develop and improve methods of pathogenetic treatment of psoriasis. Scientific novelty of the obtained results: First it is shown that in psoriasis there are profound changes in the metabolism of tryptophan, which shows a significant increase in serotonin way exchange, increase the quantity of melatonin. At the same time greatly increases the level yndykanu in the blood that may indicate a strengthening of the processes of putrefaction of proteins in the intestine. Changes in metabolism of tryptophan in the background dyzbiozu in the digestive tract may be an important link in the pathogenesis of psoriasis. A common psoriasis exacerbation characterized by disturbance processes transamination and deamination of amino acids, ammonia neutralization mechanisms, as evidenced dyzbalansom contents dicarboxylic amino acids and their amide, reduction of serum arginine, ornithine and urea and ammonia accumulation. In psoriasis there is increased production of hormones that enhance the proliferative properties of keratinocytes (prolactin, somatotropin, iodine thyroid hormones). There is a violation homeostatic regulation of the immune system, as evidenced by changes in correlations between components of the cytokine profile and seen as hyperactivation of cellular and humoral immunity. The degree of implementation: The results are implemented at the Department of Pathologic Physiology of Kharkiv National Medical University Crimea State Medical University. Georgievsky (Simferopol), Ternopil State Medical Academy. I. Kovalchuk, Sumy State University.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клименко Микола Олексійович
2. Klimenko Mykola Oleksiyovych

Кваліфікація: 14.03.04

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жуков Віктор Іванович
2. Жуков Віктор Іванович

Кваліфікація: 03.00.04

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Березнякова Марина Євгенівна
2. Березнякова Марина Євгенівна

Кваліфікація: 14.03.04

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Масловський Сергій Юрійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Масловський Сергій Юрійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.