

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0821U102244

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-08-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лисиця Юлія Миколаївна

2. Lysytsia Yuliia Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 228

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-08-2021

Спеціальність за освітою: педіатрія

Місце роботи здобувача: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

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): ДФ 05.600.023

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: вул. Пирогова, буд. 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.47

Тема дисертації:

1. Клініко-патогенетичні особливості формування і перебігу соматоформних розладів у підлітків, асоційованих з афективними станами
2. Clinical and pathogenetic features of the formation and progress of somatoform disorders in adolescents associated with affective states

Реферат:

1. Обстежено 799 дітей молодшого та старшого підліткового віку, серед яких 33 дитини склали контрольну групу. Порівняльний аналіз показав, що у дітей старшого підліткового віку високий і середній рівень ситуативної тривоги виявляли в 1,8 разів, а особистісної тривоги - в 5 разів частіше, ніж у дітей молодшого підліткового віку, в той час як депресивні розлади зустрічались у них в 2 рази рідше. Соматоформні розлади частіше мали місце у дітей молодшого підліткового віку - у (63,6%) з значним переважанням у дівчаток (60,0%). Виявлено, що больові та неспецифічні соматоформні розлади найчастіше асоціювались з афективними станами: депресією (48,8 %), особистісною тривожністю (95,1 %), реактивною тривожністю (87,8 %). Рівень серотоніну в сироватці крові дітей з соматоформними розладами, асоційованими з

депресією, був значно нижчим, ніж у дітей контрольної групи ($1,03 \pm 0,37$ мкмоль/л і $1,35 \pm 0,34$ мкмоль/л (95% ДІ, 0,16 - 0,48 мкмоль/л), $p < 0,0002$). Найнижчим був рівень серотоніну у дітей з соматоформними розладами з боку сечовидільної системи. Дослідження алельних поліморфізмів промоторної ланки 5-HTTLPR та однонуклеотидних (NSP) різних варіантів точкових мутацій rs25531 (A/G) в поліморфній області виявило, що гомозиготний варіант алелю S/S транспортера серотоніну 5-HTTLPR у дітей з соматоформними розладами зустрічався у 3,8 разів частіше, а гомозиготний алель L/L - в 5,9 разів рідше, ніж в європейській популяції. У 83,8 % дітей - носіїв гомозиготного (S/S) варіанту даного гену та в 57,1 % дітей - носіїв гетерозиготного (S/L) варіанту мали місце афективні розлади. Наявність алелю S/S або триалельного поліморфізму SA/SG, SA/SA і Lg/Lg свідчить про низьку стресостійкість дитини і збільшення вірогідності розвитку соматоформного розладу на $22 \pm 8,20$ % (за даними визначення атрибутивного ризику), або у 2,96 разів (ВШ $2,96 \pm 0,42$ де 95% ДІ, 1,29 - 6,78). Алель L/L є протективним до розвитку афективних станів та соматоформних розладів.

2. 799 children of junior and senior adolescence were examined. Control group included 33 children. The comparative analysis showed that in children of older adolescence high and average level of situational anxiety was found 1.8 times, and personal anxiety - 5 times more often than in group of children of younger adolescence, while depressive disorders occurred in the group 2 times less often. Somatoform disorders were more common in young adolescents - in (63.6%) with a significant predominance in girls group (60.0%). It was found that pain and nonspecific somatoform disorders were most often associated with affective states: depression (48.8%), personal anxiety (95.1%), reactive anxiety (87.8%). It was found that the level of serotonin in the serum of children with somatoform disorders with depression was statistically lower, compared with children in the control group ($1,03 \pm 0,37$ $\mu\text{mol/l}$ and $1,35 \pm 0,34$ $\mu\text{mol/l}$ (95% CI, 0,16 - 0,48 $\mu\text{mol/l}$), $p < 0,0002$). The lowest level of serotonin was found in children with somatoform disorders of the urinary systems. Investigation of allelic polymorphisms of the 5-HTTLPR promoter link and single nucleotide (NSP) different variants of rs25531 point mutations (A / G) in the polymorphic region found that the homozygous variant of the S / S allele of the serotonin transporter 5-HTTLPR occurred 3.8 times more common than in the European population, the homozygous L/L allele was detected in only 5 (5.4%) individuals. Affective disorders occurred in 83.8% of children carrying the homozygous (S/S) variant of this gene and in 57.1% of children carrying the heterozygous (S/L) variant. The presence of the S/S allele or triallelic polymorphism SA/SG, SA/SA and Lg/Lg indicates low stress resistance of the child and an increase in the likelihood of developing somatoform disorder by $22 \pm 8.20\%$ (according to the definition of attributive risk), or 2.96 times (CR 2.96 ± 0.42 where 95% CI, 1.29 - 6.78). The L/L allele is protective against the development of affective states and somatoform disorders

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Булат Леонід Мойсейович
2. Bulat Leonid Mojsejovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

Ідентифікатор ORCID 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. Римша Софія Віталіївна
2. Rymsha Sofiya Vitaliivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.16

Ідентифікатор ORCID 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. Хайтович Микола Валентинович
2. Khaytovych Mykola Valentynovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

Ідентифікатор ORCID 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. Крючко Тетяна Олександрівна

2. Krjuchko Tatiana Oleksandrivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Незгода Ірина Іванівна

2. Nezgodda Irina Ivanovna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.13

Ідентифікатор ORCID 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. Кулешов Олександр Вячеславович
2. Kuleshov Oleksandr Vyacheslavovych

Кваліфікація: к.мед.н., 14.01.10

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Дудник Вероніка Михайлівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Дудник Вероніка Михайлівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.