

**Рішення разової спеціалізованої вченої ради ДФ 2872  
Державної установи «Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В.П.  
Комісаренка НАМН України» про присудження ступеня доктора філософії**

Спеціалізована разова вчена рада ДФ 2872 Державної установи «Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В.П. Комісаренка НАМН України» (м. Київ), прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 22 «Охорона здоров'я» на підставі прилюдного захисту дисертації «Соматотропна недостатність: вплив вітаміну D на систему гормон росту/ростові фактори у дітей та підлітків» за спеціальністю 222 «Медицина» (наукова спеціальність «14.01.14 – ендокринологія») 21 грудня 2023 року

**Кваченюку Дмитру Андрійовичу,**

1991 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2014 році медичний факультет Національного медичного університету ім. О.О. Богомольця за спеціальністю «Педіатрія». З 2019 р. по 2023 р. навчався в аспірантурі заочної форми навчання з галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 «Медицина» (спеціалізація «14.01.14 – Ендокринологія») у відділі дитячої ендокринної патології Державної установи «Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В.П. Комісаренка НАМН України».

Дисертацію виконано у Державній установі «Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В.П. Комісаренка НАМН України» (м. Київ).

Науковий керівник: д.мед.наук, проф., завідувач відділом дитячої ендокринної патології, Державної установи «Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В.П. Комісаренка НАМН України» Большова Олена Василівна.

Здобувач має 11 публікації за темою дисертації, серед них – 9 статей у наукових виданнях, включених на дату опублікування до переліку наукових фахових видань України, 7 статей у періодичних наукових виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus, з напрямку, за яким підготовлено дисертацію аспіранта:

1. Большова О. В., Ризничук М. О., Кваченюк Д. А. Метаболізм вітаміну D у дітей із затримкою зросту. Сучасна педіатрія. 2019; 7(103): 50-57. DOI:10.15574/SP.2019.103.50.
2. Большова О. В., Музь Н. М., Кваченюк Д. А., Ризничук М. О. Рівень вітаміну D у дітей з затримкою внутрішньоутробного розвитку на тлі нормосоматотропінемії. Міжнародний ендокринологічний журнал 2020; 2(16): 30-36, DOI: 10.22141/2224-0721.16.2.2020.201294.
3. Большова О. В., Музь Н. М., Кваченюк Д. А., Ризничук М. О. Взаємозв'язок стану системи гормон росту/ростові фактори, рівнів вітаміну D та показників зросту в дітей із затримкою внутрішньоутробного розвитку. Ендокринологія. 2021;26(1):21-30. DOI: 10.31793/1680-1466.2021.26-1.21.
4. Bolshova OV, Ryznychuk MA, Kvachenyuk DA. Analysis of the vitamin D receptor BsmI gene polymorphism in children with growth hormone deficiency. WiadLek. 2021;74(3p.I):498-503, DOI: 10.36740/WLek202103121.
5. Большова О. В., Спринчук Н. А., Кваченюк Д. А., Музь Н. М., Ризничук М. О., Лукашук І. В., Маліновська Т. М., Самсон О. Я., Вишневіська О. А., Пахомова ВГ. Взаємозв'язок системи гормон росту/інсуліноподібний

- чинник росту-1 та вітаміну D у дітей із низькорослістю. Репродуктивна ендокринологія. 2022;1-2(63-64):34-38. DOI: <http://dx.doi.org/10.18370/2309-4117.2022.63.34-38>.
6. Ryznychuk M, Bolshova O, Kvachenyuk D, Sprinchuk N, Malinovska T. Genetic features of children with idiopathic short stature. *Wiad Lek.* 2023;76(02):320-325. DOI: 10.36740/WLek202302111.
  7. Большова О. В., Ризничук М. О., Кваченюк Д. А., Спринчук Н. А., Лукашук І. В., Пахомова В. Г., Маліновська Т. М., Вишневська О. А., Самсон О. Я. Оцінка ризику розвитку соматотропної недостатності залежно від розподілу частот алелей і генотипів поліморфного локусу rs1544410 BsmI гена рецептора віт D. *Сучасна педіатрія.* 2023, 1(129):16-22. DOI: 10.15574/SP.2023.129.16.
  8. Большова О. В., Ризничук М. О., Кваченюк Д. А. Участь гена рецептора вітаміну D в ідіопатичній низькорослості. *Міжнародний ендокринологічний журнал.* 2023; 19(1):21-26. DOI: <https://doi.org/10.22141/2224-0721.19.1.2023.1236>.
  9. Большова О. В., Кваченюк Д. А., Ризничук М. О. Система гормон росту/інсуліноподібний чинник росту-1 та вміст вітаміну D у дітей із соматотропною недостатністю. *Ендокринологія.* 2023;28(1):67-74. DOI: 10.31793/1680-1466.2023.28-1.67.
  10. Кваченюк Д. А., Большова О. В. Оцінка ефективності комбінованої терапії препаратами рекомбінантного гормону росту та вітаміну D дітей препубертатного віку із соматотропною недостатністю. *Сучасна педіатрія. Україна.* 2023;3(131): 31-36. doi 10.15574/SP.2023.131.31.
  11. Bolshova O, Ryznychuk M, & Kvachenyuk D. Поліморфізм TaqI гена рецептора вітаміну D у дітей із соматотропною недостатністю. *Міжнародний ендокринологічний журнал - Mižnarodnij endokrinologičnij žurnal,* 2023; 19(4), 249–253. <https://doi.org/10.22141/2224-0721.19.4.2023.1280>.

#### Тези наукових доповідей.

1. Ризничук М. О., Кваченюк Д. А. Особливості метаболізму вітаміну D у дітей із затримкою зросту. IX З'їзд ендокринологів України 19-22 листопада 2019:51-52.
2. Вишневська О. А., Кваченюк Д. А. Рівень вітаміну D в плазмі крові дітей з порушенням росту внаслідок дефіциту гормону росту. IX З'їзд ендокринологів України, Харків, 19-22 листопада 2019:30-31
3. Кваченюк Д. А., Большова О. В., Вишневська О. А. Рівень 25-гідроксикальциферолу (25(OH)D) у дітей з низькорослістю. IX З'їзд ендокринологів України, Харків, 19-22 листопада 2019:38-39.
4. Большова О. В., Кваченюк Д. А., Ризничук М. О. Рівень 25 гідроксикальциферолу (25(OH)D) у дітей з соматотропною недостатністю. Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю «Досягнення та перспективи експериментальної і клінічної ендокринології (Дев'ятнадцяті Данилевські читання)» (Харків 27-28 лютого 2020 р.)
5. Ризничук М. О. Кваченюк Д. А. Особливості метаболізму вітаміну D у дітей із затримкою зросту. Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції “Goal and role of world science in modernity”, 09-10 березня 2020 р., Гельсінкі, Фінляндія. С. 19-20.

6. Большова О. В., Ризничук М. О., Кваченюк Д. А. Рівень вітаміну D у дітей із соматотропною недостатністю залежно від поліморфізму гена рецептора вітаміну D VDR BsmI. The 2nd International scientific and practical conference —Topical issues of modern science, society and education\| Proceedings of II International Scientific and Practical Conference, Kharkiv, 5-7 September 2021 р., С. 64–67.
7. Большова О. В., Ризничук М. О., Кваченюк Д. А. Аналіз поліморфного локусу rs1544410 BsmI гена рецептора вітаміну D VDR у дітей із соматотропною недостатністю. II International Scientific and Theoretical Conference The driving force of science and trends in its development. Coventry, United Kingdom. 2021 August 20. V.2. P. 87-89.
8. Большова О. В., Ризничук М. О., Кваченюк Д. А. Показники зросту в дітей із соматотропною недостатністю залежно від поліморфізму гена рецептора вітаміну D VDR BsmI, XV Конгрес педіатрів України «Актуальні проблеми педіатрії», 12-13 жовтня 2021 р., С. 26.
9. Ризничук М. О., Большова О. В., Кваченюк Д. А. Ідіопатична низькорослість у дітей: особливості обміну вітаміну D залежно від поліморфізму гена VDR рецептора вітаміну D. II Scientific and Practical Internet Conference Development of natural sciences as a basis of new achievements in medicine, Chernivtsi, Ukraine June 22, 2022 p115-116.
10. Ризничук М. О., Большова О. В., Кваченюк Д. А. Соматотропна недостатність у дітей: аналіз генотипу залежно від поліморфізму TaqI гена VDR рецептора вітаміну D. III науково-практична інтернет-конференція Розвиток природничих наук як основа новітніх досягнень у медицині, Україна, Чернівці, 21 червня 2023 року, с 110-111.
11. Кваченюк Д. А. «Взаємозв'язок між греліном, вітаміном D, вітаміном D – зв'язуючим глобуліном, паратгормоном, ІПЧР-1, гормоном росту, Ht-SDS і кістковим віком у дітей з соматотропною недостатністю», I Міжнародна науково-практичної конференції «Globalization of scientific knowledge: international cooperation and integration of sciences» (13.10.2023; Вінниця, Україна - Відень, Австрія), с 384-386

Публікацій у виданнях держави, визнаної Верховною Радою України державою-агресором немає.

Статті зараховані за темою дисертації обґрунтовують отримані наукові результати відповідно до мети статті (поставленого завдання) та висновків.

Статті опубліковані не більше ніж однієї статті в одному випуску (номері) наукового видання.

Статті, опубліковані після 27.01.2022 мають активний ідентифікатор DOI (Digital Object Identifier).

У дискусії взяли участь голова і члени разової ради:

Соколова Любов Костянтинівна, доктор медичних наук, завідувача відділом діабетології ДУ «Інститут ендокринології та обміну речовин імені В.П. Комісаренка НАМН України»;

Булдигіна Юлія Валеріївна, доктор медичних наук, провідний науковий співробітник відділу загальної ендокринної патології ДУ «Інститут ендокринології та обміну речовин імені В.П. Комісаренка НАМН України»;

Урбанович Аліна Мечиславівна, доктор медичних наук, професор, завідувачка кафедри ендокринології Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького;

Марушко Юрій Володимирович, доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри педіатрії післядипломної освіти Національного медичного університету імені О.О. Богомольця;

Гончарова Ольга Аркадіївна, доктор медичних наук, професор, професор кафедри ендокринології та дитячої ендокринології Харківського національного медичного університету.

Результати голосування:

подано голосів – 5,

«за» – 5,

«проти» – 0,

«утримався» - 0.

На підставі результатів відкритого голосування разова рада присуджує **Кваченюку Дмитру Андрійовичу** ступінь доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 «Медицина» (наукова спеціальність «14.01.14 – Ендокринологія»)

Голова разової спеціалізованої вченої ради, доктор медичних наук, завідувача відділом діабетології ДУ «Інститут ендокринології та обміну речовин імені В.П. Комісаренка НАМН України»;



Любов СОКОЛОВА

Державна установа  
ІНСТИТУТ ЕНДОКРИНОЛОГІЇ ТА ОБМІНУ РЕЧОВИН  
ІМЕНІ В.П. КОМІСАРЕНКА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ  
МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ

Власноручний підпис Любов  
Старший інспектор з кадрів Сокілова ЗАСВІДЧУЮ

« 21 » 12 20 13 р.