

ВІДГУК

**на дисертаційну роботу Бачинської Інни Валеріївни
«Перебіг, діагностика та профілактика порушень пубертатного
періоду у дівчат із автоімунним тиреоїдитом»,
поданої до спеціалізованої Вченої ради Д 26.553.01
на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук
за спеціальністю 14.01.01. – акушерство та гінекологія**

Актуальність теми дисертації. Дисертаційна робота Бачинської І.В. на тему: «Перебіг, діагностика та профілактика порушень пубертатного періоду у дівчат із автоімунним тиреоїдитом» присвячена вирішенню актуальної задачі сучасної гінекології – зниженню частоти порушення менструальної функції в пубертатному періоді у дівчат із автоімунним тиреоїдитом шляхом розробки і впровадження в практику діагностичного алгоритму та комплексу профілактичних заходів на основі вивчення взаємозв'язку гормонального гомеостазу, психоемоційного стану та особливостей ехографічних даних.

Виходячи зі стану демографічної ситуації в Україні стає зрозумілим, що останнім часом в медицині найбільш актуальним є питання покращення стану репродуктивного здоров'я населення. Саме тому, проблема порушення перебігу пубертатного періоду, а саме порушення менструальної функції та ризик погіршення репродуктивного здоров'я дівчини в майбутньому має не тільки медичну, а й соціальну значущість.

Щитоподібна залоза, яка належить до найважливішої ланки нейроендокринної системи, здійснює великий вплив на фізичне та статеве дозрівання, регуляцію менструального циклу, психічний розвиток, тому виникає необхідність у поглибленому та всебічному вивченні патологічних процесів, які приводять до порушення перебігу пубертатного періоду у дівчат із автоімунним тиреоїдитом (АІТ).

Отже, поступове збільшення частоти патології щитоподібної залози, відсутність позитивної динаміки з боку розповсюдженості порушень менструальної функції в дівчат-підлітків, брак відомостей про особливості перебігу пубертатного періоду в дівчат на тлі захворювання на автоімунний тиреоїдит, а також недостатня ефективність основних загальноприйнятих методів діагностики та профілактики такої поєднаної патології роблять дану тему актуальною для сучасної гінекологічної науки.

У зв'язку з цим, дисертаційну роботу Бачинської І.В. на тему: «Перебіг, діагностика та профілактика порушень пубертатного періоду у дівчат із

автоімунним тиреоїдитом» можна вважати науково обґрунтованою, своєчасною та актуальною.

Зв'язок з науковими програмами, планами, темами. Дисертаційна робота виконана згідно з планом науково-дослідних робіт ДУ «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології НАМН України» і є фрагментом науково-дослідної роботи "Удосконалити діагностику та лікування синдрому полікістозних яєчників у молодих жінок" (№ державної реєстрації 0111U002058).

Наукова новизна дослідження та отриманих результатів.

Дисертантом було вивчено особливості фізичного та статевого розвитку дівчат з АІТ, особливості становлення менструальної функції, також вперше було досліджено психоемоційний стан та визначена його роль в генезі порушення менструальної функції.

За результатами визначення особливостей гормонального гомеостазу та ехографічних даних, наявності антиоваріальних антитіл автором вперше було встановлено взаємозв'язок між автоімунною патологією щитоподібної залози, функціональним станом яєчників та визначений діагностично значимий рівень показника антиоваріальних антитіл у дівчат із автоімунним тиреоїдитом.

За підсумком отриманих даних дослідження визначено основні фактори ризику виникнення порушення менструальної функції у дівчат пубертатного віку з АІТ, розроблено прогностичну математичну модель, алгоритм обстеження і спостереження дівчат з даною патологією.

На підставі отриманих даних розроблено та обґрунтовано комплекс диференційованої профілактичної терапії для попередження розвитку порушення менструальної функції.

Теоретичне значення результатів дослідження.

Отримані результати дозволили розширити теоретичні знання відносно перебігу пубертатного періоду у дівчат із автоімунним ураженням щитоподібної залози, а саме особливостей фізичного та статевого розвитку, психоемоційного стану та становлення менструальної функції на тлі автоімунної патології щитоподібної залози. Доповнені теоретичні дані щодо особливостей гормонального гомеостазу та ехографічних параметрів органів малого тазу у дівчат залежно від характеру порушень менструальної функції та наявності патології щитоподібної залози, а також досліджено можливі взаємозв'язки автоімунного ураження щитоподібної залози та яєчників, з'ясована роль автоімунних факторів в генезі порушень менструальної функції. Визначені фактори ризику розвитку порушень менструальної функції у дівчат підліткового періоду із автоімунним ураженням щитоподібної залози.

Практичне значення результатів дослідження.

Дисертантом розроблено сучасний алгоритм діагностики та спостереження дівчат підлітків із автоімунним тиреоїдитом, доведена доцільність оцінки їх психоемоційного стану. Застосування розробленої прогностичної моделі дає можливість виділити категорію дівчат, в яких існує ризик порушень менструальної функції, що дозволить своєчасно визначити подальшу тактику ведення дівчат з автоімунним тиреоїдитом згідно розробленого алгоритму та застосувати диференційований профілактичний комплекс для попередження таких порушень.

Ступінь обґрунтованості та достовірності положень, висновків та рекомендацій, сформульованих у дисертації. Дисертаційне дослідження виконано на матеріалі, що включає обстеження 298 дівчат підлітків з автоімунним тиреоїдитом та 84 соматично здорових дівчат препубертатного, раннього та пізнього пубертатного періодів. Такий обсяг є достатнім для оцінки статистичної вірогідності.

Дисертантом особисто виконано інформаційно-патентний пошук, здійснено аналіз даних літератури, щодо вивчення сучасного стану проблеми та розроблено дизайн дослідження.

Обсяг наукових досліджень, виконаних із застосуванням сучасних методологічних підходів, апаратури і обладнання є достатнім, статистична обробка даних проведена із використанням сучасних комп'ютерних програм, що визначають високу ступінь вірогідності основних наукових положень дисертації.

Автором здійснено статистичну обробку отриманих результатів, сформульовано висновки, науково обґрунтовано практичні рекомендації, які логічно витікають з результатів роботи.

Повнота викладення матеріалів дисертації в опублікованих працях та авторефераті. Дисертація написана на 184 сторінках тексту за стандартною схемою, складається з вступу, огляду літератури, розділу, присвяченому матеріалам та методам дослідження, 6 розділів власних досліджень, аналізу і узагальнення результатів, висновків, практичних рекомендацій та переліку використаних джерел літератури. У вступі дисертаційної роботи достатньо чітко обґрунтована актуальність проблеми. Визначена мета і завдання дослідження, представлена наукова новизна та практичне значення роботи.

У I розділі автор докладно аналізує доступні наукові дані вітчизняної та зарубіжної літератури щодо перебігу пубертатного періоду у здорових дівчат-підлітків та особливості його порушення у дівчат із автоімунним тиреоїдитом. Матеріал поданий змістовно, повно, і демонструє ерудованість автора в цьому питанні.

Висновок про відповідність роботи вимогам, які пред'являються до дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук.

Дисертаційна робота Бачинської І.В. на тему: «Перебіг, діагностика та профілактика порушень пубертатного періоду у дівчат із автоімунним тиреоїдитом» є самостійним закінченим науковим дослідженням, у якій отримано нові теоретичні дані та практичні рекомендації, що є суттєвим для розвитку сучасної гінекології. Дисертація є актуальною, її виконано на достатньо високому методичному рівні, повністю відповідає вимогам пункту 11 «Порядку присудження наукових ступенів і присвоєння вченого звання старшого наукового співробітника» ДАК України до кандидатських дисертацій, а її автор заслуговує на присудження наукового ступеня кандидата медичних наук за спеціальністю 14.01.01 – акушерство та гінекологія.

Офіційний опонент
професор кафедри акушерства, гінекології
та перинатології Національної медичної академії
післядипломної освіти
ім. П. Л. Шупика МОЗ України,
доктор медичних наук, професор,
Чл-кор. НАМН України

Вдовиченко Ю.П.



Ю.П. Вдовиченко
Засвідчено
14.01.19
Секретар

Вк 08.01.2019р

