

3. Журнал «Медицина світу»: Синдром Гієна-Барре. Скорочений виклад ; Dans L., Newswanger, Charles R. Warren Am Fam Physician 2004 ; 69:2405-10 [www.msvit.com].

4. Медицинский научно-практический журнал «Лечебный врач» : Современные представления о синдроме Гиена-Барре в детской неврологии -- В.М. Студеникин, В.И. Шелковский [http://www.lvach.ru/].

5. Синдром Гиена-Барре. Конспект Врача Медицинская газета. - 2001. - № 6 [www.rusmedserv.com].

6. МКБ 10 – международная классификация болезней 10-го пересмотра [http://mkb-10.com/].

Петриченко И. И.  
студент

Старов К. П.  
студент

Стоянова Ю. Д.  
студент

Харківський національний медичний університет  
г. Харків, Україна

#### ТЕЧЕНІЯ РАССЕЯННОГО СКЛЕРОЗА У ЖЕНЩИН НА ФОНЕ БЕРЕМЕННОСТІ

Рассеянный склероз (РС) – хроническое прогрессирующее заболевание центральной нервной системы, поражающее преимущественно лиц молодого, трудоспособного возраста и приводящее к постепенному развитию стойкой нетрудоспособности. По статистическим данным распространенность рассеянного склероза прогрессивно увеличивается. Так, преобладающее число больных (80%) составляют женщины в возрасте от 20 до 35 лет [1, с. 22–24]. Таким образом, в связи с широкой распространённостью РС у женщин репродуктивного возраста, изучение особенностей течения беременности у женщин с данным заболеванием является актуальным.

При ретроспективном исследовании было установлено, что беременность оказывает благоприятное влияние на течение многих аутоиммунных заболеваний, в том числе и РС. В результате повышения синтеза эстрогенов, 17-бета-эстрадиола, прогестерона и пролактина происходит угнетение синтеза провоспалительных цитокинов и лимфоцитарной продукции, в результате чего заболевание протекает более мягко. Согласно данным Московского центра рассеянного склероза выявлено, что у большинства рожавших женщин течение РС неизменённое, однако позже переходит в стадию вторичного прогрессирования (по сравнению с нерожавшими пациентками), они дальше остаются трудоспособными, позже теряют социальную адаптацию. При этом наблюдается об-

ратная корреляция между количеством родов и степенью прогрессирования заболевания [2, с. 38–45]. У женщин, больных РС, не имевших беременностей риск перехода во вторичное прогрессирующее течение заболевания в 3,2 раза выше, чем у женщин, имевших беременности [3, с. 17–21].

Таким образом, беременность является фактором, повышающим общесистемную устойчивость организма к патологическим процессам, развивающимся при рассеянном склерозе. Дальнейшее изучение данного вопроса, на наш взгляд, может дать начало новым направлениям лечения рассеянного склероза.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Бойко А.Н., Гусев Е.И. Современные подходы к лечению рассеянного склероза. // Журнал «Неврологический вестник» им. В.М. Бехтерева, т. XLII, вып. 1. Казань, 2010. – С. 156–157.

2. Григорова И.А. Неврология // Учебник для медицинских ВУЗов III-IV уровней аккредитации.

3. Попова Т.Е., Оконешникова Л.Т., Николаева Т.Я. Семейный рассеянный склероз. Материалы X Всероссийского съезда неврологов с международным участием, 2012. – 239 с.

Плещ І. А.

доктор медичних наук, професор

ВДНЗУ «Буковинський державний медичний університет»

Борейко Л. Д.

кандидат медичних наук, доцент

ВДНЗУ «Буковинський державний медичний університет»

Костів М. І.

лікар

Обласна дитяча лікарня  
м. Чернівці, Україна

#### НОВІ ФАКТОРИ РИЗИКУ ПРОГРЕСУВАННЯ У ХВОРІХ НА ЕГ І СТАДІЇ ЗАЛЕЖНО ВІД СТРУКТУРИ ДОБОВОГО РИТМУ АТ

ВДНЗ України «Буковинський державний медичний університет»

Відомо, що швидкість прогресування есенційної гіпертензії (ЕГ) залежить від ступеню вираженості немодифікованих та модифікованих факторів ризику. До перших відносяться вік та стать. До модифікованих відносять, в першу чергу, підвищений або високий рівень артеріального тиску [1, с. 384, 3, с. 62–63]. Вищезгадані фактори ризику підлягають детальному аналізу з використанням модифікованої шкали SCORE та встановлення ступеня ризику (низький, помірний, високий і дуже високий) та прогнозу фатальних наслідків на наступні 10 років. Одним з основних модифікованих факторів ризику є рівень артеріаль-

ного тиску [1, с. 384, 2, с. 192]. На жаль таблиця SCORE враховує тільки одну величину – систолічний АТ (САТ) та його офісне визначення [5, с. 96].

Суттєвіше значення мають середні величини САТ, ДАТ та СДТ визначені методом добового моніторування АТ, окрім за денній та нічний періоди. Співвідношення цих величин дозволяє встановити особливості циркадіального ритму АТ. Комплексна оцінка відомих за стадією та добовим ритмом АТ дозволить суттєво доповнити шкалу SCORE та встановити ступінь ризику з урахуванням – підгруп «D», «ND», «NP» та «OD» [4, с. 13-18]. Нами обстежені 182 хворих на ЕГ I-III ст. за класифікацією (ВООЗ, 2011 р.) На ЕГ I ст. – 17, що становить близько 10%; від загальній кількості хворих. Усім проведено ДМАТ з визначенням значної кількості середніх показників та величин варіабельності. Встановлено, що більшість половини 9 (52,9%) хворі з нормальним добовим ритмом АТ «D», «не діпери» («ND» та «NP») склали 7 хворих (41,7%) і 1 хворий (5,9%) – «OD». Таким чином у хворих на ЕГ I ст. незважаючи на практично нормальні показники ДМАТ як у активний так і пасивний періоди доби значна частина (40%) були з недостатнім зниженням середнього рівня АТ за нічний період та перенагою нічного рівня над денною.

Крім цього, слід відзначити, що за середніми величинами АТ в нічний період підгрупи хворих на ЕГ I стадії – «ND» та «NP» мали перевершенні середнього САТ в нічний період при нормальніх величинах ДАТ. Порівнюючи дані ДМАТ у них хворих з такими ж у хворих на ЕГ II стадії підгрупи «D» – встановлено багато спільніх ознак. Зокрема, середньодобове навантаження високим АТ, часта площа підвищеним АТ у них відповідає категорії хворих на ЕГ II ст. з варіантом циркадіального ритму «D». За даними УЗД серед спостерігається ранні ознаки гіпертропії стінок лівого шлуночка та його маси міокарда, як у хворих на ЕГ II ст. з варіантом ДІ – «D».

Отже, беручи до уваги середній за добу показник САТ та ДАТ у хворих на ЕГ I стадії («ND» та «NP») виявлено суттєво вищий ступінь ризику у цих підгрупах ніж у групі «D» з нормальним ДІ (10-20%).

Таким чином хворі на ЕГ I стадії з високим добовим індексом (<10%) мають видний ступінь ризику прогресування ЕГ і за свою гемодинамічною характеристикою можуть бути прирівнені до ЕГ II стадії з нормальним циркадіальним ритмом – «D».

Прогностично у них слід сподіватись прискореного переходу до стабільної стадії (ЕГ II стадії), формування на фоні виражених функціональних і органічних змін серця та судин. Останнє обґрунтовує для них раннє застосування розширеного комплексу немедикаментозної терапії та можливої «малої» фармакотерапії, безліч динамічного спостереження та лікування.

#### ЛІТЕРАТУРА

1. Багрий А.Э., Даудык О.И., Жаринов О.И. Артериальная гипертензия и сердечно-сосудистый риск / А.Э. Багрий, О.И. Даудык, О.И. Жаринов и др. // Изд. 10-е. Сиренко, О.И. Жаринова - к. - Четвериквінц. - 2009. - С. 384.
2. Власова С.Н., Ильченко М.Ю., Казакова Е.Б., и др. Дисфункция эндотелия и артериальная гипертензия. / Изд. ред. Н.А. Лебедева // Самара, ООО «Офторт». - 2010. - С. 192.
3. Горбась І.М. Фактори ризику серцево-судинних захворювань : поширеність і контроль / І.М. Горбась // Зірка України. – 2007. – № 11. – С. 62-63.
4. Кунновицька І.Г., Дзвінняцька О.Ф. Циркадні профілі серцевого ритму та артеріального тиску як фактори ризику ускладнень у осіб з артеріальною гіпертензією / І.Г. Кунновицька, О.Ф. Дзвінняцька // Укр. мед. часопис. – 2005. – № 2. – С. 13-18.
5. Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний: популяционная стратегия и индивидуализированные программы (на основе Европейских рекомендаций по профилактике сердечно-сосудистых заболеваний в клинической практике 2012). – К. : МОРИОН. 2013. – С. 96.

Преутесей В. В.  
лікар-хірург

Новоселицька центральна районна лікарня  
м. Новоселиця, Чернівецька область, Україна

#### АЛГОРИТМ ПРОФІЛАКТИКИ І ЛІКУВАННЯ РАННІХ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИХ УСКЛАДНЕНИЬ В АБДОМІНАЛЬНІЙ ХІРУРГІЇ

Вступ. Питання вчасної інформативної діагностики, профілактики і адекватного лікування ранніх післяоператорійних ускладнень відносяться до найбільш значимих у сучасній абдомінальній хірургії [3, с. 11, 5, с. 5, 7, с. 919]. У світі спостерігається постійне зростання числа операцій на органах черевної порожнини [1, с. 15, 9, с. 533]. Це зумовлюється, з одного боку, невпинним збільшенням кількості планових операцій, з іншого – сталою значною поширеністю та захворюваністю на гострі хірургічні захворювання органів черевної порожнини, при яких більшість пацієнтів потребує хірургічних втручань [6, с. 2]. Це обумовлює постійну увагу до вирішення цих складних питань вітчизняних та зарубіжних вченіх.

З метою вдосконалення лікувальної тактики запропоновані різноманітні способи прогнозування перебігу захворювань [3, с. 12], методи діагностики ускладнень [5, с. 7], іх профілактики [4, с. 10, 9, с. 540] і лікування [1, с. 16, 8, с. 528, 7, с. 920]. Однаке найбільш раціональним є комплексний підхід до вирішення таких питань.

Матеріал і методи дослідження 125 пацієнтів прооперованих з приводу абдомінальної патології. З них, на гострий апендіцит 17 хворих, гостру кишкову непроходність – 12, перфораційні гастродуоденальні виразки – 11, гострий холецістит – 21, мезентеріальний тромбоз – 6, защемлений грижі – 13, кривавчі виразки – 6, гострий панкреатит – 6, хронічний холепістит – 24, неускладнені грижі 9 хворих.

У 26 пацієнтів після операції виникли ускладнення. Серед них неспроможність шівів 5 випадків, інтраабдомінальний інфільтрат 3, абсес 2, післяопе-