- 8. Freeman EW. Treatment of depression with menstrual cycle. Dialogues in clinical neuroscience. CNS Asp Rep Endocrin 2002; 4 (2): 177–90.
- 9. McEwen BS. Basic neurobiology of ovarian steroids: clinical implication. Dialogues in clinical neuroscience. CNS Asp Reprod Endocrin 2002; 4 (2): 163–75.
- 10. McEwen BS. How Sex and Stress Hormones Regulate the Structural and Functional Plasticity of the Hyppocampus in The cognitive neurosciences III Ed. M.S. Gazzaniga, 2004; ch. 13, p.171–83.
- 11. Rubinow DR, Schmidt PJ. Gonadal steroids, brain, and behavior: role of context in Dialogues in clinical neuroscience. CNS Asp Rep Endocrin 2002; 4 (2): 123–47.
- 12. Sapolsky RM. Stress and cognition in The cognitive neurosciences III Ed. MS. Gazzaniga, 2004; cb. 74, p. 1031–9.
- 13. Дробижев М.Ю., Изнак А.Ф. Нейрональная пластичность новая мишень в терапии депрессий. М.: Сервье, 2003.
- 14. Holtzbeimer PE, Nemeroff ChB. Future prospects in depression research in Dialogues in clinical neuroscience. Depression in medicin 2006; 8 (2): 175–86.

- 15. McEwen BS. Structural plasticity of the adult brain in Dialogues in clinical neuroscience. Neuroplasticity 2004; 6 (2): 119–35.
- 16. Shakesby AC et al. Overcoming the effects of stress on synaptic plasticity in the intact hippocampus: rapid actions of serotonergic and antidepressant agents. J Neurosci 2002; 22: 3638–44.
- 17. Wayne Drevets C. Neuroplasticity in mood disorders in Dialogues in clinical neuroscience. Neuroplasticity 2004; 6 (2): 199–216.
- 18. Fountaulakis KN, Kantartzis S, Siamouli M et al. Peripheral thyroid dysfunction in depression. World J Biol Psychiatry 2006; 7 (3): 131–7.
- 19. Baldwin DS, Hirschfeld R. Fast Facts. Depression. Health Press. Oxford. Second edition 2005; p. 22–48.
- 20. Goodwin GM, Phil D. Depression and associated physical diseases and symptoms in Dialogues in clinical neuroscience. Depression in medicin 2006; 8 (2): 259–65.
- 21. Delbende C et al. Effect of chronic treatment with the antidepressant tianeptine on the hypotalamo-pituitary-adrenal axis. Eur J Pharmacol 1994; 14: 245–51.

Психопатологические аспекты инволюционной истерии

В.Э.Мелвелев

Кафедра психиатрии, психотерапии и психосоматической патологии РУДН, Москва

Нволюционная истерия (ИИ) – психопатологический симптомокомплекс, развивающийся в климактерический период преимущественно у женщин [5] от 35–40 до 55–60 лет [3]. Согласно результатам исследований симптомы ИИ выявляются у 10–46% пациентов соответствующего возраста, обратившихся к врачам общей медицинской практики. При этом 82% наблюдений приходится на женщин [31]. Риск развития синдрома повышается в 2–3 раза при ранней менопаузе (в возрасте от 40 до 45 лет) и в 6 раз – при преждевременной (до 40 лет), обусловленных разными причинами (хронические заболевания, генетическая предрасположенность, оперативные вмешательства и т.д.) [19].

К провоцирующим факторам ИИ большинство исследователей относят психогенные триггеры (хронические или субъективно тяжелые конфликты, смерть близкого, утрата или смена работы, места жительства, материальные затруднения и пр.) [4, 32]. Другие авторы наряду с психогениями указывают на этиологическую роль соматогенных (гипертоническая болезнь, ишемическая болезнь сердца, нарушения сердечного ритма) [8, 20, 30] и эндокринных (гипоэстрогения, нарушения гормонального фона в репродуктивной системе вследствие миомы матки, эндометриоза, гистеро-, овариэктомия) факторов [11, 19].

Синдром ИИ описывается в литературе как в рамках динамики расстройств личности [4, 13, 21, 23], так и манифестирующей в позднем возрасте психической патологии эндогенного круга: циклотимии [17], шизофрении [24], функциональных психозов [15].

Следует подчеркнуть, что среди конституциональных свойств пациентов, страдающих ИИ, часто обнаруживаются черты, сопоставимые с гистрионными: склонность к драматизации, поиск внимания, манипуляции в интерперсональных отношениях [3, 23].

При этом у части пациентов такие черты отмечаются на фоне высокого уровня активности и приподнятого фона настроения. В других наблюдениях ИИ развивается у личностей «блазированного» типа, относимых к «астеническому полюсу» аномалий истерического круга [37].

Классификация

В Международной классификации болезней 10-го пересмотра состояния, относимые к ИИ, представлены в рубриках: расстройства настроения (депрессивный эпизод – F32, дистимия – F34.1); невротические, связанные со стрессом, и соматоформные расстройства (тревожно-фобические расстройства – F40, другие тревожные расстройства – F41), реакция на тяжелый стресс и нарушения адаптации – F43, диссоциативные (конверсионные) расстройства – F44, соматоформные расстройства – F45, другие невротические расстройства – F48; истерическое расстройство личности – F60.4.

Клинические особенности

Клиническая картина синдрома характеризуется наличием отчетливых психосоматических корреляций: полиморфных обменно-эндокринных, вегетативных и психических расстройств.

Эндокринные нарушения, обнаруживаемые у части пациентов, проявляются расстройством менструального цикла, сексуальной дисфункцией, повышением или снижением либидо, неприятными ощущениями в области половых органов. Климактерический синдром (N95.1 по Международной классификации болезней 10-го пересмотра) реализуется также увеличением массы тела, приливами жара к верхней половине туловища, расстройствами поздней менопаузы с трофическими обменными нарушениями в виде сухости слизистых оболочек, остеопороза [11].

Перечисленные симптомы развиваются в пре- и/или менопаузе, по данным лабораторных и инструментальных обследований, на фоне нейроэндокринных сдвигов, реализующихся резким сокращением синтеза эстрогенов (фолликулинстимулирующего и лютеинизирующего гормонов), что приводит к снижению активности триптофангидроксилазы и повышению активность белков – транспортеров серотонина, 5НТ1А-ауторецепторов и монаминоксидазы. В результате указанных процессов происходят нарушения регуляции серотонинового обмена [28, 34], отчасти обусловливающие и развитие аффективных расстройств.

Тяжесть выявляемой при обследовании у некоторых больных ИИ сердечно-сосудистой патологии оказывается умеренной, не соответствующей объему и насыщенности жалоб пациенток. Об этом же свидетельствуют нечастые гипертонические кризы и нарушения сердечного ритма, а также приступы стенокардии, которые купируются самостоятельно гипотензивными, антиаритмическими, нитратосодержащими средствами соответственно [14]. Обычно не выявляется таких осложнений артериальной гипертензии, как нарушения мозгового кровообращения, дисциркуляторная энцефалопатия, почечная и сердечная недостаточность. При стенокардии наблюдались типичные кардиальные приступы умеренных напряжений (II функциональный класс) без такого осложнения, как сердечная недостаточность. Нарушения сердечного ритма исчерпывались признаками атриовентрикулярной блокады 1-й степени, нарушениями локальной и/или общей сократимости или диастолической дисфункции левого желудочка. Умеренную тяжесть соматической патологии подтверждают результаты эхокардиографии, согласно которым в большинстве случаев признаки гипертрофии миокарда левого желудочка не верифицируются, а также данные тредмил-теста, указывающие на среднюю и высокую толерантность к физическим нагрузкам и, соответственно, высокие компенсаторные возможности [1, 14].

Психопатологические проявления

Психопатологические проявления ИИ гетерогенны и представлены разными сочетаниями депрессивных* (подавленное настроение с преобладанием безрадостности, тревоги, раздражительность, общая слабость, вялость, повышенная утомляемость, страх грядущей старости, одиночества, материальной неустроенности, потери внешней привлекательности); соматоформных (конверсионных, соматизированных, вегетативных: приливы жара в теле или озноб, повышенная потливость, непереносимость духоты, чувство нехватки воздуха, ощущение «жжения» в теле, «перебоев» в работе сердца, алгии, диспепсия, «сжимания» в сердце, дрожь в теле, псевдообморочные состояния, головокружение, «спазмы» в горле); ипохондрических (истерофобии, навязчивые опасения тяжелого недуга); патохарактерологических (демонстративность, театральное «горевание», суицидальный шантаж, дисфорические вспышки, «вымогательство заботы» и т.д.) расстройств [6, 10, 33].

Типология синдрома ИИ базируется на выделении аффективно (депрессивно) доминантной и соматизированной формы [2, 20].

Обследование

При клинико-психопатологическом обследовании в картине аффективных нарушений ИИ у пациенток на фоне умеренной гипотимии отмечаются тревога и страх, без витальных признаков, чувство тоски и апатии. Денотатом депрессии являются преувеличенные

опасения грядущей старости, одиночества, утраты привлекательности (инволюционный комплекс). При этом пациенты не обнаруживают депрессивной самооценки и переоценки прошлого. Напротив, «вектор» вины со стремлением представить себя жертвой несчастных обстоятельств, подчеркнуть несправедливость судьбы у них направлен на окружающих. Явно преувеличенные жалобы подкрепляются нарочито скорбной мимикой, стонами, рыданиями и сочетаются с грубыми претензиями к окружающим, повышенной требовательностью к родственникам [16, 29, 35].

Соматовегетативные проявления

Значительное место в структуре аффективного синдрома занимают соматовегетативные проявления. Как правило, они выступают в виде гомономных (напоминающих симптомы сердечно-сосудистой и бронхолегочной патологии), полиморфных соматизированных и конверсионных симптомов.

Возникновение и развитие депрессивных состояний при ИИ в большинстве случаев подчиняется механизму реактивной лабильности, по которому реализуются обострения в большинстве наблюдений [14, 20].

Для клинической картины соматизированной ИИ характерно доминирование полиморфной конверсионной симптоматики (психалгии, дизестезии, включая топографически ограниченные нарушения чувствительности, астазия-абазия, ощущение кома в горле – globus hystericus, – тремор, телесные фантазии), усиливающей проявления коморбидной соматической патологии.

Так, по данным Т.П.Поляковской (2011 г.), при наличии реального соматического заболевания (например, гипертонической болезни) подъемы артериального давления при ИИ сопряжены с функциональными симптомами (ощущение головокружения и шаткости походки, дрожь в теле, «ком в горле», онемение рук и ног, не связанные с физической нагрузкой полиморфные кардиалгии, включая прокалывающие — словно вонзили нож, — сжимающие, стреляющие боли за грудиной, в левой половине грудной клетки, в левой подлопаточной области).

Пациенткам свойственна тревога о здоровье с формированием атипичных панических атак, при которых избегающего поведения не формируется. Такие соматовегетативные кризы, протекающие с кратковременными проявлениями вегетативной и конверсионной симптоматики, в зависимости от «выбора органа» нередко имитируют разные виды ургентной патологии (инфаркт миокарда, инсулыт, почечная колика, приступ бронхиальной астмы, острый живот) и обходятся самостоятельно, без нарушения функций органов и систем.

При этом тревожные пароксизмы предваряют становление стойких органоневротических нарушений по типу кардионевроза или гипервентиляционного синдрома. Органоневротическая симптоматика сочетается с истерическими фобиями ипохондрического содержания (красочные, изменчивые по фабуле нозофобии с образными представлениями сцен телесной катастрофы, агонии, похорон).

Истеро-ипохондрический симптомокомплекс включает астенические проявления, представленные как гиперпатиями (непереносимость внешних раздражителей – яркого света, громких звуков и пр.) и общей психической гипералгезией, так и гипостеническими проявлениями (повышенная утомляемость, слабость, вялость, снижение работоспособности). Утрированные жалобы на «невыносимую» усталость, «полную прострацию» сопровождаются массивной конверсионной и соматоформной симптоматикой.

При формировании климактерического синдрома депрессивные расстройства выявляются у 33-78% [18, 22, 36].

Соматизированный тип инволюционной истерии характеризуется тенденций к хронификации. По мере формирования невротического (истеро-ипохондрического) развития происходит постепенное амальгамирование телесных сенсаций с характерологическими девиациями. Доминируют сетования больных на невнимание и черствость окружающих, не отвечающих благодарностью на самопожертвование, потребность «вымогать заботу» с признаками условной желательности болезни и принятия роли страдальца [16, 20].

Прогноз

Исходы и прогноз ИИ определяются в соответствии с нозологической принадлежностью изучаемых состояний. При манифестации истерических проявлений в рамках динамики расстройств личности происходит полная редукция психопатологических симптомов или формируется патологическое развитие личности [13, 23], тогда как при формировании инволюционной истерии, обусловленной эндогенной патологией, прогноз менее благоприятен: постепенно происходит присоединение признаков соответствующих расстройств - аффективных или эндогенно-процессуаль-

Кроме того, инволюционное депрессивное расстройство, выступая в коморбидной связи с разнообразной соматической патологией (сердечно-сосудистой, гастроинтестинальной, дерматологической [1]), ухудшает клинический прогноз, социальную адаптацию, качество жизни больных [10, 12, 33].

Таким образом, проблема психопатологических расстройств в рамках ИИ значима не только для психиатров, но и врачей общей практики (неврологов, эндокринологов, гинекологов, терапевтов, кардиологов и др.).

Несмотря на психосоматический характер симптомов ИИ, клинический опыт показывает, что терапия данного состояния осуществляется преимущественно врачами общей медицинской сети – гинекологами, кардиологами, эндокринологами, терапевтами и тл.

Возможности терапии

До последнего времени основным методом лечения рассматриваемого синдрома является заместительная гормональная терапия [7, 11] в комплексе с «общеукрепляющими» препаратами, витаминами, биологически активными добавками, физиотерапией [18]. Однако она не всегда приводит к желаемому положительному влиянию и чревата развитием побочных эффектов, связанных в первую очередь с повышением риска развития онкологической патологии, ишемической болезни сердца и тромбоэмболии [9].

На современном этапе развития фармакотерапии применение гормональных препаратов уступает место психофармакотерапии с использованием современных антидепрессантов, анксиолитиков, антипсихотиков [25, 27, 28] и психотерапии [26].

При проведении психофармакотерапии препаратами выбора являются нейротропные препараты, обладающие не только тимолептическими свойствами, но и анксиолитической и вегетотропной активностью. Очевидно, что препарат выбора в терапии инволюционных депрессий должен характеризоваться хорошей переносимостью и обладать минимумом побочных эффектов, чтобы исключить фармакологическое потенцирование соматоэндокринных проявлений патологического климактерия. Необходимо также иметь в виду частоту соматической патологии в период климактерия и распространенность проведения заместительной гормональной терапии по поводу специфических климактерических расстройств у женщин, что

предполагает хорошую сочетаемость антидепрессанта с соматотропными и гормональными препаратами. Также, учитывая тот факт, что многие женщины лечатся амбулаторно и стремятся к сохранению работоспособности и социального статуса, необходимо назначать препарат, не снижающий когнитивные функции, не обладающий седативным эффектом, удобный в дозировании.

Выбор конкретной терапевтической тактики осуществляется в зависимости от клинической картины ИИ.

При аффективных расстройствах предпочтительно использование тимоаналептиков с анксиолитическим эффектом (агомелатин, пароксетин, флувоксамин, эсциталопрам и др.) [14, 28]. Эффективность лечения достигает, по разным данным, 70-80% [1, 14, 20] и сопровождается не только редукцией истеро-депрессивной симптоматики, но и достаточно быстрым восстановлением прежнего уровня социального функционирования с возвращением к привычной (в том числе и профессиональной) деятельности.

Клинически положительный эффект психофармакотерапии проявляется уменьшением выраженности гипотимии, редукцией истеро-депрессивного содержательного комплекса. Больные отмечают улучшение настроения с одновременным уменьшением тревоги, вялости, подавленности, эмоциональной напряженности, раздражительности. В значительной степени дезактуализируются ипохондрические идеи. Отмечая постепенное восстановление душевного равновесия, пациенты констатируют, что раньше слишком пессимистично оценивали ситуацию, «неосознанно» преувеличивали опасность одиночества, утраты привлекательности и их социальных последствий.

Психотерапия направлена на построение конструктивной психологической защиты и поведенческих стратегий (в частности, самоконтроль и ответственность), позволяющих справляться с эмоциональными конфликтами и стрессом путем адекватной оценки реальной ситуации и отказа от манипуляций [20].

При соматизированной ИИ предпочтительно назначение атипичных антипсихотиков, обладающих аффинитетом к психосоматическим расстройствам (кветиапин, сульпирид, алимемазин). Антипсихотики применяются в сочетании с антидепрессантами, эффективными в отношении психических и соматовегетативных нарушений, связанных с климактерием. При недостаточной эффективности лечения присоединяются назначаемые короткими курсами транквилизаторы (производные бензодиазепина и других групп).

Психофармакотерапия при соматизированной ИИ сочетается с когнитивно-бихевиоральной психотерапией, направленной на развитие адаптивных копингстратегий (реатрибуция со снижением угрожающего смысла соматизированной симптоматики, формированием убежденности в отсутствии опасной для жизни телесной болезни) [20].

Литература

1. Батурин КА, Яньшина Т.П., Троснова А.П., Добровольский А.В. Соматические проявления при инволюционной истерии. Психич. расстройства в общей медицине. 2006; 1 (1):

2. Волель БА, Яньшина Т.П. Инволюционная истерия в рамках динамики расстройств личности. Журн. неврологии и психиатрии им. С.С.Корсакова. 2004; 11: 47-54.

3. Ганнушкин П.Б. Клиника психопатий, их статика, динамика, систематика. М.: Север, 1933.

4. Гейер ТА. К постановке вопроса об «инволюционной истерии». Труды психиатр. клин. I Моск. ун-та. 1927; 2: *45–51.*

5. Гиляровский ВА. Психиатрия. М.: Медгиз, 1954.

6. Гловина HA. Психические расстройства у женщин в neриод климактерия.М., 1996.

- 7. Дикевич ЕА, Овинникова ТЕ. Терапия депрессивных расстройств, связанных с перименопаузой. РМЖ. 2008; 12: 1720–4.
- 8. Дубницкая Э.Б. О клинических особенностях синдрома истерической ипохондрии. Журн. невропатологии и психиатрии. 1977; 5: 733–9.
- 9. Дубницкая Э.Б. Непсихотические депрессии, связанные с репродуктивным старением женщин (лекция). Психические расстройства в общей медицине. 2010; 3: 39–40.
- 10. Колбасников С.В., Бахарева О.Н. Особенности клинических, психовегетативных и когнитивных расстройств у женщин с артериальной гипертензией в зависимости от условий наступления менопаузы. Терапевт. арх. 2005; 3: 27–39.
- 11. Крымская М.Л. Климактерический период. М., 1989.
- 12. Кустаров В.Н., Черниченко И.И., Губин В.А., Чуданов С.В. Функция вегетативной нервной системы и психическое состояние женщин в периоде перименопаузы. Журн. невропатологии и психиатрии. 2006; 106: 9: 59.
- 13. Лакосина НД, Неврозы и невротические развития. Руководство по психиатрии. М., 1988; с. 231–62.
- 14. Медведев В.Э. Терапия непсихотических депрессий в рамках инволюционной истерии (опыт применения Вальдоксана). Психиатрия и психофармакотерапия. 2011: 4: 14–8.
- 15. Менделевич ВД. Психопатология климакса. Казань, 1992
- 16. Новиков В.М. Возрастной патоморфоз основных форм истерических нарушений. Автореф. дис. ... канд. мед. наук. М., 1984.
- 17. Плотников СМ, Ковалев Ю.В. Истерические маски циклотимии в климактерическом возрасте. Ижевский гос. мед. ин-т, 1992.
- 18. Ромасенко Л.В. Истерия и ее патоморфоз. Автореф. дис. ... д-ра мед. наук. М., 1993.
- 19.Павлова Е.В.Пограничные психические расстройства в пред- и постоперационные периоды гистерэктомии. Автореф. дис. ... канд. мед. наук. Казань, 2002.
- 20. Поляковская Т.П. Инволюционная истерия. Дис. канд. мед. наук. М., 2011.
- 21. Семке ВЯ. Истерические состояния. М.: Медицина, 1988.

- 22. Сметник В.П., Кулаков В.И. Руководство по климактерию. М., 2001.
- ²³. Смулевич А.Б. Расстройства личности. М., 2007.
- 24. Тювина НА. Депрессии у женщин в период климактерия и их лечение. Психиатрия и психофармакотерапия. 2011; 1: 36–9.
- 25. Тювина НА, Балабанова В.В. Место коаксила в терапии депрессивных расстройств климактерического периода у женщин. Психиатрия и психофармакотерапия. 2002 (Прил. 1): 11–14.
- 26. Черниченко И.И., Губин В.А. Психотерапия в коррекции психосоматического статуса при патологическом течении климактерического периода. Журн. неврологии и психиатрии им. С.С.Корсакова. 2006; 12: 63–5.
- 27. Юренева С.В., Каменецкая Т.Я. Депрессивные расстройства у женщин в пери- и постменопаузе. Гинекология. 2007; 9 (2).
- 28. Arira O et al. Флувоксамин при терапии климактерических расстройств у японских женщин. Віо PsichoSocial Med 2007; 1: 2.
- 29. Beeber A, Klein M, Pies R, Manring J. Hysteroid dysphoria in depressed patients. J Clin Psychiat 1984; 45 (4): 36–48.
- 30. Binfa L, Castelo-Branco C, Blumel JE et al. Influence of psychosocial factors on climacteric symptoms. Maturitas 2004; 48 (4): 425–31.
- 31. Blumel JE, Castelo-Branco C, Cancelo MJ et al. Relationship between psychological complaints and vasomotor symptoms during climacteric. Maturitas 2004; 49 (3): 205–10.
- 32. Bumke O. Lebrubuch des Geisteskrankheiter 1924; 438–56. 33. Hansen S. Mental health issues associated with cardiovascular disease in women. Psychiatr Clin N Am 2003; 266: 693–712. 34. Lax R. Expected depressive reaction at climakterium. Psychoanal Quarterly 1988; 19: 1: 1–27.
- 35.Murphy G.Clinical management of hysteria. JAMA 1982; 247: 2559–64.
- 36. Spitzer R, Janet B, Williams D. Hysteroid dysphoria: an unsuccessful attempt to demonstrate its syndromal validity. Am J Psychiat 1982; 139: 10: 1286–91.
- 37. Stern K, Prados M. Personality studies in menopausal women. Am J Psychiat 1946; 103: 358–68.

Расстройства сна в жизни женщины

Д.И.Кузнецов МЦ Андреевские больницы «НЕБОЛИТ»

а протяжении жизни женщины качество и количество сна может весьма значительно колебаться под влиянием разных внешних и внутренних факторов. Кроме того, зачастую расстройства сна возникают и развиваются в четкой связи с тем или иным состоянием женского организма. До настоящего времени не существует рекомендаций по лечению таких распространенных патологий, как синдром апноэ во сне, инсомния и синдром беспокойных ног во время беременности и в менопаузе. В ряде случаев клиницист может опираться на общие рекомендации и протоколы, однако часто, особенно во время беременности и лактации, требуется тщательный индивидуальный подход. Методических основ такого подхода в настоящее время в полной мере не существует. В настоящем кратком обзоре читателю предлагается ознакомиться с примерным спектром проблем, вопросов и задач, возникающих в связи с потребностью женщин в коррекции разных проблем сна.

Расстройства сна, связанные с менструальным циклом

Первое исследование связи двух процессов – цикла «сон-бодрствование» и менструального цикла (МЦ) относится к 1966 г. [1]. С той поры опубликовано отно-

сительно небольшое количество работ, основная часть которых достаточно противоречива. Причинами этого являются методологические сложности, а именно:

- 1) различная продолжительность цикла в целом и отдельных его фаз у разных женщин;
- 2) сложности точного определения момента овуляции;
 - 3) многообразие состояний в периоде перименопаузы;
 - 4) применение оральных контрацептивов;
- 5) различие условий жизни и поведения, связанного со сном.

Кроме того, многие подобные исследования включали небольшое число участниц.

Международная классификация расстройств сна (МКРС) [2] включает в себя отдельную рубрику, посвященную расстройствам сна, связанным с МЦ. Это предменструальная инсомния, предменструальная гиперсомния и менопаузальная инсомния. Поскольку в менопаузе менструации отсутствуют, такое размещение данного диагноза спорно. Спорными остаются и сами нозологии. В единственном исследовании психофизиологической инсомнии в связи с МЦ, по данным дневников сна и актиграфии, было установлено, что поведенческие факторы перевешивают влияние МЦ [3].