будет выражаться в совокупности индивидуального капитала здоровья каждого члена семьи в условиях реального времени и периода жизненного цикла семьи. Таким образом, будут оценены показатели самореализации человека в семье и накопления капитала здоровья общества в зависимости от продолжительности и завершенности жизненного цикла семьи.

### Выволы

- 1. Роль здоровья в настоящее время выходит на первое место в ряду жизненных ценностей независимо от уровня образования, социальной дифференциации населения и субъективной оценки состояния здоровья.
- 2. Исходя из позиции, что человеческий капитал не только формируется и накапливается, но и воспроизводится в социуме по экономическим законам, развитие капитала здоровья семьи с позиции общественного здоровья также может иметь схожую тенденцию.
- 3. Важнейшим свойством оценки элемента капитала является динамичный характер его структуры, т. е. он может увеличиваться или уменьшаться в зависимости от величины его оценки.
- 4. Рассматривая семью как единую целостную систему, предполагается, что капитал здоровья семьи будет выражаться в совокупности индивидуального потенциала здоровья каждого члена семьи в условиях реального времени и периода жизненного цикла семьи.
- 5. С позиции семейной медицины и охраны здоровья человека оценка семейного капитала здоровья, и определение недостающих составляющих для его формирования, позволит выработать стратеги и тактику охраны здоровья современной семьи.

Оценивая перспективу дальнейших исследований в области семейной медицины по изучению формирования здоровья семьи и потенциала здоровья ее членов, следует признать необходимость дальнейших исследований в области разработки научных основ развития капитала здоровья человека на протяжении всей его жизни.

### Список литературы

- 1. Беккер Г. Человеческий капитал: теоретический и импирический анализ. M., 1964. 234 с.
- 2. Дятлов С.А. Основы теории человеческого капитала. СПб., 1994. 175 с.
- 3. Кендрик Дж. Экономический рост и формирование капитала. // Вопросы экономики. – 1976. – №11. – С. 54-56.
- 4. Лысков А.Ф. Человеческий капитал: понятие взаимосвязь с другими категориями. // Менеджмент в России и за рубежом. 2004. С. 3-11.

- 5. Покоякова Г.М. Человеческий капитал в экономике России на рубеже XX-XXI веков. Абакан: Издательство Хакасского государственного университета им Н.Ф. Катанова, 2006. С.14-18.
- 6. Щетинин В. Человеческий и вещественный капитал: общность и различие. // Мировая экономика и международные отношения.  $-2003. N \cdot 8. C. 55-61.$
- 7. Coleman D. // Demographic Trends in the Industrial World: Europe's Declining Population // Economic Affairs.N9.1989.
- 8. Denison E. The Sources of Economic Growth in the US and Alternative Before US / E. Denison. NY, 1962.
- 9. Schuler T. Social Capital and human Capital the search for appropriate techno methodology Policy Studies / T. Schuler. 2000.
- 10. Shultz T. Investment in Human Capital N.V. / T. Shultz. London, 1971.

# ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ КОПИНГ-СТРАТЕГИЙ В ФОРМИРОВАНИИ АЛКОГОЛЬНОЙ АДДИКЦИИ У ЖЕНШИН

## Великанова Л.П., Кравцова Т.В.

ГОУ ВПО «АГМА Росздрава», Россия, Астрахань

Алкоголизм у женщин, по-прежнему, остается актуальной медико-социальной проблемой современности. Выявление лиц на донозологическом этапе болезни является основой первичной профилактики алкоголизма (Э.Е. Бехтель, 1986; Супрун С.В., 2008). По мнению ряда авторов (В.Д.Менделевич, 2005; Ш.И. Спектор, 2008) триггерным механизмом в формировании зависимости нередко является психологический стресс и способности человека совладать с ним (копинг-стратегии). Современные (Н.А.Сирота, В.М.Ялтонский, 2008) рассматривают алкогольную аддикцию как неадаптивный способ совладания со стрессом (неконструктивный копинг). Целью исследования явилось изучение стратегий совладания со стрессом (coping) у молодых женщин, с разными формами донозологического потребления алкоголя. Объектом были женщины (191 человек, средний возраст -21,7± 1,8 лет), копинг стратегии выявляли методом Е. Неіта (1988). Форму потребления алкогоопределялась на основании частотноколичественных критериев бытового пьянства Э.Е. Бехтеля. Результаты исследования и выводы: независимо от принадлежности к группе (абстиненты, эпизодически пьющие, систематически пьющие - группа риска), выявлен широкий диапазон применяемых копинг-стратегий. Соотношение конструктивных и деструктивных механизмов совладания обусловливает динамику развития болезни. Наличие конструктивных стратегий совладания свидетельствует о сохранности адаптационных способностей в условиях стресса. Деструктивные копинги, вероятно, создают возможности перехода от бытового пьянства в группу риска с последующим формированием зависимости. Следует заметить, что неадаптивные копинг-стратегии формируются (фиксируются) в процессе становления заболевания (алкогольной болезни). Вариант копинг-стратегии «компенсация», активно применяемый группой риска, подтверждает компенсаторно-приспособитель-ную природу алкоголизма. Копинг-стратегии «религиозность», «сохранение самообладания», «эмоциональная разрядка», «отвлечение» препятствуют приему спиртных напитков. Выявление доминирующих копинг-стратегий в условиях стресса, позволяет выявить места наименьшего сопротивления в структуре личности, целенаправленная коррекция которых может предотвратить формирование алкогольной аддикции и существенно повысить эффективность психологической составляющей профилактической работы с группой риска.

# ВЛИЯНИЕ РАЗМЕРОВ ГРЫЖИ ПИЩЕВОДНОГО ОТВЕРСТИЯ ДИАФРАГМЫ НА ВЕРОЯТНОСТЬ РАЗВИТИЯ УКОРОЧЕНИЯ ПИЩЕВОДА

### Волчкова И.С.

АО «Медицинский университет Астана», Астана, Казахстан

**Цель исследования:** изучить влияние размеров хиатусной грыжи на вероятность развития укорочения пищевода (КП).

### Материал и методы

В исследование включено 75 больных с грыжами пищеводного отверстия диафрагмы (ГПОД). Нами проведены измерения хиатусного отверстия диафрагмы при помощи гибкого металлического ретрактора «Гольдфингер» с нанесенными на него сантиметровыми метками и определены метрические величины укорочения пищевода у пациентов с ГПОД по методу Mattioli et al (1998).

Все оперированные пациенты в зависимости от размера хиатусного отверстия были разделены на 4 группы. Первая группа – W1-пациенты с малым расширением пищеводного хиатуса – до 3см  $(2,5\pm0,6)$ , n=4; вто-

рая группа — W2-пациенты со средним расширением пищеводного хиатуса — от 3-х до 5 см  $(4,77\pm0,5)$ , n=26; третья группа — W3 с большим расширением пищеводного хиатуса — от 5 см до 8 см  $(6,8\pm0,77)$ , n=31; четвертая группа — W4 с гигантским расширением пищеводного хиатуса — 8см и более  $(10,1\pm1,0)$ , n=14. Все случаи укорочения пищевода устранены лапароскопически. После оперативной мобилизации пищевода размещали его абдоминальный отдел на расстоянии от 2,5 до 3 см ниже диафрагмы.

### Результаты

В первой группе у пациентов с малым расширением пищеводного хиатуса, укорочения пищевода не наблюдалось. Во второй группе, из 26 оперированных, у 3 выявлено укорочение пищевода 1-й степени. Третья группа имела наибольшее количество укорочений пищевода - у 15 из 31 пациента. При этом КП первой степени выявлен у 14 больных, а КП второй степени у 1 пациента. В четвертой группе из 14 пациентов у 7 было укорочение пищевода, из них 1-й степени у 4 и 2-й степени у 3 больных. Следует отметить, что среди оперированных 75 пациентов нами не выявлено ни одного случая истинного нередуцируемого (врожденного) КП. Лапароинтрамедиастиноскопическая скопическая диссекция была эффективна в 100% случаев приобретенного КП.

### Выводы

- 1. По нашим данным, у 33% оперированных пациентов по поводу ГЭРБ с ГПОД наблюдается приобретенное (ложное) укорочение пищевода различной степени.
- 2. Лапароскопическая интрамедиастиноскопическая диссекция является безопасным и эффективным методом устранения приобретенного (ложного) укорочения пищевода.

# АДАПТАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СОСУДИСТОГО ЭНДОТЕЛИЯ НА ФОНЕ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ У ЛИЦ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА ПРИ КОМБИНИРОВАННОЙ ТЕРАПИИ И-АПФ И ДИУРЕТИКАМИ

# Горшунова Н.К., Мауер С.С., Смагина А.В.

Государственный медицинский университет, Курск, Россия

С целью исследования изменений биомаркеров эндотелиальной дисфункции после ман-