

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УТВЕРЖДАЮ



Первый заместитель Министра

Д.Л.Пиневич

2015г.

Регистрационный номер № 168-1115

**МЕТОД ОЦЕНКИ РИСКА УПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ С
ВРЕДНЫМИ ПОСЛЕДСТВИЯМИ У ДЕВОЧЕК-ПОДРОСТКОВ**

инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЯ-РАЗРАБОТЧИКИ:

Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр психического здоровья»,

Учреждение образования «Белорусский государственный медицинский университет»,

Учреждение здравоохранения «Минский городской клинический наркологический диспансер».

АВТОРЫ: д.м.н. Копытов А.В., д.м.н. Кирпиченко А.А., Мужиченко В.А., Шпаковская О.Г., Линкевич-Николенко О.В., Копытов Д.А.

Минск, 2015

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель министра

_____ Д.Л. Пиневич
27.11.2015
Регистрационный № 168-1115

**МЕТОД ОЦЕНКИ РИСКА УПОТРЕБЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ
С ВРЕДНЫМИ ПОСЛЕДСТВИЯМИ У ДЕВОЧЕК-ПОДРОСТКОВ**

инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЯ-РАЗРАБОТЧИКИ: ГУ «Республиканский научно-практический центр психического здоровья», УО «Белорусский государственный медицинский университет», УЗ «Минский городской клинический наркологический диспансер».

АВТОРЫ: д-р мед. наук А.В. Копытов, д-р мед. наук А.А. Кирпиченко, В.А. Мужиченко, О.Г. Шпаковская, О.В. Линкевич-Николенко, Д.А. Копытов

Минск 2015

Данная инструкция по применению (далее — инструкция) может быть использована в комплексе оказания медицинских услуг для диагностики алкогольной зависимости и оценки риска употребления алкоголя с вредными последствиями у девочек-подростков.

Инструкция предназначена для врачей-психиатров-наркологов, медицинских психологов и других врачей-специалистов, работающих с проблемами алкогольной аддикции среди подростков.

ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ, РЕАКТИВОВ, СРЕДСТВ, ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКИ

1. Тест личностных акцентуаций, модифицированный вариант методики ПДО для выявления типов акцентуаций характера и сопряженных с ними личностных особенностей.

2. Тест школьной тревожности Филлипса для определения уровня тревожности, переживания социального стресса, фрустрации потребности в достижении успеха, проблем и страхов в отношениях с ровесниками и учителями.

3. Тест Басса–Дарки для диагностики агрессивных и враждебных реакций.

4. Стандартизованный тест-опросник на определение склонности к отклоняющемуся поведению (СОП).

5. Многофакторный личностный опросник Айзенка (подростковый вариант) для оценки индивидуально-психологического склада, эмоциональной устойчивости и адаптированности с учетом интроверсии и экстраверсии личности.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Алкогольная зависимость у лиц подросткового возраста женского пола (F10.1).

Девочки-подростки из группы риска по алкогольной зависимости, страдающие тревожно-фобическим расстройством (F40), эмоционально-неустойчивым (F60.3) и тревожным расстройством личности (F60.6), а также девочки-подростки с аффективными (F30) и невротическими расстройствами (F40).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Отсутствуют.

ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА

1. Тест личностных акцентуаций (модифицированный вариант методики ПДО)

Перед началом анализа полученных данных следует проверить результаты на наличие среди исследуемых субъектов с диссимулацией. Для этого в teste личностных акцентуаций имеются две шкалы «диссимулация» и «откровенность». В случае когда значения шкалы «диссимулация» более чем на 4 балла превышают значения шкалы «откровенность», к полученным данным

3. Анализ агрессивных тенденций у девочек-подростков с алкогольным аддиктивным поведением

Исследование агрессии следует проводить с помощью «Опросника состояния агрессии Басса–Дарки». Определяют основные формы агрессии по соответствующим шкалам: физическая агрессия (**ФА**); вербальная агрессия (**ВА**); косвенная агрессия (**КА**); злобные сплетни, шутки, беспредметные и неправильные взрывы ярости, крик, топтанье ногами, битье кулаками по столу и т. п.; негативизм (**Н**); склонность к раздражению (**Р**); подозрительность (**П**); обида (**О**); чувство вины или аутоагressия (**АА**), индекс враждебности (**ИВ**) и агрессивности (**ИА**).

Наиболее показательными предикторами модели из различных видов агрессивных тенденций, повышающих риск алкогольного аддиктивного поведения у девочек-подростков, являются: x_1 — ФА ($B = 0,65$); x_2 — ВА ($B = 0,2$); x_3 — КА ($B = -0,1$); x_4 — Н ($B = -0,49$); x_5 — Р ($B = -0,42$); x_6 — П ($B = -0,36$); x_7 — О ($B = -0,61$); x_8 — АА ($B = -0,21$) при значении константы 24,8.

Уравнение регрессии с учетом полученных данных выглядит следующим образом:

$$P = 1 / 1 + e^{-z},$$

$$\text{где } z = 0,65 \times x_1 + 0,2 \times x_2 - 0,1 \times x_3 - 0,49 \times x_4 - 0,42 \times x_5 - 0,36 \times x_6 - 0,61 \times x_7 - 0,21 \times x_8 + 24,8.$$

В таблице 3 указаны среднегрупповые уровни по всем видам агрессии.

Таблица 3. — Пороговые уровни (в баллах) агрессии у девочек-подростков с алкогольным аддиктивным поведением

	Виды агрессии								Индексы	
	ФА	ВА	КА	Н	Р	П	О	АА	ИВ	ИА
Баллы	110- 59,1	104- 58,2	107- 58,01	100- 50,37	99- 40,0	110- 82,9	104- 66,7	99- 78,8	107- 58,4	107- 74,8

4. Определение склонности к отклоняющемуся поведению

Опросник имеет служебную шкалу установки на социальную желательность. Баллы по этой шкале более 60Т свидетельствуют о настороженности в ситуации обследования и возможной неискренности ответов, поэтому пациентов с баллами более 60Т-баллов в анализ включать не следует.

Высокие уровни вербальной, косвенной агрессии, негативизма, склонности к раздражению, подозрительности, обиды, аутоагрессии, индексов враждебности и агрессивности, а также доминирование в профиле агрессивности подозрительности, аутоагрессивных тенденций, обиды	1
Склонность к отклоняющемуся поведению	1
Показатели уровней гормонов Т3 и Т4 ниже нормативных (Т3 [1,2–2,8 нмоль/л]; Т4 [60–160 нмоль/л])	1

При наличии 1 и более признаков (≥ 1 балла) констатируется наличие риска употребления алкоголя и его вредных последствий у девочек-подростков.