

опрошенных респондентов готовы обратиться к врачу, на 2-м месте – разговор с родителями, хотя к нему готовы только 25,6% респондентов, лишь 5,8% респондентов, высказали намерение поставить в известность партнера, а 0,8% вообще затруднились с ответом. Из всех респондентов, ведущих половую жизнь, 34,5% никогда не обследовались на наличие ИППП. Обращались для обследования на ИППП один раз за период ведения половой жизни 12,6% респондентов, два и более раз - 6,8% респондента, 7,9% более пяти раз.

Выводы. Таким образом, результаты исследования позволяют сделать заключение о недостаточной осведомленности подростков о репродуктивном здоровье, ИППП и методах их профилактики, несмотря на то, что большинство респондентов к моменту проведения анкетирования уже имели половые контакты. Обращает на себя внимание факт, что молодежь склонна по обсуждаемой проблеме получать информацию из Интернета – 97,3%. Поэтому не вызывает сомнений актуальность и целесообразность разработки и внедрения новых подходов, повышающих информированность молодежи о методах профилактики ИППП. Современные программы просветительской работы должны соответствовать последним тенденциям технического прогресса, а источники информации – учитывать интересы и предпочтения современной молодежи.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Наумов, И.А. Укрепление репродуктивного здоровья женщин с воспалительными заболеваниями половых органов в рамках перинатальных технологий : монография / И.А. Наумов. – Гродно : ГрГМУ, 2010. – 316 с.
2. Роль Интернета как источника информации об интимном здоровье и женской гигиене / Е.В. Уварова [и др.]. // Репродуктивное здоровье детей и подростков. 2008. – № 2. – С.68–70.

КОЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА У ЖЕНЩИН В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРОКА БЕРЕМЕННОСТИ

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Костяхин Е.А., студент 3 курса лечебного факультета;

Наумов А.И., студент 1 курса лечебного факультета

Кафедра общей гигиены и экологии

Научный руководитель – канд. мед. наук, доцент Пац Н.В.

Целью данной работы было провести сравнительный анализ кожных температур, измеренных в 6 точках у здоровых женщин в различных физиологических состояниях: на разных сроках беременности и при ее отсутствии.

Объект исследования: две группы женщин, проживающих в городе Гродно: здоровые беременные в возрасте от 22 до 36 лет с различными сроками

беременности (от 18 до 39 недель) и здоровые женщины с отсутствием беременности на момент исследования в возрасте от 20 до 35 лет. Группы беременных были распределены на 2 подгруппы по срокам беременности (от 18 до 28 недель, от 29 до 39 недель) и по возрасту (от 22 до 25 лет, от 26 до 36 лет).

Температуру кожи определяли электротермометром в 3 точках: на лбу, плече и груди (справа и слева) [1]. Перед измерением кожной температуры все женщины прошли ультразвуковое обследование органов малого таза с установлением срока беременности, после которого находились в положении сидя в течение 25 минут.

Статистическая обработка полученных результатов проведена с помощью пакета прикладных программ «Статистика 10.0».

Полученные результаты показали, что средняя температура в области лба у женщин с отсутствием беременности составила 34,3 °С. Достоверных различий в показателях кожной температуры, измеренной в области лба слева и справа у женщин со сроком беременности до 28 недель и у женщин с отсутствием беременности, не выявлено. Выявлены отличия в показателях температур в области лба между группами с отсутствием беременности и с беременностью более 28 недель. Разница составила 1,1 °С. У женщин со сроком беременности 39 недель разница кожной температуры в области лба достоверно отличалась в точках слева и справа на 1,2 °С.

Средние показатели температуры, измеренной на плече составили 33,1 °С и 33,4 °С (слева и справа соответственно). Однако выявлены достоверные отличия между температурой, измеренной у женщин со сроком беременности до 28 недель и в сроке 39 недель. Причем эти изменения отличались и в различных возрастных группах. В сроке до 28 недель у женщин в возрасте до 25 лет различия между средними показателями слева и справа составили 0,93 °С, в то же время в группе до 36 лет – 0,33 °С. В сроке же 39 недель разница между показателями температуры на плече слева и справа в возрастной группе до 25 лет составила 1,06 °С, а в старшей – 1,56 °С.

Средняя температура, измеренная в межреберье, в сроках беременности до 28 недель, составила 36,2 °С, а в сроке более 28 недель – 36,4 °С. При том, как у женщин с отсутствием беременности, средние показатели составили 35,9 °С. Достоверных различий в показателях кожной температуры, измеренной у обеих групп беременных в межреберье справа и слева, не выявлено.

Выводы.

1. Показатели кожной температуры у беременных женщин, измеренные в области плеча, зависят от возраста и срока беременности.
2. Кожная температура у беременных женщин на сроке 39 недель, измеренная в области лба, на плече, и в области 4 –го межреберья, выше, чем у женщин с отсутствием беременности.
3. У женщин со сроком беременности 39 недель кожная температура, измеренная в области лба и плеча, различна слева и справа.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Гурова, А.И. Практикум по общей гигиене / А.И. Гурова, О.Е. Горлова. – М.: Изд-во УДН, 1991. – С.22–23.

КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Коцур А.В., студентка 3 курса лечебного факультета

УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»

Мисюкевич А.Д., студентка 3 курса биологического факультета

Научный руководитель – канд. мед. наук, доцент Пац Н.В.

Целью данной работы было изучение осведомленности различных групп населения об отрицательном воздействии некоторых комнатных растений на здоровье человека.

Исследование проводилось на базах средних и высших учебных заведений и предприятий областного центра. Осведомленность изучена у подростков, молодежи и лиц в возрастной группе от 45 до 60 лет. Использован анкетный метод.

В иллюстрированную анкету включены вопросы о влиянии на организм человека 31 комнатного растения, наиболее часто используемых в декорировании и благоустройстве помещений: Адениум тучный, Олеандр, Бегония, Плющ, Фатсия, Аукуба, Шеффлера, Полисциас, Молочай, Ятрофа, Акалифа, Кротон, Фикус, Паслён ложноперечный, Броваллия красивая, Декоративный перец, Диффенбахия, Монстера, Амариллис белладонны, Пуансеттия, Азалия (Рододендрона), Цикламен, Гортензия, Глориоза роскошная, алоэ, Кливия, Тюльпан Геснера, Мимоза стыдливая, Лилия, Орхидея, Папоротник [1].

В анкету включены вопросы о количестве растений в жилых помещениях респондентов и информация о клинических симптомах, возникающих у них при некорректном обращении с растениями при содержании и пересадке. Изучен вопрос о наличии в 26 торговых точках по реализации комнатных растений областного центра приложения к растению с информацией о свойствах, о возможном отрицательном воздействии на организм.

Статистическая обработка полученных результатов проведена с помощью пакета прикладных программ «Статистика, 10,0»

Результаты и обсуждение. Из предложенного списка комнатных растений обследованные жители областного центра используют чаще всего лилию, фикус, олеандр, бегонию, монстеру ($p < 0,05$).

При изучении осведомленности об отрицательном воздействии некоторых комнатных растений на здоровье человека выявлено, что приобретение подростками и молодежью комнатных растений осуществляется с учетом внешнего вида растения ($p < 0,05$). Об отрицательном воздействии на организм