## Агаларова А. Г., Найден Д. О. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ПАТОГЕНЕЗА И ПРОЯВЛЕНИЙ ДИССОМНИЙ У УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЕЖИ И МОЛОДЫХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Научный руководитель Кучук Э. Н.

Актуальность и научная новизна. В течение жизни 95% людей сталкиваются с расстройствами сна. Дневная сонливость — состояние, вызванное сбоем биоритмов, — встречается у 46% жителей мегаполисов. В Беларуси 19-24% пациентов, обратившихся за медицинской помощью, жалуются на проблемы со сном. Результаты данной работы могут найти применение в повседневной жизни людей, занимающихся преимущественно умственным трудом, для выработки алгоритма правильного поведения с целью профилактики развития симптомов диссомний, а также в работе практикующего врача.

**Цель работы:** изучение частоты, причин и особенностей нарушений сна, выраженности дневной сонливости у людей, занимающихся преимущественно умственным трудом.

**Объект и методы исследования.** Данные получены путем анкетирования 78 студентов 3 курса Белорусского государственного медицинского университета, 60 учащихся Барановичского государственного профессионально- технического колледжа сферы обслуживания, а также 61 преподавателя Барановичского государственного университета, Белорусского государственного медицинского университета и Могилевского государственного университета им. А. А. Кулешова.

## Полученные результаты и выводы:

- 1. Нарушения сна отметили у себя 61 студент БГМУ (78,2%), 39 учащихся БГПТК СО (65%) и 32 преподавателя ВУЗов (53%).
- 2. В качестве причины, вызвавшей нарушение сна, стрессовый фактор отмечался в 30% случаев (у студентов БГМУ 49%, у учащихся БГПТК СО 18%, в преподавательской группе 25%); колебания настроения как причину нарушений сна отметили в 11% случаев (среди студентов БГМУ в 4 случаях, у 1 учащегося БГПТК СО, в преподавательской группе в 8 случаях); храп отметили 2 студента БГМУ,1 учащийся БГПТК СО и 6 преподавателей ВУЗов.
- 3. Среди студентов БГМУ обладателями ночного хронотипа являлись 64% опрошенных, 37% учащихся БГПТК СО и 10% преподавателей ВУЗов. «Жаворонками» назвали себя 2,5% респондента из БГМУ, 2% учащийся БГПТК СО и 13% преподавателей.
- 4. Дневная сонливость самый частый тип нарушения сна у 69 респондентов данный симптом положительный (52%), среди студентов БГМУ в 31 случае (51%), у 24 учащихся БГПТК СО (62%), в преподавательской группе в 14 случаях (44%).
- 5. При анализе данных о структуре дневной сонливости по Эпвортской шкале получили следующие результаты: в условиях, не требующих активности (56%), при чтении (35%), во второй половине дня во время отдыха (28%), при езде в транспорте менее 1 ч в качестве пассажира (24%), после приема пищи (18%), при просмотре телевизионных передач (10%).

Уровень внедрения: кафедра патологической физиологии БГМУ.