Материалы и методы исследования. Были исследованы 17 пациентов, получавших перитонеальный диализ на базе учреждения здравоохранения «Гродненская областная клиническая больница» с января 2018 года по сентябрь 2018 года. Источник информации — медицинские карты амбулаторных пациентов.

**Результаты.** Общее число пациентов, находившихся на перитонеальном диализе, составило 17 человек, из которых 12 (71%) женщин и 5 (29%) мужчин. Диагноз перитонит был выставлен 7 (41,2%) пациентам, все они являлись лицами женского пола, у которых в 100% случаев перитонеальному диализу предшествовал программный гемодиализ. Средний возраст пациентов, находившихся на перитонеальном диализе, составил 53,4 года. Средний возраст пациентов, перенесших перитонит – 59 лет.

#### Выводы.

- 1. В наибольшей степени подвержены диализному перитониту люди старших возрастных групп. Средний возраст пациентов с установленным диагнозом перитонит составил 59 лет. Вероятно, это связано с характерным для них ослаблением иммунитета.
- 2. Лица женского пола болеют перитонитом чаще. Причиной этому могут быть особенности анатомии органов малого таза женщин (более прямой, широкий и короткий мочеиспускательный канал, прямой контакт брюшной полости с внешней средой через маточные трубы и т. п.).

#### Литература

1. Рябов, С. И. Почечная недостаточность / С. И. Рябов // Нефрология: руководство для врачей : в 2 т. / С. И. Рябов. — СПб. : СпецЛит, 2011. — Т. 2. — С. 125—167.

# ОСОБЕННОСТИ ВОСПРИЯТИЯ ЦВЕТА У СТУДЕНТОВ С РАЗЛИЧНОЙ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТЬЮ

## Монид А. С.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь Кафедра нормальной физиологии Научный руководитель – канд. мед. наук, доцент Балбатун О.А.

**Актуальность.** Физическая активность укрепляет защитные силы организма, формирует стрессоустойчивость у студентов [1]. Тест М. Люшера позволяет оценить характерологические и поведенческие особенности человека, в том числе, у лиц с различной физической активностью [1, 2].

**Цель.** Изучить характер восприятия 8-ми цветов у студентов младших курсов медицинского университета с различной двигательной активностью (ДА).

Материалы и методы исследования. В исследовании приняли участие 90 студентов обоего пола 1-3 курсов ГрГМУ в возрасте от 19 до 26 лет. Для оценки ДА использовали приложение на сотовом телефоне приложение — шагомер. В течение недели фиксировалось количество пройденных шагов ежедневно перед сном. Подсчитывалось среднее значение шагов за неделю. Восприятие цвета изучали при помощи компьютерной версии восьмицветового теста М. Люшера. Производили статистическую обработку результатов с использованием пакета STATISTICA. Данные описательной статистики представлены в виде медианы, 25 и 75 процентилей: Ме (Р25‰-75‰).

**Результаты.** Среднее значение суточной шагометрии в исследуемой выборке: 7152 (5833-8198) шагов в сутки. В группе с низкой ДА явное предпочтение (1-2 позиции) и предпочтение (3-4 позиции) желтого цвета наблюдалось у 24% и 33% студентов, соответственно. В группе с высокой ДА — безразличие (5-6 позиции) и антипатия (7-8 позиции) к желтому цвету наблюдалось у 22% и 44% студентов, соответственно. Аналогично различалось предпочтение розового цвета в зависимости от ДА. В группе с высокой ДА было более выражено явное предпочтение синего цвета (67%) по сравнению со студентами с низкой ДА (39%).

**Выводы.** Результаты исследования свидетельствуют о значимых различиях в выборе желтого, розового и синего цветов у студентов с различным уровнем ДА.

### Литература

- 1. Черёмушникова, И. И. Возможности теста Люшера (8-цветовой вариант) в диагностике характерологических и поведенческих особенностей студентов с различным уровнем физической подготовки / И.И. Черёмушникова [и др.] // Вестник ОГУ. -2010. № 12 (118). С. 108–110.
- 2. Zanardo, V. Postpartum unconscious dynamics emerging from the Luscher color test in Ethiopian women / V. Zanardo, C. Gabrieli, F. Volpe etc. // J. Matern. Fetal Neonatal Med. -2017. Vol. 30 (12). P. 1446-1449.

# KNOWLEDGE AND POWER IN A POLYCENTRIC WORLD – DISCOURSES ON CULTURES

## Maneesha Morayas, Anupa Ekanayake

Grodno State Medical University, Belarus Scientific Supervisor – PhD in History, Ass. Prof. Karalionak L. G.

**Introduction.** Culture is a programming of the mind distinguishing the members of one group or category of people from another. It is the basic foundation of the central concept of anthropology found in all human societies.

**Objective.** Determine the impact on cultures on a polycentric world.

**Materials and methods.** System method, analytical, logical and method of description.