

Все это, на наш взгляд, в условиях динамично развивающегося музыкального рынка даст возможность коллективу – Президентскому оркестру Республики Беларусь – не только укрепить свои лидерские позиции, но и осуществить дальнейшее развитие его бренда в целом.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ:

1. Аакер, Д. Создание сильных брендов / Д. Аакер. – М.: ИД Гребенникова, 2007. – 324 с.
2. Котлер, Ф. Персональный брендинг / Ф. Котлер, И. Рейн, М. Хэмлин. – М. : ИД Гребенникова, 2007. – 340 с.
3. Льюис, Э. Великая ИКЕА. Бренд для всех / Э. Льюис. – М. : Олимп-бизнес, 2008. – 180 с.
4. Макашева, З. М. Брендинг : учеб. пособие / З.М. Макашева, М.О. Макашев. – СПб. : Питер, 2011. – 288 с.
5. Музыкальный брендинг на примере известных компаний [Электронный ресурс] // Портал о создании имиджа и бренда в бизнесе. – Режим доступа: <http://avtorstva.ru/brend/brending-na-primere/>. – Дата доступа: 10.03.2020.
6. Дворец республики [Электронный ресурс] / Дворец республики. – Режим доступа: http://www.palace.by/presidential_orchestra/. – Дата доступа: 10.03.2020.
7. Бренды в музыкальном бизнесе [Электронный ресурс] / Бренды в музыкальном бизнесе – Режим доступа: https://studbooks.net/1479285/menedzhment/brendy_muzykalnom_biznese. – Дата доступа: 10.03.2020.

Близник К. В., Карпачева В. А, БГУКИ,
студенты 101, 101а групп очной формы обучения
Научный руководитель – Мархоцкий Я. Л.,
кандидат медицинских наук, профессор кафедры

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ СТУДЕНТОВ ПО РАБОТОСПОСОБНОСТИ СЕРДЦА

Люди обычно оценивают здоровье своего сердца по наличию или отсутствию сердечных болей-кардиалгий. Кардиалгии могут быть обусловлены и другими заболеваниями, например: межреберной невралгией, диафрагмальной грыжей, высоким систолическим давлением, обострение желчекаменной болезни, при вздутий легких и других заболеваниях.

Боли в сердце могут быть вызваны нарушением сердечного ритма. При неврозах сердца, возникающих на почве вегето-сосудистой неустойчивости в результате нарушение труда и отдыха, физического или психологического перенапряжении и интоксикации.

Эти состояния не требуют лечения и не являются помехой для занятий физической культурой, наоборот, рациональное посещение занятий или посильный труд (релаксация) оказывают положительное воздействие на развитие сердечно-сосудистой системы. Невроз сердца проходит к моменту завершения полового созревания.

После угасания функций половых желез, после угасания их деятельности может наблюдаться состояние определяемое как климактерическая (дисгармональная) кардиомиопатия(поражения мышцы сердца). При этом помимо болей в сердце отмечаются изменения на электрокардиограмме, свидетельствующая о дистрофических процессах в сердечной мышце.

Обменное нарушение в сердечной мышце, вызывающие боли, когда сердце подвергается нагрузке в период болезни (ангина, грипп), и сочетания физических нагрузок с эмоциональным напряжением (бытовые нагрузки, экзамены и др.)

Причины сердечных болей, как правило, выявляет врач. Доврачебное представление о внешней работе сердца мы определяем по методике, изложенной в практикуме.Нами обследовались студенты первого курса,

факультета культурологии с социально-культурной деятельности с целью раннего выявления «третьего состояния» здоровья, когда человек еще не болен, но уже и не здоров. Для оценки работоспособности сердца мы использовали:

- Индекса Робинсона (двойное произведение – ДП), $ДП =$
- Коэффициента резерва сердца(= =)
- Коэффициента выносливости сердечно-сосудистой системы по показателю Кремптона(ПК), $ПК =$.

Оценка показателей исследования (ДП, КРС, ПК) квалифицируется:

- ДП – в покое (среднее значение) для женщины – $86,3 \pm 11$; а для мужчин – $86,8 \pm 15$. Увеличение данных показателей указывает на утомление или ухудшение здоровья;

- КРС – среднее их значение составляет: 8-10 лет – $1,8 \pm 0,2$; 11-13 лет – $2,0 \pm 0,4$; 14-17 лет – $2,4 \pm 0,3$; у взрослых людей – $3,0 \pm 0,5$.

- ПК – менее 50 – недостаточная сердечная функция;
- 50-75 – слабая;
- 76-100 – нормальная;
- Более 100 – отличный показатель работоспособности сердца.

Результаты исследования студентов по коэффициенту резерва сердца (КРС) показали нам следующие результаты:

- На значительный коэффициент резерва сердца, т.е. высокую функциональную способность миокарда – 17%
- Среднюю функциональную способность – 85%
- Низкую функциональную дееспособность – 15%.

Коэффициент выносливости (КВ) сердечно-сосудистой системы в состоянии покоя по показателю Кремптона (ПК), свидетельствует о здоровье студентов:

Сердечно-сосудистая функция	Соответствие	показателя	ПК
функции	ПК у студентов, в %		
Недостаточная	Меньше 50	0	

Слабая	От 50 до 75	16
Средняя	От 76 до 100	76
Отличная	Свыше 100	8

Вывод: низкое значение КРС и КВ, которые отражают слабую физическую подготовленность или скрытую функциональную недостаточность сердечно-сосудистой системы и могут стать основанием для решения врача о допуске к занятиям в основной группе по физической культуре и другие проблемы с состоянием здоровья.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ:

1. Ворсина, Г. Л. Практикум по основам валеологии и школьной гигиены / Г. Л. Ворсина, В. Н. Калюнов. – Минск : Тесей, 2008. – 244 с.
2. Валеология : учеб. пособие / Т. С. Борисова [и др.] ; под ред. Т. С. Борисовой. – Минск : Вышэйшая школа, 2018. – 352с.
3. Мархоцкий, Я. Л. Безопасность жизнедеятельности человека: учеб. пособие / Я. Л. Мархоцкий. – Минск : Вышэйшая школа, 2018. – 418с.

Блохина Е. С., Грецкая Т. Л., БГУКИ,
студенты 216а(р) группы очной формы обучения
Научный руководитель – Пищик Т. В.,
кандидат экономических наук, доцент

ПРОБЛЕМЫ «УТЕЧКИ УМОВ»

И УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ

В современном обществе усиливается конкуренция на мировых рынках. Ключевым критерием, определяющим государственную конкурентоспособность, становится человеческий интеллект. В процессе глобализации большое число стран выдвигают на первый план значение информации и знаний. Вследствие этого возрастает роль интеллектуальной миграции, а