В современном представлении БОС технологии ишемических больных сердце.

Автор: ЗЕЙНАЛОВ МАГОМЕД АСАДОВИЧА

.

.

Актуальность проблемы.

За последнее время распространенность Сердечно-сосудистой заболевании среди населения земного шара возросла. Активно подвергаются пересмотру многие представления о патогенезе и терапии ИБС, а также роли реабилитации в комплексном лечении .Патогенез ИБС в основном атеросклероз. хроническое заболевание артерий , возникающее вследствие нарушения липидного обмена и сопровождающееся отложением холестерина и некоторых фракций липопротеидов в интиме сосудов. Отложения формируются в виде атероматозных бляшек. Последующее разрастание в них соединительной ткани (склероз), и кальциноз стенки сосуда приводят к деформации и сужению просвета вплоть до облитерации (закупорки).Анализы и литературы показал, что недостаточно изучены многие вопросы реабилитации этой группы больных, касающиеся определения функционального состояния кардиоваскулярной системы и реактивности сосудов больных .(Ambrosino N., 2002). В последние годы в клиническую практику активно внедряются новые устройства для лечение и реабилитации больных сердечными заболеваниями.В документе (ВОЗ, 2007) рекомендуется поиск патогенетических механизмов, осуществляющих "нейрогенный контроль при ИБС. Так же указывается, что роль нейрогенного контроля в ИБС понадобится дальнейшем изучении. При этом наименее изучена нейрофизиологическая основа нарушений регуляции в ЦНС.Самым распространенным методом объективного исследования функционального состояния ССсистем, позволяющим изучить, в том числе, нейрофизиологические основы нарушений регуляции ЦНС, воздействие окружаюшей среды,курение,алкоголь,малоподвижное образ жизнь,питания ,стресс и др. изменений других широко распространенных, не инвазивных и более информативных методов, позволяющих оценить функциональное состояние сердечно-сосудистых системе.. Неудовлетворенность результатами терапии больных ИБС заставляет искать новые методики реабилитации этой группы пациентов. Одно из перспективных направлений - использование функциональных резервов мозга человека (Зимкина А.М., 1978). Для мобилизации резервов организма вообще и головного мозга в частности одним из оптимальных физиологических методов является ИМАГО технология.Этот метод относится к БОС методов.Метод ЭКГ-зависимого ИМАГО технология в настоящее время часто применяется в России и за рубежом с целью коррекции нарушений регуляции гомеостаза органов и систем. В России активным пропагандистом метода ИМАГО технологии является член корроспондент РАМН проф.Ю.С.Бут.НИИ Экспериментальной медицины РАМН. Особенно хорошие результаты были получены с помощью метода ИМАГО технологии при лечении дезадаптации, неврозов, двигательных расстройств . Были разработаны специальные приборы для ИМАГО технологии по электрокардиограмме, электромиограмме, Тем не менее, ИМАГО технология по электроэнцефалограмме остается недостаточно разработанным, несмотря на значительные усилия специалистов многих стран.

Цель исследования.Повышение эффективности лечение и реабилитации больных ИБС путем ИМАГО технологии разработки нового реабилитационного и лечебного подхода.**Задачи исследования**.

1. Изучить функциональное состояние сердечно-сосудистого системы и характер ее изменений у больных ИБС. провести сравнительный анализ результатов улучшения психосоматических состояний классическими психологическими методами и методиками ИМАГО технологий.

2. Доказать возможность эффективного снижения психологического дискомфорта путем нарушений и стабилизации баланса гомеостаза,применить принцип ИМАГО технологии как метод реабилитации нарушений функционального состояния ЦНС для лечения больных ИБС.

3. Оценить эффективность применения методик ИМАГО - технологий в сочетании с назначением медикаментозном ,гомеопатическим ,диетическим и психоемоциналном стабилизациями для оценки нарушений гомеостаза и коррекции психосоматического состояния пациента.

4.Определить эффективность применения ИМАГО технологии по ЭКГ и регулярно лечение и реабилитации больных ИБС.

Научная новизна работы.

В работе определена значимость объективных критериев, отражающих эффективность реабилитационных мероприятий на этапах восстановительного лечения больных ИБС. Исследование функционального состояния СС системе по анализу ЭКГ у нарушений внутрицентральных взаимоотношений в системе мозговых дисфункций. Показана связь нарушений центральной нервной регуляции с формированием обструкции сосудов, изменением их чувствительности и реактивности. Впервые показана связь характера мозговых дисфункций по данным ЭЭГ с дисбалансом вегетативной нервной системы. Установлена эффективность лечебного применения метода ИМАГО технология по ЕКГ. Получены данные, способствующие обоснованному выбору метода ИМАГО технология по ЭКГ в качестве одного из методов реабилитации больных ИБС.

Практическая и теоретическая значимость научных результатов. **1.**Определена эффективность включения метода ИМАГО технологии по ЭКГ для реабилитации и лечение больных ИБС.

2.Разработаны показания для исследовании методом ИМАГО технологии больных ИБС различных формах. **Основные положения, выносимые на защиту**.

А)Интегральную оценку эффективности применения различных средств лечение и реабилитации у больных ИБС целесообразно проводить с учетом изменений биоэлектрической активности головного мозга и динамика ЭКГ.

Б)Использование ИМАГО технологии контроля биоэлектрической активности головного мозга позволяет дифференцировать программы лечение и реабилитации, повысить ее эффективность.

В)Лечение больных ИБС ,целесообразно проводить под контролем ЭКГ и с использованием метода ИМАГО технология по ЭКГ.

Г)Исследование выполнено в рамках клинического наблюдении и опытом многолетного работу программыИМАГО технологии.

Личное участие автора в получении результатов. Автор лично разработал методику исследования особенностей

функционального состояния сердечно сосудистой системы с применением препараты и его дейтвие не только СС. систем и целостности организма.

ИМАГО технологическом методом, разработан методику применения принципа биологической обратной связи как метода реабилитации нарушений функционального состояния ЦНС и СС систем определил эффективность его применения для лечения больных ИБС. Сбор материала был осуществлен лично автором, который изучал первичную медицинскую документацию, проводил клинические обследования пациентов, вел разработанную базу данных. Им также был осуществлен подбор и налаживание адекватных лабораторных методик, первичная обработка результатов и статистический анализ полученных данных.

Апробация работы. Результаты исследования отправлено член корреспондент МАЭН.проф.Ю.С.Бута.для реализация материалы нучний работ.

Реализация результатов исследования.

Основные методы диагностики, оценки эффективности лечение и реабилитации кардиологических больных с методами ИМАГО технологии,разработано врачом Зейналов Магамед Асадовичом который работает Интенсивной терапии ЦГБ г.Евлах Азербайджанский республики . и внедрены в "Ноосферные знания и технологии" РАЕН .ООО ЦНТ.г.Омск. для реализация материалы нучний работ.