

Динамика когнитивных функций у больных с хроническим алкоголизмом

Научный руководитель: д.м.н. Туруспекова С.Т.

**Подготовили: Хожахмедова М.
Меирбек Д.
Налдибекова А.**

Актуальность темы :

В современных экономических условиях алкогольная зависимость является одной из самых актуальных проблем, как в медицинском, так и в социальном плане, способствуя возникновению различных заболеваний, асоциальному поведению, конфликтным ситуациям в семье и на рабочем месте. Алкоголь считается наиболее частым экзогенным токсином, вызывающим широкий спектр неврологических, психических и нейропсихологических расстройств.



Цель:

оценить эффективность применения препарата бенфотиамина для коррекции когнитивных функций у больных хроническим алкоголизмом.



Задачи:

1. Обследовать больных с хроническом алкоголизмом в возрасте от 25-50 лет.
2. Исследовать когнитивные функции по Монреальской шкале до и после приема препарата «Мильгамма Моно».

Материалы и методы исследования:

Обследовано 15 больных в возрасте 25-50 лет с хроническим алкоголизмом в ГНЦМСК г.Алматы. Для определения степени когнитивных нарушений использовалась Монреальская шкала оценки когнитивных функций. Время, потраченное на каждого больного, составляло в среднем 20 мин. Исследовали когнитивные функции по Монреальской шкале до и после применения препарата «Мильгамма Моно». Пациентам назначался препарат «Мильгамма Моно» по 300 мг 1 раз в сутки в течение 10 дней.

Результаты:

Сравнительный анализ полученных результатов показал, что дополнительный прием Мильгамма Моно статистически достоверно улучшает когнитивные функции. Средний балл по Монреальской шкале до применения препарата -22.8.

Отмечалось улучшение показателей по Монреальской шкале с 22.8 до 24.2.

Доля пациентов, правильно ответивших на каждый пункт шкалы MoCA до приема препарата и в динамике.

Построение маршрута	46,6% из 100%	60%
Рисование куба	73,3%	79,3%
Рисование контура часов	73,3%	73,3%
Рисование цифр на циферблате	40%	46%
Рисование стрелок часов	20%	26%
Называние животных	100%	100%
Счет в прямом порядке	73,3%	80%
Счет в обратном порядке	73,3%	80%
Тест на бдительность	86,6%	93%
Серийное вычитывание по 7	100%	100%

По...

93,3%

93,3%

93,3%

93,3%

53%



Выводы:

Таким образом, динамика показателей исследования свидетельствует о положительном влиянии дополнительного приема к базовой терапии Мильгамма Моно на когнитивные функции у пациентов с хроническим алкоголизмом.