

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор по учебной работе

ГОУ ВПО «Оренбургский

государственный университет»

д.м.н., профессор

Нотова С.В.

«6» марта 2007 г.



ОТЗЫВ

об эффективности применения медицинской технологии коррекции нарушений минерального обмена организма человека по методу доктора Скального А.В.

Апробация метода доктора Скального А.В., предполагающего коррекцию минерального обмена организма препаратами химических элементов с учётом данных о составе биосубстратов человека, установленном с помощью атомно-эмиссионной и масс-спектрометрии с индуктивно связанной аргоновой плазмой, в период 2003-2007 годов в условиях Оренбургской области продемонстрировала высокую эффективность предложенного решения.

Использование метода доктора Скального А.В. при коррекции обмена веществ у более, чем 800 человек различных половозрастных групп, в том числе представителей вредных и опасных специальностей (более 80% от общего числа), обеспечило снижение общей заболеваемости на 8-12%. При этом экономический эффект проведённой работы составил около 90 тысяч рублей на 100 человек с окупаемостью затрат на его реализацию – от 2 до 4 рублей на каждый рубль затрат.

Наибольший эффект был достигнут в 2005-2007 годах в обособленном подразделении ОАО «Оренбургская Теплогенерирующая компания» Сакмарская ТЭЦ при коррекции минерального обмена 122 работников предприятия с производственным стажем от 5 до 30 лет, в производственных подразделениях: котлотурбинный и химический цеха, химлаборатория и электроцех. Использование метода доктора Скального А.В. позволило получить положительный клинический результат, выражющийся в снижении общей заболеваемости на 12%. Экономический эффект проведения оздоровительных мероприятий составил 148 тыс. рублей.

лей на 100 работающих в течение 6 месяцев наблюдений. Эффект был достигнут при аprobации метода в 2003-2005 годах на ПО «Стрела» (г. Оренбург) по коррекции элементного статуса двухсот работников, контактирующих с профессиональными вредностями. Данная категория лиц являлась коренными жителями Оренбургской области со стажем работы от 1 до 42 лет. В условиях предприятия рабочие, в зависимости от специализации, находятся в производственном контакте с парами металлов, свинцом; органическими кислотами и щелочами; предельными, непредельными и ароматическими углеводородами; подвержены высоким температурам, вибрации и шуму.

Использование метода Скального А.В. в условиях предприятия обеспечило снижение общей заболеваемости работников предприятия на 11,3%. При этом экономическая эффективность проведенной работы составила 88 тыс. рублей на 100 человек (4 рубля прибыли на 1 рубль затрат).

Метод доктора Скального А.В. может быть рекомендован для широкого использования при коррекции нарушений минерального обмена у работников вредных и опасных производств, а также жителей экологически неблагополучных территорий.

Исполнительный директор
Института биоэлементологии
Оренбургского государственного
университета
доктор биологических наук



С.А. Мирошников

Заведующая кафедрой
профилактической медицины
Оренбургского государственного
университета
кандидат медицинских наук, доцент



Е.С. Барышева