

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Dermatologiya
venerologiya
tekshirish instituti.

о лечебно-профилактических свойствах энергосберегающей натуральной
минеральной воды с активным кальцием

«24» апрель 2005 г.
№ 198
Toshkent, Farohiy
ko'chasi 3-uy

Бурное развитие биотехнологий является одним из последних достижений человечества в начале XXI века. Разработка и внедрение в практику современных методов клонирования различных клеток и тканей организма млекопитающих, открытие стволовых клеток и углубленное изучение их свойств создали уникальные условия для предотвращения преждевременного старения и смерти клеток, позволили разработать эффективные методы стимуляции обновления и регенерации тканей. Исследования в этом плане продолжаются, и нет сомнений в том, что в ближайшем будущем современная медицина обогатится целым арсеналом принципиально новых методов лечения различных болезней. Одним из перспективных направлений в этом плане является использование естественных, природных ресурсов, которые в силу использования новейших методов физико-химического воздействия приобретают качественно иной характер. Ярким примером тому может служить предложенная минеральная вода, которая после обработки с помощью современных технологий и обогащения активным кальцием обладает уникальными свойствами по воздействию на структурно-функциональное состояние кожи. Наши наблюдения показали, что регулярное наружное использование данной воды способствует повышению упругости кожи, разглаживанию морщин, восстановлению и стабилизации естественного розового цвета лица. Цитологические и молекулярные механизмы благотворного влияния энергосберегающей натуральной минеральной воды с активированным кальцием на состояние кожи в настоящее время углубленно изучаются. Однако уже сейчас со всей очевидностью можно утверждать, что данная вода оказывает выраженный положительный эффект на течение биофизических, биохимических и структурных процессов в ткани кожи.

Прежде всего, он улучшает микроциркуляцию крови в дерме, тем самым обеспечивает оптимальные условия для функционирования сальных и потовых желез. При этом несомненно стабилизируется физиологический процесс регенерации эпидермиса – усиливается пролиферативная активность базальных эпидермоцитов, нормализуются процессы синтеза и формирования структурных белков кожи, прежде всего кератина. Присутствие активного кальция в составе минеральной воды оказывает несомненное влияние на обмен витамина Д, одним из основных источников которого является кожа. И, наконец, следует подчеркнуть благотворное влияние данной воды не только при наружном применении, но и при приеме внутрь. При этом энергосберегающие качества воды проявляются наиболее ярко, оказывая положительный эффект не только на кожу, но и другие органы и ткани.

С.Н.С. НИИ «Кожных и
венерологических заболеваний»
МЗ РУз, к.м.н.



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Л.В. Епишева".

Епишева Л.В.