

**ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ОТСУТСТВИЯ
АЛЛЕРГЕННЫХ СВОЙСТВ
КОСМЕТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ****Тыщенко Е.А., Яковлева Л.А.,
Фадеева Ю.И.***ГОУ ВПО Кемеровский технологический
институт пищевой промышленности
Кемерово, Россия*

Подтверждение отсутствия аллергенных свойств косметических средств проводилось методом анкетирования. Исследование проводилось на здоровых волонтерах с их информированного согласия. В изучаемые группы включали по 10 человек. Программа исследования включала в себя осмотр дерматолога в начале и через 30 дней после ежедневного применения крема, анкетирование проводилось также через 30 дней. Волонтерам предлагалось оценить действие испытуемых средств по 4-х балльной шкале с градацией: (-1) – состояние кожных покровов ухудшилось; 0 – состояние кожных покровов не изменилось; 1 – наблюдал тенденцию улучшения состояния кожных покровов; 2 – отчетливо наблюдал улучшение состояния кожных покровов.

Анализировались результаты ведения дневника побочных эффектов и изменений. При обработке анкет и дневников не было выявлено случаев аллергических реакций на испытуемые косметические средства. Отсутствовали явления гиперемии, зуда, раздражения кожных покровов и отёчности, которые свидетельствуют о наличии аллергических реакций.

При тестировании косметических средств поэтапного использования волонтеры оценили изменения состояния кожи по шкале 1-м или 2-мя баллами. В испытании противогерпесного бальзама «Авиrol» участвовали волонтеры, имеющие герпес на разной стадии развития вирусной инфекции. Исследования показали, что при использовании «Авиrolа» на начальной стадии заболевания улучшения достигаются уже через 1 день, а положительный результат, т.е. полное исчезновение герпеса, – через 3-4 дня. Волонтеры, испытывающие бальзам на поздних, запущенных стадиях развития герпеса, отметили, что эффективность «Авиrolа» снижалась, положительный результат наступает на этапе более длительного применения. Из 10 волонтеров 8 человек оценили эффективность действия по шкале в 2 балла и два в 1 балл.