

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/nauchno-issledovatel'skaya-rabota/316573>

Тип работы: Научно-исследовательская работа

Предмет: Гигиена

ВВЕДЕНИЕ 4

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КОЖИ РУК 5

ПАТОФИЗИОЛОГИЯ НАРУШЕНИЯ БАРЬЕРНОЙ ФУНКЦИИ КОЖИ 11

ПРОЦЕСС ИЗГОТОВЛЕНИЯ КРЕМА 13

ВЫВОД 19

ИСТОЧНИКИ 20

Цель исследования: изучить, что должен содержать в своём составе и какими свойствами должен обладать крем для эффективного лечения и профилактики сухой кожи рук.

Задачи исследования: выявить физиологические и патофизиологические аспекты кожи рук и на основании полученной информации проанализировать с точки зрения доказательной медицины фармакологическое действие веществ, которые должны стать составной частью средства для ухода за сухой кожей рук; разобрать технологический процесс изготовления крема в качестве практической части исследования.

Гипотеза исследования: не каждый крем, рекомендованный и используемый в зимний период при сухой коже рук действительно полезен с точки зрения доказательной медицины.

Актуальность исследования: зимний период, гиповитаминоз, распространённость раздражающих кожу рук моющих средств, в том числе антибактериальных, определяют актуальность проблемы сухой кожи рук для людей, заботящихся о своём здоровье, особенно, если руки - основной инструмент их работы (медработники и др.); использование неэффективных кремов не дают желаемого эффекта и несут необоснованные экономические расходы;

Новизна исследования: средства для ухода за сухой кожей рук распространены и многообразны, но не все они обеспечивают желаемый эффект; коммерция мало заинтересована в изучении данного вопроса, количество информации невелико; данное исследование позволяет разобраться специалисту, который рекомендует тот или иной крем для лечения, каким по составу должно быть средство, чтобы помочь своему пациенту.

Предмет и объект исследования: крем для сухой кожи рук.

Простой контактный дерматит или раздражительный (ирритантный) дерматит - воспалительное заболевание кожи, которое вызывается раздражающим действием факторов внешней среды. [Чеботарева].

Может иметь как острое, так и хроническое течение.

Раздражающими факторами являются:

• физические:

о низкие температуры,

о низкая влажность,

о воздействие воды,

о Ультрафиолетовое облучение;

• химические:

о щёлочи и кислоты,

о ПАВ, мыла и детергенты,

о рассолы, соки и т.п. ("рука прачки").

Клинически простой контактный дерматит проявляется сухостью кожи, эритемой, мелкими трещинами.

1. Бурылина, О. М. Косметология / Бурылина О. М. , Карпова А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 744 с.

2. Дерматовенерология : учебник для студентов высших учебных заведений / В. В. Чеботарёв, О. Б. Тамразова, Н. В. Чеботарёва, А. В. Одинец. - 2013. - 584 с.: ил.

3. Децина А.Н., Шорина Г.Н., Архипов С.А., Мистюрин Ю.Н. Пат RU 2142786, 02.09.97

4. Нормальная физиология: Учебник / Н.А. Агаджанян, В.М. Смирнов. — 3-е изд., испр. и доп. — М.: ООО

- «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2012 — 576 с.: ил.
5. Румянцев, Г. И. Гигиена / Г. И. Румянцев - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 608 с.
 6. Харкевич, Д. А. Фармакология / Д. А. Харкевич - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 760 с.
 7. Ehrhardt Proksch, Йоханна М. Бранднер, Jens-Michael Jensen. Глава 47. Кожа как орган защиты. Exp Dermatol. 2008 Dec; 17(12):1063-72

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/nauchno-issledovatelskaya-rabota/316573>