

Егане Джафари
КЛЕЙКАЯ ШТУЧКА

Научный руководитель: канд. пед. наук, доц. Аксёнова Г. Н.

Кафедра белорусского и русского языков

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

В связи с тем что имеется большое количество больных с желудочно-кишечными заболеваниями, а также подверженных всевозможным аллергическим влияниям, не позволяющим использовать различные медицинские препараты (таблетки, растворы, микстуры...), возникает необходимость в поиске и использовании альтернативных средств лечения. Очень эффективными среди таких средств являются всевозможные лейкопластыри.

В данном сообщении будет дан экскурс в историю появления пластыря, а также рассказывается об их видах в зависимости от назначения.

Идея создания целебного пластыря, можно сказать, всегда носилась в воздухе. Но только с изобретением немецкого фармацевта Пауля Байерсдорфа мир получил лейкопластырь – простое и вместе с тем гениальное средство...

Пластырь – лекарственная форма в виде пластичной массы, обладающая способностью размягчаться при температуре тела и прилипать к коже, или в виде той же массы на плоском носителе, предназначенная для наружного применения. Эти медицинские средства оказывают действие на кожу, подкожные ткани и в ряде случаев общее воздействие на организм.

В зависимости от назначения пластыри делят: на эпидерматические, которые содержат или не содержат лекарственные вещества, служат для перевязок, сближения и соединения краёв ран; диадерматические пластыри, содержащие лекарственные вещества и оказывающие резорбтивное действие.

Примерами эпидерматических пластырей являются лейкопластыри и кожные клеи. Эти пластыри применяются при микротравмах, для сближения краёв небольших царапин и порезов, фиксации повязок. К этим пластырям относится и мозольный пластырь.

Особой популярностью пользуются бактерицидные пластыри, представляющие собой антисептическое средство. Такими свойствами изделие обладает благодаря пропитке марлевой повязки дезинфицирующими веществами: хлоргексидином, фурацилином, зеленкой, этиловым спиртом. Они, в свою очередь, негативно влияют на многие грамположительные и отрицательные бактерии. Таким образом, пластырь не просто защищает рану от проникновения инфекции извне, но и обладает антибактериальным и дезинфицирующим свойством, а также способствует ускорению процесса заживления.

В настоящее время особым спросом пользуются китайские лечебные пластыри, воплощающие в себе лучшие достижения традиционной китайской медицины и рефлексотерапии. Они, воздействуя на различные органы через биоточки, устраняют патогенные факторы вызывающие болезни. При заболевании опорно-двигательной системы очень востребованы китайские магнитные пластыри.

Сегодня лейкопластыри различных наполнителей пользуются огромным спросом. Фармацевты уверяют, что это и есть самый востребованный товар, который покупается в аптеках.