

Жемчужников Д. В.

ЗАБОЛЕВАНИЯ КОЖИ В ВИДЕ ЛИНИЙ БЛАШКО

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Белугина И. Н.

Кафедра кожных и венерических болезней

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Линии Блашко имеются на коже у каждого человека и в норме невидимы. Однако в некоторых случаях они визуализируются. Причиной этому служит изменение генетической информации, химеризм, нарушения дифференцировки клеток кожи в период эмбриогенеза и стресс. Недостаточная информированность врачей о линиях Блашко может стать причиной трудностей в диагностике.

Цель: изучить дерматозы, соответствующие линиям Блашко.

Задачи:

1 Изучить клинические проявления и течение заболеваний, связанных с линиями Блашко, приводящих к их визуализации.

2 Сравнить рисунок линий Блашко, Лангера и дерматитозов и определить различия.

Материал и методы. Обследовано 5 пациентов с различной патологией кожи, располагающейся по линиям Блашко. Возраст пациентов от 10 лет до 32 лет. В работе использовался общеклинический метод исследования, включающий: сбор анамнеза, общий осмотр, установление клинического диагноза.

Результаты и их обсуждение. Линии Блашко обнаруживаются при врожденных или приобретенных заболеваниях кожи, когда эти расстройства приобретают вид полос. Причиной распространения заболеваний по линиям может быть мозаицизм, химеризм или нарушения дифференцировки клеток кожи в период эмбриогенеза. Кроме того, эти же состояния могут проявиться по-разному в зависимости от генома клеток линий или пускового фактора. Однако у этих состояний есть свои особенности, по которым можно проводить дифференциальную диагностику.

У 2 пациентов патологический процесс на коже был представлен в виде дерматоза, который носил линейный характер. Патологический процесс отличался торпидным течением, трудно поддавался лечению. У 3 пациентов выявлены образования невоидного характера. В рамках работы представлены различные инвазивные и неинвазивные варианты диагностики линий, их преимущества и недостатки.

Выводы:

1 Владение знаниями о линиях Блашко позволит легче диагностировать различные заболевания, распространяющиеся по этим линиям.

2 Знание о ходе и распространении линий позволит проводить дифференциальную диагностику с другими заболеваниями кожи, для которых линейная распространённость не совпадает с линиями Блашко.