



ОЦЕНКА ДЕРМАТОСКОПИЧЕСКИХ ПАТТЕРНОВ ПРИ РОЗАЦЕА РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНИ ВЫРАЖЕННОСТИ

ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО
КАФЕДРА ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИИ И
КОСМЕТОЛОГИИ ФИПО

АСПИРАНТ КРАСНОЩЁКИХ А.А.
НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОФ.
ПРОЦЕНКО Т.В.

Донецк, декабрь
2020



Цель: оценить дерматоскопические паттерны при розацеа различной степени выраженности клинических проявлений.

Материалы и методы

Под наблюдением находились 10 больных с розацеа, в т.ч. 6 женщин и 4 мужчин в возрасте от 24 до 60 лет с различными клиническими подтипами дерматоза, из них 6 больных с эритематозно-телеангиэктатическим подтипом (ЭТП), 3 – с папуло-пустулезным подтипом (ППП), 1 – с фиматозный подтипом (ФП) розацеа.

Дерматоскопию проводили с помощью дерматоскопа DermLite DL4 (3Gen Inc., USA).

Оценивали особенности, характер и степень выраженности 2-х сосудистых дерматоскопических признаков: эритемы и телеангиэктазии, выражали в баллах, где

- ▶ 0 баллов – признак отсутствовал,
- ▶ 1 балл – слабо выражен,
- ▶ 2 балла – умеренно выражен,
- ▶ 3 балла – резко выражен.

Определяли количество пораженных зон лица (щека левая, правая, нос, лоб, подбородок, веки) с использованием коэффициента (К), где

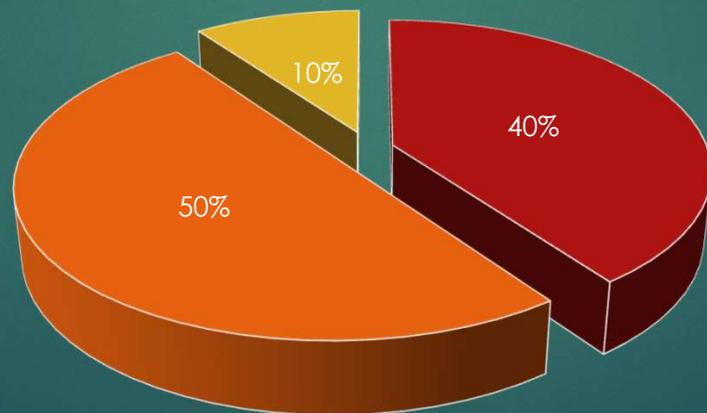
- ▶ К 0 – пораженных зон нет,
- ▶ К 0,1 – одна зона поражена,
- ▶ К 0,2 – две зоны поражены,
- ▶ К 0,3 – три зоны поражены,
- ▶ К 0,4 – четыре и более зон поражены.

Результаты

При всех степенях тяжести розацеа присутствовали различного характера и степени выраженности сосудистый дерматоскопический паттерн.

При оценке площади поражения по зонам, установлено, что у всех больных были поражены 2 и более зон лица, в т.ч. 2 зоны - у 4 (40%) больных, 3 зоны - у 5 (50%) больных, четыре и более зон - у 1 (10%) больного. При оценке сосудистого дерматоскопического паттерна степень выраженности эритемы у больных розацеа составила в среднем $2,5 \pm 0,3$ балла, телеангиэктазий – $2,6 \pm 0,2$ балла.

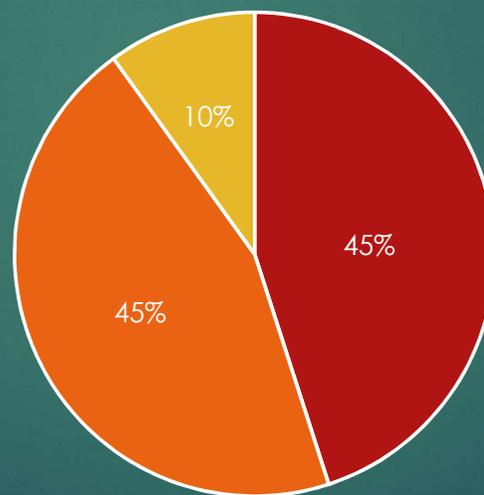
Процентное соотношение площади поражения лица у всех больных розацеа



■ 2 зоны лица ■ 3 зоны лица ■ 4 и более зоны лица

При анализе подтипов розацеа установлено, что при ЭТП степень выраженности эритемы составила в среднем $1,9 \pm 0,1$ балла, телеангиэктазий – $2,0 \pm 0,2$ балла. 2 зоны были поражены у 2 (45%) больных, 3 зоны – у 2 (45%) больных, 4 и более зон – у 1 (10%) больного.

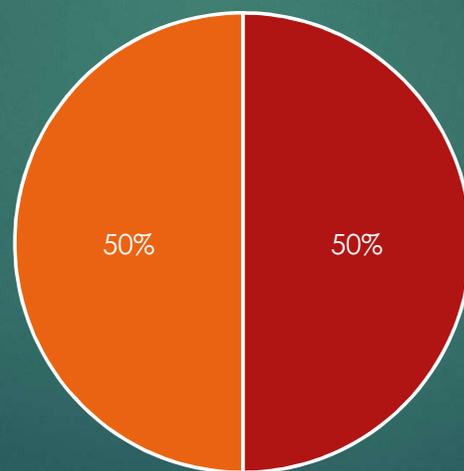
% пораженных зон среди больных ЭТП



■ 2 зоны лица ■ 3 зоны лица ■ 4 и более зоны лица

При ППП степень выраженности эритемы составила в среднем $2,0 \pm 0,2$ балла, телеангиэктазий – $2,2 \pm 0,4$ балла. 2 зоны были поражены у 2 (50%) больных, 3 зоны – у 2 (50%) больных.

% пораженных зон среди больных
ППП



■ 2 зоны лица ■ 3 зоны лица ■



При ФП розацеа у одного больного были поражены три зоны – нос и щеки. Степень выраженности эритемы составила 2 балла, телеангиэктазий – 1,5 балла.

Применение бальной оценки позволило выявить различия в сосудистых дерматоскопических паттернах не коррелирующие со степенью выраженности ППП розацеа.

ВЫВОДЫ

Использование количественных индексов при оценке дерматоскопических паттернов позволяет унифицировать определение степени выраженности клинических проявлений розацеа.



Благодарю за внимание