1.3. Дифференциальная диагностика

К сожалению, могут встречаться диагностические ошибки, и тогда назначенное лечение не даст результатов. Более того, состояние кожи может ухудшиться. Такое бывает, когда диагноз ставится поспешно и только на основании клинической картины. Чтобы не допустить подобных ситуаций, надо как можно раньше провести дифференциальную диагностику.

Назовем три основных заболевания кожи, с которыми можно перепутать акне, — это малассезия-фолликулит, розацеа (папуло-пустулезная форма) и демодекоз.

1.3.1. Малассезия-фолликулит

Как следует из названия, данное заболевание вызывается грибом *Malassezia*, который живет на поверхности нашей кожи. Малассезия-фолликулит легко перепутать с папуло-пустулезной формой акне, поскольку в его клинической картине преобладают папулы и пустулы (**puc. II-1**).

При сборе анамнеза часто выявляют системное и/или местное применение глюкокортикостероидов, антибиотиков (чаще тетрациклинов), иммуносупрессантов, среди сопутствующих заболеваний — сахарный диабет, синдром Иценко — Кушинга. Но не это является главным критерием постановки диагноза.

В **табл. II-1** представлены отличия акне от малассезия-фолликулита, которые касаются и локализации, и характера высыпаний, и развития болезни. Их довольно много, и это повышает шансы правильной дифференциальной диагностики. А в сложных случаях всегда можно обратиться к лабораторным исследованиям, которые уже наверняка помогут выявить возбудителя.



- Вызывается грибом Malassezia.
- Мужчины болеют чаще женщин.
- В анамнезе часто выявляют системное и/или местное применение ГКС, антибиотиков (чаще тетрациклинов), иммуносупрессантов, среди сопутствующих заболеваний сахарный диабет, синдром Иценко — Кушинга.

Рис. II-1. Папуло-пустулезная сыпь при малассезия-фолликулите

Таблица II-1. Отличия акне от малассезия-фолликулита

| МАЛАССЕЗИЯ-ФОЛЛИКУЛИТ | AKHE |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Поражение груди, спины, реже лица | Чаще поражение только лица |
| Периферия лица и подбородок | Средняя часть лица |
| Мономорфные высыпания (папулы, пустулы) | Полиморфная сыпь, комедоны |
| Зуд, жжение | Субъективных ощущений нет |
| Быстрое улучшение от противогрибковой терапии | Отсутствие улучшения от противогрибковой терапии |
| Отсутствие эффекта от антибактериальной терапии | Антибактериальная терапия эффективна |
| Часто в анамнезе терапия антибиотиками | Может не быть |
| Ухудшение в летние месяцы | Нет |
| Ухудшение во влажной теплой среде, при физических нагрузках | Нет |

Встречаются и сочетанные формы — акне, осложненное малассезия-фолликулитом. Такое может случиться на фоне длительного применения антибиотиков тетрациклиновой группы и местных антибиотиков.

То есть присоединение грибкового звена — это нежелательный побочный эффект антибиотикотерапии и еще один аргумент в пользу того, что ее надо назначать только в крайних случаях, а не с целью профилактики.

1.3.2. Розацеа

Следующее заболевание, с которым нередко путают акне, — это розацеа в папуло-пустулезной стадии, когда на коже появляются воспалительные элементы в виде папул и пустул (рис. II-2).

Розацеа никак не связана с сальными железами и может возникнуть на коже с любым уровнем себосекреции. Причина розацеа кроется в нарушении микроциркуляции. Стойкое расширение капилляров кожи приводит к развитию застойных явлений в кожной ткани. Различные клетки, оказавшиеся на пораженном участке, начинают функционировать неправильно. И со временем структура кожи меняется — нарушается барьер рогового слоя, и он становится более проницаемым для посторонних агентов, повышается активность иммунных клеток и начинаются воспалительные процессы, развивается стойкий межклеточный отек и возникает одутловатость.

Диагностика 27



- Развивается вследствие нарушения микроциркуляции в коже.
- Характерные признаки розацеа:
 1) эритема (вспышки в начале заболевания и стойкое покраснение в дальнейшем) и 2) телеангиэктазии.
- Реагирует на сосудорасширяющие триггерные факторы: инсоляция, экстремальные температуры, острая и горячая пища, алкоголь, стрессы и волнение, местные раздражители, сосудорасширяющие лекарственные препараты.

Рис. II-2. Папуло-пустулезная сыпь при розацеа

Внимательный сбор анамнеза позволит исключить розацеа, поскольку дебют и начальные проявления этого дерматоза совсем не характерны для акне (табл. II-2).

Таблица II-2. Отличия акне от розацеа

| РОЗАЦЕА (ПАПУЛО-ПУСТУЛЕЗНАЯ ФОРМА) | AKHE |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Начало в зрелом возрасте (30–60 лет) | Начало в период полового созревания |
| Ухудшение с возрастом | Улучшение с возрастом |
| Нет связи с гормональным влиянием | Связь с половыми гормонами |
| Комедонов нет | Открытые и закрытые комедоны |
| Поражено только лицо | Наличие высыпаний на груди и спине |
| Вспышки эритемы | Вспышек эритемы нет |
| Эритема центрофациальная, телеангиэктазии | Эритемы и телеангиэктазий нет |
| Обострение при инсоляции | Улучшение при инсоляции |
| Отсутствуют рубцы | Часто рубцы постакне |
| Часто — блефарит, гиперемия конъюн- ктивы | Глаза не вовлечены |

1.3.3. Демодекоз

И, наконец, еще один дерматоз, который можно перепутать с акне, — это демодекоз. Он вызывается клещом рода *Demodex*, который живет в протоках сальных желез и питается кожным салом. Клещи активны ночью, при повышенной температуре (30–40 °C) и влажности, поэтому зуд беспокоит





Рис. II-3. Сыпь при демодекозе

Демодекозный фолликулит:

- эритематозные пятна, фолликулярные папулы с чешуйками на поверхности, пустулы на лице и волосистой части головы;
- отмечаются сухость, шелушение, грубость кожи;
- поражение может быть односторонним

Папуло-пустулезная форма демодекоза:

- высыпания преимущественно периорально и периорбитально;
- плотные эритематозные участки, нередко симметричные.

больных преимущественно в ночное время, а обострения наблюдаются летом, у частых посетителей бани и сауны, рабочих горячих цехов и кухни.

Выделяют две формы демодекоза (рис. II-3). Для демодекозного фолликулита характерны эритематозные пятна, папулы с чешуйками и пустулы на лице и волосистой части головы. Отмечаются сухость, шелушение, грубость кожи. Поражение может быть односторонним. В случае папуло-пустулезной формы демодекоза высыпания расположены преимущественно вокруг глаз и рта и симметрично.

Заподозрить демодекоз помогут позднее начало заболевания (после 30 лет), отсутствие связи с гормональным влиянием, а также характерные субъективные ощущения (табл. II-3).

Диагностика 29