

МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ БОЛЬНЫХ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПОЛОСТИ РТА

Подготовила: Жанабергенова З.
Принял: Рысулы М.

АЛМАТЫ - 2018

ПЛАН ЛЕКЦИИ:

- I. ВСТУПЛЕНИЕ
- II. ОБЩИЕ МЕТОДЫ КЛИНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ.
- ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ СОПР
- ПРОВЕДЕНИЕ ЛАБОРАТОРНЫХ И ПРОЧИХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЙ
- III. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ЦЕЛЬ ОБСЛЕДОВАНИЯ

- Постановка верного и своевременного **диагноза**, являющегося предпосылкой успешного **лечения**

ОБСЛЕДОВАНИЕ СОСТОИТ ИЗ ОСНОВНЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ МЕТОДОВ

К основным весьма информативным, доступным и достаточно простым методам относят:

ОПРОС (АНАМНЕЗ) И ОБЪЕКТИВНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ

ОПРОС СОСТОИТ ИЗ:

□ СБОРА (ВЫЯСНЕНИЯ)
ЖАЛОБ, АНАМНЕЗА
ЖИЗНИ ПАЦИЕНТА,
ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ И
ТЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЯ

АНАМНЕЗ (ОПРОС ПАЦИЕНТА)

□ Начинается с выслушивания **жалоб**, целенаправляется вопросами со стороны врача, вычленяющего во время беседы основную (-ые) **жалобу (-ы)**.

Указанная тактика позволяет уже на этапе сбора анамнеза поставить предварительный (-ые) диагноз (-ы). Во время опроса уточняются паспортная часть, данные о семейном положении, болезнях членов семьи и пр., перенесенных болезнях самого пациента, его профессия и т.д.

Рассмотрим такую жалобу, как **БОЛЬ**

- 1. Следует уточнить характер возникновения боли – **самостоятельная** ли она или спровоцирована действием какого-либо фактора, т.е. **причинная**.
- 2. Затем выясняется **локализация** и зоны распространения боли.
- 3. Важные признаки выше указанного симптома – **продолжительность** и **время возникновения** боли.

КЛИНИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ

□ ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Осм^{отр} ~~пациента~~
- Общий (внешний осмотр и осмотр полости рта);
- Осмотр СОПР (начинают с красной каймы губ, затем исследуют преддверие полости рта, зубные ряды, десну, собственно полость рта, язык, зев, глотку).

ПАЛЬПАЦИЯ

- Регионарных лимфатических узлов
- Альвеолярного отростка и свободного края десны
- Элементов поражения
 - (обнаруживает отек, наличие инфильтрата, опухоли, боль, глубину залегания, подвижность, консистенцию, кровоточивость и пр.)

Специальные методы обследования СОПР

□ Метод диаскопии

заключается в нажатии стеклянной пластины на элементы поражения

(при диаскопии пятна воспалительного генеза бледнеют, а геморрагические - окраски не меняют)

ПРОБА ШИЛЛЕРА- ПИСАРЕВА

- Определяет степень распространенность воспалительного процесса, а также, успешность проведенной терапии.
- Окрашивание раствором Люголя обнаруживает неповрежденную СО (соломенно-желтый цвет) или воспаление (цвет покрова варьирует от светло-коричневого до коричневого, темно-коричневого или черного).

- **СТОМАТОСКОПИЯ**
Осуществляется с помощью люминесцентного фотодиагноско-па, который дает 20-30-кратное увеличение. Позволяет использовать витальные красители для обнаружения атипичного эпителия.

ЛЮМИНЕСЦЕНТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

□ Основано на свойстве тканей и их клеток флуоресцировать под действием ультрафиолетовых лучей (лучей Вуда)

Участки здоровой СОПР светятся **бледно-синевато-фиолетовым цветом.**

Участки ороговения меняют цвет от **тускло-желтого оттенка до голубовато-фиолетового.**

Воспаление воспринимается в виде интенсивного **синюшно-фиолетового свечения.**

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПОТЕНЦИАЛОВ ПОЛОСТИ РТА

При наличии во рту разнородных металлов (например, амальгамовых пломб, металлических протезов) появляются гальванические токи, которые способны вызывать не только неприятные ощущения во рту, металлический привкус, но и приводить к развитию гальванозов.

ЛАБОРАТОРН ЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВА НИЯ

Постановка диагноза предполагает прохождение нескольких этапов.

Опрос и осмотр
пациента дают
возможность врачу
предположить диагноз

Дополнительные
методы
обследования
позволяют
утвердится в
предположениях

ТРОМБОЦИТОПЕНИЧЕСКАЯ ПУРПУРА



ОБЩИЙ КЛИНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КРОВИ

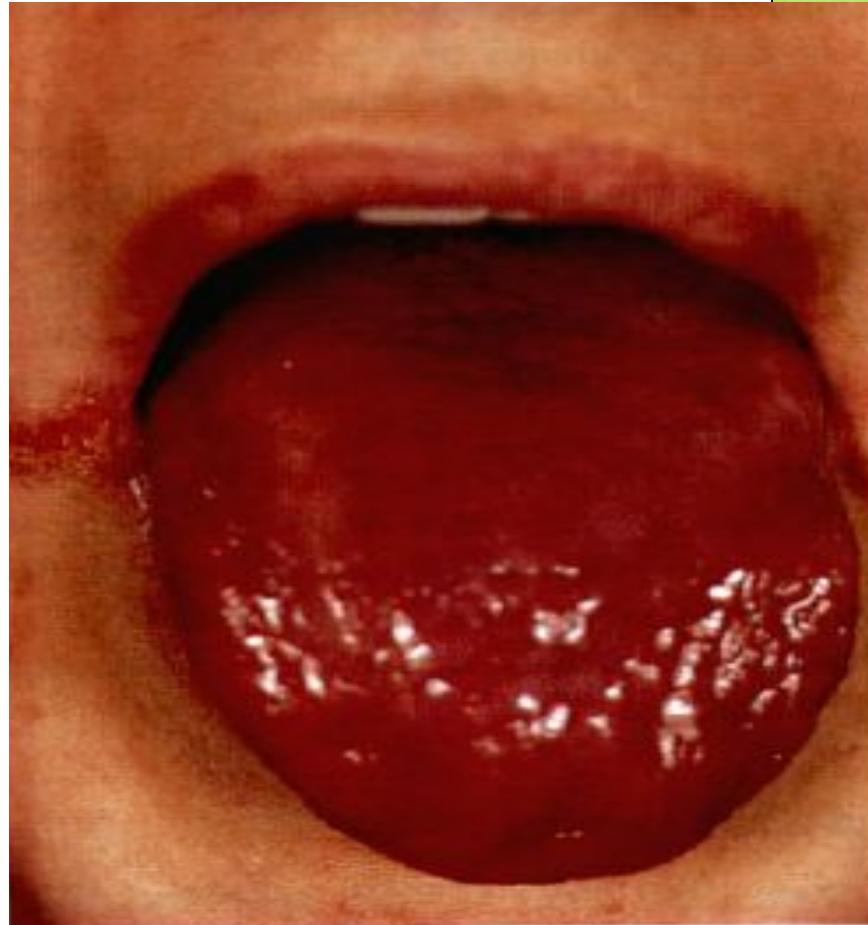
□ Один из самых часто проводимых, простых, надежных, доступных (исходя из расчета материальных затрат) и важных методов исследования. Проводится натощак.

- Оценивается красная кровь (количество эритроцитов, гемоглобина и цветовой показатель).
- Изучается лейкоцитарная формула.
- Уделяется внимание лимфоцитам.
- Подсчитываются тромбоциты, время свертывания крови и время кровотечения.
- Указывается скорость оседания эритроцитов.

СИНДРОМ ГЛАММЕРА-ВИНСОНА



ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНАЯ АНЕМИЯ



**Анализ крови позволяет уточнить
характер заболевания СОПР,
выявить связь с патологией
органов кроветворения.**

Изменения со стороны красной крови:

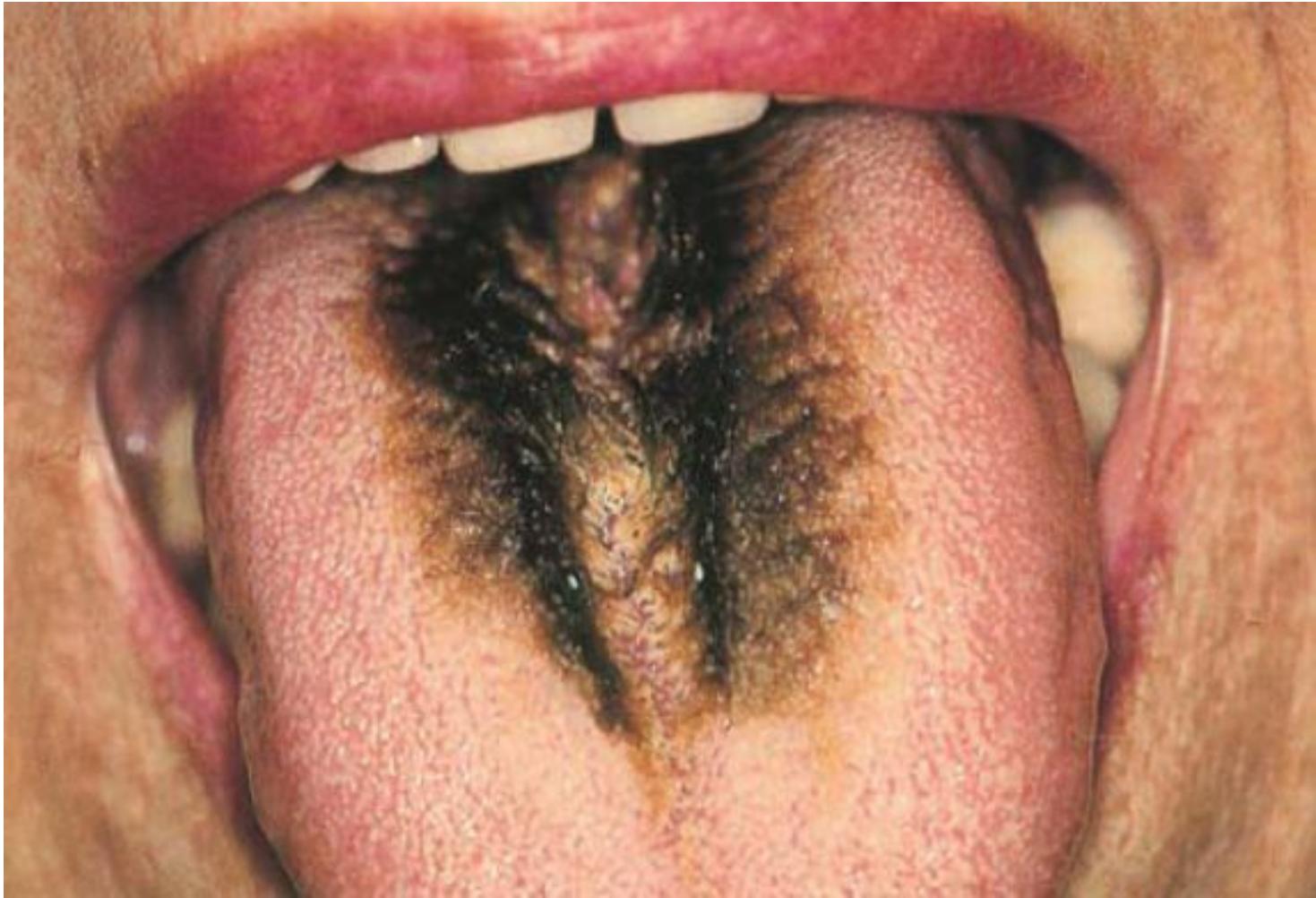
уменьшается или возрастает число
эритроцитов;

уменьшается или возрастает
содержание гемоглобина;

Появляются патологические формы
эритроцитов и пр;

Значительное уменьшение количества
эритроцитов, изменение их формы,
снижение содержания в них
гемоглобина свидетельствует о

ЧЕРНЫЙ ВОЛОСАТЫЙ ЯЗЫК



ИЗМЕНЕНИЯ КАРТИНЫ БЕЛОЙ КРОВИ

- Острое воспаление сопровождается увеличением количества лейкоцитов; увеличением процентного содержания палочко-ядерных и юных клеток (сдвиг лейкоцитарной формулы влево).
- Лейкопения нередко является признаком серьезных нарушений в организме, хотя при перегревании, после тяжелой рабочей нагрузки может

ИЗМЕНЕНИЯ КАРТИНЫ БЕЛОЙ КРОВИ

- Лимфоциты ответственны за иммунитет.
- Эозинофилы также иллюстрируют развитие иммунного ответа (эозинофилия обнаруживается при аллергизации организма, иммунных заболеваниях, глистных инвазиях и пр.).
- Тромбоциты определяют склонность к кровотечениям или

ИЗМЕНЕНИЯ КАРТИНЫ КРОВИ

- Таким образом, по обнаруженным изменениям картины крови можно прогнозировать течение заболевания и его исход.
- Благоприятными признаками являются:
 1. Высокий лейкоцитоз, соответствующий лихорадочному состоянию.
 2. Обнаружение в лейкоцитарной формуле сдвиг влево регенерационного типа (растет число палочко-ядерных клеток и обнаружаются миелоциты).
 3. Число эозинофильных клеток довольно высокое.

ИЗМЕНЕНИЯ КАРТИНЫ КРОВИ

- Прогноз неблагоприятный, если:
 1. Количество лейкоцитов уменьшается и клиническое состояние ухудшается.
 2. В значительной степени уменьшается число зрелых эритроцитов; уменьшение количества лейкоцитов сопровождается увеличением числа палочко-ядерных нейтрофилов, но при этом число юных клеток не увеличивается (дегенерационный тип,

БЕЛКИ КРОВИ

- Протеинограмма свидетельствует о тяжести течения заболевания, позволяет оценить состояние реактивности организма, может служить прогностическим тестом.

СОДЕРЖАНИЕ ВИТАМИНОВ В КРОВИ

- ПРОБА РОТТЕРА иллюстрирует насыщенность организма витамином С. Используется раствор краски Тильманса, который вводят внутркожно. Время обесцвечивания раствора в норме не превышает 10 минут.
- ЯЗЫКОВАЯ ПРОБА, по сути, видоизмененная проба Роттера. Время обесцвечивания нанесенной капли красителя на высушеннную поверхность языка не

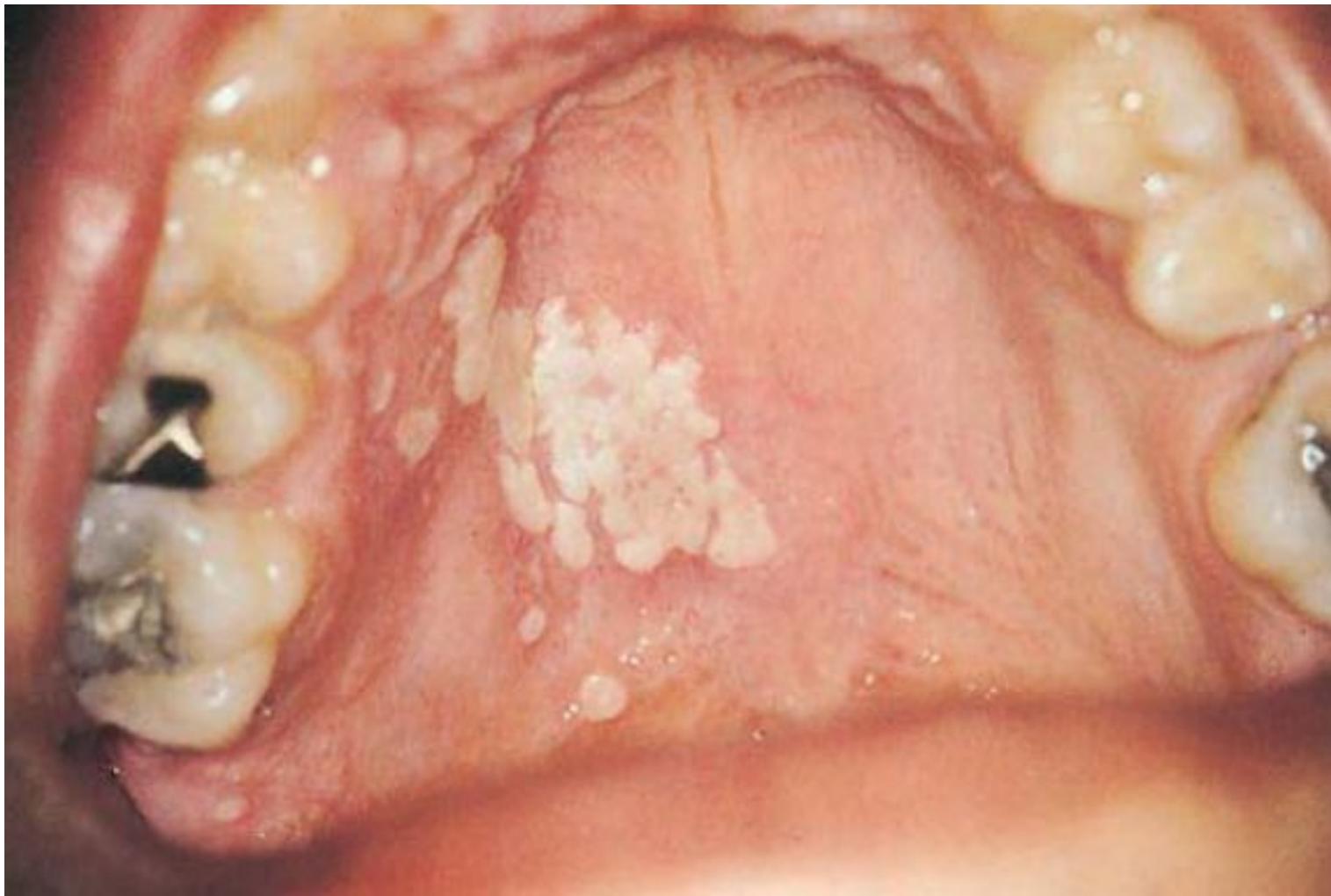
МОНОЦИТОГРАММА

□ Тест определения функционального состояния активности мезенхимы (подсчитываются разные формы моноцитов и высчитывается их соотношение). В норме: промоноцитов – 20-28%, собственно моноцитов – 26-32%, полиморфно-ядерных моноцитов – 42-52%. Изменение соотношения перечисленных форм

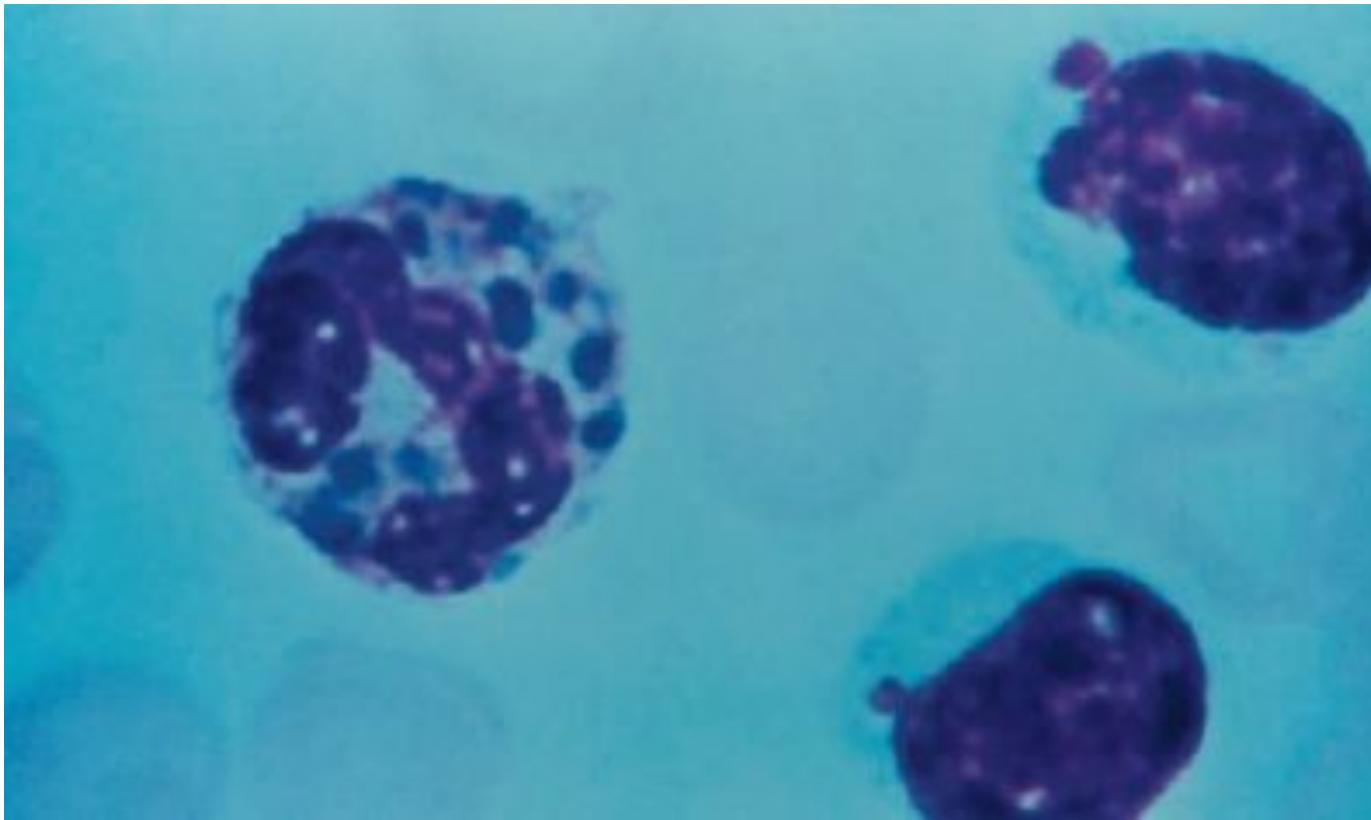
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ЯЗЫК



ОПОЯСЫВАЮЩИЙ ЛИШАЙ



ГИГАНТСКИЕ МНОГОЯДЕРНЫЕ КЛЕТКИ



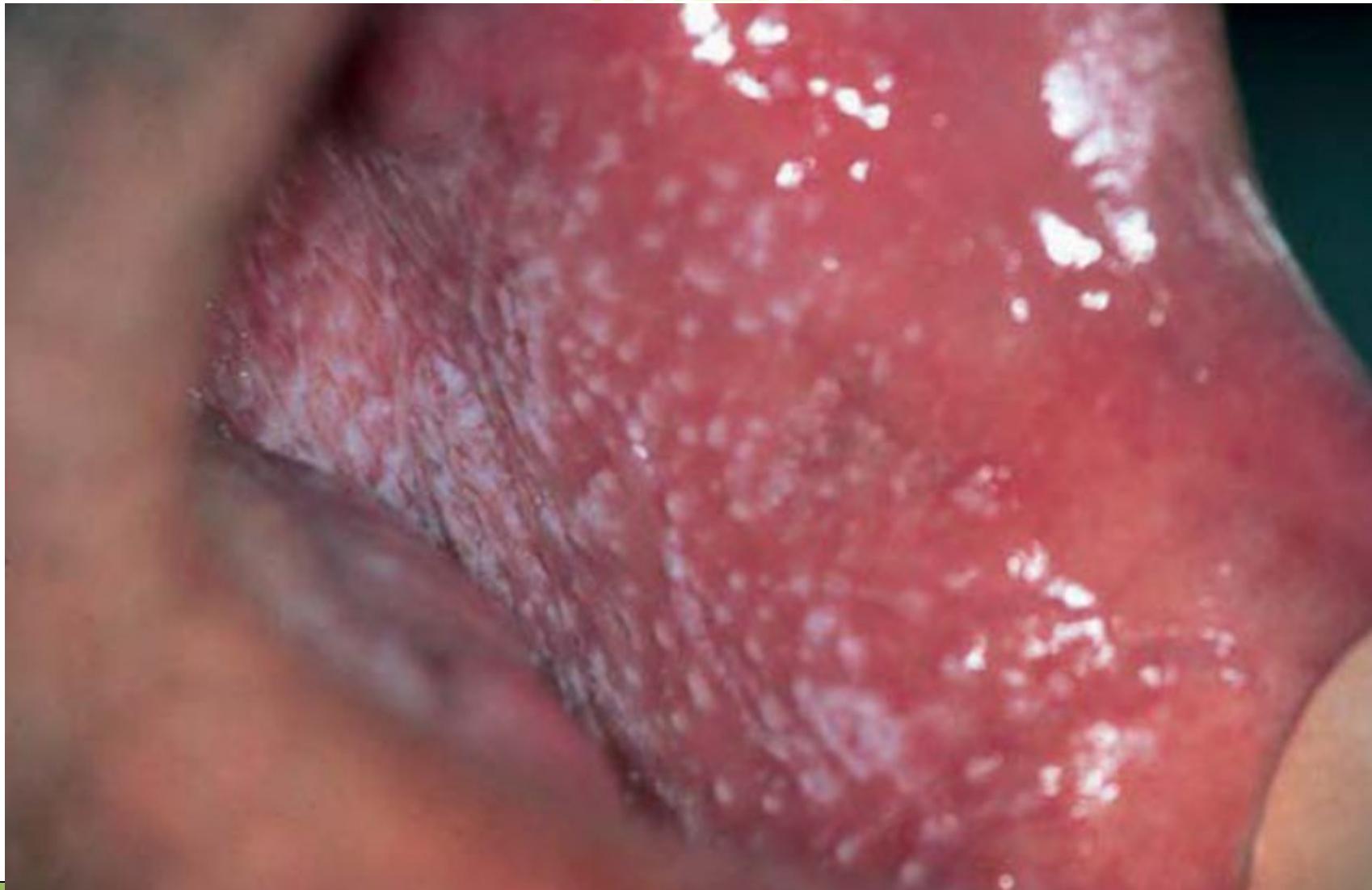
РЕЦИДИВИРУЮЩИЙ ЛАБИАЛЬНЫЙ ГЕРПЕС



ЖЕЛЕЗЫ ФОРДАЙСА



КРАСНЫЙ ПЛОСКИЙ ЛИШАЙ



МНОГОФОРМНАЯ ЭКССУДАТИВНАЯ ЭРИТЕМА



МЭЭ (кожные проявления)



ИССЛЕДОВАНИЯ МОЧИ

- В первую очередь, нас интересует уровень глюкозы в моче для своевременной диагностики сахарного диабета, на фоне которого ряд заболеваний челюстно-лицевой области имеет затяжной характер, с трудом поддается лечению, требует координации усилий с врачом-эндокринологом.

ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Относится к одной из разновидностей простого, доступного, достаточно дешевого и информативного морфологического метода. Препараторы для цитологического исследования готовят методом *соскоба*, *отпечатка* или *перепечатка*.

ИНДЕКС КЕРАТИНИЗАЦИИ (ИК)

- Свидетельствует о степени кератинизации слизистой оболочки и ее барьерной функции.
- Подсчитывают общее количество эпителиальных клеток, количество ороговевших клеток, которые умножают на 100 и делят на общее количество клеток.

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Позволяют выявить причину развития заболевания, идентифицировать вид микроорганизма, определить его вирулентность, чувствительность к антибактериальным препаратам.

БАКТЕРИОСКОПИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

- Определяют вид микроорганизмов (например, для выявления специфических инфекций: лепры, туберкулеза, сифилиса, гонореи, кандидоза, актиномикоза).

АЛЛЕРГОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ

- Аллергологический анамнез.
- Неспецифические аллергологические тесты (эозинофилия, лейкопения секрета в очаге поражения СОПР и периферической крови; тромбоцитопения и лейкопения вплоть агранулоцитоза). Достоверность указанных тестов колеблется в пределах 30-40%.

АЛЛЕРГОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ

- Специфические аллергологические тесты: кожная и мукозная пробы, клеточные тесты (реакция лейкоцитолиза, показатель повреждения нейтрофилов, реакция агломерации лейкоцитов, индекс агглютинации тромбоцитов, реакция дегрануляции базофильных лейкоцитов).

АЛЛЕРГОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ

- Кожные пробы:
 1. Аппликационная
 2. Капельная
 3. Скарификационная
 4. Внутрикожная

МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ИММУНОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ

- Серологические реакции (реакция Вассермана, Кана и цитохолевая реакция – для диагностики сифилиса; реакция Райта – для выявления бруцеллеза, лепроминовая проба – при лепре).
- Внутрикожная проба Кавецкого Р. Э. и Базарновой С.М. проводится с целью определения функционального состояния соединительной ткани (время удержания красителя).

ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

- Биопсия – прижизненное взятие тканей для микроскопического исследования.

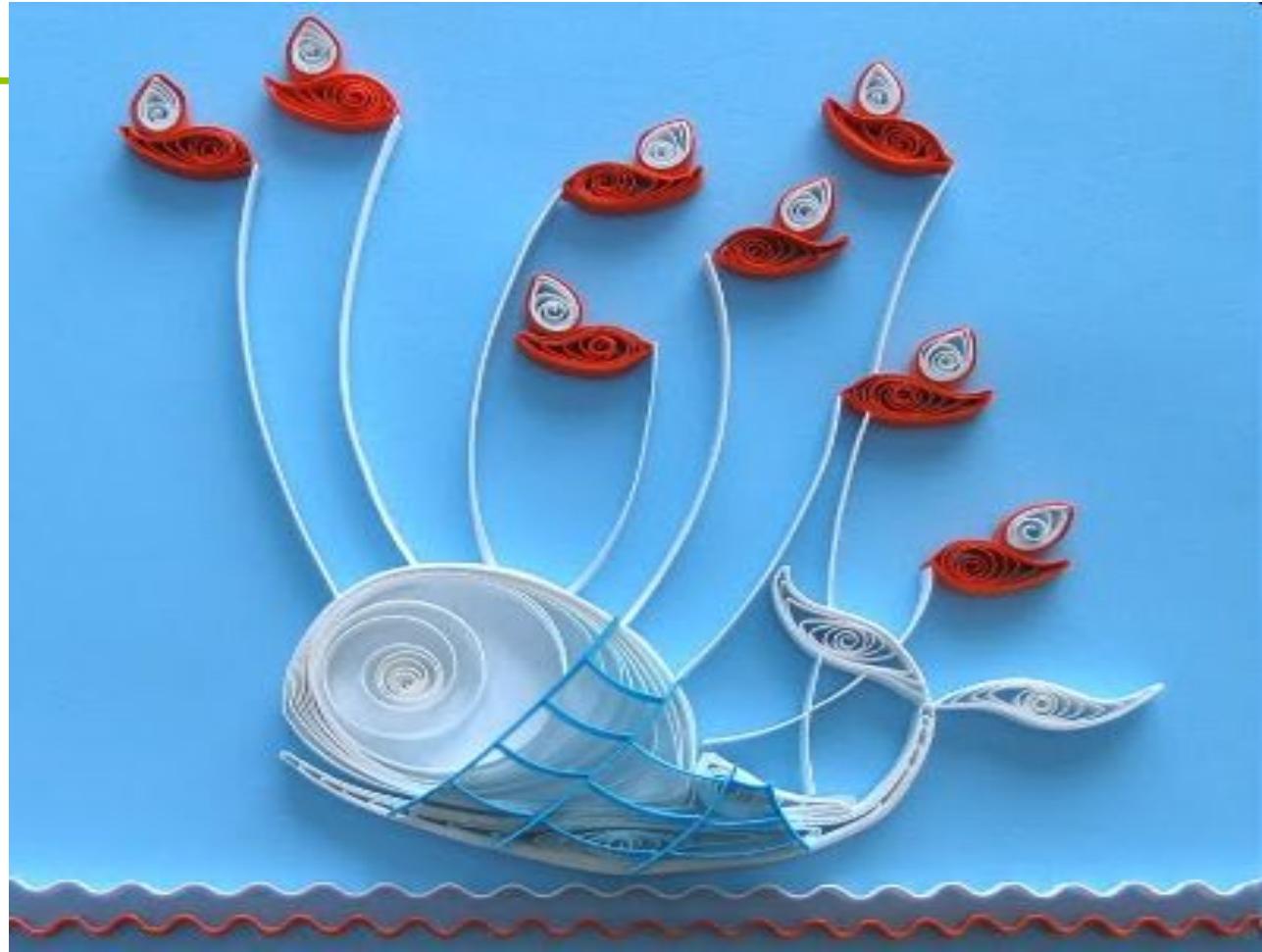
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- Если Вы, как лечащий врач, осуществив все вышеописанные действия, испытываете **сомнения** или **затруднения** в постановке **точного диагноза**, не стесняйтесь обратиться за помощью к коллегам, консультантам. Этим Вы не уроните свой авторитет и не нанесете вред пациенту.

Cr



ДО Н



ПОЛЮБУЙТЕСЬ



ПУСТЬ ВАШИ ЗНАНИЯ ПОЗВОЛЯТ БЫСТРО
РАСПОЗНАВАТЬ ПАТОЛОГИЮ, А ВАШИ УМЕНИЯ
БУДУТ ТАКЖЕ БЕЗУПРЕЧНЫ КАК ЭТА ВЫШИВКА



И КАК БЫ НЕ БЫЛ КОЛЮЧ ПАЦИЕНТ,
ПОМНИТЕ, ЕГО ЗДОРОВЬЕ, А ПОДЧАС И
ЖИЗНЬ ЗАВИСИТ ОТ ВАС



ПРОДОЛЖАЙТЕ
АВТОРАТСКИЕ КАСТОЛЫ



НЕ УКОРАЧИВАЙТЕ ЖИЗНЬ





