**Азербайджанский Медицинский Университет**

**Кафедра Дерматовенерологии**

**Практическое занятие №2**

**Бактериальные дерматозы (пиодермии)**

*Эпидемиология. Этиопатогенез. Классификация. Клинические проявления. Лабораторная диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение и профилактика.*

**ВОПРОСЫ /ОТВЕТЫ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ САМОПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ**

1. Дайте определение бактериальных дерматозов.

Бактериальные дерматозы-инфекционные заболевания кожи и её придатков, вызываемые различными видами бактерий.

2.Укажите, к какой группе дерматозов относятся пиодермии.

Бактериальные дерматозы.

3. Дайте определение пиодермий.

МКБ-10:L08.0 Пиодермии- гнойничковые бактериальные инфекции кожи, вызываемые пиококками и характеризующиеся воспалением кожи и её придатков.

4. Перечислите возбудителей пиодермий.

Стафилококки (Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis), стрептококки (Streptococcus pyogenes), синегнойная палочка (Pseudomonas aeruginosa), протей (Aeruginos aproteus), кишечная палочка (Escherichia coli) и др. микроорганизмы.Чаще выявляется смешанная инфекция стафилококков в ассоциации с стрептококками, реже с др. микроорганизмами.

5. Укажите источник и пути передачи инфекции при пиодермиях.

Источник инфекции- больной человек или бактерионоситель. Пути передачи инфекции- контактно-бытовой, воздушно-капельный.

6. Перечислите факторы, способствующие развитию пиодермий.

В развитии пиодермий имеют значение не только патогенность и вирулентность штаммов кокков, но и разнообразные экзогенные (переохлаждение, перегревание, высокая влажность, загрязненность окружаюшей среды), эндогенные (иммуно-нейро- и эндокринопатии, сопутствующие соматические и инфекционные заболевания) и индивидуальные факторы (неполноценное питание, несоблюдение гигиенических норм, повышенное потоотделение, микротравматизм), изменяющие защитные функции кожи.

7. Укажите, как по этиологическому принципу классифицируются пиодермии.

Стафилококковые пиодермии Стрептококковые пиодермии Стафилострептококковые пиодермии

8. Охарактеризуйте клинические особенности стафилококковых, стрептококковых и смешанных пиодермий.

Стафилодермии **-** разновидности пиодермий, ассоциирующие с стафилококками, характеризуюшиеся высыпанием пустул-фолликулитов, приуроченных к волосяному фолликулу и часто глубиной поражения.

Стрептодермии **-** разновидности пиодермий, ассоциирующие с стрептококками, характеризующиеся высыпанием пустул-фликтен, несвязанных с волосянным фолликулом, поверхностным характером поражения и склонностью к периферическому росту.

Стафилострептодермии **-** разновидности пиодермий, ассоциирующие с смешанной стафилострептококковой инфекцией, характеризующиеся высыпанием пустул, связанных и несвязанных с волосянным фолликулом и глубиной поражения.

9. Перечислите клинические разновидности стафилодермий.

Остиофолликулит, фолликулит (сикоз), фурункул, карбункул, гидраденит.

10. Перечислите клинические разновидности стрептодермий.

Импетиго(стрептококковое, щелевидное, ногтевых валиков, буллезное), эктима вульгарная.

11. Перечислите клинические разновидности стафилострептодермий.

Импетиго вульгарное, хроническая язвенная и язвенно-вегетирующая пиодермия, шанкриформная пиодермия.

12. Дайте определение остиофолликулита.

МКБ-10:L73.8 Остиофолликулит- гнойное воспаление устья волосяного фолликула, является начальным эпизодом всех фолликулоассоциированных пиодермий.

13. Дайте определение фолликулита.

МКБ-10:L73.8.1 Фолликулит- гнойное воспаление фолликула волоса, развивается из остиофолликулита в результате проникновения инфекции в глубокие слои кожи.

14.Укажите места частой локализации фолликулитов.

На любом участке кожи, где имеются волосяные фолликулы (верхние конечности, нижние конечности, туловище, волосистой части головы).

15. Укажите, разновидностью какой формы пиодермий является сикоз.

МКБ-10:L73.1 Сикоз - разновидность фолликулита с локализацией на лице в зоне роста щетинистых волос (усы, борода). Встречается преимущественно у мужчин.

16.Дайте определение фурункула.

МКБ-10:L02 Фурункул **-** острое гнойно-некротическое воспаление волосяного фолликула, сальной железы и окружающих тканей.

17. Перечислите стадии развития фурункула.

Процесс протекает в 3 стадии:

**• I стадия** характеризуется образованием болезненного островоспалительного узла размером с лесной орех, багрово-красного цвета.

**• II стадия** характеризуется формированием некротического стержня,когда на верхушке узла образуется пустула. В результате некроза узел размягчается, вскрывается и после отделения гноя обнажается некротический стержень, по отторжении которого формируется язва с гнойно-некротическими массами.

**• III стадия** – заполнение язвы грануляционной тканью и образование рубца

18. Дайте определение ячменя.

Ячмень-гнойное воспаление волосяного фолликула ресницы или сальной железы века.

19. Дайте определение фурункулеза.

Фурункулез-множественные несливающиеся фурункулы в разных стадиях развития.

20. Дайте определение карбункула.

МКБ-10:L02 Карбункул*-* гнойно-некротическое воспаление нескольких волосяных фолликулов, сальных желез, глубоких слоев дермы и подкожножировой клетчатки.Карбункулы обычно бывают одиночными.

21. Дайте определение гидраденита.

МКБ-10:L73.2 Гидраденит - глубокое гнойное воспаление волосяного фолликула с вторичным вовлечением апокринных потовых желез.Чаще встречается у подростков и пациентов молодого возраста.

22. Назовите локализацию гидраденита.

Подмышечные впадины, паховобедренные складки, аногенитальная область. У женщин- нередко под молочными железами.

23. Укажите, при каких формах пиодермий из первоначальной пустулы формируется узел.

Фурункул, карбункул, гидраденит.

24. Дайте определение импетиго.

МКБ-10:L01 Импетиго- острое гнойничковое поражение кожи и слизистых оболочек. Встречается чаще у детей.

25. Укажите разновидности импетиго.

Разновидности импетиго:

* импетиго стрептококковое
* импетиго щелевидное син. заеда
* импетиго околоногтевое син. панариций
* импетиго буллезное
* импетиго вульгарное

26. Дайте определение эктимы вульгарной.

МКБ-10:L08.0 Эктима вульгарная - глубокая форма гнойничкового поражения кожи, завершающаяся образованием атрофических рубцов.

27. Укажите разновидности пиодермий, которые встречаются у новорожденных.

Эпидемическая пузырчатка новорожденных, везикулопустулез.

28. Дайте определение эпидемической пузырчатки новорожденных.

МКБ-10:L00 Эпидемическая пузырчатка новорожденных - острое гнойничковое поражение кожи новорожденных.

29. Перечислите возможные источники инфекции при эпидемической пузырчатке новорожденных.

* медицинский персонал родильных учреждений
* матери новорожденных
* инфицированный пупок новорожденных

30. Назовите тяжелую форму эпидемической пузырчатки новорожденных.

Болезнь Риттера син. синдром ошпаренной кожи.

31. Дайте определение везикулопустулеза.

МКБ-10:L74 Везикулопустулез- гнойное воспаление устья протоков эккринных потовых желез у новорожденных.

32. Укажите, с какими заболеваниями дифференцируют пиодермии.

Лейшманиоз кожи; туберкулез кожи, (скрофулодерма,индуративная эритема Базена, папулонекротический); ангиит(полиморфный, узловатый); сифилитическая эктима, импетиго, гумма; герпес простой.

33. Укажите принципы диагностики пиодермий.

* анамнез
* клиническая картина
* посев с очага поражения на флору

34. Перечислите препараты системной терапии пиодермий.

Антибактериальные препараты - в зависимости от индивидуальной чувствительности, иммуномодуляторы, витамины, стимуляторы регенерации.

35. Перечислите препараты топической терапии пиодермий.

Антибактериальные мази/растворы/спреи; ихтиол чистый и в составе мазей, паст, растворов; анилиновые красители; регенерирующего действия мази/крема/гели.

36. Укажите методы профилактики пиодермий на производстве.

* Предупреждение микротравматизма на производстве.
* Своевременная антисептическая обработка микротравм,трещин,раневыхповерхностей
* Санитарно-гигиенические мероприятия(личная гигиена,чистое белье и спец одежда,регулярная уборка рабочих помещений)
* Санитарно-просветительная работа

37. Укажите методы профилактики пиодермий в быту.

* Временно ограничить водные процедуры(душ,ванны,морские купания и т.д.)
* Личная гигиена
* Регулярная уборка жилых помещений