

31.08.32 «Дерматовенерология»

Вопросы теоретической части

1. Общая характеристика первичных морфологических элементов кожной сыпи.
2. Общая характеристика вторичных морфологических элементов кожной сыпи.
3. Пятно. Определение, классификация.
4. Волдырь. Бугорок. Определение. Патогенез.
5. Папула. Определение. Классификация.
6. Узел. Определение. Патогенез.
7. Пузырь. Пузырёк. Пустула. Механизмы образования. Классификация.
8. Чешуйка, корка.
9. Рубец, разновидности рубца. Рубцовая атрофия.
10. Эрозия, язва.
11. Трещина, экскориация.
12. Лихенификация. Вегетации.
13. Лекарственные формы, применяемые для наружной терапии кожных заболеваний.
14. Водные и спиртовые растворы для наружной терапии. Механизм действия. Способы применения.
15. Пудра, взбалтываемая взвесь. Механизм действия. Принципы и методы применения.
16. Мазь. Состав, механизм действия. Способы применения
17. Паста, лак (коллодий). Состав, механизм действия. Принципы их применения.
18. Противовоспалительные наружные средства. Принципы их применения.
19. Дезинфицирующие наружные средства. Принципы их применения.
20. Противопаразитарные наружные средства. Принципы их применения.
21. Кератолитические и противозудные наружные средства. Принципы их применения.
22. Разрешающие наружные средства. Принципы их применения.
23. Фунгицидные наружные средства. Принципы их применения.
24. Общая характеристика и классификация пиодермитов. Общие принципы терапии пиодермитов. Меры профилактики пиодермитов.
25. Фолликулиты, сикоз. Клиника, дифференциальная диагностика. Средства и методы лечения.
26. Фурункул, фурункулёз. Классификация, клиника. Средства и методы лечения.
27. Карбункул. Гидраденит. Клиническая картина. Лечение.
28. Импетиго, стрептококковая опрелость (интертриго). Этиология, клиника, дифференциальная диагностика. Средства и методы лечения.
29. Эктима. Хроническая диффузная стрептодермия. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
30. Отрубевидный лишай. Дифференциальная диагностика, лечение.
31. Микозы стоп. Этиология, классификация, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
32. Онихомикоз. Клиника, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
33. Микроспория. Трихофития. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

34. Общая характеристика дерматитов. Классификация, клиника, лечение. Профилактика дерматитов.

35. Фотодерматозы. Лучевые поражения кожи. Классификация. Методы лечения. Профилактика.

36. Дерматиты от воздействия механических факторов. Ознобыши. Методы лечения. Профилактика.

37. Токсикодермии. Патогенез, клиника, лечение, профилактика.

38. Вульгарные угри. Классификация. Методы лечения.

39. Многофомная экссудативная эритема, розовый лишай. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

40. Вирусные болезни кожи. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

41. Чесотка. Педикулезы. Клиника, диагностика. Средства и методы лечения.

42. Экзема. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

43. Атопический дерматит. Этиология, патогенез, клиника, лечение.

44. Псориаз. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика.

Принципы общей и наружной терапии.

45. Крапивница. Этиология, патогенез, клиника, лечение. Неотложная помощь при отёке Квинке.

46. Красная волчанка. Этиология, клиника, лечение.

47. Характеристика возбудителя сифилиса.

48. Микроскопическая диагностика сифилиса.

49. Общее течение сифилиса. Классификация сифилиса.

50. Условия и пути заражения сифилисом.

51. Иммуитет при сифилисе. Реинфекция. Суперинфекция.

52. Общая характеристика первичного периода сифилиса.

53. Твёрдый шанкр, разновидности шанкра, осложнения шанкра.

54. Общая характеристика вторичного сифилиса.

55. Розеолезный сифилид. Дифференциальная диагностика.

56. Папулезный сифилид. Клиника, дифференциальная диагностика.

57. Пустулезный сифилид. Клиника, дифференциальная диагностика.

58. Сифилитическая алопеция и лейкодерма. Клиника, дифференциальная диагностика.

59. Общая характеристика третичного сифилиса.

60. Бугорковый сифилид, клиника, дифференциальная диагностика.

61. Гуммозный сифилид, клиника, дифференциальная диагностика.

62. Поражения слизистых оболочек в различные периоды сифилиса.

63. Поражения костей и суставов при сифилисе.

64. Общая характеристика врожденного сифилиса.

65. Ранний врождённый сифилис: Сифилис плода. Сифилис новорожденных.

66. Поздний врождённый сифилис. Достоверные и вероятные дистрофические признаки позднего врождённого сифилиса.

67. Принципы лечения больных сифилисом. Современные схемы лечения больных сифилисом.

68. Критерии излеченности больных сифилисом. Серологическая диагностика сифилиса.

Ситуационные задачи и практические задания

Гнойничковые болезни (пиодермии)

1. В медицинский пункт части обратился рядовой с жалобами на появление болезненного гнойничка в области верхней губы, общую слабость, озноб и головную боль. Верхняя губа значительно увеличена в размере, отечна, напряжена и уплотнена. Больной за два дня до болезни пытался выдавить на верхней губе «маленький гнойничок». Какой диагноз у больного? Какова лечебная тактика и терапия?

Выпишите рецепт на ихтиоловую лепёшку.

2. Больной обратился к дерматологу с жалобами на высыпание на коже лица, в области бороды мелких, величиной с булавочную головку пустул, на поверхности формируются гнойные корки. Высыпания характеризуются рецидивирующим течением. Лечение гормональными кремами эффекта не дает. Очаг поражения увеличивается в размерах, образуя воспалительный инфильтрат. Эпилированный из пораженного фолликула волос окружен в корневой части стекловидной муфтой. Заболевание длится в течение трех лет. Какой диагноз у больного? Обоснуйте его. Назначьте лечение. Каковы профилактические мероприятия? Каково врачебно-экспертное заключение?

Выпишите рецепт на дезинфицирующий водный раствор.

Паразитарные дерматозы

1. Больной предъявляет жалобы на зуд кожи в вечернее время. Высыпания локализуются в межпальцевых складках, на локтях, ягодицах, области половых органов. Представлены парными папуло-везикулами. Из анамнеза выяснено, что люди, живущие рядом, также предъявляют жалобы на зуд кожи. О каком заболевании идет речь? Обоснуйте его, проводя дифференциальную диагностику. Какие дополнительные исследования необходимо провести.

Выпишите рецепт на противопаразитарную мазь.

2. Ребенок, посещающий детский сад, предъявил жалобы на зуд в области головы. Выяснилось, что это не единичный случай в детском саду. О каком заболевании идет речь? Какие мероприятия необходимо провести? Обоснуйте ответ.

Выпишите рецепт на противопедикулёзный раствор, применяемый в полевых условиях.

Вирусные дерматозы

1. У больного 70 лет, слева на боковой поверхности грудной клетки имеются высыпания сгруппированных пузырьков с мутным содержимым, расположенные на фоне эритематозных пятен по ходу межрёберных нервов. Высыпания существуют в течение двух дней и сопровождаются сильными болями. О каком заболевании идет речь? Обоснуйте его.

Выпишите рецепт на наружное средство, обладающее прижигающим эффектом.

2. У больного в течение двух недель на коже в области лобка и нижней части живота имеются высыпания размером с булавочную головку, розового цвета в виде полушаровидных, плотноватых, полупрозрачных узелковых образований с пупковидным вдавлением в центре. О каком заболевании следует думать? Обоснуйте его.

Выпишите рецепт на дезинфицирующий спиртовой раствор.

3. У больного на коже головки полового члена и внутреннего листка крайней плоти имеются высыпания пузырьков на гиперемизированном, слегка отечном основании, а также имеются мелкие эрозии, очаги имеют полициклические очертания. Высыпания сопровождаются ощущением жжения. О каком заболевании идет речь? Обоснуйте его. Назначьте больному лечение.

Выпишите рецепт на противовоспалительный раствор для примочек на головку полового члена.

4. У мужчины на венце головки полового члена, у наружного отверстия мочеиспускательного канала и на внутреннем листке крайней плоти имеются сгруппированные плоские узелки диаметром до 3 мм, мягкой консистенции, телесного или бледно-розового цвета, а также дольчатые сосочковидные разрастания на узкой ножке, напоминающие петушинный гребень или цветную капусту. О каком заболевании идет речь? Обоснуйте его. Какие методы лечения возможно использовать у данного больного, сравните и дайте характеристику методов? Назначьте больному лечение.

Выпишите рецепт на дезинфицирующий раствор для примочек на головку полового члена.

5. Мужчина обратился к врачу с жалобами на ощущение инородного тела и боль в области подошвенной поверхности правой стопы, особенно во время ходьбы. При осмотре пациента выявлено: на коже подошвенной поверхности правой стопы имеется ороговевшая бляшка цвета окружающей кожи, с грубой неровной поверхностью. На её фоне видны мелкие чёрно-коричневые точки – затромбированные капилляры. Кожный рисунок искажён. О каком заболевании идет речь? Обоснуйте его. Какие методы лечения возможно использовать у данного больного, сравните и дайте характеристику методов? Назначьте больному лечение.

Выпишите рецепт на молочно-салициловый коллодий.

Инфекционные эритемы

1. Больная К., 50 лет, поступила в клинику с жалобами на высыпания на коже туловища. Первое пятно розового цвета размером 2-3см появилось на коже в области поясницы. Через 2 недели – резкое обострение в виде распространения элементов кожной сыпи под влиянием душа. Объективно: на коже спины, округлые пятна, 1-2см в диаметре, розовые в центре с бурыми оттенком и отрубевидными чешуйками (окаймляющими центральную часть и свободным краем, обращенными

вовнутрь). По периферии пятна сохранен первоначальный розовый цвет. Вопрос : диагноз; перечислить типичные признаки обозначенные в данной задаче, характерные для этого диагноза; какие еще факторы приводят к обострению данного процесса.

Выпишите рецепт на индифферентный крем.

2. Больной Н., 36 лет, поступил в клинику с жалобами на внезапное появление пятен и пузырей на ладонях, боль в суставах и повышение температуры тела. Болен 2 дня. При осмотре на коже ладоней и подошв, строго симметрично имеются округлые красные пятна, некоторые из них – в виде колец с багрово-серым центром (“мишень” или “радужка”), а также пузыри с серозным содержанием. Температура тела - 38,6°. В анамнезе – часто рецидивирующий простой герпес. Вопрос : диагноз и его обоснование.

Выпишите рецепт на раствор анилинового красителя.

3. Больная М., 35 лет обратилась в поликлинику с жалобами на общее недомогание, лихорадку и внезапное появление болезненных пятен на передних поверхностях обеих голеней. Зуд отсутствует. Больна 5 дней.

Объективно: на коже передней поверхности обеих голеней пальпируются болезненные узлы, диаметром 3-5 см, некоторые из них сливаются. Кожа над узлами гладкая, блестящая, ярко-красного цвета. Из анамнеза следует отметить : потливость в ночное время, хронический кашель, чувство недомогания, потеря массы тела (8 кг за шесть месяцев). Вопрос: диагноз больной ,обоснование основного диагноза, проявлением какого заболевания являются анамнестические данные. Являются ли они причиной кожного процесса?

Выпишите рецепт на разрешающую мазь.

4. Больная С., 28 лет обратилась в клинику с жалобами на появление высыпаний на коже туловища, груди. При опросе выяснилось, что появлению распространенной сыпи предшествовало (за 5-7 дней) появление одного пятна в области пупка. Объективно: на коже спины по линиям натяжения Лангера, проксимальных частях конечностей, груди имеются розовато-жёлтые, слегка приподнятые над уровнем кожи бляшки овальной формы с неровными краями. В центре очагов – нежная складчатость, тонкое отрубевидное шелушение. Периферические венчик более яркого цвета, свободен от чешуек. Вопрос : диагноз, дифференциальный диагноз.

Выпишите рецепт на индифферентную взбалтываемую взвесь.

Контактные дерматиты

1. У больной 18 лет после нанесения в подмышечные области нового дезодоранта развилась эритема, сопровождающаяся ощущением жжения. Какой диагноз? Обоснуйте его.

Выпишите рецепт на противовоспалительный крем.

2. Военнослужащий по призыву поступил в медицинский пункт с высыпаниями в области кистей, которые возникли в месте контакт кожи с горюче-

смазочными веществами. Высыпания представлены крупными пузырями с прозрачным содержимым на эритематозном фоне. Какой диагноз? Обоснуйте его.

Выпишите рецепт на дезинфицирующий раствор для примочек.

Токсидермии

1. Больной С., 39 лет, доставлен в клинику бригадой «Скорой помощи» с выраженными общими явлениями, тяжёлыми буллезными поражениями слизистых оболочек полости рта, носа, носоглотки, половых органов; с жалобами на светобоязнь и головную боль. В анамнезе – мышечные и суставные боли на фоне ангины, по поводу чего применял “Ибупрофен”. Вопрос : тактика ведения больного; диагноз и дифференциальный диагноз.

Выпишите рецепт на топический стероид в форме крема.

2. У больного поражение кожи носит распространенный характер, сопровождается зудом, представлено розеолами размерами до 1 см, округлой формы. Элементы расположены симметрично, некоторые сливаются, на поверхности – незначительное шелушение. Начало заболевания пациент связывает с приемом цефтриаксона. Какой диагноз? Обоснуйте его.

Выпишите рецепт на глюкокортикостероидную мазь.

Экзема. Зудящие дерматозы

1. Больной П. поступил в кожное отделение с жалобами на зуд и поражение кожи кистей, предплечий. Объективно: на коже кистей, предплечий определяется отек, гиперемия, микровезикуляция, мокнутие. Очаги поражения имеют нечеткие границы. Установлен диагноз: истинная экзема. Определите план общего лечения истинной экземы. Определите наружное лечение истинной экземы в соответствии с данной клинической картиной.

Выпишите рецепт на раствор борной кислоты для примочек.

2. У больного поражение кожи носит распространенный характер, сопровождается зудом, представлено разлитой эритемой, инфильтрацией, многочисленными экскориациями. Высыпания расположены симметрично с акцентом на складки. Какая форма атопического дерматита? Обоснуйте ответ.

Выпишите рецепт на увлажняющий крем при атопическом дерматите.

3. У ребенка двух лет, страдающего атопическим дерматитом внезапно появилось множество пустулезных элементов по всему телу, резко повысилась температура до 40 градусов. Какой диагноз? Обоснуйте его.

Выпишите рецепт на антибактериальный раствор.

Вульгарные угри.

1. У больного на лице, верхней части груди и спине определяются крупные узловатые элементы багровосинюшного цвета, болезненные при пальпации. Отдельные элементы периодически нагнаиваются и разрешаются с образованием грубых рубцов. Заболевание началось в 13 лет и прогрессирует в течение трех лет.

Существует в течение двух месяцев. О какой разновидности акне идет речь? Какой препарат выбора в этой ситуации? Обоснуйте его.

Выпишите рецепт на молочко Видаля.

2. У больной 18 лет на лице и верхней части спины отмечаются папуло-пустулезные акне, протекающие торпидно, плохо поддающиеся банальной терапии. Больная связывает обострение заболевания с месячными, кроме того, у пациентки наблюдаются явления гирсутизма. Какое требуется дополнительное обследование? Обоснуйте его.

Выпишите рецепт на раствор с эстрогенами.

3. У больного в области щек появились мелкие полостные элементы с гнойным содержимым в количестве 12. Кожа вокруг них слегка гиперемирована. О каком степени тяжести акне идет речь? Обоснуйте его.

Выпишите рецепт на антибактериальный раствор.

Сифилис

1. У больного на половом члене определяется язвочка 10-12 мм в диаметре, безболезненная, края ровные, уплотнение в основании. Определяются регионарные лимфатические узлы, безболезненные, с кожей не спаяны. Последний половой контакт был 3-4 недели назад.

О каком заболевании идет речь? Обоснуйте его, проведя дифференциальную диагностику.

Выпишите рецепт на раствор для подготовки язвочки к темнопольной микроскопии.

2. У больного на боковых поверхностях груди, живота появились светло-розовые пятна. При осмотре выявлен рубчик в области головки полового члена. Паховые лимфатические узлы увеличены, безболезненны, плотные. О каком заболевании идет речь? С какими заболеваниями необходимо дифференцировать.

Выпишите рецепт на дезинфицирующий раствор.

3. У больного на языке обнаружен очаг 2х1,5 см со сглаженными сосочками. Ваши действия?

Выпишите рецепт на вяжущий раствор для полоскания полости рта.

4. На прием обратился пациент с папулами на ладонях и подошвах. Давление зондом в область папулы вызывает болезненные ощущения – симптом Ядассона. О каком заболевании можно думать?

Выпишите раствор на обезболивающую мазь.

5. У пациента в области левой лопатки обнаружено образование размерами 3х4 см в виде бляшки. По краям образования отмечаются возвышающиеся над кожей образования, имеются единичные рубчики. О каком заболевании идет речь? С какими заболеваниями необходимо дифференцировать.

Выпишите рецепт на дезинфицирующую мазь.

6. При обследовании стационарного больного выявлена положительная микрореакция. Патологических высыпаний на коже и слизистых не выявлено. Какое дообследование необходимо?

Выпишите рецепт на индифферентную мазь.

7. Какое лечение Вы назначите пациенту, если у него после лечения вторичного свежего сифилиса в течение года выявило снижение титра в 8 раз, а наблюдение в дальнейшем еще в течение полугода не дало полной негитивации нетрепонемных тестов?

Выпишите рецепт на индифферентный крем.

8. У офицера выставлен диагноз первичный сифилис. Какое лечение Вы ему назначите?

Выпишите рецепт на дезинфицирующий раствор для примочек на головку полового члена.

9. После лечения первичного сифилиса и клинико-серологического контроля наступила негитивация серологических нетрепонемных тестов. Ваши действия?

Выпишите рецепт на противовоспалительный раствор для примочек на головку полового члена.

10. У пациента в области левой лопатки обнаружено образование размерами 3х4 см в виде бляшки. По краям образования отмечаются возвышающиеся над кожей образования, имеются единичные рубчики. О каком заболевании идет речь? С какими заболеваниями необходимо дифференцировать.

Выпишите рецепт на противовоспалительный крем.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы

№ п/п	Заглавие	Назначение	Автор(ы)	Издательство	Год издания	Электронный адрес
Основная						
1	Дерматовенерология	Учебник для вузов	Под ред. А.В. Самцова	М.: ГЭОТАР-Медиа	2015	
2	Дерматология Фицпатрика в клинической практике: в 3 т. Пер. с англ.	Руководство для врачей	Общ. ред. акад. А.А. Кубановой	М.: Изд-во Панфилова; БИНОМ. Лаборатория знаний	2015	
3	Дерматовенерология	Руководство для врачей	Родионов А.Н	СПб: Наука и техника	2012	
4	Иммунология, микробиология и иммунопатология кожи	Монография	Караулов А.В., Быков С.А., Быков А.С.	М.: Изд-во БИНОМ	2012	
5	Колыбель отечественной дерматовенерологии	Монография	Сухарев А.В.	СПб.: Коста	2012	
6	Клинические рекомендации по ведению больных ИППП, и урогенитальными инфекциями	Рекомендации для врачей	Кубанова А.А.	М.: Деловой экспресс	2012	
Дополнительная						
7	Акне и акнеформные дерматозы	Монография	Самцов А.В.	М.: ООО «Фармтек»	2014	
8	Буллёзные дерматозы	Монография	Самцов А.В., Белоусова И.Э.	СПб.: ДАРТ	2012	
9	Дерматовенерология	Национальное руководство	Под ред. Ю.К. Скрипкина, Ю.С. Бутова, О.Л. Иванова	М.: ГЭОТАР-Медиа	2012	
10	Дерматоскопия в клинической практике	Руководство для врачей	Под. ред. Н.Н. Потеева	М.: МВД	2012	
11	Дерматовенерология	Электронный учебник для курсантов ФПВ	под ред. А.В. Самцова	СПб.: ВМедА	2016	