ПРОТОКОЛ

ведения пациента с диагнозом Экзема.

(нормативная ссылка: КР ID-246 Экзема 2024г МЗ РФ)

Категория возрастная	дети			
Вид медицинской помощи	первичная			
Условия оказания медицинской помощи	амбулаторно, дневной стационар			
Форма оказания медицинской помощи	плановая, неотложная			
Средние сроки лечения (количество дней)	Не указаны			
Врач	Врач- педиатр участковый, врач педиатр			
Классификация	L30.0 Монетовидная экзема L30.1 Дисгидроз (помфоликс) L30.2 Кожная аутосенсибилизация (экзематозная) L30.3 Инфикционная экзема L30.9 Экзема без дополнительного уточнения (неуточненная)			
	Формы экземы			
Истинная	На фоне эритемы и отека формируются микровезикулы, которые вскрываются с образованием точечных эрозий. Высыпания симметричные. Начинается с кистей и стоп, с последующим распространением на кожу предплечий, голеней и других участков. Очаги имеют нечеткие границы и различные размеры. Характерно чередование пораженных участков кожи с непораженными.			
разновидности: 1. Дисгидротическая	На коже кистей и стоп появляются зудящие пузырьки и везикулы, после вскрытия которых образуются эрозии с мокнутием и серозными корками, трещины и шелушение.			
2. Пруригинозная	Мелкие зудящие папуловезикулы на лиц разгибателях, локтевых и коленных сгибах, половы органов, не вскрываются и не образуют корог Сопровождаются расчесами, сухостью лихенизацией.			
3. Роговая (тилотическая)	Гиперкератоз ладоней и подошв, сопровождается глубокими и болезненными трещинами.			
Микробная разновидности:	Ассиметричные высыпания с четкими границами, центральная часть которых покрыта гнойными и серозными корками после снятия которых обнажается эрозивная поверхность.			
1. Монетовидная	Скопление мелких папул, везикул, серозно-гнойных корок, шелушение на фоне эритемы. Обычно располагается на верхних и нижних конечностях.			

2. Паратравматическая		Островоспалительная эритема с экссудативными		
		папулами и пустулами, образование корок. Часто в		
		области послеоперационных рубцов, при переломах		
		костей и местах неправильного наложения гипсовых		
3. Варикозная		повязок.		
э. Бирикозния		На фоне варикозной болезни, развитию		
		способствуют травмы и мацерация кожи.		
4. Сикозиформная		На фоне сикоза, процесс выходит за пределы		
		оволосения, отмечаются серозные колодца, мокнутие		
		и зуд. Часто на верхней губе, подбородке,		
		подмышечной области и лобке.		
Себорейная		Очаги в заушных областях и шеи, не имеют четких		
Сеобренния		границ, сопровождается экссудацией и образованием		
		себорейным корок. Волосы склеены экссудатом,		
		имеются чешуйки и корки.		
		Преобладают процессы экссудации: яркая эритемы,		
Детская		отечность, мокнутие, наслоение серозных корок.		
		Эритематозные очаги имеют блестящую		
		поверхность, горячие на ощупь.		
		Развивается при наличие производственных		
Профессиональная		аллергенов на открытых участках кожи. При		
		исчезновении раздражителя, кожные проявления		
		купируются.		
Течение		острое, подострое, хроническое		
	Диагностика			
		ия на коже, локализация,		
		ние, болезненность,		
-нарушені				
1 7		строе или постепенное, что предшествовало началу		
заболевани		- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	-возникло	впервые или это рецидив (если рецидив – то, какое		
	лечение получал ранее).			
Данные	-осмотр кожных покровов с описанием высыпаний,			
объективного	- отсутствие выраженной интоксикации.			
Осмотра				
Поб	Onatoniii i	а пиагилетиндемид изелопования		
		е диагностические исследования		
кал на я/глистов,	при под	цозрении ассоциации экземы с паразитарным		
кал на я/глистов, а/т к лямблиям,		цозрении ассоциации экземы с паразитарным		
кал на я/глистов,	при под	цозрении ассоциации экземы с паразитарным		
кал на я/глистов, а/т к лямблиям, аскаридам,	при под заболеван	цозрении ассоциации экземы с паразитарным		
кал на я/глистов, а/т к лямблиям, аскаридам, описторхозу	при под заболеван	дозрении ассоциации экземы с паразитарным ием		
кал на я/глистов, а/т к лямблиям, аскаридам, описторхозу а/т к пищевым, бытовым, растительным.	при под заболеван	дозрении ассоциации экземы с паразитарным ием		
кал на я/глистов, а/т к лямблиям, аскаридам, описторхозу а/т к пищевым, бытовым, растительным. Животным и	при под заболеван	дозрении ассоциации экземы с паразитарным ием		
кал на я/глистов, а/т к лямблиям, аскаридам, описторхозу а/т к пищевым, бытовым, растительным.	при под заболеван	дозрении ассоциации экземы с паразитарным ием		
кал на я/глистов, а/т к лямблиям, аскаридам, описторхозу а/т к пищевым, бытовым, растительным. Животным и	при под заболеван при рецид	дозрении ассоциации экземы с паразитарным ием		

исследование			
отделяемого			
высыпных			
элементов кожи			
исследование	при необходимости дифференциальной диагностики с другими		
биопсийного	заболеваниями кожи		
материала кожи			
иные	консультация профильных специалистов при выявлении		
	профильных сопутствующих заболеваний.		
диагностические	профильных сопутствующих заоолевании.		
исследования			
	казания для госпитализации в стационар		
	-недостаточная эффективность лечения, проводимого в амбулаторных условиях,		
	болевания с появлением новых высыпаний у больного с		
ограниченным поражен			
-распространённое пора	ажение кожи.		
	Лечение		
для уменьшения	<u>Глюкокортикостероиды</u> :		
выраженности	- <i>Алклометазон</i> 0,05% крем, 0,05% мазь-2 раза в сутки 10-20		
воспалительной	дней,		
реакции и зуда	-Гидрокортизон 0,1% крем, мазь- 2 раза в сутки 2-4 недели,		
	-Мометазон 0,1% крем, мазь, лосьон-1 раз в сутки 2-4 недели		
	<i>-Бетаметазон</i> 0,1% крем, 01% мазь-1 раз в сутки 7-20 дней,		
	-Бетаметазон 0,05% спрей, крем, мазь-2 раза в сутки 7-14 дней,		
THE OWN MANUEL PHONE	Обработка эрозий антисептиками и дезинфицирующими		
для снижения риска	1 1 17		
вторичного	препаратами:		
инфицирования	-Борная кислота+фенол+резорцинол+фуксин основной,		
и/или в случае его	раствор для наружного применения, 2-3 раза в день 5-14 дней,		
развития	-Бриллиантовый зеленый раствор для наружного применения		
	(спиртовой) 1%, 2% наносят на поврежденную поверхность		
	захватывая здоровую ткань 2-3 раза в сутки 5-14 дней,		
	-Хлоргексидин 0,05% водный раствор-2-3 раза в сутки 5-14 дней,		
	- <i>калия перманганат</i> 0,01-0,1% раствор -2-3 раза в сутки 5-14		
	дней,		
	-Водорода пероксид 3% для наружного применения 2-3 разав		
	сутки 5-14 дней,		
	-Борная кислота 2% раствор 2-3 раза в сутки 5-14 дней,		
	-Метилтиониния хлорид водный или спиртовой раствор-2-3		
	раза в день 5-14 дней.		
при инфекционной	Глюкокортикостероиды в комбинации с другими препаратами:		
экземе	-Гентамицин $+$ Бетаметазон $+$ Клотримазол 0,05% 0,1% 1%		
	мазь и крем-2 раза в сутки 7-14 дней,		
	-Бетаметазон+Гентамицин 0,1% мази и крем-2 раза в сутки 7-		
	14 дней,		
	<i>-Гидрокортизон+Неомицин+Натамицин</i> , крем-2-4 раза в сутки		
	7-14 дней,		
	- <i>Неомицин</i> $+$ <i>Флуоцинола ацетонид</i> мазь-2 раза в сутки 7-14		
	дней, (только на ограниченных участках кожи коротким курс		
	-Бетаметазон+ Φ узидовая кислота, крем-2 раза в сутки 7-14		
	дней,		
	$-\Gamma$ идрокортизон $+\Phi$ узидовая кислота, крем -2 раза в сутки		
	дней		
	Антибиотики для местного применения:		
	интионотики дли мостного применении.		

	-Фузидовая кислота 2% крем и мазь-3-4 раза в сутки 7-10 дней,		
	-Мупироцин 2% мазь-2-3 раза в сутки 7-10 дней,		
	<i>-Тетрациклин</i> 3% мазь-1-2 раза в сутки 7-10 дней (c 11 лет)		
	Прочие антибактериальные препараты для местного		
	применения:		
	-Гентамицин 0,1% мазь- 3-4 раза в сутки 7-14 дней.		
при отсутствии	-Пимекролимус 1% крем - 2раза в сутки до 6 недель,		
вторичного	поддерживающая терапия-2 раза в неделю,		
инфицирования:	Такролимус 0,03%, 01% мазь- 2раза в сутки до 6 недель.		
для уменьшения	-Деготь березовый, жидкость для наружного применения-		
инфильтрации	наносить на пораженную кожу на 15 минут в сутки, постепенно		
	увеличивая время до 30 минут,		
	-Нафталанская нефть 10% линимент-2 раза в сутки,		
	-Ихмаммол 10% 20% мазь-1-2 раза в сутки (противопоказан до		
	12 лет).		
для уменьшения	Препараты цинка:		
экссудации и	- <i>Цинка оксид</i> 12,5% суспензия-2 раза в сутки 7 дней,		
мокнутия	-Динка оксид 10% мазь-2 раза в сутки 7-14 дней.		
для уменьшения	-динка оксио 10% мазь-2 раза в сутки 7-14 днеи. Антигистаминные средства:		
интенсивности зуда	-2 поколения:		
иптенсивности зуда	-2 поколения. <i>Цетиризин</i> -10 мг 1 раз в сутки, противопоказан в виде таблеток		
	до 6 лет, в виде капель-до 6 месяцев или до 1 года в зависимости		
	от производителя,		
	от производителя, - <i>Левоцетиризин</i> -10 мг 1 раз в сутки 10-20 дней, противопоказан		
	до 6 лет,		
	-Лоратадин-10 мг 1 раз в сутки 10-20 дней, противопоказан в		
	таблетках до 3 лет, в сиропе до 2 лет,		
	-Дезлоратадин- 5 мг 1 раз в чутки 10-20 дней, противопоказан в		
	таблетках до 12 лет, в сиропе до 6 месяцев,		
	-Фексофенадин 120-180 мг 1 раз в сутки 7 дней противопоказан		
	в дозе 120-180 мг возраст до 12 лет, в дозе 30 мг-возраст до 6 лет		
	-1 поколения, назначаются если не удается контролировать зуд:		
	-Мебгидролин,		
	-Диметинден, противопоказан в возрасте до 1 месяца,		
	-Хифенадин, противопоказан до 3-х лет для дозировки 10 мг; до		
	18 лет для дозировки 50 мг,		
	-Хлоропирамин, 25 мг- от 1 месяца до 1 года по ¼ таблетки 2-3		
	раза в сутки; от 1 до 6 лет по ¼ таблетки 3 раза в сутки или ½		
	таблетки 2 раза в сутки; от 7 до 14 лет по ½ таблетки 2-3 раза в		
	сутки; старше 14 лет по 1 таблетке 3-4 раза в сутки		
	(противопоказан в зависимости от производителя ЛП в возрасте		
	до 6 месяцев или до 14 лет),		
	-Клемастин-1мг, старше 12 лет -по 2-3 таблетки 10 дней. (с 6		
	лет)		
при выраженной	-Хлорапирамин, раствор для иньекций от 1 месяца до 1 года по		
зуде	5 мг (025 мл) в/м 1 раз в сутки; от 1 до 6 лет по 10 мг (0,5 мл) в/м		
	1 раз в сутки; от 6 до 14 ле по 10-20 мг (0,5-1,0 мл) в/м 1 раз в		
	сутки; старше 14 лет по 20-40 мг (1-2 мл) в/м 1 раз в сутки,		
	-Клемастин раствор для инъекций в/м 0,025мг/кг в сутки в/м,		
	разделяя на 2 инъекции 5-7 дней, противопоказан до 1 года,		
	-Гидроксизин, перорально 25 мг 2-4 раза в сутки 3-4 недели,		
	противопоказан до 3 лет. (транквилизатор с 3х лет)		

при экссудации и для	ри экссудации и для -Натрия тиосульфат 30% раствор (с осторожностью!!!) до			
дезинтоксикации	года- по 0,1мл на 1 месяц жизни, от 1 года до 3х лет- по 1 мл на			
	год жизни № 10-15 ежедневно или через день в сочетании с			
	антигистаминными средствами системного действия			
при выраженном	ом Глюкокортикостероиды для системного применения:			
воспалении или	-Бетаметазон 1,0 мл в/м № 1-4 с интервалом в 10 дней,			
отсутствию	-Преднизолон, перорально (1 мг\кг в сутки) до 30 мг в сутки 3-5			
тенденции к регрессу	суток до достижения клинического эффекта с последующим			
	снижением по 0,5 мг 1 раз в 3-5 дней до полной отмены,			
	<i>-Дексаметазон</i> внутрь 4-8 мг в сутки (1-2 мл) в/м 3-7 дней. (0,15			
	мг/кг в сутки)			
при наличии	Антибактериальные препараты:			
лимфаденита,	-Цефазолин 1 г в/м 2 раза в сутки 7-10 дней,			
повышения	-Цефатоксим, 1 г в/м 3 раза в сутки 7-10 дней,			
температуры	-Цефтриаксон 1-2 г в/м 1 раз в сутки 7-10 дней,			
	-Азитромицин перорально 500 мг 1 раз в сутки 3 дня,			
	-Кларитромицин перорально 500 мг 2 раза в сутки 6-14 дней			
	противопоказан до 12 лет,			
	-Доксициклин, перорально 200 мг однократно, затем по 100 мг 2			
	раза в сутки 7-10 дней (с 12 лет)			
Физиотерапия	-фототерапия, средневолновая терапия может применяться с 7			
	лет. Побочные реакции: эритема, зуд, гиперпигментация и			
	сухость кожи.			
	Методы физитерапии в детской дерматологии, Круглова Л.С.			
	Москва 2017г:			
	- УФО- терапия,			
	-Электросонотерапия,			
	-Магнитотерапия,			
	-Лазеролечение (локальное, чрезкожное),			
-СМТ-терапия				
	Медицинская реабилитация			
L CITATE				

СКЛ в период ремиссии.

Профилактика

направлена на предотвращение развития рецидивов:

- -исключение контактов с возможными аллергенами,
- -ограничение стрессовых ситуаций, водных процедур,
- -соблюдение диеты,
- -профилактическое использование эмолентов, корнеопротекторов, нейтральных моющих средств,
- -одежда не должна вызывать перегрева, не содержать шерстяных и синтетических компонентов -увлажнение воздуха в помещении.

Исход и прогноз

При формировании очагов хронической экземы (в т.ч. при экземе кистей, дисгидротической экземе, микробной экземе и др.) рационально использование средств для увлажнения кожи. Назначение эмолиентов в составе комплексного лечения способствует повышению активности проводимой терапии, сокращению продолжительности основного курса лечения. Поддерживающее лечение увлажняющими препаратами значительно сокращает время рецидива экземы.

Критерии оценки качества медицинской помощи

№	Критерии качества	Уровень убедительности рекомендаций	Уровень достоверности доказательств
	Проведена терапия антигистаминными лекарственными препаратами и/или топическими кортикостероидными препаратами (при наличии медицинских показаний и при отсутствии медицинских противопоказаний)		5
2.	Достигнуто уменьшение зуда	С	5
	Достигнуто уменьшение площади высыпаний и/или числа высыпаний и/или их уплощение или отсутствие высыпаний		5

Алгоритмы действий врача

