D I ニュース No.616 2020. 11. 17 (火)

埼玉協同病院薬剤科

疥癬について

- ヒゼンダニという目に見えないほど小さなダニが皮膚の角化層に寄生しておこる、かゆみの激 しい皮膚病で、人に感染する。
- ◆ 蚊などと違い、ヒゼンダニは吸血しない。ヒゼンダニが角質層に小さなトンネルを掘って寄生 することでアレルギー反応がおこってかゆくなる。

疥癬になるとどんな症状が起こるか

- ◆ 激しい痒みを伴う赤いブツブツが出来る。陰部や脇の下に赤茶のしこりが出来ることもある。 これらは皮膚の表面にいるダニやその抜け殻、糞に対するアレルギーで起こり、多彩な症状を 呈することがある。また、手や指に「疥癬トンネル」という疥癬特有の皮膚症状が見られる。
- ヒゼンダニは皮膚に住み着いても約1ヶ月間は何の症状もない(潜伏期間)。この期間はダニ が繁殖しアレルギー反応が引き起こされてくる(感作)にかかる期間と考えられている。

疥癬はどのようにして人から人へ移るか

◆ ヒゼンダニは人の皮膚で一生を過ごす寄生生物で、人の皮膚から離れるとすぐに死んでしまう。 そのため、疥癬の患者さんと握手したり、並んで座って一緒に食事をしたりなどの通常の社会 生活でうつる可能性はほとんどない。しかし、長時間肌と肌が触れあったり、雑魚寝をしたり するなどかなり親密な接触をすると、うつることがある。そのため同居のご家族に症状がなく ても一緒に治療した方が良い場合がある。(ご家族にも治療が必要かどうかはケースバイケー スで異なるので、主治医に相談する)。

疥癬の治療方法について (2剤併用の場合)



12 時間 以上空ける

手洗いしたら 再度塗布



0001099326 11-2022

ストロメクトール

8時間以 上空ける

スミスリンローションを 首から下の全身に(皮疹 の無い部分にも)塗布 小児・高齢者で頭部に痒 みがある場合は頭皮にも 塗布

12時間以上空けて洗い流す。 洗浄出来ない場合は清拭す る。

12時間以上72時間以内であ れば入浴はいつでも良い。

スミスリン洗浄後にストロ メクトールを食後2時間(空 腹時)に内服。

食直後では副作用が出やす くなるため避ける。

内服後8時間 以上空けて入 浴。

☆オイラックスクリームはスミスリンローションを洗い流した後より、塗布する。 全身に塗布後、24時間で洗い流す。感染の場合は10~14日、疑いの場合は5日間使用する。

疥癬の薬の注意点

- ◆ 疥癬の薬は殺卵作用がないため、卵が3~5日で孵化するので、このライフサイクルを考えて1 週間後に薬の再投与を行う。
- ◆ 疥癬の薬はダニを殺す薬であり、かゆみ止めの効果はない。治療を開始するとかゆみや発疹も 改善していくが、薬を指示通りに使用してダニが死滅しても、数ヶ月は症状が残ることがある。

<作用機序、使用方法>

	イベルメクチン (ストロメクトール錠)	フェノトリン (スミスリンローション 5%)	クロタミトン (オイラックスクリーム)
作 用機序	神経を麻痺させることで虫を殺す。	・神経伝達遮断により虫を興奮させて殺す。	皮膚に熱感を感じさせて掻 痒感を消す。 殺虫作用もある。
注 意事項	・皮脂を洗い流してしまうと 効果が減弱する可能性があ るため、8時間は入浴を避ける ・スミスリンと同時投与で効 果が減弱する可能性がある ため、洗い流した後に服用す る。	・通常の疥癬の場合は首から下に塗布。 ・ノルウェー疥癬の場合は頭部・顔面も含めて全てに塗布・手足、指の間、外陰部、おしりの間、わきの間、しわの間などにもくまなく塗布(粘膜は避ける。 ・薬を長時間塗布しても安全性に問題はないがダニの死骸による痒みが起こる可能性がある。	・効果が劣るため予防的使用に有用

<小児・妊婦・授乳婦の治療薬の選択>

- 人们,好种。这名她仍信愿采忆医仇之							
	イベルメクチン	フェノトリン	クロタミトン				
(ストロメクトール錠)		(スミスリンローション 5%)	(オイラックスクリーム)				
小児	体重 15kg 以上	生後2ヶ月未満の乳児に使用する	生後2ヶ月から可				
		場合は、保護者に十分な説明を行					
		い、同意を得て使用する。					
妊婦	不可	十分な使用経験がないため、十分	・使用可能であるが、毒性があ				
		な説明を行い、同意を得て半量で	るため長期の大量塗布は避け				
		使用する。	る。				
授 乳	・母乳への移行が1%程度	・体内への移行が 10%程度であ	・1 日 20g まで				
婦	のため、授乳を続けたまま	る。母乳への移行は不明であるが					
	投与を考慮して良い。	僅かと考えられる。					
		塗布中は授乳を避けるが、薬液を					
		洗浄後は授乳を再開して良い。					

参考) 疥癬診療ガイドライン第3版、第3版追補 各インタビューフォーム

-今月号の目次-

- ①<今月のトピック1>疥癬について、疥癬の治療方法について・・・・・P1
- ②<今月のトピック2>疥癬の薬の注意点 ・・・・・・・P2
- ④<DI情報>副作用報告、プレアボイド報告、採用薬変更のお知らせ・・・・・・P3.4

DI 情報

【副作用報告】 DI委員会 10 月報告

No	薬効分類	被疑薬	副作用症状	グレード	院所	評価
1	抗生物質	オーグメンチン サワシリン	薬疹 掻痒	2 1	協同	可能性あり 可能性あり
2	解熱鎮痛薬	カロナール	薬剤性肺炎	3	熊谷	可能性あり
3	鎮痛治療薬	リリカ	傾眠 食思不振	2 1	熊谷	可能性あり 可能性あり
4	漢方薬	芍薬甘草湯	浮腫 血圧上昇	1 1	行田	可能性あり 可能性あり
5	脂質異常症治療薬	アトルバスタチン	倦怠感	1	かすかべ	可能性あり
6	鎮痛治療薬 鎮痛治療薬	トラマール リリカ	尿閉	2	西協同	可能性あり
7	過活動膀胱治療薬	ベシケア	尿閉	2	西協同	可能税あり
8	Ca 拮抗薬	アムロジピン	歯肉肥厚	1	ЛП	可能性あり
9	肺炎球菌ワクチン	ニューモバックス	発熱倦怠感 腰痛 注射部位発赤、 腫脹	1 1 1	JI[🗆	可能性あり
10	H・P 治療薬	ボノサップ	胃痛	1	川口	可能性あり
11	尿失禁・頻尿治療薬	塩酸プロピベリン	発疹、掻痒	1	ЛП	可能性あり

【気になる事例の紹介~プレアボイド報告より~】

年代	性別	薬剤名	経過・内容・
70 ~ 79 歳 代	女	クラリスロマ イシン ベルソムラ	ベルソムラ服用中であるが、ピロリ除菌でクラリスロマイシン処方あり。 クラリスロマイシンはベルソムラの代謝酵素である CYP3A を強く阻害 し、ベルソムラの血中濃度を上昇させ、作用増強させるおそれがある ため、併用禁忌である。 昨日までベルソムラを服用されており、ベルソムラの半減期は約 12 時間、血中からの消失を考えるとベルソムラ中止後 3 日たってから除 菌開始するのが安全であると思われる。
80 ~ 89 歳 代	女	アシクロビル	→ベルソムラ中止し、3日後から除菌開始。 単純疱疹に対してアシクロビル1200mg3×7日分で処方あり。推定 Ccr32と腎機能障害あり。往診管理の患者で1日5回服用することは 困難。患者状態より、ファムシクロビル500mg2×へ変更提案。 →アシクロビル削除。ファムシクロビル500mg2×へ変更となった。
90 歳以上	男	レボレード マグミット クエン酸第一 鉄	添付文書に服用の前4時間及び後2時間は鉄イオン含有製剤・マグネシウムイオン含有製剤の摂取を避けると記載あり。 マグミットを朝夕・クエン酸第一鉄を朝内服されているため、昼食後2時間への変更について相談 →昼食後2時間へ変更となった

【採用薬変更のお知らせ】(県連薬事委員会 10 月報告より)

_	新規採用・新規試用 新規採用・新規試用 採用削除						
変更理由	メーカー	薬品名	薬価		メーカー	薬品名	薬価
	GSK	イミグランキット皮下注 3mg	2620 円 /本				
	GSK	イミグラン点鼻液 20	765.9 円/個				
	杏林 製薬	マクサルト RPD 錠 10mg	655.3 円				
試用	ファイ ザー	ミグシス錠 5mg	25.2 円				
	日本新薬	セファドール錠 25mg	10.9 円				
	興和	ラクツロース・シロップ 60%「コーワ」(分包 10mL)	50.2 円/ 包				
	日医工	フェルムカプセル 100mg	8.2 円				
変更	ファイザー	プレセデックス静注液 200 μ g「ファイザー」	3441 円 /V		丸石製薬	プレセデックス静注 液 200 μ g「マルイシ」	3559 円/V
削除					陽進堂	20%マンニットール 注射液「YD」	454 円
1111/11					塩野義	ベゲタミン-B 配合錠	
					デンカ	沈降破傷風トキソイ ド「生研」	
変更	辰巳	イミダフェナシン OD 錠 0.1mg 「TCK」	34.8円		杏林製薬	ウリトス OD 錠 0.1mg	87. 7 円
	沢井	レボセチリジン塩酸塩シロップ 0.05%「サワイ」	7.7 円 /mL		GSK	ザイザルシロップ 0.05%	15.3 円 mL
	日医工	レボセチリジン塩酸塩錠 5mg「日 医工」	33. 3 円		GSK	ザイザル錠 5mg	82.5 円
	日医工	ガランタミン OD 錠 8mg「日医工」	77.7円		ヤンセン ファーマ	レミニール OD 錠 4mg/8mg/12mg	172.8 円
	沢井	バゼドキシフェン錠20mg「サワイ」	46.7円		ファイザー	ビビアント錠 20mg	93. 4 円
変更	日医工	グリベンクラミド錠1.25mg/2.5mg 「日医工」	5.7 円 /2.5mg		日本ジェ ネリック	グリベンクラミド錠 1.25mg/2.5mg「JG」	5.7円 /2.5m g

情報の提供・お問い合わせは、埼玉協同病院薬剤科 DI室(内線 9404) までどうぞ 担当 宮田・中村・山田・木村・相良