

～冬のスキンケア～

本格的に寒くなり、空気が乾燥する冬の季節。肌の乾燥も気になりますね。湿度が50%以下になると、皮膚の乾燥が始まるとと言われています。しっかりケアをして、乾燥肌を防ぎましょう！

◆皮膚が薄く、バリア機能が未熟

子どもの皮膚の厚さは約1mmと、大人の半分ほど。また、角質細胞が小さく不揃いでバリア機能が未熟。その為、皮膚の隙間から異物が侵入しやすく、外部から刺激を受けやすい状態にあります。

◆水分が蒸散しやすく乾燥しがち

子どもの肌は、大人の肌と比べて水分が蒸散しやすく、すぐに乾燥してしまいます。潤っているように見える子どもの肌ですが、実は大人より水分量が少ないのです。

◆皮脂がほとんど出ない

生後3ヶ月頃までは、母親由来の黄体ホルモンの働きで活発に分泌されていた皮脂量も4ヶ月を過ぎると急に少なくなり、大人の約1/3に。10歳頃までほぼ皮脂が出ない状態が続きます。10歳頃までの子どもの肌は、大人のように自分自身の皮脂による肌の「保護膜」を作る事が出来ない為、とても無防備な状態です。

皮膚には水分の蒸散を防いだり、ダニやハウスダスト、花粉や食べ物などのアレルギー原因物質(アレルゲン)が侵入するのを防いだりする働きがあり、これを「バリア機能」といいます。バリア機能が低下すると、肌が乾燥し、外的刺激を受けて炎症(かゆみ、湿疹、アトピー性皮膚炎)等のトラブルを起こしやすくなります。バリア機能が未熟な子どもの肌は、湿疹やかさつきが起こりやすく、アレルギー原因物質等の外的刺激を受けやすい状態です。「予防スキンケア」でバリア機能をサポートし、健やかな肌を保つてあげましょう。

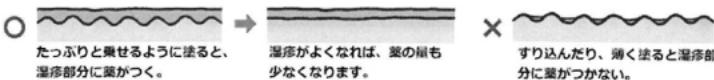
●洗浄

角質層にダメージを与える皮膚を清潔にするために、石けんをしっかりと泡立てて、こすらず優しく洗いましょう。長湯をすると皮脂を奪いすぎてしまうので、ぬるめのお湯でさっと入れてあげましょう。お風呂上りは、柔らかく清潔なタオルで優しく押さえ拭きで水分を取りましょう。

●保湿

お風呂上がりの身体がまだ温かいうち(5分以内)に保湿剤を塗りましょう。薬を塗った後、指で触ると少しベタベタするくらい、ティッシュがくっつく位がBESTです。

温疹のある部分は吸収がよいので、すり込む必要はありません。また、温疹がある部分はデコボコしているため、軟膏を薄く伸ばしたり、すり込んでしまうと、出っぱっている部分に薬がつかず、よくなりません。



【FTU（フィンガーチップユニット）】

適切な軟膏の量の目安として「FTU」という単位が使用されています。

「1FTU」は、大人の人差し指の先端から第一関節まで軟膏を出した時の量で、だいたい0.5gくらいと言われています。この量でだいたい大人の手のひら2枚の広さに塗ることができます。ちなみにローションの場合は、1円玉大で同じくらいの範囲が塗れるといわれています。

大人の両手のひら分の面積に塗る量 = チューブの薬を、大人の人差し指の 先から第一関節まで出した量 = 0.3 ~ 0.5g 程度



※ただし、担当の医師からの指示がある場合には、それに従ってください。

表13 ステロイド外用量の目安 (FTU)^{14) 105) 106)}

小児	頭&頸部	軟膏使用量 FTU (1FTU=0.5g)			
		上肢片側	下肢片側	体幹(前面)	体幹(背面)
3~6か月	1 (0.5g)	1 (0.5g)	1.5 (0.75g)	1 (0.5g)	1.5 (0.75g)
1~2歳	1.5 (0.75g)	1.5 (0.75g)	2 (1g)	2 (1g)	3 (1.5g)
3~5歳	1.5 (0.75g)	2 (1g)	3 (1.5g)	3 (1.5g)	3.5 (1.75g)
6~10歳	2 (1g)	2.5 (1.25g)	4.5 (2.25g)	3.5 (1.75g)	5 (2.5g)
成人	頭&頸部	上肢片側(頭&手)	下肢片側(大腿~足)	体幹(前面)	体幹(背面)
		2.5 (1.25g)	3+1 (2g)	6+2 (4g)	7 (3.5g)

アトピー性皮膚炎診療ガイドラインより抜粋

令和7年1月25日