

TEXTOS & ARTIGOS "TATO, FISIOLOGIA E EMOÇÕES"

Se você gostaria de ler saber mais sobre algum assunto relacionado com cultura do toque, OnGS, solidariedade, amor ao próximo e tradições terapêuticas, mande um e-mail para voluntariosdotoque@yahoo.com.br Participe!!!

Funções Da Pele:

Tecida de uma variedade de células resistentes e robustas, a pele protege os tecidos macios e moles do interior do corpo. Aí se localiza nossa primeira e última linha de defesa. Enquanto sistema sensorial, a pele é, em grande medida, o sistema de órgãos mais importante do corpo e tem inúmeras funções como:

- Base dos receptores sensoriais, localização do mais delicado de todos os sentidos, o tato;
- Fonte organizada e processadora de informações;
- Mediadora de sensações;
- Barreira entre organismo e ambiente externo;
- Fonte imunológica de hormônios para a diferenciação de células protetoras;
- Camada protetora das partes situadas abaixo dela contra efeitos de radiação e lesões mecânicas;
- Barreira contra materiais tóxicos e organismos estranhos;
- Responsável por um papel de destaque na regulação da pressão e do fluxo sanguíneo;
- Órgão reparador e regenerativo;
- Produtora de queratina;
- Órgão de absorção de substâncias nocivas e outras, que possam ser excretadas junto com os resíduos corporais eliminados;
- Reguladora de temperatura;
- Implica no metabolismo e armazenamento de gordura;
- Metabolismo de água e sal, através da transpiração;
- Reservatório de alimento e água;
- Respiração e facilitadora da entrada e saída de gases através da mesma;
- Sintetizador de vários compostos importantes, inclusive a vit.D, responsável pelo metabolismo do cálcio;
- Barreira ácida que protege contra muitas bactérias;

- A secreção produzida pelas glândulas sebáceas lubrifica a pele e os pêlos, isolando o corpo contra chuva e frio e provavelmente ajuda no extermínio de bactérias.

