

Tratamento combate câncer com anti-inflamatório vegetal

Pesquisadores da Faculdade de Medicina da Geórgia estão tentando aperfeiçoar o tratamento do câncer com um anti-inflamatório vegetal derivado, muito usado na medicina chinesa, o Celastrol.

O composto, derivado de

árvores e arbustos chamados celastraceae, tem sido usado durante séculos na China para tratar sintomas como febre, calafrios, dor nas articulações e inflamação.

Página 4



Foto: Divulgação / BabyDakota.org

O pesquisador Ahmed Chadli

Vitaminas guardadas em banheiros podem ficar ineficazes

Um estudo da Universidade Purdue revelou que a alta umidade de banheiros e cozinhas pode ser degradante para as vitaminas e os suplementos de saúde armazenados nesses ambientes.

Página 3



Foto: Divulgação/Univ. George Mason

Lisa Mauer, responsável pela pesquisa

Drogas combinadas podem curar câncer

Câmara analisa legalização da Ortotanásia

O projeto de Lei 6715/09, do Senado, que permite ao doente terminal optar pela suspensão dos procedimentos médicos que o mantém vivo está sendo analisado na Câmara. O projeto diz que o médico que atender ao pedido de suspensão do tratamento, não poderá ser processado por homicídio doloso.

Página 4

Remédio contra malária trata câncer de mama

O Centro de Proteômica e Medicina Molecular Aplicada da Universidade George Mason e do Instituto Inova de Cuidado da Mama, lançaram o Ensaio PINC (Prevenção de Neoplasia Invasiva de Mama com Cloroquina).

A proposta é testar, em um período de três anos, a eficácia da droga anti-malária cloroquina, no tratamento de 90 mulheres com "carcinoma ductal in situ" (DCIS), um tipo de câncer de mama em que as células cancerosas começam nos dutos de leite, mas ainda não se tornaram invasivas e espalhadas na mama.

Página 3

Foto: Divulgação/USP



O aparelho ganhou o nome de Manaus

USP desenvolve aparelho auditivo de baixo custo

Pesquisadores da Faculdade de Medicina da USP (FMUSP) desenvolveram um aparelho auditivo digital de baixo custo a partir de componentes padronizados.

Trata-se de um modelo "genérico" de aparelho auditivo retroauricular, batizado de Manaus, que apresenta, entre os diferenciais, autonomia de 440 horas.

Página 4



Foto: Riva Sayegh-McCullen / Henry Ford Health System

Focar a atenção da pessoa nos benefícios emocionais do exercício é mais eficaz para o aumento do tempo da atividade física.

Página 5

Criada nova abordagem para o tratamento do Mal de Parkinson

Sintomas "não-motores" envolvidos na doença de Parkinson são focos de novas diretrizes de tratamento criadas por uma equipe internacional. O estudo pretende fornecer a

médicos, pacientes e suas famílias, informações importantes sobre como melhorar a qualidade de vida das pessoas com a doença.

Página 6

Foto: Divulgação / UFJF



Pacientes de Parkinson participam de tratamento fisioterápico

Foto: Divulgação/Univ. de Michigan



Amostras em tanque de refrigeração

Estudo desvenda funcionamento da Enzima "Taud"

Equipe de cientistas da Universidade do Estado do Michigan descobriu o funcionamento interno da enzima-chave taurina / alfa-cetoglutarato dioxigenase (Taud).

Página 6

STJ não reconhece Medicina Estética como especialidade

A chamada "Medicina Estética" não é uma especialidade médica atualmente reconhecida. Esse foi o entendimento da Mi-

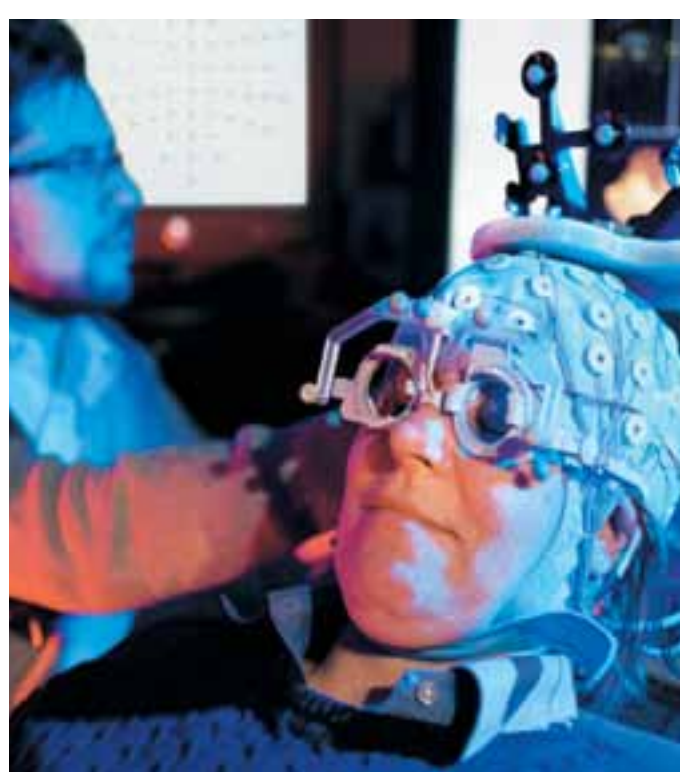
nistra Eliana Calmon, que relatou processo movido por um médico contra o CRM-ES.

Página 5

Foto: SCO.STJ



A ministra Eliana Calmon, do Superior Tribunal de Justiça



José Carlos e Fábio Kamamoto monitoram cicatrização com curativo

Reação do cérebro à anestesia é parecida com processo do sono

Um estudo realizado por Fabio Ferrarelli e Sarasso Simone, cientistas da Universidade de Wisconsin (EUA), descobriu que a reação do cérebro à anestesia é semelhante ao que acontece durante o sono profundo natural. Os pesquisadores indicam que com os resul-

tados surge um novo método para avaliar a perda de consciência em condições como o coma.

O estudo utilizou a estimulação magnética transcraniana para ativar as células do cérebro.

Página 4

Drogas usadas contra Aids podem afetar o coração

Página 3

Projeto proíbe uso de jaleco fora de hospitais

Página 5