



★ CIÊNCIA &amp; SAÚDE ★ INOVAÇÃO, MEDICINA, SAÚDE

**PORTUGUESA PREMIADA POR CRIAR PASTILHA CONTRA INFLAMAÇÃO NA BOCA**

30 Janeiro, 2015 por ZAP

demibrooke / Flickr



A criação de uma pastilha dissolúvel na boca, contra a dor em doentes com mucosite oral, valeu hoje à investigadora Filipa Cosme Silva o Prémio Grünenthal / ASTOR 2015, no valor de 2.500 euros, anunciou a organização.

Segundo a investigadora, a pastilha, que contém um anestésico e um antifúngico, pretende dar "a maior comodidade possível" ao doente, com várias aftas na boca e dor associada durante muito tempo.

Filipa Cosme Silva explicou à Lusa que a pastilha se propõe ser um **substituto da solução líquida** que atualmente se administra nos hospitais aos pacientes, que se veem em dificuldades para bocejar devido à dor.

A mucosite oral é uma inflamação na boca, caracterizada por várias aftas e dor prolongada, que surge em doentes com cancro, devido a tratamentos de radioterapia e quimioterapia, e em doentes do aparelho digestivo.

A pastilha desenvolvida pela investigadora, no âmbito da sua tese de mestrado, na Faculdade de Farmácia de Lisboa, tem na sua composição o anestésico **lidocaína** e o antifúngico **nistanina**, além de água, gelatina, glicerina e goma-arábica.

"Dissolve-se mais lenta ou rapidamente, se o doente assim o entender", assinalou Filipa Cosme Silva, acrescentando que o paciente "pode **deslocar a pastilha para onde tem mais dor**".

No caso de doentes que perderam a capacidade de produzir saliva, como é os que se submeteram a quimioterapia ou radioterapia para tratar cancros na cabeça ou no pescoço, a pastilha estimula a salivação, assegurou a investigadora, que trabalha nos serviços farmacêuticos do Hospital de Santa Maria, em Lisboa.

Filipa Cosme Silva adiantou que qualquer doença que provoque **disfagia** – dificuldade de deglutição – "pode beneficiar da pastilha".

As potencialidades do medicamento, que foi administrado a pessoas "mais ou menos saudáveis", apenas com "uma ou duas aftas", mas que se sentiram melhor, terão de ser ainda testadas em doentes, ressaltou.

A confirmar-se o seu sucesso no tratamento de pacientes, Filipa Cosme Silva pretende desenvolver, posteriormente, **outras pastilhas, com outras substâncias ativas**, como terapêutica para doenças do aparelho digestivo.

As conclusões do estudo que deram à investigadora o Prémio Grünenthal/ASTOR 2015 vão ser apresentadas, em março, num congresso de farmacêutica hospitalar, em Hamburgo, na Alemanha.

A investigação foi desenvolvida numa parceria entre o Instituto de Investigação do Medicamento, da Faculdade de Farmácia de Lisboa, e o Centro Hospitalar Lisboa Norte, do qual faz parte o Hospital de Santa Maria.

O galardão destina-se a distinguir trabalhos, em língua portuguesa, sobre investigação clínica para o tratamento da dor e que são apresentados sob a forma de comunicação oral

## PUB



Cintura de vespa em 1 semana e a barriga ideal! Todas as manhãs antes de comer..



A barriga e quadris vão desaparecer em 3 dias! Para isso, beba uma colher de..

## EM DESTAQUE



30 JANEIRO, 2015

**Cavaco não vai prestar mais esclarecimentos sobre BES**

O Presidente da República, Cavaco Silva, reiterou hoje que todas as audiências que concede são reservadas e considerou não ter...

## PUB

**DEPÓSITO A PRAZO**  
GOBULLING BEM-VINDO

MONTANTE MÍNIMO	MONTANTE MÁXIMO
€5.000	€50.000

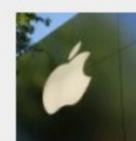
**3,00% TANB**  
3 Meses

MOBILIZÁVEL COM PENALIZAÇÃO DE JUROS EXCLUSIVO NOVOS CLIENTES PARTICULARES

808 10 20 20

**GoBulling**  
Banco Carregosa Online

## ZAPPING



Apple tem tanto dinheiro que não sabe o que fazer com ele  
29 JANEIRO, 2015



Avião da AirAsia caiu em 3 minutos, co-piloto francês estava aos comandos  
29 JANEIRO, 2015



Nova tecnologia permite extrair pedras dos rins em dois minutos sem radiação

O galardão destina-se a distinguir trabalhos, em língua portuguesa, sobre investigação clínica para o tratamento da dor, e que são apresentados sob a forma de comunicação oral.

O prémio é atribuído pela [Fundação Grünenthal](#), que promove o estudo e tratamento da dor, e pela Associação para o Desenvolvimento da Terapia da Dor/ASTOR.

A distinção foi entregue hoje, em Lisboa, durante o Convénio da ASTOR, que pretendeu debater ideias e propostas para a melhoria do diagnóstico e tratamento da dor crónica e aguda e da dor no doente com cancro.

/Lusa



## RELACIONADOS



### Identificado antibiótico eficaz contra bactérias resistentes

Investigadores identificaram um novo antibiótico, que, numa experiência com ratos, se revelou eficaz no combate a estirpes bacterianas resistentes, divulgou...



### Coração impresso em 3D salva menina de 2 anos

Uma menina de dois anos de idade, a quem foram dadas apenas 50% de hipóteses de sobrevivência, por causa de...



### Nova tecnologia permite extrair pedras dos rins em dois minutos sem radiação

Uma equipa liderada pela Universidade do Minho criou uma tecnologia que permite extrair pedras dos rins em apenas um ou...



### Nova tecnologia permite extrair pedras dos rins em dois minutos sem radiação

30 JANEIRO, 2015



### Indícios de corrupção são anteriores a mandato de Sócrates como primeiro-ministro

30 JANEIRO, 2015



### Tsipras pede "tempo" para fazer "reformas mais profundas" na Grécia

30 JANEIRO, 2015



### Sócrates vai a tribunal para poder ficar com as suas botas na prisão

30 JANEIRO, 2015



### Investigadores produziram combustível a partir de uma alga

29 JANEIRO, 2015



### Portuguesa premiada por criar pastilha contra inflamação na boca

30 JANEIRO, 2015



### Costa dá o "sim" a criminalização do enriquecimento injustificado

29 JANEIRO, 2015



### Vitória de Figo na FIFA vale 20 euros por cada euro apostado

30 JANEIRO, 2015

PUB

[Benfica x Boavista: aposte sem risco! DHOZE](#)

## VEJA TAMBÉM



30 Janeiro, 2015

 **Nova tecnologia permite extrair pedras dos rins em dois minutos sem radiação**



30 Janeiro, 2015

 **Frutos vermelhos e peixes gordos aliviam dor oncológica**



29 Janeiro, 2015

 **Investigadores produziram combustível a partir de uma alga**

## COMENTAR

O seu endereço de email não será tornado público. Os dados obrigatórios estão assinalados. \*

Nome / alcunha \*

Email \*

Website

O seu comentário \*

Enviar Comentário

## ÚLTIMAS NOTÍCIAS



### Cavaco não vai prestar mais esclarecimentos sobre BES

O Presidente da República, Cavaco Silva, reiterou hoje que todas as audiências que concede são reservadas e considerou não ter esclarecimentos adicionais a dar sobre o Banco Espírito Santo (BES). Q[...]



### Os óculos de realidade virtual chegaram às viagens de avião

A companhia aérea australiana Qantas vai ser a primeira a disponibilizar aos seus clientes a oportunidade de experimentar realidade virtual durante as viagens. Os óculos da Samsung foram os escolhidos[...]



### Oi despede 120 trabalhadores e encerra instalações em Lisboa

O Sindicato Nacional dos Trabalhadores das Telecomunicações e Audiovisual (SINTTAV) confirmou hoje à Lusa que a brasileira Oi decidiu encerrar o centro de atendimento telefónico (call center) em Lisboa[...]



### Covilhã vai acolher evento de realidade aumentada do Google

A Covilhã foi a cidade seleccionada pela Google para ser, em Fevereiro, a anfitriã do "Ingress First Saturday", um evento que reúne equipas para disputarem o jogo "Ingress", anunciou hoje a câmara daq[...]



### Sócrates vai a tribunal para poder ficar com as suas botas na prisão

José Sócrates não se conforma com o pedido do director do Estabelecimento Prisional de Évora para que entregue as suas botas, e vai levar o caso a tribunal. O jornal Público noticia que o director [...]



### Militares venezuelanos autorizados a usar "força potencialmente letal" para controlar manifestações

O Ministério da Defesa da Venezuela publicou quinta-feira uma resolução que autoriza os oficiais militares a usarem a força "potencialmente letal" no controlo da ordem, paz social e convivência em reu[...]



### Inglesa vai pagar 2 milhões para recuperar Forte de Albarquel em Setúbal

Uma inglesa "apaixonada por fortes e por Setúbal" vai garantir a requalificação do Forte de Albarquel com um investimento de 2 milhões de euros. Uma ajuda do mecenato vital para a recuperação do monum[...]



### Elena de Avalor é a primeira princesa latina da Disney

Elena de Avalor, eis a primeira princesa latina da Disney. A multinacional norte-americana apresentou ao mundo a sua nova aposta, em termos de animação, para 2016. Tendo como alvo crianças dos 2 ao[...]



### Vitória de Figo na FIFA vale 20 euros por cada euro apostado

Parece uma boa notícia, mas não é - a não ser que tenha uma fé cega na vitória do nosso Luís Figo na sua candidatura a presidente da FIFA, que todas as casas de apostas dão como improvável. Nesse caso[...]



### BPI "tem acionistas fortes" e condições para comprar o Novo Banco

O presidente do BPI afirmou esta quinta-feira que, apesar dos prejuízos apresentados em 2014, o banco tem todas as condições e "acionistas fortes" para mobilizar recursos para a possível aquisição do [...]

MAIS NOTÍCIAS »

## SIGA O ZAP



## PESQUISA

Q Pesquisar ... OK

## NEWSLETTER

Indique o seu email aqui...



Receba as notícias do dia por email.

## TEMAS

Atualidade

Economia

Mundo

Sociedade

Local

Ciência & Saúde

Tecnologia

Desporto

Vida & Lazer

## TAGS

ambiente aviação banca

ciência consumo

curiosidades desastres

educação emprego eua

família futebol internet

justiça política

política internacional saúde

segurança transportes

união europeia

aeiou



maíl.aeiou tube