

dono da f12 bet - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: dono da f12 bet

Cientistas descobrem que bactéria bucal comum pode "derreter" certos cânceres

Cientistas descobriram que um tipo comum de bactéria da boca pode fazer com que certos cânceres "derretam".

Pesquisadores do Guy's and St Thomas' e do King's College London disseram que ficaram "brutalmente surpresos" ao descobrir que o fusobacterium - um tipo de bactéria comumente encontrada na boca - parece ter a capacidade de matar certos cânceres.

Pessoas com cânceres de cabeça e pescoço que foram encontradas com essa bactéria **dono da f12 bet** seu câncer tiveram resultados muito melhores, de acordo com um estudo.

Mecanismos biológicos examinados

Os pesquisadores agora estão examinando os mecanismos biológicos exatos por trás da ligação após as primeiras descobertas.

O Dr. Miguel Reis Ferreira, autor sênior do estudo e consultor **dono da f12 bet** cânceres de cabeça e pescoço no Guy's and St Thomas', contou à agência de notícias PA: "Em essência, descobrimos que quando você encontra essas bactérias **dono da f12 bet** cânceres de cabeça e pescoço, eles têm melhores resultados. A outra coisa que descobrimos é que **dono da f12 bet** culturas celulares essa bactéria é capaz de matar o câncer.

"O que estamos encontrando é que esse pequeno bicho está causando um resultado melhor com base **dono da f12 bet** algo que está fazendo dentro do câncer. Portanto, estamos procurando esse mecanismo no momento, e deve ser o tema de um novo artigo **dono da f12 bet** um futuro muito próximo."

Ele adicionou: "Essa pesquisa revela que essas bactérias desempenham um papel mais complexo do que se sabia **dono da f12 bet dono da f12 bet** relação com o câncer - que elas basicamente derretem as células do câncer de cabeça e pescoço. No entanto, essa descoberta deve ser equilibrada por seu papel conhecido **dono da f12 bet** piorar cânceres, como os do cólon."

Modelagem e análise de laboratório

Os cientistas utilizaram modelagem para ajudar a identificar quais bactérias poderiam ser de interesse para investigar mais a fundo. Em seguida, eles estudaram o efeito das bactérias sobre células cancerígenas **dono da f12 bet** um laboratório e também realizaram uma análise de dados de 155 pacientes com câncer de cabeça e pescoço cujas informações do tumor foram submetidas ao banco de dados do Cancer Genome Atlas.

Acadêmicos inicialmente esperavam um resultado diferente, pois pesquisas anteriores haviam vinculado o fusobacterium ao progresso do câncer de intestino grosso.

Em estudos de laboratório, os pesquisadores colocaram quantidades de bactérias **dono da f12 bet** pratos de Petri e deixaram-nas por alguns dias. Quando retornaram para inspecionar o efeito das bactérias sobre o câncer, encontraram que o câncer havia quase desaparecido.

Eles encontraram uma redução de 70% a 99% no número de células cancerígenas viáveis **dono da f12 bet** células cancerosas de cabeça e pescoço após serem infectadas com fusobacterium.

Análise de dados de pacientes

A análise dos dados dos pacientes descobriu que aqueles com fusobacterium **donor da f12 bet** seu câncer tiveram melhores chances de sobrevivência **donor da f12 bet** comparação com aqueles que não o tiveram. A detecção de fusobacterium **donor da f12 bet** cânceres de cabeça e pescoço estava associada a uma redução de 65% no risco de morte **donor da f12 bet** comparação com pacientes cujos cânceres não continham as bactérias.

Os pesquisadores esperam que a descoberta possa ajudar a orientar o tratamento de pacientes com câncer de cabeça e pescoço, que inclui cânceres da boca, garganta, caixa de voz, nariz e sinusites.

Especialistas disseram que poucos avanços terapêuticos ocorreram **donor da f12 bet** câncer de cabeça e pescoço nos últimos 20 anos, então espera-se que a descoberta possa levar a novos tratamentos no futuro.

Maior incêndio florestal na Califórnia ameaça milhares de residentes

O maior incêndio florestal que a Califórnia viu este ano cresceu novamente à noite, enquanto milhares de residentes permaneceram sob ordens de evacuação na sexta-feira, e múltiplas estruturas foram destruídas à medida que as pessoas fogem das chamas que lambem acima da linha dos arvores.

De acordo com a sexta-feira de manhã, o incêndio, conhecido como o Park fire e descrito como particularmente agressivo, queimou mais de 160.000 acres (64.700 hectares) sobre os condados de Butte e Tehama no norte do estado **donor da f12 bet** dois dias, dizem os oficiais, e estava apenas 3% contido.

Durante uma conferência de imprensa na quinta-feira, os funcionários locais do condado de Butte disseram que houve duas lesões menores devido ao incêndio e disseram que múltiplas estruturas foram destruídas. {sp} de agências de notícias locais mostram paisagens inteiras, casas e carros envolvidos por chamas e fumaça, enquanto as pessoas se apressam para fugir da área.

Os oficiais disseram que o incêndio começou na quarta-feira. Um homem da Califórnia de 42 anos foi preso na quinta-feira e acusado de ter iniciado o incêndio empurrando um carro **donor da f12 bet** chamas para um vau.

O carro desceu um declive de aproximadamente 60 pés (18 metros), disseram os oficiais, e queimou completamente, espalhando chamas que causaram o incêndio Park.

"O fogo começou a ultrapassar nossos recursos rapidamente devido aos combustíveis secos, o clima quente, a baixa umidade e o vento" disse o chefe dos bombeiros do condado de Butte, Garrett Sjolund.

Ordens de evacuação foram emitidas **donor da f12 bet** partes desses condados, e o xerife do condado de Butte, Kory Honea, disse na conferência de imprensa na quinta-feira que, até agora, aproximadamente 4.000 residentes, incluindo nas comunidades de Cohasset e Forest Ranch e outras áreas no nordeste de Chico, foram afetados pelas ordens de evacuação.

Mais de 1.000 pessoal estão trabalhando para conter as chamas, disseram os oficiais.

"É irritante que estejamos aqui outra vez" disse Honea. "É particularmente irritante que este incêndio **donor da f12 bet** particular tenha sido causado por um indivíduo."

Bombeiros **donor da f12 bet** toda a América do Norte estão trabalhando intensivamente para conter outros incêndios florestais **donor da f12 bet** toda a região, incluindo **donor da f12 bet** Washington, Oregon e outros estados, assim como partes do Canadá, à medida que ondas de calor que atingem temperaturas recorde continuam.

O incêndio Durkee **donor da f12 bet** Oregon, que começou no dia 17 de julho e se espalhou

rapidamente para se tornar o maior incêndio ativo nos EUA, estava contido **dono da f12 bet** 20% à noite da quinta-feira, de acordo com os oficiais. Ele já queimou mais de 280.000 acres.

À manhã de sexta-feira, partes da Califórnia, Oregon, Montana, Nebraska e Idaho

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: dono da f12 bet

Palavras-chave: **dono da f12 bet - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-09-12