Notícias e Novidades

Universidade de São Paulo
Instituto de Ciências Biomédicas

12 de junho de 2026

ACONTECE NO ICB

ICB em Pauta - Caçadores de vírus na Amazônia - Parte 2 de 2

O episódio desta semana do *videocast* “ICB em Pauta” recebe o professor **Edison Luiz Durigon**, do ICB-USP, para abordar as expedições para a Amazônia realizadas nos últimos 20 anos pelo Laboratório de Virologia Clínica e Molecular (LVCM) do Instituto. Além disso, ele falará sobre o lançamento do *e-book* "Os caçadores de vírus na Amazônia". Este é o segundo e último episódio de uma série de duas partes. Acesse a entrevista completa por meio do link do título.

“Vírus e vacinas”: projeto #Adote leva ciência ao SESI Mauá e inspira jovens para a universidade

O ICB-USP realizou uma visita ao SESI Mauá. A atividade, vinculada ao Projeto #Adote do CEPID B3, reuniu cerca de 100 alunos do 3º ano do Ensino Médio em uma programação voltada à divulgação científica, à vacinação e ao incentivo ao ingresso no ensino superior público.

ICB NA IMPRENSA

Neurônios ligados à expiração forçada também controlam a pressão arterial

Em estudos com ratos, a equipe coordenada pelo fisiologista e professor **Davi Moraes**, do ICB-USP, verificou que uma região cerebral diminuta responsável pela expiração ativa ou forçada, aquela que exige a contração dos músculos do abdômen para eliminar com mais eficiência dos pulmões o ar rico em gás carbônico (CO2), também influencia o controle da pressão sanguínea. *(Revista Pesquisa)*

Pesquisadores propõem técnica promissora contra leucemia resistente

Pesquisadores do ICB-USP propõem uma nova técnica que pode aprimorar o tratamento de leucemia mieloide aguda (LMA), um subtipo agressivo e de rápida progressão do câncer que atinge as células sanguíneas. *(Correio Braziliense)*

INDICAÇÃO

Pesquisas sobre endometriose, dor pélvica e saúde menstrual no Brasil terão investimento de R$ 60 milhões

Do valor total, R$ 50 milhões serão do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, via CNPq, para soluções aplicáveis ao Sistema Único de Saúde (SUS). Os demais R$ 10 milhões virão do Instituto Alana. *(Portal do CNPq)*

EVENTOS E CURSOS

CRISPR 101: Getting Started with CRISPR

O webinar, promovido pela Addgene, será realizado em **18 de junho (quinta-feira), às 13h00 (horário de Brasília)**. Ministrado por **Ashley Waldron e Hannah Dotson**, o encontro apresentará os fundamentos da tecnologia CRISPR, seu funcionamento e aplicações em edição genômica. A atividade também abordará critérios para escolha de sistemas CRISPR, planejamento experimental, desenho de guide RNAs e navegação pela coleção de plasmídeos da Addgene.

Palestra - Como cultivar um sono saudável em qualquer fase da vida?

O evento online terá como palestrante **Bárbara Araújo Conway**, certificada em Psicologia do Sono pela ABS-SBP e mestre pela FMUSP. A palestra será realizada em **30 de junho (terça-feira), das 09h00 às 10h45.** A atividade é a última do ciclo “Sono e Sonhos”, oferecido ao Programa USP 60+, e tratará sobre higiene do sono e estratégias simples para melhorar a qualidade do descanso. Acesse aqui a transmissão**.**

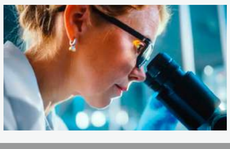
Disciplina BMP0104: "Aspectos Contemporâneos da Parasitologia"

A disciplina intersemestral, ministrada pelo professor **Ariel Mariano Silber**, é voltada a estudantes de graduação e será oferecida no período de **06 a 17 de julho**. **Inscrições pelo sistema Jupiterweb** durante a primeira interação de matrícula, que ocorrerá de **22 a 29 de junho**.

Curso - Metabolismo e obesidade: uma abordagem fisiológica para hábitos saudáveis

A quarta edição do curso de aperfeiçoamento EaD gratuito será realizada de **03 de agosto a 15 de novembro** e tem como público-alvo: professores dos ensinos fundamental ou médio e demais agentes da educação em escolas públicas e privadas. Inscrições por aqui até 30 de junho.

OPORTUNIDADES



Publicado o edital de abertura do concurso para Professor Doutor do Departamento de Biologia Celular e do Desenvolvimento do ICB-USP

O referido edital (**link acima**) foi publicado em 28/05/2026; **as inscrições estarão abertas até às 17h00 do dia 26/08/2026**.

NUCOM
Núcleo de Comunicação, comunicacao@icb.usp.br
Av. Prof. Lineu Prestes, n. 2415 - Butantã - SP