Notícias e Novidades

Universidade de São Paulo
Instituto de Ciências Biomédicas

14 de agosto de 2026

ACONTECE NO ICB

ICB em Pauta - Planejamento de projeto de pesquisa
O episódio desta semana do *videocast* "ICB em Pauta" recebe o professor **Marcus Vinicius Baldo**, do Departamento de Fisiologia do ICB-USP, que irá abordar o planejamento de projeto de pesquisa. Acesse a entrevista completa por meio do link do título.

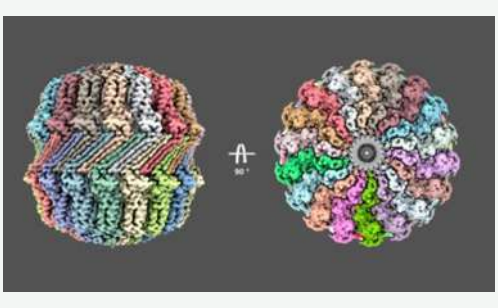
Há 15 anos, mercadorias apreendidas ganham novo destino por meio da parceria entre ICB-USP e Receita Federal
A parceria entre o ICB-USP e a **Receita Federal** completa 15 anos em 2026 consolidada como uma iniciativa que transforma mercadorias apreendidas em recursos para ensino, pesquisa, assistência à saúde e projetos sociais. Para celebrar essa trajetória e fortalecer as ações futuras, representantes da Receita Federal participaram de uma reunião no Instituto com docentes, servidores e gestores de diferentes unidades da Universidade e de organizações beneficiadas pelas doações.

Além dos nove meses: como a gravidez reprograma o corpo feminino de forma permanente
A gravidez e a lactação são frequentemente descritas como os desafios fisiológicos mais intensos que o corpo feminino pode enfrentar. No entanto, a ciência está descobrindo que o impacto da maternidade vai muito além do nascimento do bebê ou do período do puerpério imediato. Novas pesquisas indicam que a "experiência reprodutiva" — um termo que engloba o acasalamento, a gestação, o parto e a amamentação — pode induzir mudanças permanentes na fisiologia, no cérebro e até mesmo na estrutura física das mulheres.

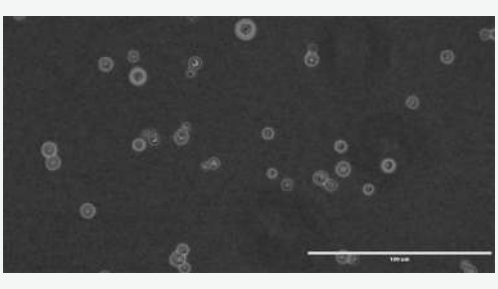
LVCM-USP lança o livro "Caçadores de Vírus III"
O **Laboratório de Virologia Clinica e Molecular do ICB** está lançando o terceiro volume da série "Os Caçadores de Vírus". Baseado em fatos reais, os livros são, ao mesmo tempo, um documento histórico, uma narrativa de aventura e um alerta. Esta série revela que, por trás de cada grande surto, existe uma história anterior que poucos se dedicam a observar. Com o intuito de celebrar o novo lançamento, o segundo volume da obra estará com 100% de desconto na versão digital Kindle somente **nesta semana (13 a 17 de agosto).** Baixe o livro no link acima.

ICB NA IMPRENSA

Parceria da USP com a Receita Federal, liderada pelo ICB, destina mercadorias apreendidas ao ensino e à pesquisa
Iniciativa transforma itens em recursos para ensino, pesquisa, assistência à saúde e projetos sociais e, desde 2011, já foram destinados aproximadamente 20 lotes de produtos, somando cerca de R$ 13,3 milhões. *(Jornal da USP).*



Contaminação em experimento leva à descoberta de nova estrutura produzida por vírus que infecta bactérias
Uma estrutura misteriosa que insistia em contaminar amostras de laboratório levou pesquisadores do ICB-USP, sob a coordenação da professora **Cristiane Rodrigues Guzzo,** a uma descoberta surpreendente: uma cápsula proteica viral com uma arquitetura até então desconhecida pela ciência. *(Agência FAPESP).*



Moléculas surgem como opções inovadoras para tratar infecção do pulmão por fungo
Substâncias agem sobre a enzima urease, importante para a sobrevivência dos fungos causadores da criptococose. Neste contexto, pesquisadores do Laboratório de Quimioterapia Antifúngica, liderados poela professora **Kelly Ishida,** do ICB-USP, em colaboração com cientistas da UFMG, estudam substâncias desenvolvidas em laboratório na busca por novos compostos antifúngicos para o tratamento da criptococose. *(Jornal da USP)*

INDICAÇÃO

Campanha de Multivacinação e Dia D - 22 de Agosto
De **03 de agosto a 01 de setembro, das 8h00 às 17h00**, acontece a campanha de multivacinação **"De olho na Carteirinha 2026"**, em todos os postos informados no QR Code do cartaz ao lado ou no link acima. O **Dia D** da campanha será **22 de agosto (sábado).** Aproveitem essa campanha e vacinem-se, pensando no seu próprio bem e também no de toda a sociedade!

EVENTOS E CURSOS

Disciplina de pós-graduação - "Tecnologias de Cultivo Celular 3D"
A disciplina "Tecnologias de Cultivo Celular 3D" (BMH5788, BMM5914 e BTC5856), convida a comunidade ICB para um ciclo de palestras relacionado a biofabricação de esferoides. Os seminários serão realizadas nos dias **19 e 20 de agosto (quarta e quinta-feira)**, com transmissão ao vivo pelo canal do ICB no Youtube. Os palestrantes serão as professoras **Heloisa Sobreiro Selistre de Araujo e Marina Trombetta Lima** e o Dr. **Jean Lucas Kremer.** Acesse a programação completa pelo link acima.

Ciclo de palestras - "Enxaqueca: quando até o silêncio parece barulhento demais"
Mais do que uma simples dor de cabeça, a enxaqueca é uma doença neurológica que afeta profundamente a rotina e o bem-estar do paciente. Este ciclo de palestras, que estreia com a palestra do professor **Luiz Roberto Britto**, oferecerá uma visão ampla e atualizada sobre o tema, integrando especialistas de diversas áreas para debater os mecanismos das crises, os critérios de diagnóstico, o impacto psicossocial e as melhores opções de tratamentos medicamentosos e hábitos de vida. As palestras ocorrerão neste semestre sempre das **9h00 às 11h00, na última terça-feira de cada mês**. A programação completa pode ser acessada por meio do link acima.

XXIVª Edição do Curso de Verão em Fisiologia Humana
Curso voltado para alunos de graduação (ou recém formados, no máximo há 6 meses) das áreas biológica, biomédica e da saúde, de todo o país, tendo como essência a execução de práticas seguidas de discussão detalhada dos resultados. Mais informações por meio do link acima. **Inscrições a partir de 01 de setembro. Fiquem atentos!**

OPORTUNIDADES

Bolsa de TT-IV em Biologia Molecular / Virologia / Acarologia
Oportunidade de Treinamento Técnico nível quatro (TT-IV), financiada por nove meses pela FAPESP, para candidatos com desempenho acadêmico excepcional e interesse em realizar pesquisas multidisciplinares de ponta nas áreas de Genômica, Transcriptômica e Virologia em ácaros. **Inscrições até amanhã (15 de agosto).**

Centro de Ciência para o Desenvolvimento no ICB-USP tem vaga de jornalismo científico
O "Centro Multiprofissional de Estudos Paralímpico e Paradesportivo (CMEPP): Saúde, Formação, Alto Desempenho e Tecnologia", coordenado pelo professor **José Cesar Rosa Neto**, tem uma vaga de jornalismo científico nível três (JC-3) em estudos paralímpico e paradesportivo. **Inscrições até 18 de agosto.**

Bolsa de PD em Gestão de Dados
A vaga está aberta para o projeto "Centro Multiprofissional de Estudos Paralímpico e Paradesportivo (CMEPP)", que é coordenado pelo professor **José Cesar Rosa Neto**, do ICB-USP. **Inscrições até 25 de agosto.**

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