



Homenagem

O nome Marceli de Oliveira Santos é sinônimo de estimativas de câncer. Ao longo de mais de 25 anos de serviço no INCA, a estatística, doutora em Saúde Coletiva pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), dedicou-se a promover a melhoria das informações dos Registros de Câncer, em âmbito nacional, produzindo a ferramenta mais importante para dar a gestores, profissionais da saúde, pesquisadores e jornalistas informações atualizadas para auxiliar na tomada de decisão sobre políticas públicas relativas à doença: a *Estimativa de Câncer no Brasil*.

No dia 30 de julho, Marceli faleceu em decorrência de um câncer de mama. Sua dedicação à melhoria dos Registros de Câncer elevou a qualidade das informações e levou o Brasil a ter suas estimativas inseridas na publicação mundial sobre incidência de casos novos da doença (*Globocan*).

Nas mais de duas décadas de serviços prestados no INCA, capacitou inúmeros registradores de câncer das secretarias municipais e estaduais de Saúde. Também integrou a comissão editorial da REDE CÂNCER. Na *Revista Brasileira de Cancerologia*, participou do conselho editorial, como parecerista e autora de inúmeros artigos. Mais recentemente, integrava o Programa de Pós-Graduação em Saúde Coletiva e Controle do Câncer, mestrado profissional, no qual dava aulas de Estatística.

Nobel

Encontrar o equilíbrio entre autoconfiança e receio foi o principal conselho que William Kaelin, Nobel de Medicina em 2019, ofereceu a jovens pesquisadores durante palestra promovida pela Nobel Prize Initiative, em agosto, no INCA.

Kaelin recebeu o Nobel após descobertas, junto com os pesquisadores Peter Ratcliffe e Gregg Semenza, de como as células sentem o oxigênio e se adaptam à sua disponibilidade. A palestra *Minha Improvável Jornada a Estocolmo*, abordou os entrelaçamentos da vida pessoal dele com a pesquisa que o levou ao prêmio. Suas descobertas podem levar a novos tratamentos de anemia, câncer e outras doenças.

A visita de Kaelin contou, ainda, com uma mesa-redonda no gabinete da Direção-Geral, da qual participaram 20 estudantes e pesquisadores e foi possível debater questões acadêmicas.



Pós-Graduação em Saúde Coletiva e Controle do Câncer

Até 13 de outubro, o INCA está com inscrições abertas para o processo seletivo para ingresso no Programa de Pós-Graduação em Saúde Coletiva e Controle do Câncer (PPGCan).

A seleção é destinada a profissionais da área da saúde e afins com diploma de nível superior, de duração plena; e possuam vínculo empregatício preferencialmente em

instituições próprias do SUS ou credenciadas, desenvolvendo atividades em qualquer área do controle do câncer.

Para se inscrever, o interessado deve acessar: <https://www.gov.br/inca/pt-br/assuntos/ensino/mestrado-e-doutorado/ppgcan/processos-seletivos>. O processo seletivo é composto de três etapas, sendo as duas primeiras realizadas no dia 1º de novembro.

Oportunidades internacionais

Desde agosto, estão disponíveis no Portal do INCA informações sobre oportunidades internacionais para pesquisadores.

Basta seguir o caminho Assuntos -> Pesquisa -> Oportunidades internacionais. São listadas oportunidades oferecidas por universidades, institutos de pesquisa, agências de fomento e organizações internacionais de diferentes áreas de conhecimento. As modalidades incluem, entre outras, financiamento para projetos de



pesquisa, acordos de cooperação, *fellowship* e bolsas de estudos.

A seção é atualizada semanalmente pela área de Cooperação Internacional do INCA a partir de informações coletadas ou recebidas de diversas instituições.

Nova tecnologia

É do INCA o primeiro equipamento de uma instituição pública federal no Brasil para detecção de pólipos no cólon e no reto, lesões que podem evoluir para câncer de intestino, utilizando inteligência artificial.

O equipamento mostra as imagens em alta qualidade, com vasos e mucosas bem definidos. Detecção e caracterização são as duas funções da inteligência artificial na endoscopia que elevam a taxa de identificação do adenoma, lesão precursora do câncer colorretal.

“A nova tecnologia também será usada no treinamento de residentes e para subsidiar relatórios sobre custo-efetividade para o Ministério da Saúde”, afirmou a chefe do Setor de Endoscopia do HC I, Maria Aparecida Ferreira.



Responsabilidade socioambiental

O INCA aderiu ao Programa Agenda Ambiental na Administração Pública (A3P).

Trata-se de iniciativa do Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima, que propõe a inserção da variável socioambiental no cotidiano e na qualidade de vida do ambiente de trabalho dos órgãos federais.

O termo vigorará por cinco anos.

Barato e mortal

A indústria do tabaco tem uma estratégia bem definida para a ampliação de seus lucros: garantir preços baixos e continuar adicionando aditivos que tornem os derivados do tabaco mais palatáveis.

Pesquisa do INCA mostra que o cigarro legal brasileiro é o segundo mais barato da região das Américas. A diferença entre o preço das marcas fabricadas no País e as contrabandeadas nunca esteve tão baixa.

Após a reforma tributária de 2012, o preço médio do produto legal era quase 150% mais alto em relação ao cigarro ilegal. Atualmente, essa diferença caiu pela metade.

As análises fazem parte do estudo inédito *The cigarette market in Brazil: new evidence on illicit practices from the 2019 National Health Survey*, desenvolvido pelo INCA em parceria com a Universidade de Illinois, em Chicago, nos Estados Unidos.