

# Adolescente cria técnica para detecção de câncer e leva prêmio

29/05/12 - Um adolescente americano de apenas 15 anos venceu um concurso mundial de ciências pela invenção de um método de detecção de câncer no pâncreas mais eficiente que os tradicionais.

[Siga a SECTI-AM no Twitter!](#)

Jack Andraka, estudante da cidade de Crownsville, Maryland, criou um sensor que identifica se uma pessoa tem câncer pancreático, mesmo nos estágios iniciais, com até 90% de precisão, por meio de um exame de sangue ou urina.

A técnica, patenteada pelo jovem cientista, é 28 vezes mais rápida e cem vezes mais sensível que os testes atuais.

Pela invenção, ele recebeu US\$ 75 mil (cerca de R\$ 148 mil) e recebeu o prêmio mundial de Inovação Jovem Cientista da Fundação Intel, empresa que patrocina o evento.

Os outros dois finalistas foram Nicholas Schiefer, de 17 anos, de Pickering, Ontário, Canadá e Ari Dyckovsky, 18, de Leesburg, Virgínia, EUA Cada um recebeu um prêmio no valor de US\$ 50 mil (cerca de R\$ 99 mil).

Fonte: Folha.com, por Luis Corvini