

Medianote

„VOM KLASSENZIMMER INS LABOR“ – 8-JÄHRIGE DÜRFEN BIOTECHNOLOGIE HAUTNAH ERLEBEN

München, 15. Juli 2013 - Bereits zum 2. Mal öffnete die Amgen Research GmbH, München, ihre Pforten, um Grundschulern Basiswissen im Bereich der Krebsforschung didaktisch zu vermitteln. „Die Schüler konnten zum Beispiel eine Rose, die in flüssigem Stickstoff gefroren ist, zersplittern lassen“, so Robert Saller, Leiter Programm Management bei der Amgen Research, München. Gemeinsam mit dem verantwortlichen Lehrer hat er ein spannendes, zweistündiges Programm für die Schüler ausgearbeitet.



Die Schülerinnen und Schüler der 2. Grundschulklasse erhielten am 12. Juli die Möglichkeit, einen Einblick in die Arbeit eines forschenden Biotechnologieunternehmens zu erhalten. Während des Besuchs schlüpfen die Schülerinnen und Schüler selbst in die Rolle eines Forschers. An interaktiven Stationen erfuhren sie, wie man mithilfe der Biotechnologie Medikamente im Kampf gegen Krebs entwickeln kann.

Laut Bundesministerium für Bildung und Forschung gehört die Biotechnologie mittlerweile zu den Schlüsseltechnologien der deutschen Wirtschaft und wird auch zukünftig neue Impulse setzen – nicht nur in der Medikamentenentwicklung. „Es ist noch ein langer Weg, bis wir in der Lage sein werden, die Bausteine und Baupläne der menschlichen Biologie in ihrer Komplexität zu verstehen, zu beschreiben und sie exakt für die medizinische Entwicklung zu nutzen. Ich glaube es ist extrem wichtig, die nachfolgenden Generationen für die Biotechnologie zu gewinnen und bei möglichst vielen jungen Menschen den Forschergeist zu beleben. Nur so werden wir in Deutschland auch Innovationsstandort bleiben“, so Saller.

Informationen zu Amgen

Amgen erforscht, entwickelt, produziert und liefert innovative Humantherapeutika. Seit 1980 gehört Amgen zu den Pionieren in der Biotechnologie und war eines der ersten Unternehmen, das die neuen Möglichkeiten der Wissenschaft erkannte, sichere und wirksame Arzneimittel aus dem Labor in die Herstellung und zu den Patienten zu bringen. Die Therapien von Amgen haben die medizinische Praxis verändert und Millionen von Menschen auf der ganzen Welt im Kampf gegen Krebs, Nierenleiden, rheumatoide Arthritis, Knochenerkrankungen und andere schwerwiegende Krankheiten unterstützt. Amgen verfügt über eine umfassende Pipeline möglicher neuer Arzneimittel und ist ständig bestrebt, die Forschung voranzutreiben, um das Leben der Menschen entscheidend zu verbessern.

DRUCKFÄHIGES BILDMATERIAL KANN ANGEFORDERT WERDEN.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Amgen GmbH

Fulvia Kipper
Sr. Manager Corporate Communications
Hanauer Straße 1
80992 München
Tel.: 089 / 14 90 96-1616
E-Mail: fulvia.kipper@amgen.com