



DNAPLANET

RNA-Interferenz, ein heisses Forschungsgebiet, 05.11.2008

das relativ junge Forschungsgebiet, also das Ausschalten von Genen, die aus doppelsträngigen DNA-Molekülen bestehen mit RNA-Molekülen, ist eines der interessantesten Forschungsgebiete unserer Zeit. Der Chemiker Dr. T. Tuschl hat dieses Arbeitsgebiet im wesentlichen begründet. Als er vor einigen Jahren nach dem Auslaufen seines Vertrages am Göttinger Max-Planck-Institut für biophysikalische Chemie in Deutschland keine angemessene Stellung fand, folgte er einem Angebot auf eine Professur in New York. Manchmal muss man halt, wenn es in Deutschland nicht weiter geht, ins Ausland gehen. Die Methode und damit das gesamte Forschungsgebiet hat sehr großes Potential Lösungen für viele medizinische Probleme zu liefern.

Quelle: 05.11.2008 - Dr. Michael Jung (Diplom Chemiker)