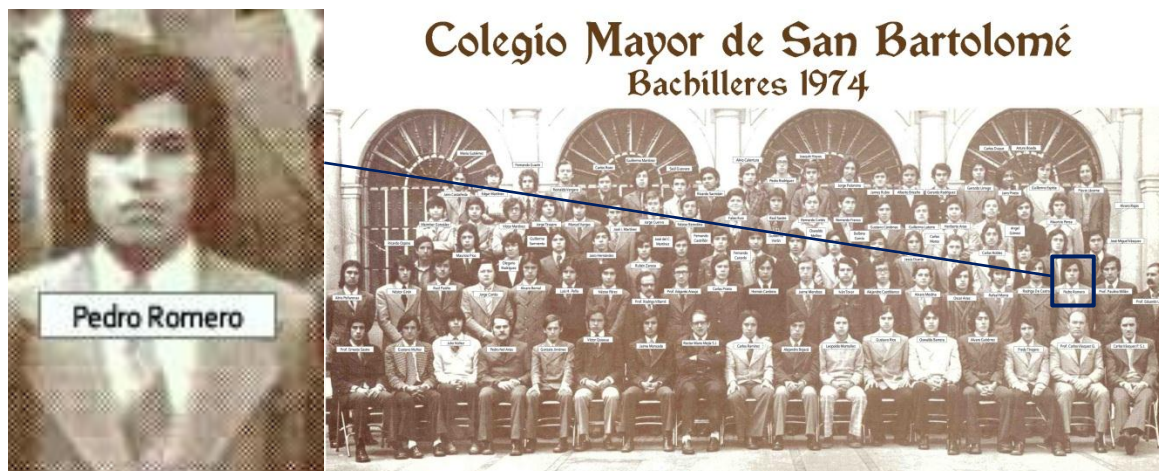


BARTOLINOS ILUSTRES



PEDRO ROMERO – PROMOCIÓN 1974

Por: Víctor Uriel Castañeda Murcia – Promoción 1985

Este prestigioso científico colombiano, ex alumno del Colegio Mayor de San Bartolomé, es actualmente uno de los más destacados líderes mundiales de la medicina en investigaciones contra el cáncer.

Obtuvo su M.D (título de Doctorado) en medicina de la Universidad Nacional. Realizó estudios posdoctorales en Medicina de la Universidad de New York y desde 1989 se unió al equipo de investigación del Instituto Ludwig para la Investigación del Cáncer (LICR) en Lausanne, Suiza, de cuya universidad es catedrático docente desde 2003.

Ha realizado trabajos experimentales en el campo de la inmunología de la malaria y ha participado en el desarrollo de vacunas contra la malaria en Instituto de Inmunología. Ha estado involucrado en la investigación de inmunología e inmunoterapia del tumor y estudio de los antígenos de los tumores humanos, y la dinámica de los tumores para el desarrollo de una vacuna. Es autor de más de 150 publicaciones en revistas científicas internacionales y editor asociado de varias revistas como el The Journal of Immunology and The International Journal of Cancer.

Busca, a través de la estimulación del propio sistema inmune, lograr una reacción en las células dendríticas del cuerpo, para que se genere una respuesta automática de defensa ante la presencia de tumores malignos, ya que otras formas de combatirlo, como la quimioterapia, muestran efectos secundarios desagradables por la toxicidad del tratamiento.



El Dr. Romero en una de sus múltiples conferencias mundiales.

BIBLIOGRAFÍA

- [1] http://www.puntolatino.ch/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=623&Itemid=693&lang=es
- [2] <http://www.unil.ch/licr/page82831.html>
- [3] <http://www.unil.ch/actu/page88121.html>
- [4] <http://www.periodicoelpulso.com/html/1209sep/general/general-16.htm>
- [5] http://www.labtimes.org/labtimes/issues/lt2007/lt03/lt_2007_03_34_35.pdf
- [6] http://www.unil.ch/webdav/site/fbm/shared/Communication/Li/20111208_Held-Speiser-Romero.pdf