



# Alejandro Gugliucci

---

innova  
2019



El doctor Alejandro Gugliucci es el decano de investigación y profesor de bioquímica de la Universidad Touro de California, San Francisco, Estados Unidos donde está radicado desde los 90. Graduado de la Facultad de Medicina de la Universidad de la Republica, Uruguay, obtuvo la especialidad de Patología Clínica que ejerció junto a su carrera académica en Uruguay durante 15 años. Becado en Francia, obtuvo su doctorado en Bioquímica en la Universidad Louis Pasteur de Estrasburgo. Realizó estudios post doctorales en la Universidad de Montreal, Canadá y en las universidades de Tokio y Niigata en Japón. Ha sido profesor visitante en universidades en Japón (Tokyo y Niigata), San Pablo y Florianópolis (Brasil), Haifa (Israel), Leon-Guanajuato (Mexico) y Montevideo (Uruguay). Ha sido un pionero en los estudios de glicación de HDL, manejo renal de los AGEs y sobre el efecto de la fructosa sobre las lipoproteínas. Ha publicado más de 110 artículos en revistas internacionales arbitradas (incluyendo Cell, JAMA, Diabetes, Diabetologia, Journal of Physiology, Obesity, Atherosclerosis), 8 capítulos de libro y textos de bioquímica. Los ejes temáticos de sus publicaciones se centran en la HDL, el metabolismo lipídico post prandial, la glicación de proteínas y el rol de la fructosa en la esteatosis hepática. En este último tema es parte de un grupo interdisciplinario, financiado por NIH y que incluye a colegas de Universidad de California en San Francisco que estudia el rol de la restricción dietética de la fructosa en niños y adolescentes.