

Dr. Salvatore Sauro

El Dr. Sauro Salvatore actualmente es profesor de Biomateriales, de Odontología Preventiva y Mínimamente Invasiva en la Universidad CEU Cardenal Herrera, también Profesor honorario en el King's College Dental Institute de Londres (KCLDI). Hasta el año 2013 ha trabajado como investigador asociado en la prestigiosa Universidad KCLDI en el departamento de Biomateriales, Biomimética y Biofotónica. El Dr. Sauro tiene una experiencia de 15 años en la investigación sobre la adhesión dental, preventiva y biomateriales. Ha publicado más de 100 artículos científicos en revistas internacionales de impacto, cuenta con la publicación de patentes internacional. Todas las publicaciones donde él es autor son fruto de colaboraciones con profesores de alto prestigio en el campo de la investigación como: David Pashley y Franklin Tay (Medical College of Georgia, Augusta, EE.UU.); Manuel Toledano (Universidad de Granada, España); Ricardo Carvalho M (University of British Columbia, Vancouver, Canadá); Lorenzo Breschi (University of Bologna, Italia) y mucho otros. También colabora con otros investigadores la mayoría de ellos con sede en Brasil donde desarrolla la gran parte de su actividad científica actual. La carrera científica del Dr. Sauro empezó cuando el Prof. Tim Watson (Jefe del Departamento de Biomateriales de KCLDI) le invitó a él a realizar un programa de doctorado sobre biomateriales en la Universidad King's College de Londres. Durante su estancia realizó la tesis doctoral con título " Micropermeabilidad y la durabilidad de las resinas unidas a la dentina" Esta investigación la llevó también a cabo en EE.UU. con el Prof. Pashley y en España con el Prof. Toledano. De esta tesis doctoral se publicaron seis artículos en revistas de impacto. Cuando terminó los estudios de tercer ciclo el Dr. Sauro trabajó como técnico de investigación en OSspray Ltd., Londres, donde pudo evaluar los efectos terapéuticos del vidrio bioactivo y la adhesión de los materiales que lo incluyen a esmalte y dentina. Después empezó a trabajar como investigador asociado en KCLDI. Actualmente, el Dr. Sauro es miembro editorial de revistas científicas muy prestigiosas como el Journal of Dental Research, Journal of Dentistry, Journal of adhesive Dentistry, Materials MDPI (editor invitado) y Journal of Endodontics.