

Nominado a la distinción

Profesor Distinguido



Carlos Alberto Velasco Benítez

Profesor Titular

Adscrito a la Escuela de Medicina - Departamento de
Pediatria

19 años de servicio

Sustentación de la nominación:

El doctor Velasco en su trayectoria académica se ha destacado a nivel nacional e internacional en eventos académicos y científicos que lo han hecho merecedor de premios que son orgullo para nuestro Departamento y la Universidad. Además de su constante interés por la investigación científica que se plasma en numerosas publicaciones en revistas nacionales e internacionales de alto impacto en el área de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición pediátricas.

El profesor Velasco ha tenido una participación destacada en docencia desde su vinculación en febrero de 2002, con la creación del Servicio de Gastroenterología y Nutrición Pediátrica desde el Hospital Universitario del Valle "Evaristo García" desde donde se han beneficiado los niños del suroccidente colombiano aquejados por patologías digestivas, hepáticas y nutricionales; Servicio que lideró como único Gastropediatra hasta hace aproximadamente un par de años, cuando se vinculan tres nuevos profesionales en esta área (dos de ellos recomendados por el profesor Velasco para ser acreedores a la beca Nestlé Nutrition Institute de Suiza, Europa) que permite engrandecer dicha atención y mantener el convenio docencia-asistencia vigente, e incluso ampliarlo hacia el Hospital Infantil Club Noel y permitir rotaciones conjuntas en el Hospital Infantil de México Federico Gómez.

Son varias participaciones con proyección social que ha tenido el profesor Velasco desde el Departamento de Pediatría; una de ellas, resultado de la creación de la Fundación Paola Andrea Velasco Suárez (que luego de varios años fue cedida a la Fundación Amiguitos de los estudiantes de medicina de la Univalle), que permitió apadrinar durante varios años a muchos niños con bajos recursos económicos de la Sala de Pediatría General del Hospital Universitario del Valle (HUV) "Evaristo García" de Cali, Colombia. La otra participación a resaltar, recientemente realizada y finalizada, fue mediante la obtención de la Beca de Cooperación Internacional otorgada por la Sociedad Española de

Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica SEGHNP, con la cual 50 niños desnutridos moderados y severos, que

fueron hospitalizados en la Sala de Pediatría General del HUV, se beneficiaron con la determinación sérica de vitamina D en 3 momentos, así como la suplementación oral de 25000 UI de dicha vitamina, lo que permitirá proponer esta suplementación dentro del protocolo de manejo de este tipo de niños que requieran hospitalización por desnutrición.

La medición de la participación del profesor Velasco en el campo de la investigación; a nivel interno (de la Univalle), se puede esbozar con las últimas estadísticas presentadas por el Comité de Credenciales de la Facultad de Salud, en donde es el profesor de la Facultad de Salud que posee la mayor producción intelectual registrada; y por su análisis bibliométrico comparado con pares internacionales y nacionales, posee el segundo mejor índice $h=12$ (relata a nivel internacional el número de citas y de publicaciones en revistas de elevado factor de impacto) del Departamento de Pediatría, resultado de las 67 publicaciones y 451 citas registradas en la base de datos internacional Scopus de Elsevier.

El profesor Velasco, entre otras, con sus múltiples publicaciones y la socialización de sus resultados de investigación como conferencista a nivel local, nacional e internacional, ha realizado contribuciones significativas a la ciencia y a la pedagogía; ésta última reflejada en los 6 libros que ha editado desde el Programa Editorial de la Universidad del Valle y la Editorial Catorse, en su campo de acción, la gastroenterología, la hepatología y la nutrición pediátrica.

El profesor Velasco ha sobresalido en el ámbito nacional e internacional por sus aportes como investigador y generador de conocimientos, ganándose varios premios, los cuales han sido debidamente registrados y reconocidos por el Comité Interno de Asignación y Reconocimiento de Puntaje (CIARP) y entre los que se destacan el Award otorgado por al North American Society of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition NASPGHAN, por la beca para países latinoamericanos de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica SEGHNP, por el premio a la mejor presentación oral de la Asociación Española de Pediatría AEP, y el segundo puesto al mejor trabajo de investigación de la Sociedad Colombiana de Pediatría, entre otros.

El profesor Velasco mediante el desarrollo y aplicación eficiente de sus habilidades y competencias ha sido el coordinador de varios diplomados desde la Oficina de Desarrollo Académico Desarrollo de la Facultad de Salud, entre los que se destaca

el internacional ofrecido a profesores y estudiantes de la Universidad Central del Ecuador y a nivel de la Facultad de Salud sobre Manejo de TICS en el quehacer docente.

En la parte administrativa como docente en la Univalle, el profesor Velasco ha sido por varios años el representante por parte del Departamento de Pediatría ante el Comité de Credenciales de la Facultad de Salud de la Univalle; e igualmente fue Director de Posgrados Clínicos de la Escuela de Medicina y ocupó el cargo de Director de la Escuela de Medicina de la Facultad de Salud por un año y medio.

El profesor Velasco ha tenido la suficiente visión y creatividad para plantear soluciones a nivel regional, nacional e internacional, mediante las líneas de investigación que lleva a cabo, sobre Trastornos Digestivos Funcionales (TDF), estudiando el grupo de niños sanos de consulta externa ambulatoria entre los 0 y 4 años, donde ha determinado a nivel local y nacional que son causas frecuentes de consulta el cólico infantil y el estreñimiento funcional; y en el grupo de niños entre los 5 y 18 años, que asisten a colegios públicos y privados, identificando al estreñimiento funcional, el intestino irritable y el dolor abdominal funcional, como causas importantes de ausentismo escolar e identificación de problemas psicológicos en este grupo etario. Resultados de investigación que han sido replicadas a nivel latinoamericano, y que ha permitido que el profesor Velasco sea recientemente nombrado por la International Foundation for Gastrointestinal Disorders (IFFGD) como Embajador por Latinoamérica de los TDF y por la Fundación Roma, para hacer parte del Comité de Pediatría Mundial que formulará la próxima versión de los Criterios de Roma (versión V).

El profesor Velasco ha logrado incentivar y fomentar en sus estudiantes de pregrado el amor por la investigación, la generación y apropiación de nuevos conocimientos mediante su vinculación al Grupo de Investigación en Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica GASTROHNUP Categoría C ante la última convocatoria de Colciencias, así como la participación en proyectos de investigación y su presentación a nivel local, nacional e internacional de los resultados, incluso siendo algunos de ellos publicados a manera de artículos originales, reporte de casos, revisiones de temas y resúmenes en revistas nacionales indexadas e internacionales homologadas; así como merecedores de premios mediante participación a convocatorias analizadas por pares evaluadores. Cerca del 80% de los estudiantes de postgrado en pediatría han realizado sus anteproyectos de investigación para obtener el título de pediatras bajo la tutoría del profesor Velasco, e igualmente sus resultados han tenido difusión en publicaciones, presentaciones y premiaciones. Con relación a sus pares académicos, 11 de 15 profesores del Departamento de Pediatría han participado

como coautores de las investigaciones que el profesor Velasco lleva a cabo; al igual que con otros profesores no solamente de la Facultad de Salud, sino de toda la Universidad del Valle.

El profesor Velasco, ha sido favorecido por las oportunidades que brinda la Univalle a sus profesores y en donde ha sobresalido por su responsabilidad: realizó la maestría en epidemiología ofrecida por la Escuela de Salud Pública y realizó su año sabático como docente de la Univalle cuyo objetivo fue la publicación de varios artículos en revistas de alto factor de impacto a nivel internacional, tarea que fue cumplida a cabalidad y en el tiempo determinado para dicho fin. Actualmente y ad portas de graduarse, el profesor Velasco realiza virtualmente su doctorado en Medicina Clínica y Salud Pública con la Universidad de Granada en España, cuya exigencia es la publicación de 3 artículos originales (full paper) en revistas en cuartil 1 (q1 según el Journal Citation Reports) como primer autor o como autor de correspondencia.