

Rajan Gupta

Rajan T. Gupta, MD, es profesor asociado de Radiología en la sección de Imagen Abdominal del Centro Médico de la Universidad de Duke, así como Director del Programa de Fellowship de Imagen Abdominal. También se le ha concedido un nombramiento doble en el Departamento de Cirugía de Duke basado en su trabajo con colegas del departamento de Urología de Duke y posee los títulos secundarios de Profesor Asistente de Cirugía y cuerpo docente en el Instituto del Cáncer de Duke.

El Dr. Gupta es autor/coautor de más de 70 publicaciones con revisión a pares. Ha recibido dos becas de investigación traslacional de la Fundación Duke-Coulter como investigador clínico principal, la más reciente de las cuales se tituló "Registro de la RM multiparamétrica de próstata y elastografía cuantitativa Shear-Wave para terapia focal de cáncer de próstata." Es miembro del programa estratégico multidisciplinar contra el cáncer de próstata del Duke Cancer Institute. Ha sido orador invitado del Curso de Actualización en el congreso nacional de la Sociedad Radiológica de América del Norte (RSNA) durante los últimos 7 años. También ha sido profesor invitado en instituciones como el MD Anderson.

Cancer Center, la Universidad de Chicago y la Clínica Mayo y ha sido invitado a hablar internacionalmente en Suiza, Países Bajos, España, Chile y

Corea. Sus últimos trabajos publicados se han centrado en la comparación de la Resonancia Magnética multiparamétrica (RMmp) de 3 Tesla con las tablas Partin en la evaluación del cáncer de próstata confinado a la glándula, los resultados del entrenamiento focalizado en el desempeño de los radiólogos en la interpretación de RMmp de próstata y la evaluación/desarrollo de una nueva técnica de ultrasonidos (Acoustic Radiation Force Impulse Imaging - ARFI).