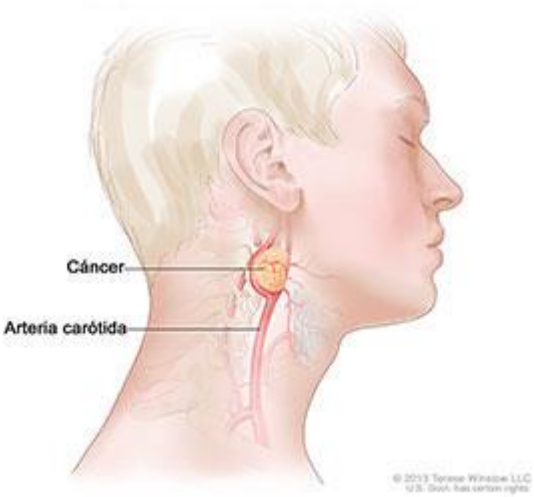
LOS PARAGANGLIOMAS

Son tumores poco frecuentes que se forman a partir de células neuroendocrinas. Las células neuroendocrinas liberan hormonas a la sangre cuando reciben una señal del sistema nervioso. Las células neuroendocrinas se encuentran en todo el cuerpo.

Los paragangliomas se suelen formar cerca de la arteria carótida y a lo largo de las vías nerviosas de la cabeza, el cuello y la columna vertebral. Algunos paragangliomas liberan las hormonas adrenalina y noradrenalina en la sangre. Esto puede causar síntomas como presión arterial alta, dolores de cabeza palpitantes, rubor y palpitaciones cardíacas.

Ciertos trastornos hereditarios aumentan el riesgo de paraganglioma. Estos son los tipos A y B del síndrome de neoplasia endocrina múltiple 2, el síndrome de von Hippel-Lindau y la neurofibromatosis tipo 1.

Los paragangliomas pueden ser benignos o malignos.



Paraganglioma de la cabeza y el cuello. Tumor poco común que con frecuencia se forma cerca de la arteria carótida. También se puede formar sobre las vías nerviosas en la cabeza y el cuello y en otras partes del cuerpo.

Dra. Gladys Mota, residente, Unidad de Endocrinología
Hospital Domingo Luciani