Tumor de células Merkel

Maria Vena, Bermudez Torres, Fidela Maria, Ruiz Rosety, Jose Maria

Introducción:

El Carcinoma de Células de Merkel (CCM) es un tumor inusual de rápido crecimiento y potencial metastático, que presenta una mortalidad elevada (30%) y cuya incidencia está en aumento. Principalmente afecta a las personas de avanzada edad. En el 2008 se estableció su asociación con el Poliomavirus.

Descripción sucinta del caso:

Presentamos el caso de una mujer de 78 años, que acude al servicio de urgencias por
crecimiento de tumoración en antebrazo derecho de varios meses de evolución, no dolorosa y sangrante con el roce. Como antecedentes personales destacan diabetes mellitus y mastectomía radical hace 20 años por cáncer de mama, desde entonces asintomática. Toma insulina y lormetazepam. En la exploración física se aprecia una tumoración sésil en antebrazo derecho de 3,5x3cm, móvil, de aspecto carnoso, de fácil sangrado sin otras lesiones en el resto de la piel ni en mucosas. No se palpan adenopatías. La biopsia confirma Carcinoma de Células de Merkel. El estudio de extensión mediante TAC fue negativo. Se extirpa la lesión completa con ampliación de márgenes y se realizan controles con exploración física completa y analítica sin encontrar signos de recidiva.

Estrategia practica:

El CCM es un carcinoma neuroendocrino de crecimiento rápido en la unión dermoepidérmica en áreas expuestas al sol. Suele presentarse como nódulo azul o rojo, firme, indoloro, que puede ulcerarse y crecer rápidamente. La diseminación locorregional es frecuente y se observan metástasis en ganglios linfáticos, piel y pulmón. Es importante realizar un adecuado diagnóstico diferencial mediante inmunohistoquímica, siendo el principal entre CCM y carcinoma de células pequeñas de pulmón metastásico a piel. El tratamiento según estadio es quirúrgico, seguido de radioterapia. El pronóstico depende del grado de diseminación de la enfermedad en el momento de la presentación.

Palabras clave: Carcinoma de Células de Merkel. Diagnóstico. Terapéutica.

Bibliografía:

•Cirillo F, Vismarra M, Cafaro I, Martinotti M. Merkel cell carcinoma: a retrospective study on 48 cases and review of literature. J Oncol. 2012; 2012: 1-9.

•Amber K, McLeod MP, Nouri K. The merkel cell polyomavirus and its involvement in merkel cell carcinoma. Dermatol Surg. 2013; 39 (2): 232-8.

•Tarantola TI, Vallow LA, Halyard MY, Weenig RH, et al. Prognostic factors in Merkel cell carcinoma. J Am Acad Dermatol.2013; 68 (3): 425-32.