



216/72 - ECOGRAFÍA Y CÁNCER DE PIEL NO-MELANOMA EN ATENCIÓN PRIMARIA

D. Palacios Martínez^a, L.J. Robles Cobos^b, R.A. Díaz Alonso^c, M.C. Durán Luceño^d, E. Arranz Martínez^e y A. Ruiz García^f

^aMédico de Familia; ^bMédico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. CS Sector III. Getafe, Madrid. ^cDiplomada Universitaria en Enfermería. Residencia de Ancianos Nuestra Señora de La Soledad. Parla, Madrid. ^dMédico de Familia. CS San Blas. Parla, Madrid. ^eMédico de Familia. CS Pinto. Pinto, Madrid.

Resumen

Objetivos: Identificar las características ecográficas comunes del cáncer cutáneo no melanoma (CCNM) de mayor utilidad en Atención Primaria.

Metodología: Se realizó una búsqueda bibliográfica en las principales bases de datos, utilizando diferentes descriptores relativos a ecografía y CCNM. Se buscaron las características ecográficas diferenciales.

Resultados: El carcinoma basocelular (CBC) suele localizarse a nivel subepidérmico, pudiendo alcanzar el tejido subcutáneo o estructuras profundas. Frecuentemente presenta forma ovalada. Suele manifestarse con aspecto sólido, hipoecoico, relativamente heterogéneo, de contorno bien definido. Es muy característica la presencia de puntos hiperecoicos intralesionales de gran tamaño y aspecto algodonoso, sin sombra acústica posterior. El doppler no evidencia alta vascularización. Puede objetivar vasos de bajo flujo en la periferia tumoral, fundamentalmente en la base. Existe muy buena correlación entre la determinación ecográfica y la histopatológica de la profundidad de la lesión. El carcinoma epidermoide o espinocelular (CEC) se manifiesta ecográficamente con un patrón homogéneo, típicamente hipoecoico, de morfología irregular, peor delimitado que el CBC. Suele observarse engrosamiento epidérmico por la producción de queratina, pudiendo aparecer sombra acústica posterior como artefacto. El doppler-color suele mostrar flujo en su interior. Los CEC están muy vascularizados, pudiendo observarse en la periferia vasos neoformados que se extienden desde la periferia al interior tumoral. Las variantes agresivas muestran invasión de dermis subyacente y/o estructuras más profundas, incluso metástasis loco-regionales.

Conclusiones: Existen características ecográficas diferenciales en CCNM valorables en Atención Primaria. Son necesarios más estudios para valorar adecuadamente su utilidad y aplicabilidad.