

XANTOMAS ERUPTIVOS EN PACIENTE CON DIABETES MELLITUS Y DISLIPIDEMIA MIXTA

Eruptive xanthomas in patient with diabetes mellitus and dislipidemia mixed

Nancy Corina Matute

Dermatóloga, Instituto Hondureño de Seguridad Social, Tegucigalpa MDC, Honduras



Masculino, 38 años de edad, antecedentes personal de diabete mellitus y familiar de dislipidemia, con larga data de dermatosis caracterizada por lesiones papulares amarillentas, generalizadas, que confluyen formado placas, con mayor afectación en áreas extensoras, glúteos, extremidades inferiores y dorso de manos (Figura A1, 2 y 3), asintomáticas. Estudios laboratoriales: glicemia 648 mg/dl, colesterol total 1217 mg/dl, colesterol HDL 121mg/dl, colesterol LDL 69.5, triglicéridos 6055, evidenciando dislipidemia mixta con predominio de hipertrigliceridemia. Datos que se correlacionan con el diagnóstico de xantomas eruptivos. Los Xantomas eruptivos se presentan más comúnmente sobre las superficies extensoras de las extremidades, glúteos y hombros. Están asociados con desórdenes de los lípidos particularmente hiperlipidemia tipo I, IV y V; pero también pueden aparecer en hiperlipidemias secundarias tales como las asociadas con diabetes mellitus tipo 2, en la cual la resistencia a la insulina ocasiona aumento de lipólisis y flujo de ácidos grasos libres, y como consecuencia se incrementa síntesis de triglicéridos y lipoproteínas de muy baja densidad VLDL. Los niveles séricos de triglicéridos y diabetes melitus no controlada se ha asociado a xantomas eruptivos.

Recibido para publicación el 01/13, aceptado el 01/13

Dirigir correspondencia a: Dra. Nanci C. Matute, nancy_mayu@yahoo.es