

Calidad de vida en pacientes con linfomas cutáneos de células T



Quality of Life in Patients with Cutaneous T-Cell Lymphoma

Sr. Director:

Como es bien sabido, los linfomas cutáneos primarios de células-T (LCCT) son enfermedades de curso crónico con frecuentes recaídas, en las que los pacientes pueden atravesar por las etapas de manchas, placas, tumores o eritrodermia y que además suelen necesitar múltiples tratamientos^{1,2}. La presentación de estas lesiones, a menudo extensas y visibles, tiene frecuentemente un efecto pernicioso sobre la apariencia física de los pacientes perjudicando sus relaciones personales y laborales^{3,4}. Por otro lado, el picor intenso y a veces incoercible³, que ocasionalmente puede asociarse con dichos cuadros, también originan claramente un deterioro en la calidad de vida de los pacientes con LCCT³.

Son pocos los estudios sobre la influencia que el LCCT tiene sobre la calidad de vida de los pacientes⁴. Por este motivo, iniciamos este estudio con el objetivo de determinar el grado en el que se ve afectada la calidad de vida de los pacientes con este diagnóstico. Llevamos a cabo un estudio descriptivo, transversal y analítico en el que un paciente con LCCT que hicieron uso de la Unidad de Linfoma Cutáneo de nuestro hospital, en el período comprendido entre diciembre del 2015 y julio del 2016, completaron el Cuestionario de Calidad de Vida de Dermatología (DLQI) en su versión en español (bajo autorización de los autores). Esta prueba tiene un resultado total mínimo de 0 puntos (impacto nulo en la calidad de vida) y un máximo de 30 (impacto extremo), y analiza el efecto que tiene la enfermedad sobre la calidad de vida del paciente en el transcurso de los últimos 7 días⁵. Clasificamos a los pacientes y sus resultados según el subtipo de linfoma, estadio, sexo, edad y otros parámetros. Para el análisis estadístico de utilizó el programa SPSS-16 en su versión en español y la significación estadística se fijó para un valor $p < 0,05$ (test de Mann-Whitney).

Se incluyó a 53 pacientes con LCCT, con una media de edad de 57,4 años, de los cuales el 71,6% (38) eran hombres en comparación con las 28,3% (15) mujeres. El subtipo

Tabla 1 Valor medio del DLQI para cada subtipo de LCCT

Subtipo LCCT	Pacientes	DLQI media
MF IIA ≤	37 (82,9%)	1,2
MF IIIB ≥	10 (21,2%)	7,6
Papulosis linfomatoide	5 (9,43%)	2,2
Linfoma anaplásico de células grandes	1 (1,8%)	8

de LCCT más frecuente, 42 casos (79,2%), fue la micosis fungoide (MF) clásica (fig. 1). El resultado promedio del cuestionario DLQI de todos los pacientes fue de 3,87. En los pacientes con MF en estadio IIA o menor, el resultado promedio obtenido fue de 1,2, mientras que fue de 7,6 (impacto moderado) en pacientes en estadio avanzado. Estas diferencias fueron estadísticamente significativas ($p < 0,05$).

Los pacientes con papulosis linfomatoide (todos T1aN0M0B0) obtuvieron un resultado medio de 2,2, mientras que en los pacientes con linfoma anaplásico de células grandes CD30+ fue de 8 (tabla 1). Los resultados del análisis de cada una de las preguntas del test se resumen en la tabla 2.

La evolución de la LCCT es insidiosa y crónica, y la visibilidad de las lesiones podría deteriorar la apariencia física de los pacientes. Por otra parte, el prurito puede interferir con la función general y el rendimiento del individuo. Sin embargo, el valor medio del DLQI obtenido en nuestro estudio fue de 3,87 para los pacientes con LCCT, es decir, de un bajo impacto sobre la calidad de vida. En pacientes con MF en estadio IIA o menor, el impacto fue nulo (DLQI medio 1,2), y moderado (DLQI medio 7,6) en pacientes con MF en estadio avanzado (IIB o superior). Por otro lado, el valor medio para la primera pregunta del DLQI (rango de respuesta de 0 a 3) fue de 2,11, muy superior a las obtenidas para las otras preguntas. Estos resultados nos permiten confirmar el hecho de que el prurito es el factor que más influye en la pérdida de calidad de vida en estos pacientes (tabla 2).

Existe un estudio parecido⁴ en el que pacientes con LCCT completaron un cuestionario autoadministrado. En él solo se utilizaron variables cualitativas o dicotómicas para la evaluación del impacto psicosocial de la enfermedad en

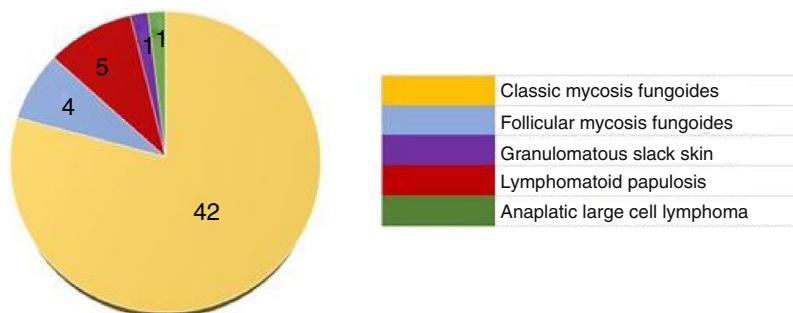


Figura 1 Distribución de los subtipos de LCCT.

diferentes áreas. En la mayoría de las áreas estudiadas (social, laboral, sexual...), las tasas obtenidas fueron altas, aunque no pudieron determinar la intensidad real de la afectación en cada paciente.

Como limitaciones de nuestro estudio, destacamos el diseño transversal del estudio y la pequeña muestra de pacientes con papulosis linfomatoide y linfoma anaplásico de células grandes CD30+. A pesar de que este estudio es una foto fija, la pérdida de la calidad de vida (medida cuantitativamente) registrada, aunque mínima, ha de ser tenida en cuenta. Probablemente, esto sea debido a las propias características de la enfermedad, ya que en las etapas iniciales (en las que el paciente permanece durante un largo período), las lesiones son difícilmente visible y la sintomatología es tolerable. A pesar de que el picor haya sido

identificado como el factor con mayor impacto sobre la calidad de vida de estos pacientes, consideramos que se encuentra infrarrepresentado en el DLQI (solo aparece de forma explícita en una pregunta). Este hecho podría llevar a que fueran menores los resultados obtenidos frente al efecto real que dicho factor tiene sobre el paciente. Por lo tanto, son necesarias pruebas específicas y validadas sobre la calidad de vida en pacientes con LCCT para conocer de forma concluyente el grado en que se ven afectados los individuos que la presentan.

Conflictos de intereses

Los autores declaran no tener ningún conflicto de intereses.

Tabla 2 Media de resultados para cada grupo de preguntas en el cuestionario DLQI

Pregunta	Resultado medio (todos los pacientes)	MF estadio IIA o menor	MF estadio IIB o superior
Durante los últimos 7 días, ¿ha tenido, picor, dolor o escozor en su piel?	2,11	0,71	2,8
Durante los últimos 7 días, ¿ha sentido vergüenza o se ha sentido cohibido/a a causa de sus problemas de piel?	1,17	0,18	2,2
Durante los últimos 7 días, ¿sus problemas de piel le han interferido en ir de compras o cuidarse de la casa o la terraza?	0,09	0,04	0,31
Durante los últimos 7 días, ¿sus problemas de piel han influido en la ropa que usted se ha puesto?	0,09	0,03	0,44
Durante los últimos 7 días, ¿sus problemas de piel han afectado alguna actividad social o de tiempo libre?	0,07	0,04	0,42
Durante los últimos 7 días, ¿le ha sido difícil practicar algún deporte a causa de sus problemas de piel?	0,05	0,04	0,34
Durante los últimos 7 días, ¿sus problemas de piel le han impedido trabajar o estudiar?	0,08	0,04	0,22
Durante los últimos 7 días, ¿sus problemas de piel le han causado problemas con su pareja o con algún amigo/a íntimo/a o familiar?	0,09	0,03	0,32
Durante los últimos 7 días, ¿sus problemas de piel han dificultado su vida sexual?	0,05	0,04	0,42
Durante los últimos 7 días, ¿el tratamiento de su piel ha sido un problema para usted, por ejemplo, porque ha ensuciado el hogar o le ha quitado tiempo?	0,07	0,05	0,13
valor DLQI medio	3,87	1,2	7,6

Bibliografía

1. Jawed SI, Myskowski PL, Horwitz S, Moskowitz A, Querfeld C. Primary cutaneous T-cell lymphoma (mycosis fungoides and Sézary syndrome): Part I diagnosis: Clinical and histopathologic features and new molecular and biologic markers. *J Am Acad Dermatol.* 2014;70, 205.e1-16.
 2. Jawed SI, Myskowski PL, Horwitz S, Moskowitz A, Querfeld C. Primary cutaneous T-cell lymphoma (mycosis fungoides and Sézary syndrome): Part II. Prognosis, management, and future directions. *J Am Acad Dermatol.* 2014;70, 223.e1-17.
 3. Beynon T, Selman L, Radcliffe E, Whittaker S, Child F, Orlowska D, et al. "We had to change to single beds because I itch in the night": A qualitative study of the experiences, attitudes and approaches to coping of patients with cutaneous T-cell lymphoma. *Br J Dermatol.* 2015;173:83-92.
 4. Demierre MF, Gan S, Jones J, Miller DR. Significant impact of cutaneous T-cell lymphoma on patients' quality of life: Results of a 2005 National Cutaneous Lymphoma Foundation Survey. *Cancer.* 2006;107:2504-11.
 5. Finlay AY, Khan GK. Dermatology Life Quality Index (DLQI): A simple practical measure for routine clinical use. *Clin Exp Dermatol.* 1994;19:210-6.
- P. Martín-Carrasco*, M. Morillo-Andújar,
M. Sendín-Martín y J. Conejo-Mir
- Unidad de Gestión Clínica de Dermatología, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, España*
- * Autor para correspondencia.
Correo electrónico: pablo_ronda@hotmail.com (P. Martín-Carrasco).
- <https://doi.org/10.1016/j.ad.2018.02.036>
0001-7310/
© 2018 AEDV.
Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.

Imagen clínica y ecográfica de un hamartoma fibrolipomatoso cutáneo



Clinical and Ultrasound Image of a Cutaneous Fibrolipomatous Hamartoma

Sr. Director:

El hamartoma fibrolipomatoso (HFL) cutáneo se caracteriza por la presencia de lóbulos de tejido adiposo maduro rodeados por septos fibrosos en el seno de la dermis media y profunda. En la literatura, los diferentes autores se han referido a esta entidad con distintos nombres, pero el más utilizado es el de hamartoma fibrolipomatoso congénito precalcáneo¹.

Clínicamente se presenta como una masa solitaria, asintomática, de color piel y consistencia blanda, generalmente localizada, de forma bilateral y simétrica, en la región interna de la cara plantar del talón o región precalcánea. Se



Figura 1 Imagen clínica de un hamartoma fibrolipomatoso en una niña de 5 meses. Obsérvese una tumoración de color piel y consistencia blanda en la región precalcánea del talón izquierdo.

han descrito casos en los que aparece de forma unilateral^{2,3} y, a pesar de tratarse de una lesión congénita, en ocasiones no se percibe hasta años después del nacimiento³. La mayoría de los casos son esporádicos, pero se ha postulado la posibilidad de una herencia autosómica dominante o ligada al cromosoma X^{1,3,4}.

El diagnóstico es eminentemente clínico; sin embargo, en casos dudosos, como cuando aparece de forma unilateral o en localizaciones atípicas, suele recurrirse a la biopsia. El diagnóstico diferencial incluye el hemangioma infantil, el hemangioma congénito, las malformaciones vasculares, el lipoma y el neurofibroma. La ecografía cutánea de alta frecuencia puede facilitar el diagnóstico diferencial y confirmar la sospecha clínica, evitando así otras pruebas diagnósticas invasivas.

Caso clínico

Presentamos la imagen clínica y ecográfica del HFL cutáneo de una niña de 5 meses sin antecedentes personales de interés. Clínicamente, se apreciaba una masa asintomática de color piel y consistencia blanda. La lesión estaba presente desde el nacimiento y había crecido de forma proporcional a la niña. No presentaba ningún cambio similar en el pie contralateral (fig. 1). La paciente era hija única y los padres no presentaban alteraciones similares.

La imagen ecográfica confirmó la sospecha clínica y descartó otros diagnósticos diferenciales (fig. 2). No se objetivó ninguna masa o tumor ni cúmulos de canales anecoides con o sin flujo en su interior. La compresión de la piel con la sonda no hacía desaparecer las lagunas. En modo Doppler no se detectó señal en el interior o en la periferia de la lesión.

Se informó a los padres de la naturaleza benigna de la lesión y de la ausencia de necesidad de tratamiento. Se recomendó revisión únicamente en caso de cambios o aparición de síntomas.