

## Liquen plano

**Dr. Leonardo Sánchez-Saldaña**

LAS RESPUESTAS AL CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN DE LIQUEN PLANO SALDA EN LA REVISTA DERMATOLOGÍA PERUANA 2011;21(2).

- 1. Señale la respuesta correcta en relación con el liquen plano:**
  - a. Se estima que ocurre entre 0,22% y 1% de la población adulta.
  - b. Es más frecuente en las mujeres.
  - c. Dos tercios de los casos se producen entre los 30 y 60 años.
  - d. De 2% a 3% de los pacientes son pediátricos.
  - e. Todas las anteriores son ciertas.
- 2. Señale la respuesta falsa:**
  - a. En la patogenia del liquen plano se hallan implicados fenómenos de carácter inmunológico.
  - b. Factores endógenos y exógenos desencadenarían una reacción de hipersensibilidad retardada mediada por células.
  - c. Los cambios inflamatorios que se observan en el liquen plano son el resultado de la interacción entre los linfocitos T y los queratinocitos.
  - d. El perfil de citocinas en las lesiones activas del liquen plano están disminuidas.
  - e. El infiltrado dérmico en las lesiones activas de liquen plano es fundamentalmente de linfocitos T helper.
- 3. El autor que describe el aspecto característico de las estrías y puntillado blanquecino que se desarrollan sobre las pápulas aplanadas de liquen plano fue:**
  - a. Erasmus Wilson.
  - b. Ferdinand von Hebra.
  - c. Wickham.
  - d. Jean Darier.
  - e. Gram-Little.
- 4. Respecto al liquen plano, señale la respuesta correcta:**
  - a. Se ha implicado en particular al virus de la hepatitis C (VHC).
  - b. El liquen plano oral es considerado con más frecuencia una manifestación de infección por VHC.
  - c. Con la técnica de la reacción en cadena de la polimerasa (PCR) se ha detectado el ARN del VHC en el 93% de las lesiones de liquen plano oral.
  - d. El VHC-6 ha sido detectado entre 67% y 100% de los casos de liquen plano oral con la técnica de hibridación in situ e inmunohistoquímica.
  - e. Todas las anteriores son ciertas.
- 5. La lesión clásica del liquen plano es:**
  - a. Placa escamosa.
  - b. Pápula poligonal aplanada.
  - c. Nódulo indurado.
  - d. Vesícula umbilicada.
  - e. Ninguna de las anteriores.
- 6. Se ha descrito asociación significativa de liquen plano familiar con el(los) antígeno(s):**
  - a. HLA-B27 y HLA-B51.
  - b. HLA-A3, HLA-Bw35 y HLA-B16.
  - c. HLA-DR9 y HLA-Bw37.
  - d. HLA-DR1.
  - e. HLA-Bw35 y HLA-Bw37.
- 7. ¿Cuál de los siguientes enunciados no es cierto?**
  - a. Las áreas de predilección del liquen plano son las superficies extensoras, codos, rodillas y región lumbosacra.
  - b. En los casos típicos de liquen plano la cara por lo general no se ve afectada.
  - c. Las lesiones del liquen plano se distribuyen simétrica y bilateralmente.
  - d. El liquen plano inverso suele afectar las axilas, ingles y regiones submamarías.
  - e. El liquen plano suele ser pruriginoso.
- 8. ¿Cuál enunciado no es cierto en relación al liquen plano anular?**
  - a. Constituye el 10% de los pacientes con liquen plano.
  - b. Las lesiones son de configuración anular dispuestas en forma de anillo.
  - c. Las formas generalizada de liquen plano anular es la más frecuente.
  - d. Las lesiones de liquen plano anular son más frecuentes en personas de raza negra.
  - e. De forma característica las lesiones de liquen plano anular se localizan en los genitales masculinos, pene y el escroto, axilas e ingles.
- 9. Una característica del liquen plano anular y atrófico es:**
  - a. Se manifiesta en forma de placas grandes irregulares
  - b. Pápulas y placas blanco azuladas con atrofia superficial en su periferia.
  - c. Erupción anular de distribución metamérica.
  - d. Placas gruesas hiperqueratóticas, asintomáticas y anulares.
  - e. Pápulas anulares de bordes sobreelevados y una zona central atrófica.
- 10. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones no es cierta en relación al liquen plano?**
  - a. Se distribuye simétricamente y en forma bilateral.
  - b. Se localiza en las áreas de extensión.
  - c. La mucosa oral y genital son asientos adicionales de participación.
  - d. En los casos típicos la cara usualmente no está afectada.
  - e. La participación palmo plantar es poco afectada.
- 11. El liquen plano inverso suele afectar:**
  - a. Regiones submamarías.
  - b. Mucosas oral y genital.
  - c. Axilas e ingles.
  - d. Son ciertas a y c.
  - e. Son ciertas b y c.
- 12. Es una afirmación verdadera:**
  - a. El liquen plano anular representa alrededor de 10% de los pacientes.
  - b. Las lesiones de liquen plano anular se localizan de forma característica en los genitales masculinos y áreas intertriginosas.

- c. El liquen plano hipertrófico es una forma aguda de liquen plano.  
 d. El liquen plano genital es muy frecuente.  
 e. Son ciertas a y b.
- 13. El liquen plano oral:**  
 a. Es más frecuente en la quinta y sexta década de la vida.  
 b. La forma más frecuente y característica es el patrón reticular.  
 c. Es más frecuente en las mujeres en la relación 2:1  
 d. La afectación generalmente es simétrica.  
 e. Todas son ciertas
- 14. El liquen plano genital:**  
 a. Se asocia con frecuencia a afectación oral.  
 b. Es más frecuente en el glande.  
 c. Es posible su malignización.  
 d. Todas son correctas.  
 e. Son ciertas b y c.
- 15. El liquen plano lineal debe diferenciarse de:**  
 a. Liquen estriado.  
 b. Nevus epidérmico lineal.  
 c. Psoriasis lineal.  
 d. Son ciertas a y c.  
 e. Son cierta a, b y c.
- 16. Es falso acerca del liquen plano lineal:**  
 a. Sigue las líneas embrionarias de Blaschko.  
 b. Aparentemente es más frecuente en adultos.  
 c. Erupción papular unilateral de disposición lineal.  
 d. Puede distribuirse en forma metamérica.  
 e. A y c.
- 17. El liquen plano hipertrófico:**  
 a. Afecta con más frecuencia a las mujeres.  
 b. La localización torácica es la más frecuente.  
 c. Forma clínica crónica, pruriginosa y con placas hiperqueratóticas.  
 d. Las lesiones suelen ser pápulas planas asimétricas.  
 e. Son lesiones asintomáticas.
- 18. ¿Qué porcentaje del liquen plano representa el liquen plano lineal?**  
 a. De 0,24 a 0,62%.  
 b. De 2 a 3%.  
 c. De 5% a 8%.  
 d. De 10% a 20%.  
 e. De 20% a 30%.
- 19. El tacrolimus tópico puede ser una alternativa terapéutica en:**  
 a. Liquen plano anular y atrófico que no responde a corticoides.  
 b. Liquen plano clásico.  
 c. Liquen plano vesicoampollar.  
 d. Liquen plano zosteriforme.  
 e. Liquen plano hipertrófico.
- 20. El liquen plano hipertrófico:**  
 a. Variante más frecuente de liquen plano.  
 b. Las lesiones suelen ser asintomáticas.  
 c. Afecta a pacientes inmunosuprimidos.  
 d. Las lesiones suelen ser diseminadas y asimétricas.  
 e. Pueden aparecer depósitos globulares de IgM, C3 y C4.
- 21. El liquen plano erosivo:**  
 a. Forma inusual de liquen plano que puede afectar palmas, plantas y mucosas oral y genital.  
 b. Inicialmente afecta las plantas y dedos del pie.  
 c. Es frecuente el compromiso de la mucosa esofágica.  
 d. Son ciertas todas las anteriores.  
 e. Son ciertas a y b.
- 22. El liquen plano atrófico:**  
 a. Es una variante de liquen plano de presentación rara.  
 b. Las lesiones se presentan sobre todo en la parte inferior de las piernas.  
 c. Las lesiones son pápulas o placas blancoazuladas bien delimitadas, con atrofia superficial en su centro.  
 d. Pérdida del pelo y de los folículos.  
 e. Todas las anteriores son ciertas.
- 23. Señale la respuesta falsa:**  
 a. El liquen plano penfigoide es un subtipo clínico-histológico de liquen plano con lesiones ampollares similares al penfigoide ampollar.  
 b. La inmunofluorescencia en el liquen plano ampollar es positiva.  
 c. El liquen plano erosivo flexural es exclusiva de los pliegues.  
 d. Las lesiones erosivas o ulcerosas se observan con mayor frecuencia en los casos graves de liquen plano bucal.  
 e. El liquen plano palmoplantar es una variante acral localizada de liquen plano.
- 24. Variante clínica de liquen plano muy semejante al eritema discrómico perstans:**  
 a. Liquen plano eritematoso.  
 b. Liquen plano pigmentoso.  
 c. Liquen plano perforante.  
 d. Liquen plano eritrodérmico.  
 e. Liquen plano actínico.
- 25. El liquen plano se asocia con:**  
 a. Neoplasias.  
 b. Hepatitis C.  
 c. Diabetes mellitus.  
 d. Todas las anteriores.  
 e. Solo b y c.
- 26. La localización más frecuente del liquen plano pilar es:**  
 a. La coronilla.  
 b. La región occipital.  
 c. La región parietal.  
 d. La región parietooccipital.  
 e. Todas las anteriores.
- 27. El liquen plano folicular:**  
 a. Afecta más a varones entre los 40 y 60 años.  
 b. Localización más frecuente en la cara y cuello.  
 c. El estado terminal de la enfermedad es la alopecia.  
 d. Son ciertas a y c.  
 e. Son ciertas a y b.
- 28. El liquen plano ungueal:**  
 a. Se asocia a lesiones cutáneas y orales típicas.  
 b. Trastorno frecuente en niños.  
 c. Las uñas de los pies se afectan más frecuentemente.  
 d. Lesiones ungueales patognomónicas.  
 e. Todas las anteriores son ciertas.
- 29. Los hallazgos histológicos del liquen plano se caracterizan por:**  
 a. Acanthosis irregular.  
 b. Infiltrado linfocitario en banda en la dermis superior.  
 c. Presencia de cuerpos de Civatte.  
 d. Todas las anteriores.  
 e. Son cierta a y b.
- 30. El tratamiento de elección en el liquen plano clásico es:**  
 a. Corticoides tópicos y/o sistémicos.  
 b. Ciclosporina vía oral.  
 c. Metotrexato.  
 d. Azatioprina.  
 e. Antimaláricos.

# HOJA DE RESPUESTAS

## TEST DE AUTOEVALUACIÓN LIQUEN PLANO

Dermatol Peru 2011;21(1)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
<b>a</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<b>a</b>
<b>b</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<b>b</b>
<b>c</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<b>c</b>
<b>d</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<b>d</b>
<b>e</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<b>e</b>

## TEST DE AUTOEVALUACIÓN 22

Dermatol Peru 2011; 21(1)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
<b>a</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>b</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>c</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>d</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>e</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
<b>a</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>b</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>c</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>d</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
<b>e</b>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

# RESPUESTAS

## TEST DE AUTOEVALUACIÓN 21 Dermato Peru 2010; 20(4)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	c	d	e	b	b	c	a	c	e	d	b	d	c	a	b	c	a	c	d	e	b	c	d	b	a
	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	b	a	d	e	d	a	b	e	b	e	d	c	d	e	c	a	e	a	d	c	a	c	c	e	b