

## Test de autoevaluación 27

**Dr. Leonardo Sánchez-Saldaña**

LA CLAVE DE LAS RESPUESTAS DEL TEST DE AUTOEVALUACIÓN 27 SALDRÁ EN DERMATOL PERU 2012;22(3).

1. **EL SOL EMITE:**
  - a. Luz.
  - b. Calor.
  - c. Radiación ultravioleta.
  - d. Todas las anteriores.
  - e. Solo a y c.
2. **LA FOTOBIOLOGÍA ES LA CIENCIA QUE ESTUDIA:**
  - a. Las interacciones entre los átomos y la radiación electromagnética.
  - b. La interacción de la radiación ultravioleta y la piel.
  - c. Las interacciones entre la radiación no-ionizante y los seres vivos.
  - d. La energía fotónica en el tratamiento de las enfermedades cutáneas.
  - e. La energía radiante que se recibe en el planeta.
3. **EL SOL ES LA FUENTE PRINCIPAL DE:**
  - a. Energía radiante.
  - b. Ozono.
  - c. Vitamina D.
  - d. Fotosíntesis.
  - e. Todas las anteriores.
4. **LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA ABARCA EL INTERVALO DE LONGITUDES DE ONDA DE:**
  - a. 100 a 200 nm.
  - b. 100 a 400 nm.
  - c. 400 a 760 nm.
  - d. 760 a 800 nm.
  - e. 200 a 1 500 nm.
5. **LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA QUE ALCANZA LA SUPERFICIE TERRESTRE SE COMPONE EN SU MAYOR PARTE DE RAYOS:**
  - a. Gamma.
  - b. UVC.
  - c. UVB.
  - d. UVA.
  - e. Visible.
6. **CUANDO LA LUZ SOLAR ATRAVIESA LA ATMÓSFERA, EL OZONO, EL VAPOR DE AGUA, EL OXÍGENO Y EL DIÓXIDO DE CARBONO ABSORBEN TODA LA RADIACIÓN:**
  - a. UVC.
  - b. UVB.
  - c. UVA.
  - d. UVC y UVB.
  - e. UVA y UVB.
7. **LA UNIDAD DOBSON, ES UNA UNIDAD DE MEDICIÓN QUE MIDE LA CANTIDAD DE:**
  - a. Radiación ultravioleta.
  - b. Radiación electromagnética.
  - c. Energía radiante.
  - d. Espectro fotobiológico.
  - e. Ozono.
8. **¿CUÁL AFIRMACIÓN NO ES CIERTA?**
  - a. Aproximadamente 90% de la radiación UVB es absorbida por la capa de ozono.
  - b. El ozono absorbe parte de la radiación UV que podría alcanzar la superficie terrestre.
  - c. La concentración del ozono es constante a lo largo del año e incluso del día.
  - d. La intensidad de la radiación UV es máxima cuando no hay nubes, pero puede ser alta incluso con nubes.
  - e. Más de 90% de la radiación UV puede atravesar las nubes poco densas.
9. **¿CUÁL AFIRMACIÓN ES CIERTA?**
  - a. La nieve limpia refleja hasta 80% de los rayos UV que pueden producir quemaduras solares.
  - b. Cuando más cerca del ecuador, menos intensa es la UV.
  - c. A mayores altitudes, la atmósfera es más gruesa y absorbe una mayor proporción de radiación UV.
  - d. La arena refleja hasta 50% de la radiación UV.
  - e. Por cada 1 000 metros de aumento de la altitud, la intensidad de la radiación UV disminuye 20%.
10. **¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES NO ES CIERTA?**
  - a. La radiación UV disminuye un 4% por cada 300 metros de incremento de altitud.
  - b. La arena no refleja la radiación UVB.
  - c. La sombra puede reducir la radiación UV en un 50% o más.
  - d. La espuma del agua de mar refleja el 70% de la radiación UV.
  - e. Cuanto más alto está el sol en el cielo, menos intensa es la radiación UV.
11. **LA FOTOMEDICINA ES:**
  - a. La interacción de los átomos con el organismo vivo.
  - b. La aplicación de los principios de la fotobiología en el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades.
  - c. La aplicación terapéutica del espectro electromagnético en el organismo vivo.
  - d. La aplicación terapéutica de la energía radiante en las enfermedades cutáneas.
  - e. El estudio del espectro fotobiológico y su aplicación en la piel.
12. **EL ESPECTRO FOTOBIOLOGICO ESTÁ CONSTITUIDO POR LAS RADIACIONES SOLARES QUE INTERVIENEN EN LAS REACCIONES CUTÁNEAS QUE ESTÁN EN EL RANGO:**
  - a. De 280 a 315 nm.
  - b. De 315 a 340 nm.
  - c. De 340 a 400 nm.
  - d. De 400 a 760 nm.
  - e. De 280 a 760 nm.
13. **EL ESPECTRO FOTOBIOLOGICO DE LA RADIACIÓN UVC ES DE:**
  - a. 280 a 315 nm.
  - b. 315 a 340 nm.
  - c. 100 a 280 nm.
  - d. 340 a 400 nm.
  - e. 400 a 480 nm.

- 14. LAS RADIACIONES SOLARES PROVOCAN LOS SIGUIENTES EFECTOS PERJUDICIALES, EXCEPTO:**
- Síntesis de vitamina D.
  - Alteraciones en la respuesta inmune.
  - Fotoenvejecimiento.
  - Incremento de la carcinogénesis.
  - Fotodaño.
- 15. ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES ES UN EFECTO BENÉFICO DE LA RADIACIÓN SOLAR?**
- Modulación de reacciones enzimáticas.
  - Activación de mecanismos antiinflamatorios.
  - Destrucción de agentes patógenos.
  - Acción trófico-regenerativa.
  - Todas las anteriores.
- 16. ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES NO ES UNA RESPUESTA CUTÁNEA NORMAL A LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA?**
- Fotoenvejecimiento y fotodaño.
  - Inflamación y reparación.
  - Pigmentación.
  - Aumento del grosor epidérmico (hiperplasia).
  - Síntesis de vitamina D.
- 17. ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES ENUNCIADOS ES UNA REACCIÓN TARDÍA O CRÓNICA DE LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA?**
- Eritema solar.
  - Fotoenvejecimiento o fotodaño.
  - Quemadura solar.
  - Fotocarcinogénesis (pre malignidad o malignidad).
  - Son reacciones tardías b y d.
- 18. LA FOTODERMATOLOGÍA ES:**
- La aplicación de rayos UV en el tratamiento de ciertas dermatosis.
  - Estudio de las interacciones entre las radiaciones UV y visibles con el sistema biológico cutáneo.
  - El estudio de las fotodermatosis idiopáticas y su tratamiento.
  - Es el estudio de los efectos crónicos de la radiación solar sobre la piel.
  - El estudio de la aplicación del espectro solar sobre la piel.
- 19. ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES MEDICAMENTOS PUEDE PRODUCIR FOTOSENSIBILIDAD?**
- Antipalúdicos.
  - Eritromicina.
  - Tetraciclina.
  - Corticoides fluorados.
  - Beta-carotenos.
- 20. LOS RAYOS ULTRAVIOLETA UVB:**
- Son responsables de la mayor parte de efectos biológicos sobre la piel.
  - Son responsables de la quemadura solar.
  - Producen pigmentación.
  - Responsables del fotoenvejecimiento.
  - De todas las anteriores.
- 21. LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA PRODUCEN EN LA PIEL, EXCEPTO:**
- Eritema.
  - Pigmentación.
  - Fotoenvejecimiento.
  - Cáncer de piel.
  - Vitamina E.
- 22. ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES ENTIDADES NO ES CONSECUENCIA DE UNA RESPUESTA ANORMAL A LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA?**
- Erupción lumínica polimorfa.
  - Urticaria solar.
  - Prúrigo actínico.
  - Fotoenvejecimiento.
  - Dermatitis actínica crónica.
- 23. ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES ENTIDADES SON FOTODERMATOSIS GENÉTICAS Y METABÓLICAS?**
- Xerodermia pigmentosa.
  - Lupus eritematoso.
  - Porfirias.
  - Pelagra.
  - Son ciertas a, c y d.
- 24. EL ESPECTRO FOTOBIOLOGICO DE LA RADIACIÓN UVB ESTÁ EN EL RANGO DE:**
- 100 a 280 nm.
  - 315 a 280 nm.
  - 340 a 315 nm.
  - 400 a 340 nm.
  - 400 a 560 nm.
- 25. SON FOTODERMATOSIS IDIOPÁTICAS ADQUIRIDAS LAS SIGUIENTES ENTIDADES EXCEPTO:**
- Xerodermia pigmentosa.
  - Prúrigo actínico y urticaria aguda.
  - Hidroa vacciniiforme.
  - Erupción lumínica polimorfa.
  - Dermatitis actínica crónica.
- 26. LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA UVB ESTIMULA LA INFLAMACIÓN CUTÁNEA Y PRODUCE:**
- Libe ración de óxido nítrico.
  - Inhibición de citocinas.
  - Liberación de neuropéptidos.
  - Estimula la proliferación y queratinización.
  - Son ciertas a, c y d.
- 27. EL AUMENTO DE LOS RADICALES LIBRES DEBIDOS A LA ABSORCIÓN DE LA RADIACIÓN UV POR LA PIEL OCASIONA:**
- Daño de las fibras elásticas.
  - Daño de la matriz extracelular.
  - Liberación de citocinas inflamatorias.
  - Toxicidad para lípidos, membrana de organelos, proteínas y ADN.
  - Todas las anteriores.
- 28. LA LIBERACIÓN DE CITOCINAS INDUCIDAS POR LA ABSORCIÓN DE LA RADIACIÓN UV POR LA PIEL:**
- Atraen células que originan daño tisular.
  - Producen radicales libres.
  - Activa los cromóforos.
  - Aumentan el oxígeno singlete.
  - Activa las flavinas.
- 29. EL ESPECTRO FOTOBIOLOGICO DE LA RADIACIÓN UVA-II ESTÁ EN EL RANGO DE:**
- 100 a 280 nm.
  - 315 a 280 nm.
  - 340 a 315 nm.
  - 400 a 340 nm.
  - 400 a 560 nm.
- 30. ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS NO PRODUCEN LA REDUCCIÓN DE LA CAPA DE OZONO?**
- Clorofluorocarbono.
  - Explosiones termonucleares.
  - Vuelos supersónicos.
  - Oxígeno.
  - Uso de fertilizantes nitrogenados.
- 31. ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES HECHOS ES LA CAUSA DE LA PÉRDIDA DE OZONO?**
- Formación de vórtex polar.
  - Bajas temperaturas, suficientes para formar nubes estratosféricas.
  - Reacciones heterogéneas que tienen lugar en las nubes estratosféricas y que convierten los reservorios de cloro y bromo en formas activas.
  - La luz solar activa las reacciones fotoquímicas y produce reacciones de destrucción de ozono.
  - Todas las anteriores.
- 32. LOS NIVELES DE RADIACIÓN QUE RECIBIMOS EN LA SUPERFICIE TERRESTRE DEPENDEN DE:**
- Latitud.
  - Altitud.
  - Ozono.
  - De la reflexión en el suelo.
  - Todos los anteriores.

- 33. ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES NO ES CIERTA?**
- La radiación UVA solo causa 1/1000 parte del eritema solar causado por UVB, penetra la epidermis fácilmente para hacer sus efecto en la dermis.
  - La radiación UVB posee la menor potencia de inducción de cáncer de piel.
  - La emisión de radiación UVA es constante durante todo el día y en mayor cantidad que la UVB.
  - La radiación UVA atraviesa el vidrio, por lo que se puede estar sentado detrás de una ventana, no sentir calor y estar expuesto a sus efectos cancerígenos.
  - La radiación UVB no atraviesa vidrios ni ventanas.
- 34. LAS RADIACIONES ULTRAVIOLETA PUEDEN DAÑAR:**
- La piel.
  - Los ojos.
  - El sistema inmunológico.
  - Todas las anteriores.
  - Solo a y c.
- 35. ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES NO ES UN EFECTO DE LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA SOBRE EL SISTEMA INMUNOLÓGICO?**
- Supresión de la inmunidad humoral.
  - Supresión de la inmunidad mediada por células.
  - Mayor susceptibilidad a infecciones.
  - Activación de infección por virus latente.
  - Debilitamiento de la inmunización profiláctica.
- 36. ¿CUÁL NO ES CIERTO EN RELACIÓN A LOS EFECTOS DE LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA SOBRE LOS OJOS?**
- Pterigium.
  - Glaucoma.
  - Degeneración macular.
  - Cataratas.
  - Retinopatía solar aguda.
- 37. DEL ESPECTRO ELECTROMAGNÉTICO DEL SOL, LA RADIACIÓN QUE LLEGA A LA TIERRA ESTÁ FORMADA POR RADIACIÓN INFRARROJA, LUZ VISIBLE Y RADIACIÓN ULTRAVIOLETA EN UN PORCENTAJE DE:**
- 5%.
  - 15%.
  - 39%.
  - 65%.
  - 95%.
- 38. SEGÚN LA ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD (OMS, 2003), EL PRINCIPAL TRASTORNO A LA SALUD RELACIONADA CON LA EXPOSICIÓN EXCESIVA A LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA ES:**
- Cáncer de piel.
  - Envejecimiento prematuro de la piel.
  - Cataratas y otros trastornos oculares.
  - Inhibición del sistema inmunológico.
  - Todas las anteriores.
- 39. EL ESPECTRO FOTOBIOLOGICO DE LA RADIACIÓN UVA-1 ESTÁ EN EL RANGO DE:**
- 100 a 280 nm.
  - 315 a 280 nm.
  - 340 a 315 nm.
  - 400 a 340 nm.
  - 400 a 560 nm.
- 40. EL INDICADOR DE LOS EFECTOS POTENCIALMENTE ADVERSOS A LA SALUD DE LA RADIACIÓN ULTRAVIOLETA SE CONOCE COMO:**
- Factor de protección.
  - Índice ultravioleta.
  - Irradiancia.
  - Índice de protección solar.
  - Ninguna de las anteriores.
- 41. SE ENTIENDE POR FOTOPROTECCIÓN:**
- Al uso de protectores solares.
  - Al uso de barreras físicas de protección.
  - Al uso correcto de protectores solares.
  - A la sumatoria de mecanismos endógenos más exógenos tendientes a prevenir los efectos nocivos de la radiación solar.
  - A las medidas adoptadas tendientes a prevenir el cáncer de piel ocasionadas por la radiación UV.
- 42. ¿QUÉ ES EL ÍNDICE UV?**
- Un número que indica de forma simple la cantidad de radiación a la que están expuestas las personas en la superficie terrestre.
  - La capacidad protectora de un filtro solar frente a la radiación UV.
  - La cantidad de radiación UV necesaria para producir eritema en la piel.
  - Es el método utilizado para medir el factor de protección solar.
  - Ninguna de las anteriores.
- 43. ES UN AGENTE CARCINOGENICO DEMOSTRADO PARA LOS HUMANOS:**
- La luz solar.
  - Radiación ultravioleta de amplio espectro (UVA y UVB).
  - Las lámparas artificiales.
  - Las camas solares.
  - Todas las anteriores.
- 44. ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES ES INCORRECTA?**
- El bronceado es un intento de protección de la piel ante la agresión de las radiaciones solares.
  - El índice UV se utiliza para el pronóstico de intensidad de la radiación UV.
  - El factor de protección solar (FPS) sirve de referencia para adoptar medidas de protección solar.
  - El índice UV sirve de referencia para optar por las medidas de fotoprotección más convenientes.
  - El índice de protección solar mide la capacidad de un filtro para retrasar la aparición de eritema solar.
- 45. LA PROFUNDIDAD DE PENETRACIÓN EN LA PIEL DE LA RADIACIÓN UVA ES:**
- Epidermis.
  - Epidermis y dermis papilar.
  - Dermis papilar-reticular.
  - Dermis reticular-subcutis.
  - Subcutis.
- 46. LA RADIACIÓN UVA ES GENERALMENTE RESPONSABLE DE LA RESPUESTA:**
- Fototóxica.
  - Quemadura solar.
  - Fotoalérgica.
  - Respuesta a y c.
  - Respuesta a, b y c.
- 47. ¿CUÁL AFIRMACIÓN ES INCORRECTA?**
- La quemadura solar es un efecto agudo que aparece después de la exposición excesiva a la radiación UV.
  - El espectro de quemadura solar está principalmente en el rango UVA.
  - El eritema en la quemadura solar es por la vasodilatación, principalmente, de las vénulas subpapilares.
  - El eritema en la quemadura solar aparece entre las 4 y 6 horas y hace pico entre las 12 y 24 horas.
  - El espectro de quemadura solar está principalmente en el rango UVB.

48. LOS FOTOPRODUCTOS DETECTADOS EN LA PIEL DESPUÉS DE LA RADIACIÓN UVB SON:

- a. Dímeros de pirimidina en el ADN.
- b. Radicales libres.
- c. Lípidos oxidados.
- d. Respuestas b y c.
- e. Respuesta a, b y c.

49. EL NEUROPEPTIDO QUE JUEGA UN PAPEL IMPORTANTE EN EL EDEMA Y EL ERITEMA QUE SE PRESENTA DESPUÉS DE LA RADIACIÓN UV ES:

- a. Péptido relacionado con el gen de la calcitonina (CGRP).
- b. Sustancia P (SP).
- c. Péptido vasoactivo intestinal (VIP).
- d. Todas las anteriores.
- e. Son ciertas a y b.

50. LAS RESPUESTAS BIOQUÍMICAS A LA RADIACIÓN UVB EN LA PIEL INCLUYE, EXCEPTO:

- a. Apoptosis.
- b. Síntesis de ADN, ARN.
- c. Aumento en las proteínas.
- d. Aumento en las actividades enzimáticas.
- e. Generación de mediadores de la inflamación.

## HOJA DE RESPUESTAS

### TEST DE AUTOEVALUACION 27

Dermatol Peru 2012;22(2)

	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
a	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<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	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
c	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
d	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
e	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<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
a	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<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	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
c	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
d	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
e	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<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 26 Dermatol Peru 2012;22(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	d	d	c	d	b	e	c	e	b	a	e	d	e	c	b	c	a	c	d	c	e	c	c	e
	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
	d	d	e	c	b	e	d	b	c	a	b	c	d	a	c	b	e	c	c	d	a	a	e	e	c