

tema 17

Puede la cineantropometría ser aplicado en el ámbito de la salud?

Seleccione una:

- a. No. Sólo es aplicable para la optimización del rendimiento deportivo
- b. Sí. En el control de la obesidad calcula el riesgo cardiovascular de un sujeto
- c. Sí, puede ayudar a valorar estados de malnutrición en casos de desórdenes alimenticios
- d. Las respuestas b y c son correctas Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Las respuestas b y c son correctas

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En el somatotipo, el método de Heath – Carter necesita de una serie de variables. De las siguientes ¿Cuál no es necesaria?

Seleccione una:

- a. El peso
- b. La relación cintura/cadera Correcta
- c. Los pliegues del tríceps, subescapular, suprailíaco y gemelar
- d. Los diámetros óseos del húmero y del fémur

Retroalimentación

La respuesta correcta es: La relación cintura/cadera

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Según los resultados en el análisis del somatotipo, De Rose y Güimaraes presentan una estrategia de actuación donde se hacen referencias a dos de los componentes del somatotipo. ¿Cuál es en el que no podemos intervenir?

Seleccione una:

- a. La endomorfia
- b. La mesomorfia
- c. La ectomorfia Correcta
- d. Podemos intervenir en todos y cada uno de ellos

Retroalimentación

La respuesta correcta es: La ectomorfia

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La Cineantropometría tiene múltiples ámbitos de aplicación. De los siguientes, ¿Cuál no lo es?

Seleccione una:

- a. Rendimiento deportivo
- b. Ergonomía
- c. Biometría Correcta

d. Valoración nutricional

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Biometría

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En el modelo Tetracompartimental, el componente muscular se obtiene gracias a las ecuaciones de... :

Seleccione una:

a. Yuhasz

b. Von Döbeln

c. Wurch

d. Matiegka Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Matiegka

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La medición de las variables antropométricas... (señala la respuesta incorrecta):

Seleccione una:

a. Se medirá siempre en el lado derecho del sujeto

b. Corresponde a la principal fuente de error en cineantropometría

c. Hay que realizarlas siguiendo una metodología previamente establecida

d. Todas las respuestas son incorrectas Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son incorrectas

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El tercer componente del somatotipo corresponde a...

Seleccione una:

a. La endomorfia

b. La mesomorfia

c. La ectomorfia Correcta

d. Ninguno de ellos

Retroalimentación

La respuesta correcta es: La ectomorfia

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es la fórmula del error técnico de medida (ETM)?

Seleccione una:

- a.  $((V \times (170.18/E)d) - p) / s$
- b.  $(- 0.7182 + 0.1451 \cdot X - 0.00068 \cdot X^2 + 0.0000014 \cdot X^3)$
- c. Peso (Kg) / Talla 2 (cm)
- d.  $\sqrt{\sum d^2 / 2n}$  Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es:  $\sqrt{\sum d^2 / 2n}$

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En cineantropometría se deben cuidar una serie de aspectos no técnicos pero que son de igual importancia para un correcto desarrollo de la prueba. Señala la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- a. Asegurar unas buenas condiciones de humedad y temperatura de la habitación
- b. Explicarle al sujeto de forma breve lo que vamos a hacer
- c. Ser muy respetuosos evitando realizar comentarios acerca del físico o ropa
- d. Todas las respuestas son falsas Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son falsas

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Referente a la "Distancia de Dispersión del Somatotipo"

Seleccione una:

- a. Es una manera de realizar un análisis individual de un individuo respecto a un grupo
- b. Sus siglas son SDD
- c. Si el resultado obtenido es mayor o igual a 2 podemos decir que existen diferencias estadísticamente significativas
- d. Todas las respuestas son ciertas Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son ciertas

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

De las siguientes técnicas de determinación de la composición corporal, una de ellas es "Directa". ¿Cuál es?

Seleccione una:

- a. Resonancia Nuclear Magnética
- b. Bioimpedancia eléctrica
- c. Disección de cadáveres Correcta
- d. Cineantropometría

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Disección de cadáveres

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Existe un pliegue cuya medición se realiza diferente, de forma vertical.

¿Cuál es?

Seleccione una:

- a. El pliegue gemelar
- b. El pliegue subescapular
- c. El pliegue abdominal Correcta
- d. El pliegue del tríceps

Retroalimentación

La respuesta correcta es: El pliegue abdominal

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo se denomina la representación gráfica del somatotipo?

Seleccione una:

- a. Somatógrafo
- b. Triángulo de Releaux
- c. Somatocarta Correcta
- d. El somatotipo no se puede representar gráficamente

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Somatocarta

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿En cuántas categorías se clasifica el somatotipo?

Seleccione una:

- a. 13 Correcta
- b. 10
- c. 15
- d. 5

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 13

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué organismo se encarga de velar internacionalmente por el avance y desarrollo de la Cineantropometría?

Seleccione una:

- a. La OMS
- b. El CSD
- c. El GREC
- d. La ISAK Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: La ISAK

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El punto "Acromiale" es utilizado para la medición...

Seleccione una:

- a. Del pliegue subescapular
- b. Del perímetro del bíceps contraído Correcta
- c. Del pliegue supraespinal
- d. Del diámetro del húmero

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Del perímetro del bíceps contraído

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Quién se puede considerar como fundador de la Cineantropometría al empezar a aplicar la metodología estadística al estudio antropométrico?

Seleccione una:

- a. Adolphe Quetelet Correcta
- b. Leonardo da Vinci
- c. Lindsay Carter
- d. Jinrich Matiegka

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Adolphe Quetelet

Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Con cuál instrumento se miden los diámetros óseos del húmero y fémur?

Seleccione una:

- a. Segmómetro
- b. Paquímetro Correcta
- c. Lipómetro
- d. Estadiómetro

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Paquímetro

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El modelo Bicompartimental...

Seleccione una:

- a. Corresponde a la medición de la masa grasa y la masa libre de grasa
- b. Puede ser calculada gracias a ecuaciones (generalizadas y específicas)
- c. Las ecuaciones específicas fueron calculadas por Whithers
- d. Todas las respuestas son correctas Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son correctas

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Para calcular el desarrollo muscular se utilizan las fórmulas de Heymsfield.

¿Qué áreas mide?

Seleccione una:

- a. El brazo
- b. El muslo
- c. La pierna
- d. Todas las respuestas son correctas Correcta

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son correctas