©

PHYSICAL EDUCATION

Chapter 12

SECONDARY

Ejecuto movimiento de elasticidad reconociendo mis límites motrices.





CANALIST MEDITOR BUT BEING

- RECOMENDACIONES
- ✓ Activación de forma ordenada.
- ✓ Activación de forma progresiva.
- ✓ Debe haber aumentado las pulsaciones y la temperatura corporal.

Realizar movimientos articulares:

- 1. Rotación circular de la cabeza hacia el lado derecho y luego al lado izquierdo.
- 2. Movimiento en círculo del brazo.
- 3. Movimiento alternado de los brazos.
- 4. Apertura de brazos.
- 5. Movimiento del tren superior de lado a lado.
- 6. Movimiento de manera circular de la cintura hacia un lado, luego hacia el otro.
- 7. Balanceo de un pie hacia adelante y atrás, luego la misma acción con el otro pie.
- 8. Movimiento de la pierna hacia adelante y luego la misma acción con el otro pie.
- 9. Flexión y extensión de piernas.
- 10. Desplazamiento hacia adelante y luego retorno.
- 11. Desplazamiento lateral, misma acción tocando el piso.
- 12. Elevación de rodilla de manera alternada.
- 13. Rotación del tobillo por un lado y luego el otro.
- 14. Oxigenaciones.



- ✓ Materiales:
- Vestimenta deportiva para realizar la rutina.

- ✓ Objetivo:
- Reconocer mis límites motrices



Actividad 1:

 Cruzar los pies y con ambas extremidades superiores tocar la punta de los pies y luego cambiar de posición de Cruce de pies.

Actividad 2:

 Avanzar un paso con una de las extremidades inferiores y levantar la extremidad superior opuesta.

Actividad 3:

 Extensión posterior de una extremidad inferior y giro de tronco con ambas extremidades superiores.

- ✓ Materiales:
- Un tapete u objeto similar.

- ✓ Objetivo:
- Mejorar la elasticidad practicando distintos movimientos de forma continua.



Actividad 1

 Estirar las extremidades inferiores y superiores luego aproximar la mano derecha al pie izquierdo y lo contrario con la mano izquierda sin perder la postura.

Actividad 2

 Separar las piernas y aproximar las rodillas de lado a lado de tal forma que la pierna contraria de la que se trabaja se mantenga lo más estirado posible.

Actividad 3

 De cubito ventral. Tomar ambos pies con las manos formando una "canasta" con el cuerpo.

Actividad 4

- De cubito dorsal. Ubicar las palmas de las manos y las plantas de los pies al suelo de tal manera que se opte la postura de "arañita".
- Realizar cada actividad 4 veces seguidas y así progresivamente buscar mejorar la postura.

- ✓ Materiales:
- Colchoneta.

- √ Objetivo:
- Mejorar la resistencia al realizar una rutina de aeróbicos con movimientos básicos.



- ✓ Actividad 1:
- En posición de sentado sobre la colchoneta, rodillas flexionadas, doblar una de las extremidades inferiores hacia abajo hasta tocar el suelo, luego repetir con la otra extremidad inferior.
- ✓ Actividad 2:
- Echarse sobre la colchoneta manteniendo las extremidades superiores extendidas y las extremidades inferiores en ángulo de 90 grados, luego girar la cadera hasta tocar el suelo, volver a girar para cambiar de perfil.

- ✓ Materiales:
- 2 conos.

- ✓ Objetivo:
- Realizar movimientos de elasticidad, y darnos cuenta de nuestros límites motrices.



Primero:

Me ubico en el centro de los 2 conos.

Segundo:

 Realizó una sentadilla estirando los 2 brazos hacia adelante y manteniendo la espalda erguida.

Tercero:

- Me inclino hacia un lado.
- Llevo un brazo hacia el suelo, y con el tronco y el otro brazo manteniendo las piernas sin doblar, formó un ángulo de 90 grados exigiendo al máximo nuestra elasticidad.

Cuarto:

 Repetimos el movimiento hacia ambos lados.

- ✓ Materiales:
- Conos o botellas de plástico.

- ✓ Objetivo:
- Se trabaja la elasticidad reconociendo nuestros límites para ir mejorando poco a poco nuestros movimientos.



Primero:

 Iniciamos realizando movimientos de soltura.

Segundo:

 Seguimos con los trabajos de iniciación a la elasticidad reconociendo los límites.

Tercero:

 Se ejecuta los 2 ejercicios de elasticidad, frontal y lateral para mejorar mi capacidad.

- ✓ Materiales:
- Un bastón.

- ✓ Objetivo:
- Ejecutar movimientos de elasticidad.



Primero:

 Apoyamos un bastón en suelo de forma vertical.

Segundo:

 Pasamos las piernas por encima del bastón exigiendo los músculos aductores y nuestra flexibilidad.

Tercero:

 Pasamos las piernas por encima del bastón, exigiendo los músculos abductores y nuestra flexibilidad.

- Separación de piernas sin flexionar rodillas, tocar con los dedos la punta de las zapatillas.
- Levanto el pie derecho y estiro el brazo izquierdo para mantener el equilibrio, luego lo mismo con el pie izquierdo.
- Realizo un paso largo lateral hacia el lado derecho y apoyo las 2 manos, luego repito lo mismo para el lado izquierdo.
- Estiro el brazo derecho a zona izquierda y ayudándome con la mano izquierda, presiono hacia mi pecho, luego lo mismo con el otro brazo.
- Realizo inhalaciones y exhalaciones lentas.
- ✓ Objetivo:
- Recuperación corporal mediante estiramientos y respiraciones.



Significado

- ☐ Elasticidad: :
- Es la capacidad que tienen las fibras para estirarse ante un movimiento.

- ☐ Flexionar : :
- Doblar el cuerpo de la persona o uno de sus miembros.

- ☐ Aductores : :
- Cara interna del muslo. Grupo de músculos que tiene como función mover una parte del cuerpo acercándola a su eje.

- ☐ Abductores :
- Cara externa del muslo. Grupo de músculos que tiene como función mover una parte del cuerpo alejándola de su eje.

Growing and hydration





HIGIENE PERSONAL





NUTRICIÓN HIDRATACIÓN





CEPER

El cerebro depende en gran medida del agua para trabajar de forma más correcta. Una adecuada hidratación ayuda a mantene la capacidad de concentración y de memorio



APARATO RESPIRATORIO

Ingerir agua suficiente hidrata las mucosas, garganta, bronquios y pulmones; disminuyendo la probabilidad de infecciones virales.



CORAZÓ

Beber la cantidad adecuada de agua diariamente ayuda a prevenir el riesgo de enfermedades cardiovasculares.



RIÑONES

Una buena hidratación ayuda a eliminar toxinas y desechos, reduciendo trastornos y dolencias renales (cálculos, piedras, infecciones, etc.).



APARATO DIGESTIVO

Una correcta hidratación favorece la absorción y disolución de nutrientes, a la vez que facilita la digestión y activa las enzimas esenciales para suministrar energía a nuestro organismo.



EMPERATURA

El agua ayuda a regular la temperatura del cuerpo, especialmente durante el ejercicio, ya que facilita la redistribución del calor desde tejidos activos hasta la piel y mediante el enfriamiento del cuerpo a través del sudor.



PIEL

/ El agua ayuda a la hidratación y elasticidad de la piel, pues actúa como desintoxicante y purificador de la sangre.



MÚSCULOS Y ARTICULACIONES

Una hidratación adecuada lubrica las articulaciones y músculos ayudándonos a mejorar nuestro rendimiento físico.

