



Glúteo de Inyección Intramuscular con Referencia Anatómica Electrónico

Cod: 3001-0044

Acerca de este simulador

El modelo de inyección intramuscular De Buttock Mate está diseñado especialmente para el aprendizaje de la inyección intramuscular.

Un lado del modelo está cubierto por una cáscara transparente, que puede mostrar una estructura anatómica clara y precisa: músculos, huesos, nervios y vasos sanguíneos. El otro lado es la piel simulada que se puede utilizar para la inyección intramuscular. Por lo tanto, el modelo es una opción ideal para que los profesores demuestren en clase. Además, tiene puntos de referencia anatómicos y puede detectar automáticamente si los sitios de inyección y la profundidad son correctos o no.

El entrenamiento de inyección se puede llevar a cabo utilizando este producto realista. Será mucho más fácil para los estudiantes dominar las habilidades y técnicas.

Instalación

1. Para comenzar, asegúrese de tener la batería lista. Coloque una batería en el soporte correspondiente y asegúrese de cubrirlo con la tapa, tal como se muestra en la imagen adjunta.
2. Busque una superficie plana o un escritorio adecuado para realizar la instalación. Asegúrese de que la altura de la superficie sea cómoda para llevar a cabo la operación.
3. Una vez que tenga todos los componentes preparados, el modelo está listo para ser utilizado.



Instrucción

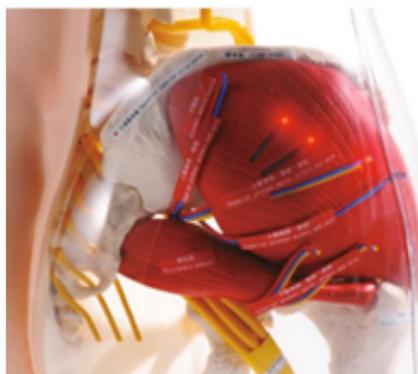
1. Encienda el interruptor (como se muestra en la imagen).



2. Coloque el modelo en posición vertical durante la demostración permitiendo a los alumnos comparar.

Las estructuras internas como el hueso, el músculo y el nervio son fáciles de observar a través del lado transparente del modelo. Durante la inyección, se pueden elegir tanto las posiciones verticales como las pronas.

3. La clave de la inyección intramuscular es saber cómo evitar el nervio ciático. Es importante que los alumnos elijan el sitio de inyección correcto. Los usuarios pueden practicar habilidades de inyección en glúteos máximos, glúteos medios y glúteos mínimos.



4. Los sitios de inyección se pueden localizar mediante los siguientes métodos:

1) Glúteo mayor:

a) Haga una cruz: Dibuje una línea horizontal desde la parte superior de la hendidura Inter glútea hacia su izquierda y derecha, luego haga una línea vertical nuevamente desde la hendidura Inter glútea superior, elija el espacio externo 1/4 anterior como el área de inyección (Nota: evite la esquina interna del cuadrante formado).

b) Haga una línea: Tome la línea de conexión entre el cóccix y la columna vertebral superior anterior.

c) Tome el 1/3 externo anterior como área de inyección.

2) Glúteo medio y glúteo mínimo:

a) Coloque la punta del dedo índice y el dedo medio especialmente en la columna vertebral superior anterior y el margen inferior de la cresta ilíaca.

b) Ubique la cresta ilíaca con el dedo índice y el dedo medio forman un triángulo. El sitio de inyección se ubica en este triángulo.



Características

- Anatomía: Pelvis, vértebras lumbares, sacro, cóccix, sínfisis púbica, músculos de la cadera, femoral, nervio ciático, nervio glúteo superior, arteria, vena.
- Realismo: Cubierta de la piel de tacto real para mayor realismo.

Características Claves:

1. El lado izquierdo es transparente para permitir que el entrenador observe la estructura anatómica interna.
 2. Los LED verde se enciende cuando se han adquirido los sitios de inyección correctos, Los LED rojos se encienden con un zumbador cuando se han adquirido los sitios de inyección incorrectos.
 3. El alumno puede infundir liquido real, el liquido infundido se recolectará en un tanque pequeño dentro del modelo y se drenará del tubo relacionado después de terminar el procedimiento
 4. Material duradero para multiinyeccion y no deja marcas de agujas después de la inyección.
- Versatilidad: Capas de tejido duradera y reemplazables.



Precauciones y advertencias

1. Para prolongar la vida útil del producto, no aplique yodo real, etanol y otro desinfectante en el sitio de inyección.
2. Se puede inyectar líquido en el modelo. Sin embargo, para prolongar aún más su vida útil y garantizar que el circuito funcione correctamente, no recomendamos la inyección frecuente de líquidos. Drene el líquido interno del tubo de drenaje tan pronto como sea posible después de cada operación.
3. Elija las agujas de calibre números 22G, 23G.
4. No inyecte líquido con las luces LED encendidas.
5. Cuando use jeringas desechables, cambie la aguja de la jeringa regularmente en caso de que la punta de la aguja se doble y dañe el circuito interno durante la inyección.
6. Cuando esté fuera de uso durante un largo período de tiempo, saque la batería.

Características técnicas

- Peso embalado: 5.05 kg.
- Dimensiones: 46 x 41.5 x 29 cm.

Almacenamiento

1. Ordene el modelo después de cada uso.
2. Apague el interruptor.
3. Verifique todos los componentes, seque el fluido interno y vuelva a colocar el modelo en el estuche.

4. Cuando el modelo esté fuera de uso durante un largo período de tiempo, saque la batería.

Mantenimiento y cuidado

1. Limpie el simulador con agua jabonoso y seque con un paño
2. Evite aplicar desinfectante de color como el yodo en el modelo, o el pigmento se dejará en la superficie y acortará la vida útil del producto.
3. Cuando esté fuera de uso, guarde el producto en un lugar bien ventilado, seco y fresco.
4. Evite las altas temperaturas, la luz solar directa, la lluvia y la humedad.