



## SIMULADOR DE TAREAS DE AUSCULTACIÓN "MATT"

---

SKU: MV-004

Categoría: [Alta Fidelidad](#)

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El simulador de auscultación es una herramienta muy eficaz para el aprendizaje de los puntos y sonidos de auscultación, posee una amplia biblioteca de sonidos con detalles amplificados para que los alumnos sepan lo que buscan al escuchar los sonidos del corazón, el intestino o los pulmones.

### Posee:

- 41 sonidos del corazón.
- 18 sonidos pulmonares.
- 14 sonidos abdominales.

### Características:

- Todos los puntos de auscultación se iluminan.
- Los sonidos pueden transmitirse a un altavoz externo.
- Sensación realista de la piel.
- Puntos anteriores y posteriores de auscultación.
- Plataforma que puede rotarse.

### Software:

- Fácil, intuitivo y elaborado con los principios fundamentales. Amplia biblioteca de sonidos, conforme a las directrices de la "American Thoracic Society".
- Pueden activarse o desactivarse los puntos de auscultación y la retroiluminación de forma individual, ajustar el volumen y la intensidad de los sonidos y muchas otras características.
- Permite utilizar cualquier estetoscopio real.

### Puntos de Auscultación:

- 5 Puntos de auscultación cardíaca.
- 5 Puntos de auscultación pulmonar anterior.
- 6 Puntos de auscultación pulmonar posterior.
- 4 Puntos de auscultación abdominal.

### Sonidos de Auscultación Cardíaca:

Sonido cardíaco normal; Primer ruido cardíaco dividido; Segundo ruido cardíaco dividido; Tercer ruido cardíaco (galope); Cuarto ruido cardíaco (galope); Soplo funcional; Soplo diastólico; Soplo de apertura; Soplo holosistólico; Soplo sistólico temprano; Soplo sistólico medio; Soplo continuo; Soplo Austin Flint; Soplo

pericárdico; Soplo de Graham Steell; Regurgitación de la válvula aórtica; Estenosis de la válvula aórtica; Estenosis y regurgitación aórtica; Regurgitación de la válvula mitral; Estenosis de la válvula mitral; Sonido cardíaco normal; Primer ruido cardíaco dividido; Segundo ruido cardíaco dividido; Tercer ruido cardíaco (galope); Cuarto ruido cardíaco (galope); Soplo funcional; Soplo diastólico; Soplo de apertura; Soplo holosistólico; Soplo sistólico temprano; Soplo sistólico medio; Soplo continuo; Soplo Austin Flint; Soplo pericárdico; Soplo de Graham Steell; Regurgitación de la válvula aórtica; Estenosis de la válvula aórtica; Estenosis y regurgitación aórtica; Regurgitación de la válvula mitral; Estenosis de la válvula mitral.

### **Sonidos de Auscultación del abdomen:**

Sonido intestinal normal; Ruidos hiperactivos; Ruidos hipoactivos; Borborigmo; Capotement; Fricción peritoneal; Sonido intestinal normal con hemorragias; Sonidos pulmonares y cardíacos programables (versión ampliada); Pulso apical (versión ampliada); Localización visual de las venas del cuello (versión ampliada); Palpación de las arterias centrales y periféricas sincronizadas con las fases del ciclo cardíaco (versión ampliada); Síndrome del intestino irritable; Diarrea; Moretones por estenosis de las arterias renales; Estreñimiento; Colitis ulcerosa; Enfermedad de Crohn; Obstrucción intestinal funcional.

### **Sonidos de Auscultación de los pulmones (anterior):**

Respiración cavernosa; Respiración bronquial; Ruidos broncovesiculares; Crepitaciones gruesas; Respiración vesicular disminuida; Crepitaciones finas; Estertores de gorgoteo; Ruidos respiratorios broncovesiculares anormales; Fricción pleural; Ronco; Estridor; Respiración vesicular; Sibilancias; Asma; COVID-19; Neumotórax izquierdo; Neumotórax derecho; Neumonía.

**NOTA:** Los sonidos pulmonares anterior y posterior son iguales en número.

### **Sonidos de Auscultación pulmonar (posterior):**

Respiración bronquial; Respiración vesicular; Respiración vesicular disminuida; Crepitaciones gruesas; Crepitaciones finas; Sibilancias; Ronquidos; Estridor; Fricción pleural; Neumonía; Asma; Neumotórax.