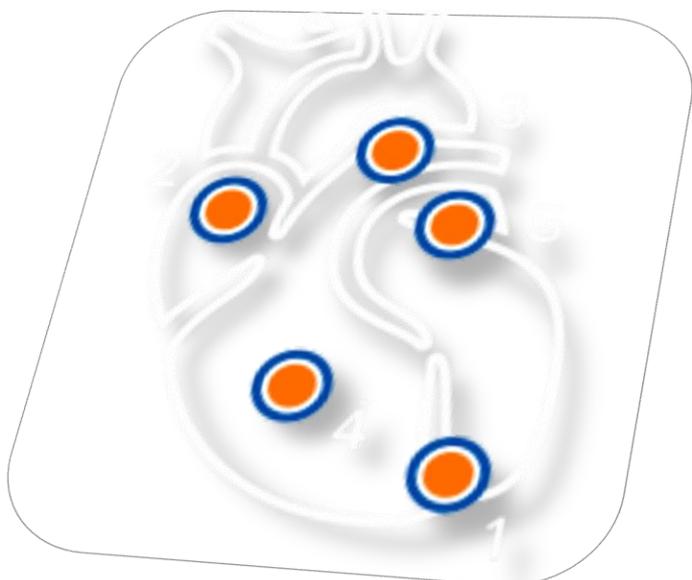




MATT – Task Trainer per Auscultazione

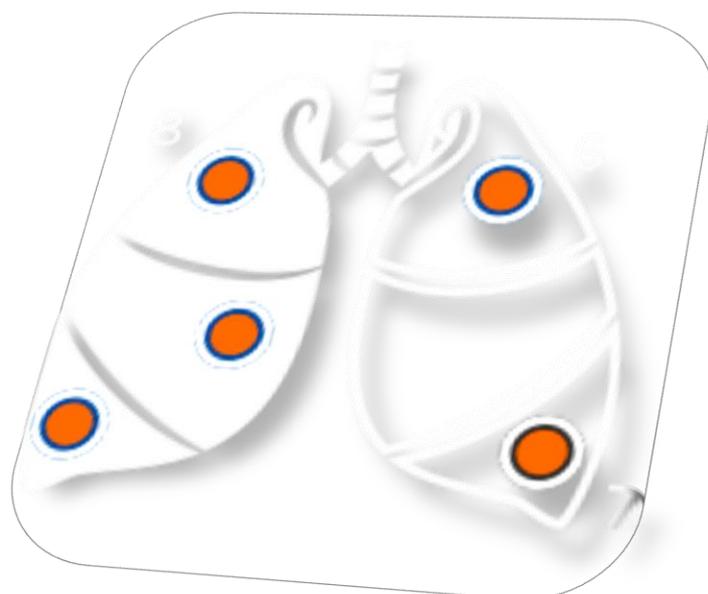
- Disponibile in versione adulta e pediatrica
- 39 Suoni Cardiaci
- 18 Suoni Polmonari Anteriori
- 18 Suoni Polmonari Posteriori
- 18 Suoni Addominali
- Punti di auscultazione anteriori e posteriori
- Tutti i punti di auscultazione si possono illuminare con un semplice click
- Possibilità di trasmissione dei suoni agli altoparlanti esterni
- Compatibile con un vero stetoscopio
- Supporto rotazionale





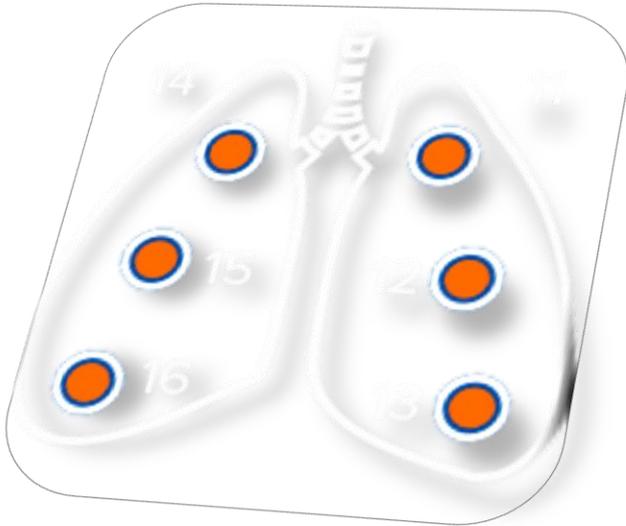
AUSCULTAZIONE CARDIACA (5 POSIZIONI)

- Normal heart sound
- Split first heart sound
- Split second heart sound
- Third heart sound (gallop)
- Fourth heart sound (gallop)
- Functional murmur
- Diastolic murmur
- Opening snap
- Holosystolic murmur
- Early systolic murmur
- Mid-systolic murmur
- Continuous murmur
- Austin Flint murmur
- Pericardial rub
- Graham Steell's murmur
- Aortic valve regurgitation
- Aortic valve stenosis
- Aortic stenosis and regurgitation
- Mitral valve regurgitation
- Mitral valve stenosis



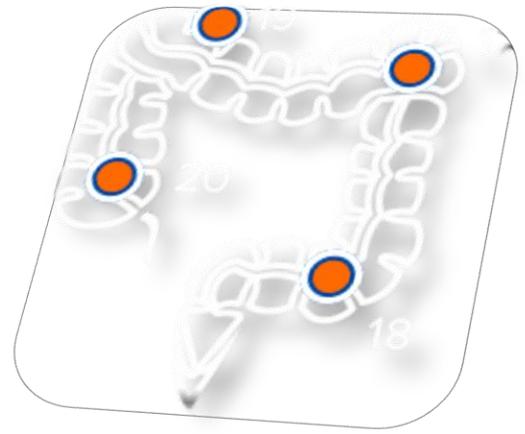
AUSCULTAZIONE POLMONARE ANTERIORE (5 POSIZIONI)

- Bronchial respiration
- Vesicular respiration
- Diminished vesicular respiration
- Coarse crackles
- Fine crackles
- Wheezes
- Rhonchi
- Stridor
- Pleural friction rub
- Pneumonia
- Asthma
- Right-sided Pneumothorax
- Left-sided Pneumothorax
- COVID-19
- Gurgling rales
- Abnormal harsh bronchovesicular breath sounds
- Cavernous breath sounds



AUSCULTAZIONE POLMONARE POSTERIORE (6 POSIZIONI)

- Bronchial respiration
- Vesicular respiration
- Diminished vesicular respiration
- Coarse crackles
- Fine crackles
- Wheezes
- Rhonchi
- Stridor
- Pleural friction rub
- Pneumonia
- Asthma
- Right-sided Pneumothorax
- Left-sided Pneumothorax
- COVID-19
- Gurgling rales
- Abnormal harsh bronchovesicular breath sounds
- Cavernous breath sounds



AUSCULTAZIONE ADDOMINALE (4 POSIZIONI)

- Normal bowel sound
- Hyperactive sounds
- Hypoactive sounds
- Borborygmus
- Capotement
- Peritoneal friction rub
- Normal bowel sound with bruits
- Apical pulse (extended version)
- Visual location of veins of the neck (extended version)
- Palpation of the central and peripheral arteries synched with the cardiac cycle phases (extended version)
- Irritable bowel syndrome
- Diarrhea
- Bruits due to renal arteries stenosis
- Constipation
- Ulcerative colitis
- Crohn's disease
- Functional intestinal obstruction

SOFTWARE – Intuitivo, completo e facile da usare...

Software intuitivo che supporta anche l'apprendimento autonomo.

Gli studenti possono esercitare autonomamente le proprie capacità di auscultazione e sviluppare le proprie competenze a un ritmo adatto a loro. Il software è facile da usare con una serie di funzioni utili tra cui: due diversi suoni facili da confrontare all'interno della stessa area di auscultazione; visualizzazione anche della curva ECG e della frequenza respiratoria (RR).

- Attivare o disattivare singolarmente i punti di auscultazione e la retroilluminazione
- Regola il volume e l'intensità dei suoni
- Cambia HR e RR per un suono che è attualmente in riproduzione
- Confronta le registrazioni audio
- Il suono corrisponde ai diagrammi ECG e ad altri parametri vitali



Simul**are**
Improve your skills