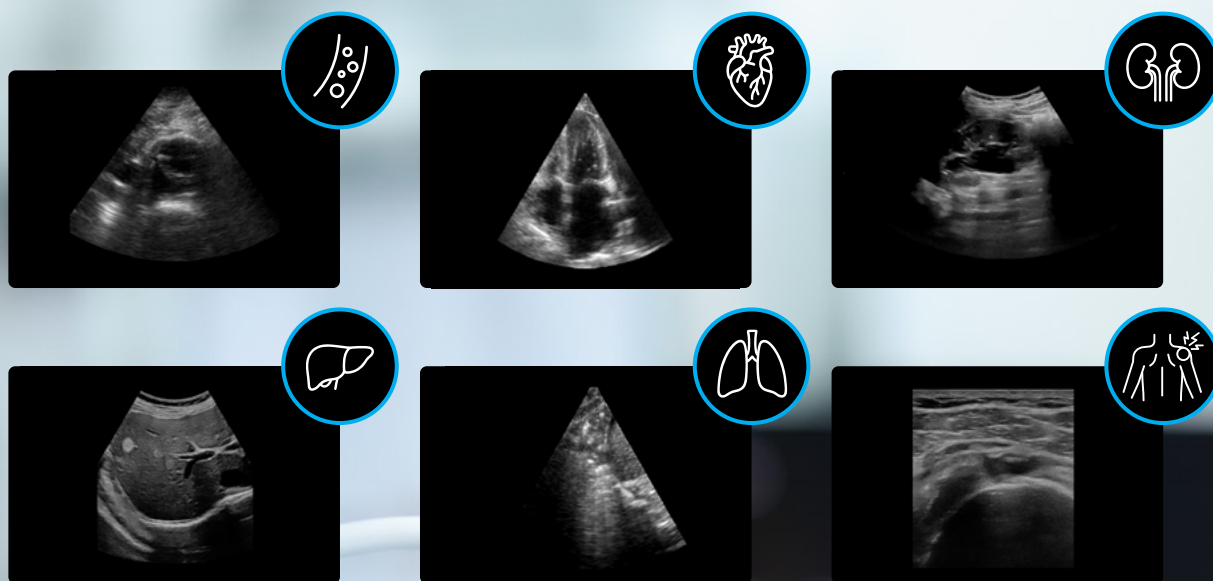




DESDE LA ADQUISICIÓN DE IMÁGENES HASTA LA INTERPRETACIÓN CLÍNICA

e Sono Biblioteca de conceptos clínicos esenciales

Adquiera confianza en el uso de la ecografía en múltiples especialidades con ecografías de pacientes reales y casos clínicos. Una solución de entrenamiento en ecografía basada en simulación, diseñada para proporcionar una amplia exposición clínica y práctica tanto en la adquisición de imágenes como en su interpretación. Al combinar exploraciones ecográficas interactivas con casos de pacientes reales, la biblioteca permite a los estudiantes explorar la anatomía, reconocer patologías y desarrollar habilidades diagnósticas esenciales en múltiples sistemas orgánicos. Diseñada para un aprendizaje flexible y a su propio ritmo, sirve como un punto de partida ideal para la formación en ecografía y como una base sólida para seguir especializándose.



ENTRENE CON DATOS CLÍNICOS REALES

e Sono recrea flujos de trabajo reales de ecografía dentro de un entorno totalmente interactivo, lo que permite a los estudiantes practicar como lo harían en entornos clínicos.

BIBLIOTECA DE CASOS CLÍNICOS

Fortalezca el razonamiento diagnóstico con casos clínicos reales en múltiples especialidades.

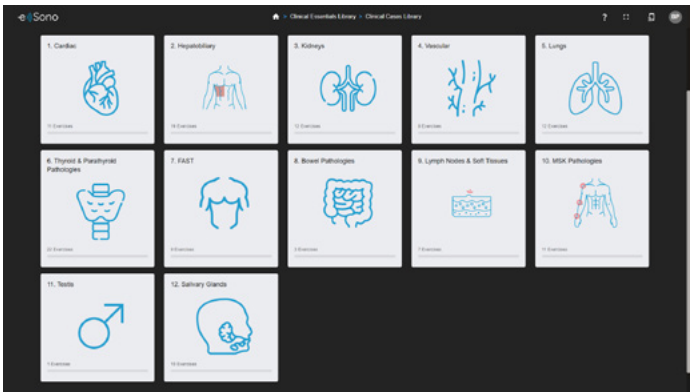
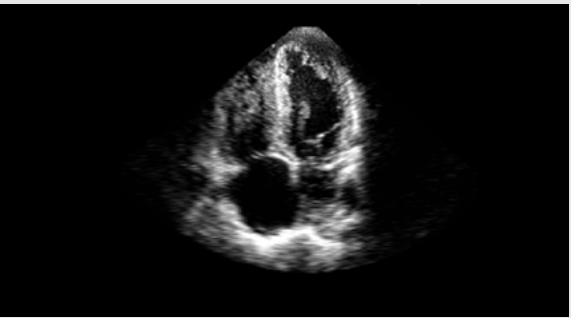
- 125 casos clínicos reales
- Organizados por sistemas de órganos
- Exposición a hallazgos normales y patológicos
- Enfoque en la interpretación clínica y la toma de decisiones



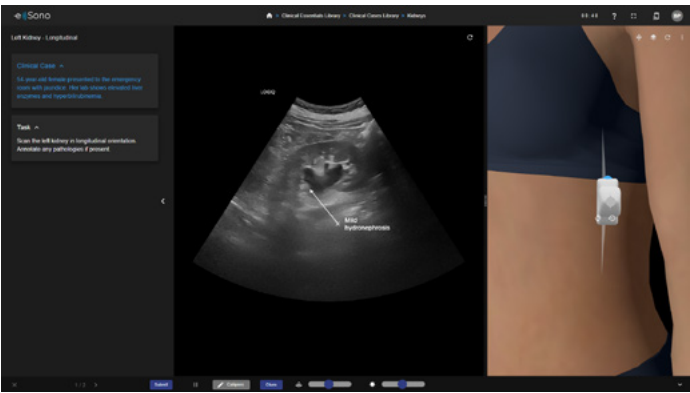
BIBLIOTECA DE ECOGRAFÍAS

Desarrolle habilidades básicas de exploración ecográfica y comprensión anatómica mediante una biblioteca estructurada de exploraciones reales de pacientes.

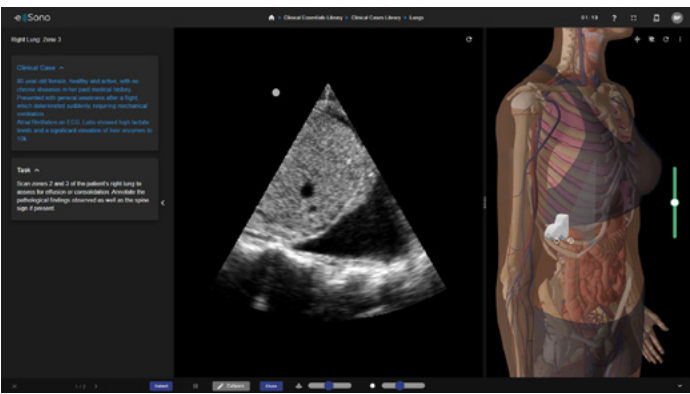
- 300+ ecografías (normales y patológicas)
- Vistas estándar y cortes transversales
- Practique la colocación del transductor y la obtención de imágenes



Una biblioteca completa con múltiples escaneos reales de diferentes pacientes



Utilice las herramientas de anotación y medición como en la vida real para resaltar sus hallazgos y respaldar su diagnóstico.



Las capas anatómicas ayudan a comprender las estructuras anatómicas en la ecografía

EMPIECE DE FORMA GENERAL. LUEGO ESPECIALÍCESE.

La e Sono Clinical Essentials Library está diseñada como la base de la formación en ecografía.

- Adquirir confianza inicial en distintos sistemas
- Comprender los conceptos básicos de anatomía y patología
- Desarrollar habilidades esenciales de exploración ecográfica e interpretación

INCLUYE TODAS LAS FUNCIONES DE E SONO



En cualquier momento y lugar: e Sono funciona en una computadora portátil conectada a internet. No se requiere instalación de software.



Retroalimentación inmediata: reciba comentarios automáticos de expertos después de cada ejercicio.



Sin necesidad de hardware: realice exploraciones con una sonda virtual o usando cualquier teléfono inteligente como joystick para controlar la sonda.



Anatomía inteligente: incluye capas anatómicas detalladas para mejorar la comprensión de las estructuras anatómicas en ecografía.



Escenarios de la vida real: simule con datos obtenidos de pacientes reales.



Funciones de ecografía: e Sono emula los ecógrafos reales con funciones como mediciones, ajustes de profundidad y ganancia, y anotaciones.



CONTENIDO DE LA ENTREGA

Esta es una tecnología única en línea, accesible desde cualquier dispositivo conectado a internet, lo que elimina la necesidad de hardware adicional. El acceso se otorga con un nombre de usuario y una contraseña una vez que se confirma la compra.

¿Necesita acceso para varios usuarios?

Si está considerando incorporar este curso en el plan de estudios de su organización durante un semestre completo o más y requiere acceso para varios usuarios, por favor, póngase en contacto con nosotros.

CURSOS

Usuario individual: 8001451

Licencia multiusuario: 8001452



CONTENIDO

BIBLIOTECA DE CASOS CLÍNICOS

Patologías intestinales

Apendicitis
Apéndice normal
Ileítis terminal

Cardíaco

Insuficiencia mitral crónica
Enfermedad valvular crónica
Hipercontractilidad del ventrículo izquierdo
Disfunción leve del ventrículo izquierdo
Sobrecarga leve del ventrículo derecho
Disfunción moderada del ventrículo izquierdo
Función normal del ventrículo izquierdo
Derrame pericárdico
Disfunción grave del ventrículo izquierdo
Miocardiopatía de Takotsubo

FAST

Cuadrante superior izquierdo – hallazgos positivos (leves–moderados)
Pelvis – hallazgos positivos (leves–moderados)
Cuadrante superior derecho – hallazgos positivos (moderados–graves)

Hepatobiliar

Colecistitis aguda

Cólico biliar (anatomía normal)
Dilatación del colédoco
Coledocolitiasis
Pólipos de la vesícula biliar
Esteatosis hepática
Cálculos biliares grandes
Absceso hepático/quiste hemorrágico
Quiste hepático complicado
Hemangioma hepático
Masa hepática y barro biliar
Metástasis hepáticas
Múltiples cálculos biliares
Signo WES

Riñones

Hidronefrosis (diferentes grados de gravedad)
Hidroureteronefrosis
Enfermedad renal poliquística
Absceso renal
Angiomiolipoma renal (AML)
Cólico renal (anatomía normal)
Quistes renales
Cálculos renales

Pulmones

Síndrome de distrés respiratorio agudo
Atelectasia y derrame pleural – moderado
Atelectasia y derrame pleural – pequeño
Pulmones normales
Derrame pleural – turbio

Neumonía – leve
Neumonía – moderada
Neumonía – grave
Neumotórax

Ganglios linfáticos y tejidos blandos

Linfadenitis (enfermedad por arañazo de gato)
Linfoma
Metástasis de tumor maligno
Ganglio linfático inguinal normal
Ganglios linfáticos axilares patológicos
Colección en tejidos blandos
Edema de tejidos blandos

MSK Patologías

Espolón dorsal del calcáneo
Quiste de Baker
Tendinitis del bíceps
Rotura del tendón del bíceps
Tenosinovitis del bíceps
Quiste ganglionar
Derrame articular de cadera
Fibroma plantar
Rotura parcial del supraespinoso
Tenosinovitis de los flexores de la muñeca

Glándulas salivales

Neoplasia benigna de la glándula parótida
Quiste parotídeo

Adenoma pleomorfo parotídeo
Carcinoma epidermoide submandibular
Testículo
Varicocele testicular

Tiroides y paratiroides Patologías

Bocio multinodular
Tiroides con múltiples nódulos
Tiroides normal
Adenoma paratiroideo
Carcinoma papilar de tiroides
Nódulo tiroideo calcificado
Nódulo coloide tiroideo
Quiste tiroideo
Lesión tiroidea y nódulo coloide
Tiroiditis

Vasculares

Cribado de AAA (diámetro normal de la aorta abdominal y de la vena cava inferior)
Aneurisma de aorta abdominal (AAA)
Aterosclerosis de la arteria carótida
Vena cava inferior colapsable
Vena cava inferior distendida
TVP: vena femoral
TVP: vena poplítea
Trombo en la vena yugular interna

BIBLIOTECA DE ESTUDIOS

Órgano (Número de exploraciones)

Pared abdominal (1)
Tendón de Aquiles (9)
Tobillo (4)
Aorta y vena cava inferior (21)
Apéndice (2)
Ascitis (6)
Vejiga (9)

Intestino (3)
Codo (10)
Ojo (1)
Pelvis femenina (5)
Dedo (3)
Antebrazo (6)
Vesícula biliar (26)
Corazón (17)
Hematoma (4)

Hernia (2)
Riñón (44)
Rodilla (8)
Lipoma (5)
Hígado (46)
Pulmones (19)
Pelvis masculina (8)
Cerebro neonatal (3)
Manto omental (1)

Páncreas (4)
Glándula parótida (8)
Tríada portal (4)
Próstata (9)
Hombro (4)
Bazo (2)
Muslo (8)
Tiroides (9)
Muñeca (7)

SI TIENE ALGUNA PREGUNTA O NECESITA ASISTENCIA,
ESCANEE EL CÓDIGO AQUÍ



3B Scientific Group

Headquarters · Ludwig-Erhard-Strasse 20 · 20459 Hamburg · Germany · 3bscientific.com