





SECCIÓN I.- Introducción al ultrasonido de cabecera

- 1.- La historia y filosofía del ultrasonido de emergencia
- 2.- Fundamentos del ultrasonido

SECCIÓN II.- Ultrasonido en resucitación de lesión o enfermedad aguda

- 3.- Trauma
- 4.- Ecocardiografía
- 5.- Pulmón y tórax
- 6.- Vena Cava Inferior
- 7.- Un enfoque basado en problemas para resucitación de enfermedad o lesión aguda: Ultrasonido de resucitación
- 8.- Procedimientos críticos en reanimaciones agudas

SECCIÓN III.- Evaluación de condiciones abdominales

- 9.- Cuadrante superior derecho: Hígado, vesícula biliar, y árbol biliar
- 10.- Aorta abdominal
- 11.- Riñones
- 12.- Ecografía de cabecera del intestino
- 13.- Procedimientos abdominales

SECCIÓN IV.- Evaluación de quejas pélvicas

- 14.- Ultrasonido pélvico en pacientes no grávidas
- 15.- Primer trimestre del embarazo
- 16.- Segundo y tercer trimestre del embarazo

SECCIÓN V.- Emergencias vasculares

- 17.- Estudios venosos de extremidades inferiores
- 18.- Emergencias arteriales

SECCIÓN VI.- Emergencias escrotales

- 19.- Emergencias escrotales



SECCIÓN VII.- Condiciones de tejido blando y musculoesqueléticas

20.- Piel y tejido blando

21.- Musculoesquelético

22.- Procedimientos de tejido blando y musculoesqueléticos

SECCIÓN VIII.- Problemas de la cabeza y cuello

23.- Emergencias oculares

24.- Infecciones de la cabeza y cuello

25.- Procedimientos de cabeza y cuello

SECCIÓN IX.- Ecografía pediátrica

26.- Problemas pediátricos generales

27.- Emergencias pediátricas abdominales

28.- Procedimientos pediátricos

SECCIÓN X.- Implementación del ultrasonido en el ámbito clínico

29.- Implementación del ultrasonido en el servicio de urgencias de la comunidad

30.- Implementación del ultrasonido en el departamento de emergencia académico

31.- Implementación de ultrasonido en contexto prehospitalario

32.- Implementación de ultrasonido en países en desarrollo

Índice alfabético