



## **SANP001PO. Actualización en monitorización fetal**

**Sku:** SANP001PO\_00\_F

**Horas:** 100

### **OBJETIVOS**

Adquirir conocimientos que permitan mejorar en la habilidad de la interpretación de la cardiotocografía, por parte de las matronas.

### **CONTENIDOS**

**Unidad 1. BASES FISIOLÓGICAS DE LA MONITORIZACIÓN.** 1.1. La Placenta, la placenta y el espacio intervelloso. **Unidad 2. FISIOLÓGÍA DE LA REGULACIÓN DE LA FRECUENCIA CARDIACA FETAL.** 2.1. Control del sistema nervioso central. 2.2. Mecanismos de regulación frecuencia cardiaca fetal. 2.3. Respuestas reflejas de la frecuencia cardiaca fetal. **Unidad 3. FRECUENCIA CARDIACA FETAL BASAL.** 3.1. Línea de base. 3.2. Cambios periódicos y no periódicos. 3.3. Cambios en la línea de base. **Unidad 4. BRADICARDIA Y TAQUICARDIA.** 4.1 Bradicardia. 4.2 Taquicardia. **Unidad 5. VARIABILIDAD.** 5.1. Variabilidad aumentada. 5.1.2. Patrón saltatorio. 5.1.3. Variabilidad disminuida. **Unidad 6. PATRÓN SINUSOIDAL Y OTROS PATRONES ONDULANTES.** 6.1. Patrón sinusoidal simple. 6.2. Patrón sinusoidal marcado. 6.3. Patrón ondulante no sinusoidal producido por Variabilidad regular a largo plazo. 6.4. Ascensos transitorios rítmicos o Patrón premortem 6.5. Patrón ondulante en el trabajo de parto tardío. **Unidad 7. ASCENSOS TRANSITORIOS.** 7.1. Ascensos transitorios uniformes de doble componente. 7.2. Periódicos como componentes de la deceleración variable. 7.3. Progresión de ascensos transitorios periódicos a deceleraciones variables. 7.4. Ascensos transitorios variables periódicos. 7.5. Seguidos de deceleración: patrón lambda. 7.6. Periódicos tardíos. 7.6.1. Prolongados. 7.6.2. Marcados. 7.6.3. Atípicos asociados con bradicardia de la línea de base. 7.6.4. Atípicos producidos por la recuperación parcial de las deceleraciones tardías. 7.6.5. Artefactos. **Unidad 8. DECELERACIONES.** 8.1. Deceleraciones precoces. 8.2. Tardías. Variables. Variables atípicas. 8.3. En forma de U. de inicio lento. No periódicas. 8.4. Con ritmo bigeminado. Con asistolia cardíaca transitoria. 8.5. Superposición de deceleraciones variables (overlap phenomenon). 8.6. Deceleraciones variables agónicas. 8.6.1. En gestación prematura. En expulsión fetal. 8.6.2. Tardías. Deceleraciones prolongadas **Unidad 9. ACTIVIDAD UTERINA.** 9.1. Tipos de transductor. 9.2. Distocias. 9.3. Anomalías de la dinámica uterina. **Unidad 10. ASPECTOS LEGALES.** 10.1. Aspectos legales.

**Unidad 11. PATRONES Y REVISIÓN DE LA EVIDENCIA CIENTÍFICA.** 11.1. Resumen de la evidencia. 11.2 Patrones de registro normal sospechoso y patológico. 11.3. Clasificación de los criterios de interpretación de los registros de la FCF. 11.4. En presencia de patrones anormales se debe valorar. 11.5. Algoritmo de la sego para la monitorización electrónica. 11.6. Algoritmo de la sego sobre el pH en sangre fetal.