CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN URGENCIAS Y UCI 150 HORAS

"La anatomofisiología del aparato respiratorio.
1. Introducción.
2. Anatomía del aparato respiratorio.
3. Vía respiratoria alta.
4. Via respiratoria baja.
5. Pulmones.
6. Fisiología pulmonar.
7. Mecánica de la ventilación pulmonar.
8. Transporte de oxigeno.

Patologías respiratorias.
1. Enfermedades y problemas de los pulmones.
2. Epoc.
3. Asma.
4. Neumonía.
5.Tuberculosis.
6. Neumotórax.
7. Guía toracentesis y toracostomia.

Factores que influyen en la oxigenación.
1. Factores fisiológicos.
2. Otros factores.
3. Manejo ventilatorio y de la vía aérea.
4. Obstrucción de la vía aérea.
5. Intubación electiva en urgencias.

Observación y valoración clínica del paciente con problemas respiratorios.
1. Introducción.
2. Monitorización de constantes vitales.
3. Frecuencia respiratoria; patrón respiratorio.
4. Temperatura corporal.
5. Tensión arterial.
6. Frecuencia cardiaca.
7. Sintomatología, signos y exámenes en : bronquitis, epoc, asma, sras, neumonía.
8. Criterios de gravedad.

Proceso asistencial del paciente con problemas respiratorios / Triaje.
1. Introducción.
2. Recepción, acogida, clasificación asistencial de los pacientes en urgencias.
3. Niveles de priorización.
4. Funciones del profesional.
5. Triaje.
6. Criterios de clasificación de acuerdo con signos y síntomas respiratorios.
7. Valoración estado de conciencia, escala de Glasgow.
8. Pruebas complementarias: EKG, Pulsioximetria.

Cuidados del auxiliar de enfermería en procedimientos y técnicas más habituales.

1. Introducción.
2. Venoclisis.
3. Sueroterapia.
4. Gasometría.
5. Oxigenoterapia.
6. Aerosolterapia.
7. Ventilación manual.

Cuidados de pacientes con ventilación mecánica invasiva y no invasiva.
1. Introducción.
2. Ventilación mecánica no invasiva.
3. Interfases.
4. Intervenciones del profesional.
5. Cpap. Terminología relacionada.
6. Aspiración secreciones.
7. Ventilación mecánica invasiva. Equipo.
8. Ventilador mecánico.
9. Componentes de la V.M.
10. Modalidades de la V.M.
11. Sedación. Complicaciones. Destete.
12. Cuidados generales derivados de la Ventilación Mecánica.