

**ESPECIALIDAD: INSTRUMENTADOR QUIRÚRGICO****PROGRAMA DE EXAMEN****UNIDAD I: PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS**

- Misión y función del instrumentador quirúrgico
- Normas y técnicas quirúrgicas
- Control de infección quirúrgica
- Procedimientos de tiempos intraquirúrgicos
- Procedimientos de tiempos posquirúrgicos
- Normas generales (antisépticos, normas de limpieza, normas de las mucamas, normas del camillero, etc.)
- Esterilización y control de procesos
- Riesgos anestésicos, riesgos eléctricos y de radiaciones

**UNIDAD II: SALUD PÚBLICA**

- Epidemiología
- Situación en argentina

**UNIDAD III: INSTRUMENTACIÓN QUIRÚRGICA Y SUS ESPECIALIDADES**

- Cirugía general de adulto y pediátrico
- Traumatología de adulto y pediátrico
- Urología de adulto y pediátrico
- Ginecología de adulto y pediátrico
- Neurocirugía de adulto y pediátrico
- Cabeza y cuello de adulto y pediátrico
- Tórax de adulto y pediátrico
- Oftalmología de adulto y pediátrico
- Cirugía vascular central y periférica de adulto y pediátrico

**UNIDAD IV: RESPONSABILIDAD LEGAL, BIOÉTICA, DEONTOLOGÍA**

- Teorías éticas
- Principios, reglas, juicio y modelos.
- Consentimiento informado
- Bioética sistémica ( José Mainetti)
- Desarrollo humano y educación
- Derecho a la salud
- Dignidad humana, vida y vivir, estados vitales.

**UNIDAD V: ADMINISTRACIÓN GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD**

- Indicadores sanitarios del país 2009
- Normas de organización y funcionamiento asistencial
- Programa nacional de garantía de calidad de la asistencia medica

- Administración de RRHH
- Interacción entre las personas y la organización
- Sistema de administración
- La reingeniería en enfermería
- Planificación estratégica en el servicio
- Subsistema de provisión de RRHH
- Subsistema de aplicación y mantenimiento del recurso humano
- Desarrollo y control del recurso humano

#### **Unidad vi: conducción de quirófano**

- Planificación y organización de las áreas quirúrgicas
- Dirección, control, liderazgo
- CYMAT
- Ergonomía laboral, ambiental, antropometría biomédica.
- Competencia
- Bioseguridad

#### **UNIDAD VII: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN, ESTADÍSTICA**

- Enfoque cuantitativo y cualitativo
- Similitudes y diferencias
- Proyectos de investigación, cualitativo, cuantitativo, mixto
- Características formales y contenidos
- Normas y procedimientos de estadísticas

#### **Unidad viii: psicología institucional**

- Lo institucional mas allá de la organización, la institución constitutiva de la subjetividad
  - Las instituciones y la perspectiva humana
  - Instituciones y grupos
- Organización y practicas institucionales
  - El proceso de instituir, lo instituyente, lo instituido. Transversalidad.
  - Instituciones, organizaciones, grupos y sujetos
- Distintas líneas de problematización, de conceptualización y de intervención institucional.
  - La organización como objeto
  - Siete dimensiones operativas para el análisis organizacional
  - Esquema para operar con las siete dimensiones
- Dispositivos para el análisis del trabajo en las instituciones
  - La identidad y el trabajo
  - La psicodinámica y la psicopatología
  - Alienaciones

#### **Bibliografía**

- ALLES GARCIA MARTHA ALICIA, **DESEMPEÑO POR COMPETENCIA**, EDICION 2005.

- ARIAS JAIMES, ALLER MARIA ANGELES, MENDEZ ITZIAR AIDA, ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICO. EDITORIAL TEBAR.
- ARIAS JAIMES, ALLER MARIA ANGELES, MIRANDA FERNANDEZ ENRIQUE. **PROPÉDÉUTICO QUIRURGICOS, PREOPERATORIA, OPERATORIA, POSTOPERATORIA**, EDITORIAL TEBAR, 2004.
- BERNY-KOHN, **TECNICAS QUIRURGICAS**, 10º EDICION ELSEVIER 2005, ESPAÑA.
- BLEGER, J. **PSICOHIGIENE Y PSICOLOGIA INSTITUCIONAL**, BS AS, PAIDOS, 2º DA. ED. 2007.
- BRAU-GOMEZ, ANTONIO JOSÉ, GUILLEN SERRA ISABEL, **MANUAL PRACTICO DE INSTRUMENTACION QUIRURGICA**, EDICION ELSEVIER, 2010.
- CHAVENATO IDALBERTO, **ADMINISTRACIÓN DE RRHH**, 5TA EDICION
- DESSORS, D. **ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO Y SALUD. DE LA PSICOPATOLOGIA A LA PSICODINAMICA DEL TRABAJO**. BSAS. EDITORIAL LUMEN 1998.
- **DICCIONARIO LATINOAMERICANO DE BIOETICA**, EDITORIAL PANAMERICANO 2010
- DR. ROBERTO HERNANDEZ SAMPIERI, **METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN**, 4º EDICION 2006, MEXICO.
- DR. SAMPIERI ROBERTO, **GUIA DE PRÁCTICA PARA LA COMUNICACIÓN DE LOS RESULTADOS DE UNA IVESTIGACIÓN SOCIAL**.
- FERNANDEZ BUSTAMANTE LEONOR, RESTREPO NORA, GONZALEZ VELEZ MARIA M., **MANUAL PARA EL PERSONAL DE ENFERMERIA**, UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA.
- JOSÉ MAINETTI, **BIOETICA SISTEMICA**, EDICIÓN QUIRON, 1991.
- KOTCHER FULL JOANNA, **PROCEDIMIENTOS QUIRURGICOS, TEORIAS, TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS**. 4ºTA EDICION MEDICA PANAMERICANA. 2007.