



CUDAP: 0021824/2011

Córdoba, 14 de Agosto de 2011.

**VISTO:**

Los programas de las Asignaturas de Tercer año de la Carrera de Licenciado en Producción de Bioimágenes: **Práctica Hospitalaria, Administración e Informática, Bioética, Educación para la Salud, Esplacnología-Radiología II y Relaciones Anátomo-Radiológicas**, de la Escuela de Tecnología Médica, presentados a los fines de la realización de los llamados a Concurso de cargos Docentes;

**CONSIDERANDO:**

Que es necesario contar con los Programas de las Asignaturas debidamente aprobados,

Que los mismos cuentan con la aprobación del Honorable Consejo Consultivo de la Escuela de Tecnología Médica, a fojas 112, 112 vta. y 113,

Los despachos favorables de la Comisión de Escuelas y de la Comisión de Enseñanza a foja 115, aprobado por el H.C.D en sesión del día 28 de Julio de 2011,

*Por ello;*

**EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO  
DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
RESUELVE:**

Artículo 1º: Aprobar los programas de las Asignaturas de Tercer año de la Carrera de Licenciado en Producción de Bioimágenes: **Práctica Hospitalaria, Administración e Informática, Bioética, Educación para la Salud, Esplacnología-Radiología II y Relaciones Anátomo-Radiológicas**, de la Escuela de Tecnología Médica, para los llamados a Concurso de cargos Docentes, según el Anexo que forma parte integrante de la presente Resolución y que consta de 16 (dieciséis) fojas.

Artículo 2º: Protocolizar, comunicar.

DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS DE FECHA VEINTIOCHO DE JULIO DEL AÑO DOS MIL ONCE.

Prof. Méd. Rogelio Daniel Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba

Prof. Dr. GUSTAVO L. IRICO  
DECANO  
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

**RESOLUCION N°:**  
JCC.cv/ia

624



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
ESCUELA DE TECNOLOGÍA MÉDICA

**CARRERA:** LICENCIATURA EN PRODUCCIÓN DE BIO-IMÁGENES

**ASIGNATURA:** RELACIONES ANÁTOMO-RADIOLÓGICAS.

**CURSO:** 3er AÑO

**PROFESOR TITULAR:** Prof. Lic. Oscar Alfredo MÉNDEZ LOYOLA.

**AÑO:** 2011

**Contenidos de la Asignatura**

**Unidad N° 1: Imagenología del Sistema Osteo-Articular Normal.**

**Sistema Óseo.** Nociones anatómicas, fisiológicas. Métodos de estudio del sistema óseo.

Análisis radiológico normal del hueso. Sistema canalicular y vascular. Variedades del esqueleto.

**Sistema Articular.** Nociones anatómicas, fisiológicas. Métodos de estudio del sistema articular. Análisis radiológico normal de las articulaciones.

**Desarrollo del Esqueleto.** Osificación, crecimiento, modelación. Determinación de la edad ósea.

**Unidad N° 2: Imagenología del Miembro Superior.**

Hombro: Cintura Escapular y Región Proximal del Húmero. Brazo. Codo. Antebrazo. Muñeca. Mano. Dedos.

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones

**Unidad N° 3: Imagenología del Miembro Inferior.**

Pelvis- Cintura Pelviana-Región Proximal del Fémur. Muslo. Rodilla. Pierna. Tobillo. Pie. Dedos. Mediciones de Miembros Inferiores.

624

Prof. Méd. Rogelio Dan Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba



Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones

#### **Unidad N° 4: Imagenología de la Columna Vertebral.**

Columna Cervical. Dorsal. Lumbar. Sacro Coccígea.

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.

#### **Unidad N° 5: Imagenología del Cráneo.**

Cráneo. Cara.

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.

#### **Unidad N° 6: Imagenología del Aparato Respiratorio.**

Pulmón. Pared Torácica y Pleura. Mediastino.

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.

#### **Unidad N° 7: Imagenología del Aparato Cardiovascular.**

Corazón. Grandes Vasos..

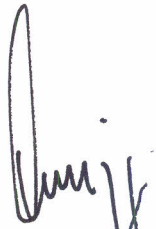
Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.

#### **Unidad N° 8: Imagenología del Abdomen.**

Abdomen. Diafragma. Pelvis.

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.

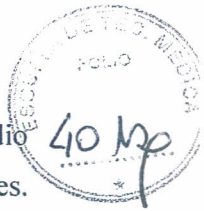
624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba

### **Unidad N° 9: Imagenología del Aparato Digestivo I.**

Faringe. Esófago. Estómago. Duodeno.

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.



### **Unidad N° 10: Imagenología del Aparato Digestivo II.**

Intestino Delgado. Intestino Grueso.

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.

### **Unidad N° 11: Imagenología del Hígado y Vías Biliares.**

Hígado y Vía Biliar. Vesícula y Vía Biliar.

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.

### **Unidad N° 12: Imagenología del Aparato Urinario.**

Riñones. Vías Excretoras.

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.

### **Unidad N° 13: Imagenología del Aparato Genital Femenino y Mama.**

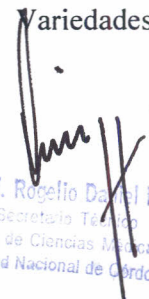
Ovarios. Útero. Trompas. Vagina. Mama.

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.

### **Unidad N° 14: Imagenología del Páncreas y Bazo.**

Nociones anatómicas, fisiológicas y su analogía con la imagen. Desarrollo. Métodos de estudio clásicos y especiales. Análisis radiológico normal. Mediciones. Variedades. Relaciones. Identificar, interpretar y diferenciar las principales alteraciones.

624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba



**UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
ESCUELA DE TECNOLOGÍA MÉDICA**

---

**CARRERA: LICENCIATURA EN PRODUCCIÓN DE BIO-IMÁGENES**

**ASIGNATURA: BIOÉTICA**

**CURSO: 3°**

**PROFESOR ADJUNTO A/C: Prof. Lic. EDGAR HÉCTOR NIÑO**

**AÑO: 2011**

---

**Contenidos de la Asignatura**

**Unidad N° 1: Deontología Profesional**

Deontología, su división e importancia. Deberes y derechos del Profesional.

Su importancia en el ejercicio de la profesión. Código de Ética.

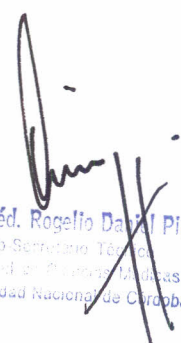
**Unidad N° 2: Ejercicio legal e ilegal de la Profesión**

Ejercicio legal e ilegal de la profesión. Curanderismo. Su disposición dentro del Código Penal Argentino. Definición y componentes del delito.

Charlatanismo. Su disposición dentro del Código Penal Argentino. Definición, elementos constitutivos, formas y tipos de charlatanismo y su referencia dentro del Código de Ética Profesional.

Cesión de Diploma. Definición y sus consideraciones éticas y penales.

624

  
Prof. Méd. Rogelio Davoli Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba

### **Unidad N° 3: Responsabilidad Profesional**

Consideraciones y concepto. Mala Praxis. Diferenciación entre error, culpa y dolo. Responsabilidad profesional frente a los enfermos, los colegas y la sociedad. Responsabilidad profesional moral, civil y penal.



### **Unidad N° 4: Delitos de Responsabilidad Profesional**

Imprudencia. Impericia. Negligencia. Definición y ejemplos de cada una de las figuras. Artículos del Código Civil y del Código penal que contemplan estos delitos.

### **Unidad N° 5: Honorarios Profesionales**

Definición, características y factores a tener en cuenta para fijar honorarios. Dicotomía.

### **Unidad N° 6: Secreto Profesional**

Definición de secreto profesional y tipos de secretos. Tipos de secretos profesionales.

### **Unidad N° 7: Certificados Profesionales**

Elementos constitutivos de un certificado. Tipos de certificados profesionales.

624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
ESCUELA DE TECNOLOGÍA MÉDICA

---

## PROGRAMA DE CÁTEDRA

**CARRERA: LICENCIATURA EN PRODUCCIÓN DE BIO-IMÁGENES**

**ASIGNATURA: Práctica Hospitalaria Obligatoria**

**CURSO: 3º Año**

**PROFESOR TITULAR: GRITTI Carlos Guillermo**

**AÑO: 2011**

---

### Contenidos de la Asignatura:

#### UNIDAD N° 1: Práctica de obtención de Imagen Radiológica general

Técnicas Clásicas y Especiales; de acuerdo a solicitud por especialidad:

1. Práctica de la toma de imágenes de tórax.
2. Práctica de la toma de imágenes de columna vertebral.
3. Práctica de la toma de imágenes de miembro superior.
4. Práctica de la toma de imágenes de miembro inferior.
5. Práctica de la toma de imágenes hepáticas.
6. Práctica de la toma de imágenes gástricas.
7. Práctica de la toma de imágenes de intestino delgado y grueso.
8. Práctica de la toma de imágenes de genitales femeninos y masculinos.
9. Práctica de la toma de imágenes de cráneo.
  - a. Frente y perfil.
  - b. Especiales.

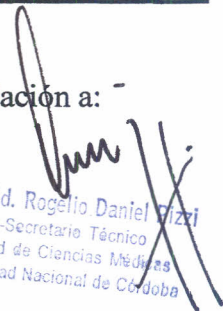
Metodología: El docente lleva a cabo la recuperación de teoría y evaluación del desempeño del alumno desde la recepción de la solicitud hasta la obtención de la imagen radiográfica.

#### UNIDAD N° 2: Realidad Operativa en los Servicios de Diagnóstico por Imágenes en los Centros de Salud

Desempeño profesional en servicios públicos y privados; sus modalidades en relación a: -

- A. Recursos
1. Medios de protección.
  2. Dosimetría.

624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Rizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba

3. Aparatología.
  4. Soportes.
  5. Soporte administrativo.
- B. Tomas comúnmente solicitadas.
- C. Relación con autoridades y otros profesionales.
- D. Características e interacción con los pacientes según: nivel socio-económico; obra social, su modalidad y cobertura.
- E. Repetición necesaria e innecesaria de tomas.
- F. Variaciones personales según el profesional.

Metodología:

Disertación de profesionales que se desempeñan en servicios locales con diferentes experiencias. A cubrir:

- a) Hospital Polivalente Público.
- b) Hospital Emergentológico.
- c) Hospital Polivalente Privado.
- d) Hospital Pediátrico.

De carácter obligatorio. Con consignas escritas a cumplir por los alumnos.

### **UNIDAD N° 3: Observación a campo de servicios de radiología**

Observación a campo con acompañamiento docente; al menos en 2 (dos) servicios de diferente especificidad.

Grupos reducidos de hasta 5 alumnos.

Metodología: De carácter obligatorio. Con consignas escritas a cumplir por los alumnos.

### **UNIDAD N° 4: Práctica de obtención de Imágenes Radiológicas especiales**

Variación de parámetros de la toma; trato del paciente y preparación del paciente en:

Práctica de la toma de imágenes en pediatría.

Práctica de la toma de imágenes en gerontes.

Práctica de la toma de imágenes en traumatizados.

Práctica de la toma de imágenes en pacientes con enfermedades infecto-contagiosas.

Metodología:

Práctica simulada con enseñanza directa del docente sobre el paciente.

### **UNIDAD N° 5: Práctica de Radiología en Servicio de Emergentología**

Manejo del paciente traumatizado: entubado, con respirador, con tracción traumatológica, etc.

Modificación de las técnicas.

### **UNIDAD N° 6: Práctica de Radiología en Servicio de Pediatría**

Manejo del paciente pediátrico.

Modificación de las técnicas.

### **UNIDAD N° 7: Práctica de Radiología en Servicio de Enfermedades Infecciosas.**



624

Prof. Méd. Rogelio Daniel Rizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Exactas  
Universidad Nacional de Córdoba

Manejo del paciente con enfermedad infecto-contagiosa.

Modificación de las técnicas.

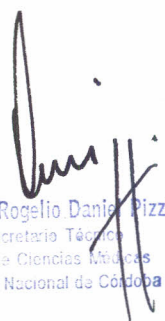
Bioseguridad del profesional.

El alumno debe cumplir con dos de las Unidades 5, 6 y 7, es decir, rotará en una práctica efectiva en: emergentología y pediatría; emergentología e infecciosas; o pediatría e infecciosas.

Al finalizar debe producir un Informe Final de la Práctica en el/los servicio/s, con una temario básico (estructura del servicio, apartología, instructor, relación con servicio, pacientes, autoevaluación, etc.)



624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
ESCUELA DE TECNOLOGÍA MÉDICA

---

**CARRERA: LICENCIATURA EN PRODUCCIÓN DE BIO-IMÁGENES**

**ASIGNATURA: Administración e Informática**

**CURSO: 3º Año**

**PROFESOR TITULAR: Dr. Pogonza, Enrique**

**AÑO: 2011**

---

**Contenidos de la Asignatura**

**Administración**

**Unidad N° 1:**

**Contenidos:**

- Derechos del paciente.
- Alcances del título de grado.
- Derechos y deberes de los integrantes del equipo de salud.
- Radioprotección

**Unidad N° 2:**

**Contenidos:**


- Sistema Sanitario Argentino
- Conceptos básicos de administración
- Las organizaciones, clasificación y tipos

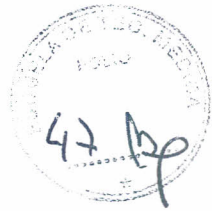
**Unidad N° 3:**

**Contenidos:**

- Calidad de la atención sanitaria
- Recursos humanos
- Recursos disponibles en Argentina.

624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba



**Unidad N° 4:**

**Contenidos:**

- Trabajo en equipo
- Lider y Liderazgo
- Motivación- Servucción

**Unidad N° 5:**

**Contenidos:**

- Comunicación organizacional
- Digitalización de los servicios de Imagenología

**Unidad N° 6:**

**Contenidos:**

- Organización y planificación en Diagnóstico por Imágenes y Radioterapia

**Unidad N° 7:**

**Contenidos:**

- Responsabilidad, capacitación y actualización de los recursos humanos en Imagenología y Radioterapia

**Unidad N° 8:**

**Contenidos:**

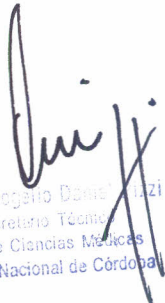
- Gestión de suministros. Control de existencias
- Auditorias. Control y comportamiento humano
- Análisis FODA

**Unidad N° 9:**

**Contenidos:**

- Gestión y rediseño operativo en Diagnóstico por Imágenes

624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Guzzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba



## Informática

### Unidad N° 1: Recursos Generales en Internet:

#### Contenidos:

- Buscadores de Propósito general en Internet.
- Usos de correo electrónico
- Traductores de uso general en Internet.

### Unidad N° 2: Terminología en Salud:

#### Contenidos:

- Búsqueda de términos de Ciencias de la Salud.
- Localización y valoración de la información general en salud.

### Unidad N° 3: Bases de datos en Ciencias de la Salud:

#### Contenidos:

- Búsqueda en bases de datos de Ciencias Médicas: Medline, Lilacs y Scielo.
- Estrategias de búsqueda de la información específica en salud.
- Valoración de la información en Cs. de la Salud.

### Unidad N° 4: Recursos de Medicina Basada en la Evidencia:

#### Contenidos:

- Biblioteca Cochrane.
- Lectura y detección de partes relevantes de una revisión sistemática.

### Unidad N° 5: Interpretación de trabajos científicos:

#### Contenidos:

- Diferentes formatos de trabajos científicos
- Evaluación de un trabajo de investigación.


### Observaciones en relación a los contenidos:

#### Administración:

#### Informática:

Las herramientas y recursos informáticos se encuentran en continuo proceso superación, por cuanto se estimula una actitud flexible ante las mismas, que promueva la exploración, el aprendizaje sobre el ensayo y el error, a la vez de una actitud crítica y aguda ante los resultados obtenidos.

624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Nizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
ESCUELA DE TECNOLOGÍA MÉDICA

## PROGRAMA DE CÁTEDRA

CARRERA: LICENCIATURA EN PRODUCCIÓN DE BIO-IMÁGENES

ASIGNATURA: EDUCACION PARA LA SALUD

CURSO: 3°

PROFESOR TITULAR: Asis Nondier

AÑO: 2011

### Unidad N° 1: "INTRODUCCION A LA EDUCACION SANITARIA"

Introducción a la Educación para la Salud. Concepto de Medicina.

Definición de Salud y Enfermedad. Tr

Enfermedades sociales. Salud pública. Organizaciones de Salud.

### Unidad N° 2: "LA IMPORTANCIA DE LA PREVENCIÓN"

Niveles de Prevención. Historia natural de la enfermedad. Prevención primaria, secundaria y terciaria. Desarrollo y explicación. Ejemplos.

Actitudes del hombre sano y del hombre enfermo frente a las medidas preventivas.

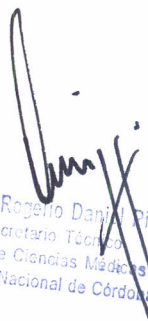
### Unidad N° 3: "DINÁMICA DE LAS POBLACIONES"

Demografía. Demografía estática y dinámica. Pirámides poblaciones. Tasas e índices mas frecuentemente usados. Significado y causas que los modifican.

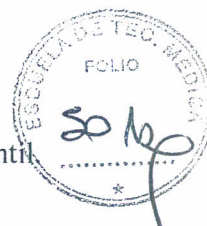
### Unidad N° 4: "EL MEDIO AMBIENTE"

Saneamiento Ambiental. Definición. Concepto. Actividades fundamentales. Ecología.

624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Rizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba

**Unidad N° 5: “PROTECCIÓN EN EL EMBARAZO Y EL NIÑO RECIÉN NACIDO”**



Protección materno-infantil. Objetivos. Medidas preventivas de la mortalidad materno- infantil

Nociones sobre las funciones del Trabajador Social.

Conocimientos sobre el rol de la Enfermería Profesional.

Nociones sobre nutrición y dietética.

**Unidad N° 6: “ENFERMEDADES TRANSMISIBLES”**

Nociones sobre bacterias, hongos, parásitos y virus. Enfermedades transmisibles más comunes.

Enfermedades sociales: Tuberculosis, Meningitis, Hepatitis, Tétanos, Lepra, enfermedad de Chagas- Mazza, Cólera, SIDA.

Identificación, epidemiología y medidas preventivas.

**Unidad N° 7: “ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES”**

Enfermedades no transmisibles. Cáncer. Radiaciones.

Accidentes. Historia natural y niveles de prevención.

Tabaquismo.

Diabetes.

Bulimia y anorexia.

**Unidad N° 8: “ADICCIÓN A LAS DROGAS”**

Drogas estimulantes, sedantes y alucinógenas. Efectos. Prevención.

Alcoholismo: agudo y crónico. Efectos. Prevención.

Dependencia: psíquica y física. Tolerancia. Efectos de la drogadicción en la comunidad.

**UNIDAD N° 9: “PRIMEROS AUXILIOS”**

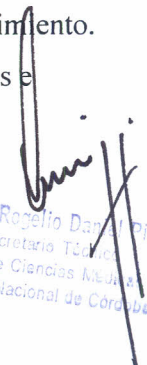
Intoxicaciones y envenenamientos. Primeros auxilios. Mordeduras de ofidios y de animales.

Primeros auxilios. Picaduras de insectos.

Hemorragias, contusiones y heridas. Primeros auxilios. Asfixia y pérdida del conocimiento.

Ahogamiento y choque eléctrico. Primeros auxilios. Fracturas y esguinces. Vendajes e inmovilizaciones.

= 624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba

Quemaduras. Clasificación. Primeros auxilios. Conductas a adoptar con el quemado



**Unidad N° 10: “EL PARO CARDÍACO”**

Paro cardiaco. Resucitación cardio-respiratoria básica. Técnicas.


**Unidad N° 11: “LA ACTIVIDAD EN LA SALA DE RAYOS X”**

Materiales descartables y reutilizables de uso corriente en la sala de Rayos.

Nociones sobre asepsia, antisepsia, contaminación, desinfección. Esterilización: calor seco y calor húmedo.

Inyectables: indicaciones y vías de administración. Técnicas. Riesgos.

624

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Rizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
ESCUELA DE TECNOLOGÍA MÉDICA

## PROGRAMA DE CÁTEDRA

**CARRERA:** LICENCIATURA EN PRODUCCIÓN DE BIO-IMÁGENES

**ASIGNATURA:** Esplacnología Radiología II

**CURSO:** 3º Año

**PROFESOR TITULAR:** *Lic. Rius Pedro Fernando*

**AÑO:** 2011

### **Unidad N° 1**

**Eje temático: Técnicas Radiográficas de Abdomen, Aparato Digestivo y glándulas anexas.**

Preparación previa del paciente. Métodos de estudio. Técnicas radiográficas para embarazo. Posiciones clásicas y especiales visualización.

Sialografía (glándulas salivales). Esófago, Estómago y Duodeno. Intestino Delgado y Grueso. Ciego y Apéndice. Preparación previa del paciente, medios de contrastes, instrumental. Visualización.

Vesícula Biliar (colecistografía oral). Vías biliares: colangiografía intraoperatoria, post-operatoria, retrógrada y transparieto-hepática: preparación del paciente, medios de contraste, instrumental. Visualización.

### **Unidad N° 2**

**Eje temático: Técnicas Radiográficas del Aparato Urogenital**

Urograma de Excreción: Cistografía de eliminación, pre y post miccional.

Uretrocistografía masculino y femenino. Pielografía ascendente. Preparación previa del paciente, medios de contraste, instrumental a utilizar; posiciones clásicas y especiales. Visualización de estudios.

Histerografía Histerosalpingografía, Mamografía. Preparación previa de la paciente. Instrumental, medios de contraste; métodos y técnicas de estudios; posiciones clásicas y especiales. Visualización.

624

*Rius Pedro Fernando*  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba



### Unidad N° 3

#### **Eje temático: Técnicas Radiográficas del Aparato Respiratorio y Circulatorio**

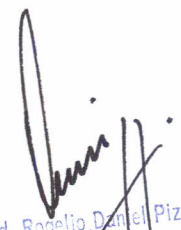
Radiología del Tórax: panorámica y telerradiografía; parrilla costal. Posiciones clásicas y especiales. Visualización.

Arteriografías periféricas. Flebografías; Linfografías. Preparación previa del paciente, medios de contrastes, instrumentales, métodos y técnicas de estudio. Visualización.

#### **Unidad N° 4: Técnicas Radiográficas del Sistema Nervioso Central**

Mielografía: cervical, dorsal y lumbar: preparación previa del paciente, instrumental.

Visualización. Misceláneas. Describir cada técnica de los estudios. Manipular instrumentales y Medios de Contraste. Seleccionar los procedimientos a utilizar

  
Prof. Méd. Rogelio Daniel Pizzi  
Sub-Secretario Técnico  
Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Córdoba

624