

---

# Índice analítico

---

1. **El radiógrafo como miembro del equipo de atención médica, 1**
  - El equipo de atención médica, 1
  - El departamento de radiología, 5
  - Consideraciones éticas y médico-legales, 16
    - Código ético, 16
    - Derechos del paciente, 12
    - Cuidado de sí mismo, 14
    - Cuidados de suministros y equipos, 15
    - Consideraciones legales, 16
  - Conclusiones, 18
  
2. **Actitudes y comunicación en la atención al paciente, 20**
  - El espacio continuo salud-enfermedad, 20
  - Desarrollo de actitudes profesionales, 21
  - Cómo enfrentarse a la agonía y a la muerte, 22
  - Comunicación con los pacientes y sus familias, 24
  - Retos de la comunicación, 27
    - Pacientes que no hablan en nuestro idioma, 27
    - Problemas auditivos, visuales y de expresión verbal, 27
    - Personas con trastornos mentales, 29
    - Estados de conciencia alterada, 29
    - Comunicación con niños y adolescentes, 29
    - Pacientes de edad avanzada, 32
    - Comunicación en situaciones de tensión, 32
  - Comunicación con los compañeros de trabajo, 33
    - Información e historiales médicos, 33
    - La historia clínica como recurso, 35
    - Registro médico centrado en los problemas (POMR), 35
    - Las radiografías como registros, 36
  - Conclusiones, 38

Medios de contraste para exámenes gastrointestinales,	163
Sulfato de bario,	163
Medios yodados,	165
Contraste con aire,	165
Exámenes del tracto gastrointestinal inferior,	165
Enema de bario,	165
Enema de bario de doble contraste,	169
Estudios del tracto gastrointestinal superior,	170
Series gastrointestinales altas de rutina,	170
Estudios gastrointestinales altos de doble contraste,	172
Duodenografía hipotónica,	173
Cuidados de seguimiento,	173
Cómo asegurar el cumplimiento de las órdenes de preparación,	173
Conclusiones,	174

**9. Medios de contraste y técnicas especiales de imagen, 175**

Medios de contraste yodados,	176
Compuestos yodados acuosos,	176
Exámenes con contraste del sistema urinario,	181
Urografía intravenosa,	181
Cistografía,	183
Pielografía retrógrada,	188
Exámenes con contraste del sistema biliar,	189
Colecistografía oral,	189
Colangiografía intravenosa,	190
Colangiografía percutánea transhepática,	192
Colangiografía de tubo en T,	192
Otros exámenes de contraste,	194
Mielografía,	194
Artrografía de contraste,	196
Broncografía,	197
Angiografía,	199
Preparación de la piel,	201
Técnicas especiales de imagen,	202
Imágenes de resonancia magnética,	203
Tomografía computadorizada,	205
Sonografía médica diagnóstica,	206
Medicina nuclear,	209
Mamografía,	210
Termografía,	211
Conclusiones,	212

**10. Radiografía de pacientes encamados: condiciones y ambientes especiales, 214**

Radiografía móvil,	215
Tracción ortopédica,	215

Camas ortopédicas,	217
La unidad de cuidados intensivos,	217
Traqueostomías,	218
Sondas nasogástricas,	219
Drenajes torácicos cerrados,	220
Catéteres Swan-Ganz,	221
Colocación de marcapasos,	222
La sala neonatal,	223
El quirófano,	224
Conclusiones,	226

## 11. Referencias, 228

## 12. Apéndices, 229

<b>A</b>	Modelo de declaración de derechos del paciente,	229
<b>B</b>	Formulario de consentimiento documentado,	231
<b>C</b>	Abreviaturas aceptadas y términos descriptivos que aparecen en la historia del paciente,	234
<b>D</b>	Procedimientos de seguridad del departamento de radiología,	236
<b>E</b>	Formulario de informe sobre incidentes,	239
<b>F</b>	Procedimientos de control de infecciones en un departamento de radiología,	240
<b>G</b>	Normas a seguir en caso de aislamiento,	242
<b>H</b>	Formulario de historia alérgica,	249
<b>I</b>	Normas vigentes en el departamento de radiología,	250