

**TEMARIO DE MÉDICO ESPECIALISTA Y FARMACÉUTICO DE LOS
GRUPOS PROFESIONALES DE FACULTATIVOS MÉDICOS Y TÉCNICOS**

ESPECIALIDAD: UROLOGÍA

- 1.- Embriología. Anatomía urológica.
- 2.- Examen clínico y procedimientos diagnósticos en Urología. Técnicas de imagen en urología: Radiología, Ecografía, Doppler, Isótopos, Resonancia.
- 3.- Signos, Síntomas y Síndromes en Urología.
- 4.- Bases genéticas de las enfermedades urológicas. Anomalías congénitas. Alteraciones de la diferenciación sexual.
- 5.- Fisiología renal. Insuficiencia Renal.
- 6.- Uropatía obstructiva.
- 7.- Traumatismos del Aparato Genitourinario.
- 8.- Infecciones, infestaciones e inflamaciones del aparato urinario. Parasitosis. Sepsis urológica.
- 9.- Litiasis urinaria. Endourología. Litotricia.
- 10.- Incontinencia Urinaria. Patología neuromuscular del aparato urinario.
- 11.- Derivaciones y Sustituciones Vesicales. Fístulas urinarias.
- 12.- Hiperplasia benigna de próstata.
- 13.- Neoplasias renales del adulto.
- 14.- Neoplasias vesicales y del urotelio superior.
- 15.- Neoplasias de próstata.
- 16.- Neoplasias de testículo, pene y escroto.
- 17.- Neoplasias suprarrenales.
- 18.- Neoplasias urológicas pediátricas.
- 19.- Patología Retroperitoneal. Fibrosis retroperitoneal. Neoplasias retroperitoneales.
- 20.- Hipertensión Vasculorrenal. Patología vascular en Urología.

21.- Andrología.

22.- Transplante Renal.

23.- Biología Molecular en Urología. Aspectos básicos.
Aplicaciones.

24.- Laparoscopia en Urología. Técnicas quirúrgicas.

BIBLIOGRAFÍA

1.- Campbell's Urology. Walsh PC, Retik AB, Vaughan ED, Wein AJ (4 Vols.). 8th ed.(castellano) Ed. Panamericana; 2004. ISBN: 950-06-0440-X.

2.- Tratado de Urología. Jimenez Cruz y Rioja Sanz. 2ª edición. Prous Science. 2006. ISBN 978-84-8124-237-9.

3.- Aplicabilidad de la Biología Molecular en la Urología. Alcaraz A., Ribal MJ, Villavivencio H.. Madrid. 2004. M-29248/2004.

4.- Tratado de Incontinencia urinaria. Castro D. y Espuña M, editores. Madrid: Luzan Ediciones; 2006. ISBN: 84-7989-381-8.

5.- Essential Urological Laparoscopy. The complete Clinical guide. Nakada SY Editor. Humana Press, New Jersey 2003. ISBN: 1-58828-154-5.

6.- Atlas of Laparoscopic retroperitoneal surgery. Bishoff JT, Kavoussi LR. W.B. Saunders Philadelphia. 2000. ISBN 0-7216-8451-3.