



DEPARTAMENTO DE CIRUGIA Y ESPECIALIDADES QUIRURGICAS

PROGRAMA DE EXAMEN FINAL DE UROLOGIA

OBJETIVOS

Objetivos generales:

- Coadyuvar en el logro de los objetivos generales y particulares fijados por el Profesor Titular.
- Desarrollar los contenidos programáticos asignados por el Profesor Titular.
- Proponer, al Profesor Titular, sugerencias y estrategias didácticas conducentes a perfeccionar el funcionamiento de la Cátedra.

Objetivos particulares:

- Procurar el logro del equilibrio entre el área conocimiento, el área destreza y el área actitudes.
- Detectar la incidencia del área conocimiento y el área destrezas en el área actitudes.
- Lograr la sistematización progresiva del juego de interrelaciones entre las formulaciones teóricas y los distintos tipos de aplicación práctica.
- Aplicar diferentes criterios de trabajo para hincar y conducir al alumno en la metodología propuesta por el Profesor Titular.
- Discutir problemáticas básicas de las prácticas propuestas desde los tres ámbitos diferentes: prácticas en sala con enfermos internados, prácticas en consultorios externos con enfermos ambulatorios y prácticas en la sala de Endoscopia.
- Orientar al alumno en el descubrimiento y reconocimiento pragmáticos de la propuesta de los contenidos programáticos.
- Tender a una evaluación formativa del proceso enseñanza-aprendizaje en sus dos aspectos: evaluación continua y evaluación culminante.

FUNDAMENTOS

La Cátedra de Urología, en el actual plan de estudios de la carrera, se dicta en quinto año. Una revisión adecuada de esta ubicación revelaría que las relaciones determinantes de su vinculación con el conocimiento que implica "Diagnóstico por imágenes" sería altamente recomendable.

La Cátedra de Urología, dependiente del Departamento de Cirugía y Especialidades Quirúrgicas, tiene carácter teórico-práctico y su cursada es de índole intensiva.

UNIDAD 1 Semiología en Urología: Historia Clínica urológica. Interrogatorio, Examen físico: Tacto rectal normal y patológico. Instrumental urológico: sondas uretrales, catéteres, Material endoscópico. Exámenes de laboratorio.

UNIDAD 2 Diagnóstico por imágenes en urología: Urograma excretor, Cistouretrografía miccional, Uretrografía retrograda, Pielografía ascendente. Ecografía en urología. Tomografía axial computada, Resonancia Magnética Nuclear y Medicina Nuclear en urología.

UNIDAD 3 Infección urinaria: Infección urinaria alta. Infección urinaria baja. Prostatitis. Orquitis y orquiepididimitis. Uretritis. Tuberculosis genitourinaria. Sífilis. Síndrome de Fournier.



- UNIDAD 4** Litiasis urinaria: Etiología, Cuadro clínico, diagnóstico y tratamiento. Hidronefrosis: evaluación, diagnóstico diferencial, Derivaciones urinarias.
- UNIDAD 5** Trauma urológico: Cuadro clínico, clasificación, evaluación y tratamiento. Trauma renal, Trauma vesical, Trauma uretral, Trauma uretral y Trauma genital.
- UNIDAD 6** Síndrome Obstructivo de la vía urinaria inferior: Interrogatorio, Signos y síntomas, fisiopatología, evaluación, diagnósticos diferenciales. Retención aguda de orina: Definición, evaluación y tratamiento. Hiperplasia Prostática Benigna (HPB): Cuadro clínico, evaluación, tratamiento.
- UNIDAD 7** Incontinencia de orina: Clasificación, cuadro clínico, diagnóstico diferencial evaluación y tratamiento. Vejiga neurógena: Etiología, clasificación, evaluación y tratamiento. Pérdida de orina: Fístula urinaria, evaluación y tratamiento.
- UNIDAD 8** Tumor renal. Patología quística renal. Cáncer de riñón: Incidencia, Cuadro clínico, Clasificación, Estadificación, evaluación y tratamiento.
- UNIDAD 9** Tumor vesical. Cáncer de vejiga: Incidencia, Cuadro clínico, Clasificación, Estadificación, evaluación y tratamiento. Tumor de vía excretora: Incidencia, Cuadro clínico, Clasificación, Estadificación, evaluación y tratamiento.
- UNIDAD 10** Cáncer de pene: Enfermedades pre malignas, Incidencia, Cuadro clínico, Clasificación, Estadificación, evaluación y tratamiento. Virus del Papiloma Humano (HPV): Incidencia, cuadro clínico, tratamiento. Herpes simple: Cuadro clínico, tratamiento. Fimosis: Etiología, cuadro clínico, tratamiento.
- UNIDAD 11** Tumor de testículo: Diagnóstico diferencial, evaluación. Hidrocele. Varicocele, Criptorquidea. Quiste de epidídimo, Espermatocelo. Cáncer de Testículo: Incidencia, Cuadro clínico, Clasificación, Estadificación, evaluación y tratamiento. Escroto agudo: Definición, diagnósticos diferenciales, evaluación y tratamiento.
- UNIDAD 12** Cáncer de próstata: Incidencia, Etiología, Cuadro clínico, Antígeno Prostático Específico (APE), Clasificación, Estadificación, evaluación y tratamiento.
- UNIDAD 13** Urgencias en urología. Cólico renal: Semiología, Diagnósticos diferenciales, evaluación y tratamiento. Hematuria: Definición, Clasificación, diagnósticos diferenciales, evaluación y tratamiento. Parafimosis: Cuadro clínico y tratamiento. Oligoanuria y anuria: Definición, etiología, cuadro clínico, evaluación y tratamiento.
- UNIDAD 14** Disfunción eréctil: etiología, evaluación y tratamiento. Priapismo: Definición, etiología, cuadro clínico, evaluación y tratamiento. Esterilidad masculina: diagnóstico, Espermograma normal. Enfermedades de Transmisión Sexual (ETS): Cuadro clínico, diagnóstico y tratamiento.