

Farmacología clínica aplicada para internos
Materia optativa
Departamento de farmacología y terapéutica
Período marzo -junio 2023

Objetivo general:

- Conocer los conceptos farmacológicos básicos y avanzados en la aplicación de fármacos en situaciones de urgencia.
- Enfatizar en el uso racional de medicamentos en situaciones de urgencia.
- Fomentar estrategias de farmacovigilancia en la prescripción de todos los grupos farmacológicos.

Estructura del curso:

Es un curso optativo con 7 créditos de la Facultad de Medicina, con una duración de 12 semanas y una población objetivo de 20 estudiantes.

- Fecha de inicio: 02/03/2023
- Fecha de finalización: 25/05/2023

Períodos de examen:

- Primer periodo: 01/06/2023
- Segundo período: 08/06/2023

Tipo de actividades:

- Las actividades se centran en talleres semanales obligatorios de 90 minutos de duración, de tipo discusión grupal, para lo cual el estudiante debe concurrir con una base teórica del tema para la discusión del taller.
- Los talleres se realizan los días jueves a las 15:00 horas de forma presencial en el Departamento de Farmacología y Terapéutica y de forma virtual mediante la plataforma zoom, para los estudiantes que estén rotando en el interior, mediante envío de comprobante.

Temario teórico-práctico:

1. Presentación del curso / Abordaje terapéutico de la **insuficiencia respiratoria aguda**. 02/03
Dra. Maite Inthamoussu / Dr. Javier Jara
2. Abordaje farmacológico de las **crisis hipertensivas**. 09/03 Dra. Maite Inthamoussu
3. Manejo farmacológico de **insuficiencia cardíaca aguda**. 16/03 Dr. Federico Garafoni
4. Abordaje fármaco-terapéutico de los **estados de shock**. 23/03 Dr. Stefano Fabbiani
5. Manejo farmacológico de las **cuadros hiperglicémicos**. 30/03 Dr. Santiago Cabral

6. Manejo farmacológico del **dolor agudo**. 13/04 Dr. Alex Edelman
7. Abordaje farmacológico de **delirium y agitación psicomotriz**. 20/04 Dr. Santiago Cabral
8. Abordaje terapéutico de las **crisis epilépticas**. 27/04 Dr. Alex Edelman
9. Fármacos utilizados para **sedación**. 04/05 Dra. Agustina De Santis
10. **Antibióticos utilizados** en urgencias. 11/05 Dr. Javier Jara
11. Clase de dudas. 25/05 Dra. Maite Inthamoussu

Ganancia y evaluación final del curso:

- La ganancia del curso se logra con la participación al 90% de las clases y la aprobación de la evaluación final.

- La evaluación final se realiza mediante una prueba teórica virtual, con modalidad múltiple opción. Se requiere el 60% del total para la aprobación del curso.

Bibliografía general:

- Las bases farmacológicas de la Terapéutica Goodman & Gilman 12a edición. McGrawHill, 2011.
- Florez, Jesús. Farmacología Humana. 6a edición, Masson, 2014.
- Guía de la buena prescripción, OMS programa de acción sobre medicamentos esenciales