



Facultad de Ciencias Médicas  
Universidad Nacional de Rosario - Argentina



**FCM** Facultad de Ciencias  
Médicas · UNR

## **ÁREA CLÍNICA MÉDICA**

### **Plan 2023 -Ciclo 2025-Programa para 4to Año**

**EJE AMBULATORIO. CONSULTAS PROGRAMADAS. ENFERMEDADES CRÓNICAS NO TRANSMISIBLES.**

**EJE GUARDIA CONSULTA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS Y AMBULATORIA ESPONTÁNEA**

**JORNADAS OBLIGATORIAS DE TEMAS SELECCIONADOS (CUATRO). PSIQUIATRÍA, DERMATOLOGÍA, CARDIOLOGÍA, SITUACIONES DE CUIDADO**

**ESCENARIOS DE HOSPITAL DE SIMULACIÓN (CUATRO). OBLIGATORIOS**

**TALLERES DE FARMACOLOGÍA (20). OBLIGATORIOS**

**RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS**

## AGENDA



**Semana 1: 26/03 - 28/03 HISTORIA CLÍNICA. CONSTRUCCIÓN DE UNA BIOGRAFÍA.**

### UNIDAD TEMÁTICA 1:

**CASO CLÍNICO:** Historia clínica. Presentación de usuarios del sistema de salud en atención primaria para seguimiento longitudinal. Biografía familiar.

**Autores:** Inés Stapaj (Cátedra de Medicina Familiar), Georgina Rizzi (Cátedra de Medicina Familiar), Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

### OBJETIVOS:

*Énfasis en tipos de historias clínicas según el ámbito (ambulatorio APS, consultas espontáneas de urgencia y emergencias, hospitalización/internación). Cómo construir una biografía, medicina narrativa, confrontar con una historia biologicista pura. Los determinantes sociales de enfermedad. El arduo pasaje desde una historia de vida a una historia clínica. Enfermar en un mundo complejo: efectos de la soledad, las redes de contención social, el aislamiento, el individualismo como determinantes de la salud y la enfermedad.*

### CLASES:



Anfiteatro Central



10:15 a 12 hs



Presentación Área Clínica Médica



Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)



30 Minutos



Modelos de historia clínica. La historia clínica en la internación



Diego Bértola (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)



30 Minutos



Modelos de historia clínica. La historia clínica en la guardia de urgencias y emergencias



Juan Pablo Trabachino (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)



20 Minutos



El examen físico en la actualidad



Damián Carlson (Carrera Postgrado Clínica Médica)



20 Minutos

### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Introducción a la APS (atención primaria de la salud). Sistema de salud. Redes en salud

 Inés Stapaj - Georgina Rizzi (Cátedra de Medicina Familiar)

 1 hora

 Registros sanitarios: La historia clínica en el primer nivel de atención. Herramientas para el cuidado longitudinal e integral. La determinación social de la salud: introducción a la epidemiología crítica

 Inés Stapaj - Georgina Rizzi (Cátedra de Medicina Familiar)

 1 hora

## 1° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Fármacos antihipertensivos PARTE I

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Determinantes sociales de la enfermedad  Alberto Ruíz Cantero (Coordinador y Consultor del Grupo de trabajo “Cronicidad y Pluripatología” de la Sociedad Española de Medicina Interna)  [https://youtu.be/dQWvFmuhic4?si=2hsWAMwaDFm\\_-ht6](https://youtu.be/dQWvFmuhic4?si=2hsWAMwaDFm_-ht6)

 Conferencia virtual  Literatura y Medicina: ¿Qué es la Medicina Narrativa? Parte 1  Daniel Flichtentrei  [https://www.youtube.com/watch?v=K8ciEWLe\\_d4&amp;t=175s](https://www.youtube.com/watch?v=K8ciEWLe_d4&amp;t=175s)

 Conferencia virtual  Medicina Narrativa (parte 2) Los cuerpos cuentan historias  Daniel Flichtentrei  <https://www.youtube.com/watch?v=xvUMHVZMuMY&amp;t=226s>

 Conferencia virtual  ¿Qué es una Historia de Vida? Luzbelito y la Teoría de la Evolución  Daniel Flichtentrei  <https://www.youtube.com/watch?v=r9vckpszATE&amp;t=75s>



**Semana 2: 02/04 - 04/04 EXAMEN PERIÓDICO DE SALUD. MEDICINA PREVENTIVA.**

### UNIDAD TEMÁTICA 2:

**CASO CLÍNICO:** Mario concurre a un examen periódico de salud...

**Autor:** Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

## OBJETIVOS:

*En que consiste un examen periódico de salud. Medicina preventiva. Promoción y prevención de la salud. Inmunizaciones en adulto. Screening de ETS. Screening oncológico, premisas. ¿Qué exámenes complementarios solicitaría? ¿Desde cuándo, hasta cuándo, con qué frecuencia? Sesgos de anticipación (sesgo tiempo cero), efecto rótulo, daño psicológico. Diferencias entre tasas de supervivencia y mortalidad. Riesgos de sobreuso de tecnología, sobrediagnósticos y sobretratamientos. Prevención cuaternaria.*

## CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Examen periódico de salud en el adolescente

 Francisco Consiglio (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 20 Minutos

 Examen periódico de salud en el adulto

 Mariana Lagrutta (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 30 Minutos

 Examen periódico de salud en el adulto mayor

 Liliana Negro Marquinez (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 20 Minutos

 Prevención cuaternaria. Los riesgos en el examen periódico de salud

 Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 30 Minutos

## SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Uso de métodos complementarios. Relación costo/beneficio en salud. Evaluación de tecnologías sanitarias

 Hernán Jolly (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 40 minutos

 Constitución de equipos de salud y vinculación con la comunidad. Construcción de la interdisciplina e interculturalidad en el mundo real, desde la teoría a la práctica

 Gabriel Ariza (Cátedra de Medicina y Sociedad)

 1 hora

## 2° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Fármacos antihipertensivos PARTE II

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia virtual  El “chequeo” médico  Emilio Pastor  <https://youtu.be/Zd6A9WuCBG8>

 Conferencia Virtual  “Chossing Wisely”. Prevención cuaternaria. Apartado Latinoamérica  Hugo Milione  <https://youtu.be/PAd2IXmObw0>

## Semana 3: 09/04 - 11/04 EVALUACIÓN RIESGO CARDIOVASCULAR GLOBAL (RCV)

### UNIDAD TEMÁTICA 3:

**CASO CLÍNICO:** Mario acude a la consulta a los dos meses del control inicial, trae estudios solicitados y controles de presión arterial...

**Autor:** Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

### OBJETIVOS:

*Evaluación de riesgo cardiovascular global. Scores de riesgo CV clínico. Pros y contras de los scores. Factores psicosociales de riesgo CV y determinantes sociales de enfermedad. Definiciones de síndrome metabólico, su significado clínico. Impacto de cambios de estilo de vida. Estudios vasculares no invasivos para detección de enfermedad vascular subclínica. Establecer metas de tratamiento de los principales factores de riesgo.*

### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Evaluación de riesgo cardiovascular. Pros y contras de los scores clínicos

 Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 40 Minutos

 Detección de enfermedad vascular subclínica, análisis racional de los métodos disponibles

 Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 40 Minutos

### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Impacto, consecuencias, y estrategias para abordar el tabaquismo

 Diego Bértola (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 1 hora

 Medicina del estilo de vida. ¿Cómo indicar modificaciones de nutrición, actividad física, sueño y estrés en el contexto de la práctica real en APS? Impacto en salud y riesgo cardiovascular

 Dana Paula Cartas (Clínica Médica – Hospital Centenario y Centro de Salud)

 1 hora

### 3° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Fármacos para el tratamiento de la dislipidemia

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Mediciones de presión arterial fuera de consultorio. Presurometría 24 hs (MAPA).

Monitoreo domiciliario de presión arterial (MDPA)  Gustavo Staffieri  <https://youtu.be/ljMoJ1uR4j0>

 Conferencia virtual  Clínica de la Soledad  Daniel Flichtentrei

 <https://www.youtube.com/watch?v=11wGBnmT9WU&amp;t=6s>

### Semana 4: 16/04 - 18/04 RIESGO CARDIOVASCULAR. FOCO EN HIPERTENSIÓN ARTERIAL

### UNIDAD TEMÁTICA 4:

**CASO CLÍNICO:** Mario trae estudios complementarios solicitados, especialmente cardíacos y debemos definir el diagnóstico de hipertensión arterial y su manejo.

**Autor:** Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

### OBJETIVOS:

Epidemiología de la hipertensión arterial. Fisiopatología. Diagnóstico. Toma de presión en consultorio y ambulatoria. MAPA o presurometría de 24 horas. MDPA (monitoreo domiciliario de presión arterial). Clasificación. Búsqueda de lesión de órgano blanco. Hipertensión arterial. Estratificación de riesgo cardiovascular global. Objetivos de control de la PA. Impacto de modificaciones en estilo de vida. Fármacos antihipertensivos. Esquemas de tratamiento.

#### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Hipertensión arterial. Epidemiología, clasificación, diagnóstico, lesión de órgano blanco

 Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 40 Minutos

 Hipertensión arterial. Objetivos de tratamiento. Modificaciones de estilo de vida. Estrategias de tratamiento farmacológico

 Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 40 Minutos

#### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Nociones básicas en electrocardiograma

 Pedro Zangroniz (Cátedra de Cardiología)

 1 hora

 Nociones básicas de ecocardiografía

 Claudio Marigo (Cátedra de Cardiología)

 1 hora

**3° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Fármacos para el tratamiento de la dislipidemia**  
(se ofrece en dos semanas seguidas por feriados)

#### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia virtual  Hipertensión secundaria. ¿Cuándo sospecharla? Causas más frecuentes. Primera parte.  Gustavo Staffieri  <https://youtu.be/iD4moTDJioM>

 Conferencia virtual  Hipertensión secundaria. ¿Cuándo sospecharla? Causas más frecuentes. Segunda parte.  Gustavo Staffieri  <https://youtu.be/2oAvDpeb6v8>

 Conferencia Virtual  Estados hipertensivos en el embarazo  Albertina Ghelfi  <https://youtu.be/EeM1xTnV5js>

 **Semana 5: 23/04 - 25/04. RIESGO CARDIOVASCULAR. FOCO EN DISLIPEMIA, DISFUNCIÓN METABÓLICA ASOCIADA A HÍGADO GRASO, HIPERURICEMIA**

**UNIDAD TEMÁTICA 5:**

**CASO CLÍNICO:** Mario (misma consulta UT4), verificamos en sus análisis dislipidemia, hipertransaminasemias, e hiperuricemia. Interpretaremos y analizaremos estas alteraciones y que medidas diagnósticas y terapéuticas proponer.

**Autor:** Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:**

Dislipemias: Epidemiología de las dislipemias. Fisiopatología. Distintas clasificaciones. Dislipemias primarias y secundarias, hereditarias y adquiridas. Dislipemias aterogénicas. Dislipemias del síndrome metabólico. Objetivos de control de lípidos. Impacto de modificaciones en estilo de vida. Fármacos hipolipemiantes.

Hipertensaminasemias y disfunción metabólica asociada a hígado graso: evaluación clínica de pacientes con alteraciones de la analítica hepática. Diagnósticos diferenciales en hipertransaminasemia asintomática. Disfunción metabólica asociada a hígado graso

Hiperuricemia: evaluación y causas de la hiperuricemia. Manifestaciones clínicas. Significado en contexto de síndrome metabólico. Indicación de tratamiento y fármacos hipouricemiantes.

**Clases:**

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Hipertransaminasemias asintomáticas. ¿Cómo evaluar en APS?

 Virginia Reggiardo (Cátedra de Gastroenterología y Hepatología)

 40 minutos

 Esteatosis hepática y desórdenes relacionados

 Sebastián Ferretti (Cátedra de Gastroenterología y Hepatología)

 30 Minutos

 Exámenes complementarios para evaluar daño hepático/fibrosis. Laboratorio y fibroscan.

 Federico Tanno (Cátedra de Gastroenterología y Hepatología)

 30 Minutos

#### **Seminario Disciplinar:**

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Dislipemias, clasificación, dislipemias primarias y secundarias, tratamiento, nuevos fármacos

 Francisco Consiglio (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

 1 hora

 Controversia a favor y en contra de uso de estatinas en prevención primaria

 Dos equipos de estudiantes. Coordina Francisco Consiglio (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

 1 hora

#### **4° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Tipos de insulina**

#### **RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:**

 Conferencia virtual  Significado y manejo de la hiperuricemia  Rubén Cavoduro (Cátedra de Nefrología)  <https://youtu.be/y4CwNZPbNQ0?si=sAAFsCrLf6BA6ceS>

 Conferencia Virtual  Estatinas todo lo que tengo que conocer en APS. Respondiendo a interrogantes de la práctica cotidiana  Augusto Lavalle Cobo  <https://youtu.be/k7pTB-TmsE?si=bRSqLCNw-R3XAjI>

 **Semana 6: 30/04 - 02/05. OBESIDAD – DIABETES. PRIMERA PARTE. LA EVALUACIÓN INTEGRAL**

#### **UNIDAD TEMÁTICA 6:**

**CASO CLÍNICO:** Susana (53 años) consulta al centro de salud, derivada por su ginecóloga que en un control de análisis advirtió alteraciones en diferentes variables, y le solicitó que consultara con la médica de su familia o de cabecera...

**Autora:** Florencia Badías (Clínica Médica – UDA Hospital Provincial)

**OBJETIVOS:** abordar la obesidad como una enfermedad crónica, multifactorial, determinante y agravante de la gran mayoría de las enfermedades crónicas no transmisibles. Reconoceremos sus diferentes fenotipos, las escalas de gravedad y su implicancia en la morbimortalidad. Valorar la importancia del interrogatorio en la historia clínica, de tomar el tiempo para historizar a nuestro paciente y de esa manera poder proporcionarle un abordaje terapéutico más preciso. Conocer la epidemiología local y mundial, y las evidencias científicas para su abordaje. Obesidad: Diagnóstico funcional. Enfermedades crónicas no transmisibles: definición, epidemiología, interrelación. Prediabetes, diagnóstico abordaje clínico. Daño de órgano blanco en prediabetes. Nutrición: abordaje nutricional de los pacientes con Obesidad. Adherencia a la dieta y a los tratamientos.

### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Obesidad como enfermedad crónica. Impacto cardiorrenometabólico. Abordaje integral. Abordaje farmacológico. Herramientas terapéuticas actuales, cognitivo conductuales, dietoterapia, nuevas drogas, cirugía bariátrica.

 Florencia Badías (Clínica Médica – UDA Hospital Provincial) - Agustín Ramírez (Cátedra de Endocrinología)

 1 hora

 El camino de la obesidad a la diabetes. Evolución histórica de las comorbilidades de un paciente con obesidad. Diabetes tipo 2: diagnóstico, *clusters*. Educación en diabetes.

 Florencia Badías (Clínica Médica – UDA Hospital Provincial)

 40 Minutos

### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 ¿Cómo evaluar el daño renal por hipertensión arterial y diabetes?

 Ana Polonsky (Cátedra de Nefrología)

 1 hora

 Taller de fondo de ojo (normal y patológico). Detección de daño por hipertensión y diabetes en retina.

 Gustavo Echavarría (Cátedra de Oftalmología)

 1 hora

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Síndrome metabólico, definiciones, significado clínico. Prediabetes  María Eugenia Acharta (Clínica Médica – Hospital Centenario)  [https://youtu.be/j9Gvq\\_l4-go](https://youtu.be/j9Gvq_l4-go)

 Conferencia Virtual  La epidemia de obesidad y el estigma de la enfermedad  Natalia Nachón (Sociedad Argentina de Medicina – Directora de Consejo de Metabolismo y Obesidad)  <https://youtu.be/TH7uOEK047Q>

 **Semana 7: 07/05 - 09/05 OBESIDAD – DIABETES. SEGUNDA PARTE. LAS DECISIONES TERAPÉUTICAS**

**UNIDAD TEMÁTICA 7:**

**CASO CLÍNICO:** Susana retoma la consulta y los controles luego de 3 años, ....

**Autora:** Florencia Badías (Clínica Médica – UDA Hospital Provincial)

**OBJETIVOS:** Evaluación de la adherencia al tratamiento médico. Realizar un análisis crítico sobre las causas de la baja adherencia en las enfermedades crónicas no transmisibles (ECNT) y su impacto en la evolución natural de las enfermedades. Diabetes, criterios diagnósticos, abordaje terapéutico. Objetivos de tratamiento. Hipoglucemiantes orales. Criterios de insulinización transitoria y definitiva. Conducta frente a un paciente con glucotoxicidad. ¿Cómo y cuándo deben evaluarse los daños de órgano blanco (DOB) en diabetes?

**CLASES:**

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Complicaciones crónicas de la diabetes

 Gastón Chiganer (Cátedra de Endocrinología y Clínica Médica – UDA Hospital Centenario).

 90 minutos

**SEMINARIO DISCIPLINAR:**

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Tratamiento de la diabetes. Abordaje farmacológico. Enfoque integral

 Florencia Badías (Clínica Médica – UDA Hospital Provincial)

 1 hora

 Taller teórico práctico de insulinización. Caso clínico.

 Florencia Badías (Clínica Médica – UDA Hospital Provincial)

 1 hora

## 5° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Hipoglucemiantes orales

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 **Proyecto de extensión a la comunidad**  Obesidad –Diabetes: Alumnos como promotores de salud a través de una actividad de extensión universitaria a la comunidad con una campaña de educación y diagnóstico. Población y estrategias a desarrollar. Impacto esperado. Mediciones. Ejecución Día Mundial de la diabetes 14 de noviembre  Coordinadora: Florencia Badías (Clínica Médica. UDA Hospital Provincial)



### Semana 8: 14/05 - 16/05 EVALUACIÓN DE PACIENTE CON DISNEA

#### UNIDAD TEMÁTICA 8:

**CASO CLÍNICO:** Mario 8 años después, consulta a guardia por cuadro de disnea...

**Autor:** Diego Bértola (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Realizar una aproximación diagnóstica racional al síntoma disnea. Comprender la utilidad y rédito diagnóstico de los exámenes complementarios disponibles en la evaluación de la disnea. Abordar contenidos teóricos sobre: exacerbación de enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), insuficiencia cardíaca congestiva aguda / edema agudo de pulmón, tromboembolismo pulmonar, arritmias más frecuentes y crisis subjetivas, entre otros.

#### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Insuficiencia cardíaca. Edema agudo de pulmón.

 Pedro Zangroniz (Cátedra de Cardiología)

 90 minutos

#### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Tromboembolismo de pulmón

 Martín Najenson (Cátedra de Cardiología)

 1 hora

 Exacerbación aguda de EPOC. Crisis asmática, manejo en la urgencia

 Marcelo Figueroa Casas – Rita Zurbriggen (Cátedra de Neumología, Alergia e Inmunología)

 1 hora



### 1º ESCENARIO DE SIMULACIÓN



HOSPITAL DE SIMULACIÓN (Sala 8 – Hospital Centenario). TODAS LAS UDAs – OBLIGATORIO



**Evaluación y manejo de la disnea**



Coordinador: Alan Altamirano (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)



Desarrollo durante varias semanas por tutorías

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:



Conferencia Virtual



Taller práctico de gasometría arterial



Diego Bértola (Clínica Médica – UDA

Hospital Centenario)  <https://youtu.be/xEzPIZ4VWCA>



Conferencia Virtual



Dímero D y péptidos natriuréticos. Usos e interpretación en la práctica diaria.



Adolfo Savia (Director Consejo de Emergencias SAM) 

<https://youtu.be/FVb7S33ZiVQ>



**Semana 9: 21/5 – 23/5 JORNADA DE PSIQUIATRÍA EN APS**



**Directores Juan Manuel Sialle - Elena Bercoff**



**8 a 12 hs y de 15 a 18 hs**



**Anfiteatro Central**

**Carácter obligatorio, presencial.**

**CASOS CLÍNICOS INTERACTIVOS, TALLERES, CONFERENCIAS, ARTICULACIÓN TEÓRICA-CLÍNICA**

### AGENDA MAÑANA



**8 a 10 hs. Primera parte: teórica.**



Conceptos Introductorios a la Psiquiatría (Recorrido histórico / Salud Mental / Análisis de algunos artículos de la Ley de Salud Mental/ ¿Por qué consulta al psiquiatra? / Entrevista – Historia Clínica).



Elena Bercoff



**10 a 12 hs. Segunda parte: articulación teórica clínica.**



Presentación de casos clínicos. Análisis de situación y establecimiento de diagnósticos diferenciales.



Elena Bercoff

### AGENDA TARDE



**15 a 16.30 hs. Primera parte: teórica.**



Constitución del sujeto y del aparato psíquico (Complejo de Edipo / Complejo de castración / Los destinos de la estructura / Estructura neurótica / Estructura psicótica / Estructura perversa / Estructuras de border / Expresión en la clínica de las diferentes estructuras psíquicas: A. Estructura neurótica (neurosis de angustia, neurosis histérica, neurosis fóbica, neurosis obsesiva), B. Estructura psicótica (psicosis agudas, psicosis crónicas, psicosis de causas orgánicas), C. Estructura perversa (sadismo, masoquismo, parafilias, pedofilia, abuso y trata de personas).



Juan Manuel Sialle - Néstor Berlanda



**16.30 a 18 hs: Segunda parte: articulación teórica clínica.**



Presentación de casos clínicos. Análisis de situación y establecimiento de diagnósticos diferenciales.



Juan Manuel Sialle - Néstor Berlanda - Adriana Lagorio

## 6° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Tratamiento Asma y EPOC. Crisis y tratamientos crónicos



**Semana 10: 28/05 - 30/05 SEGUIMIENTO EN APS DE PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDÍACA Y EPOC**

### UNIDAD TEMÁTICA 9:

**CASO CLÍNICO:** Mario concurre a control al consultorio de su centro de salud, luego de una semana de su internación en el hospital a causa de una exacerbación de EPOC que desencadenó una descompensación de ICC con edema agudo de pulmón...

**Autor:** Diego Bértola (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Definir y valorar el rol del médico en el seguimiento y control ambulatorio de los pacientes con insuficiencia cardíaca (IC) y la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) estables. Considerar los

tratamientos más apropiados para cada patología. Clínica de ICC, causas, seguimiento, tratamiento. EPOC, seguimiento, controles, tratamiento. Inmunizaciones en adultos

### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Asma-EPOC desde el primer nivel de atención. Seguimiento en consultorio. Clasificaciones. Parámetros de control. Inmunizaciones

 Cristian Carmiño – Ledit Arduso (Cátedra de Neumología, Alergia e Inmunología)

 50 minutos

 Taller de exámenes complementarios en Neumonología: principales estudios por imágenes, espirometría, estudios funcionales respiratorios.

 Marcelo Morali – Marcelo Figueroa Casas (Cátedra de Neumología, Alergia e Inmunología)

 50 minutos

### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Insuficiencia cardíaca en APS. Diagnóstico, clasificación, tipos, cuidados y tratamiento farmacológico.

 Carlos Lamas (Cátedra de Cardiología)

 1 hora

 Inmunizaciones en el adulto

 Andrea Turi (Cátedra de Infectología)

 1 hora

## 7° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Antiarrítmicos y trombolíticos

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Nuevos fármacos en insuficiencia cardíaca. ¿Cómo se genera un trabajo de investigación y las evidencias científicas? Evaluación crítica de la literatura científica. Medicina basada en la evidencia. GRADE  Hernán Jolly (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)   
<https://youtu.be/VCUC0Xh8FVw>



### Semana 11: 04/06 - 06/06 EVALUACIÓN PACIENTE CON DOLOR TORÁCICO

#### UNIDAD TEMÁTICA 10:

**CASO CLÍNICO:** Susana solicita consulta a domicilio por opresión en el pecho y dificultad para respirar de 30 minutos de evolución...

**Autor:** Claudio Settecase (Clínica Médica – UDA Hospital Escuela Eva Perón)

**OBJETIVOS:** Realizar la evaluación inicial del paciente con dolor torácico (DT) priorizando las causas según gravedad y morbimortalidad. Comprender la importancia del interrogatorio y del examen físico como herramienta diagnóstica del paciente con DT y en particular del síndrome coronario agudo (SCA) en el contexto prehospitalario; en el servicio de urgencias y en las unidades especializadas. Conocer e interpretar los estudios complementarios disponibles para el diagnóstico del SCA y sus diagnósticos diferenciales. Revisar las clasificaciones, fisiopatología, complicaciones y manejo terapéutico del SCA. Analizar los criterios de derivación al especialista; ingreso y egreso a las unidades de dolor, coronaria o polivalente y seguimiento ambulatorio.

#### CLASES:



Anfiteatro Central



10:15 a 12 hs



Síndromes coronarios agudos



Pedro Zangroniz (Cátedra de Cardiología)



45 minutos



Caso clínico interactivo. Desde el angor prehospitalario, la llegada a guardia de emergencias y el ingreso a Hemodinamia/UCO



Pedro Zangroniz (Cátedra de Cardiología)



45 minutos

#### SEMINARIO DISCIPLINAR:



Anfiteatro Central



16 a 18 hs



Evaluación del paciente con insuficiencia renal aguda. Diagnósticos diferenciales. Causas



Fabio Acosta (Cátedra de Nefrología)



1 hora

 Urgencias en psiquiatría 1º parte: Crisis de angustia, crisis de ansiedad. Articulación teórico clínica

 Néstor Berlanda (Cátedra de Psiquiatría)

 1 hora



## 2º ESCENARIO DE SIMULACIÓN



HOSPITAL DE SIMULACIÓN (Sala 8 – Hospital Centenario). TODAS LAS UDAs – OBLIGATORIO



### Evaluación y manejo del dolor torácico



Coordinador: Alan Altamirano (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)



Desarrollo durante varias semanas por tutorías

## 8º TALLER DE FARMACOLOGÍA. Anticoagulantes orales. Heparinas y sus derivados. Antiagregantes

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:



Conferencia Virtual



Indicaciones de diálisis de urgencia (Cátedra de Nefrología)



Ruben

Cavoduro (Cátedra de Nefrología) <https://youtu.be/Y8n7o7lqOYs>



**Semana 12: 11/06 - 13/06 SEGUIMIENTO EN APS DE PACIENTES CON CARDIOPATÍA ISQUÉMICA, FIBRILACIÓN AURICULAR Y ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA.**

### UNIDAD TEMÁTICA 11:

**CASO CLÍNICO:** Susana, es derivada a control ambulatorio luego de su reciente internación por infarto agudo de miocardio (IAM). La epicrisis describe una internación de 14 días con la siguiente información:...

**Autor:** Claudio Settecase (Clínica Médica – UDA Hospital Escuela Eva Perón)

**OBJETIVOS:** Abordar el seguimiento y control de las enfermedades crónicas no transmisibles (ECNT) en APS y en particular sobre cardiopatía isquémica, fibrilación auricular y enfermedad renal crónica. Priorizar una atención integral, centrada en la persona, involucrando a familiares, cuidadoras, enfermería y asistente social. Resaltar el rol del médico como educador proporcionando información y las herramientas necesarias para el manejo de pacientes con ECNT teniendo como meta mejorar la calidad de vida a través de la prevención, el tratamiento y la rehabilitación.

### CLASES:



Anfiteatro Central



10:15 a 12 hs

 Cardiopatía isquémica. Clasificación, fisiopatología, y cuadros coronarios estables

 Pedro Zangroniz (Cátedra de Cardiología)

 50 minutos

 Evaluación y seguimiento en APS de la insuficiencia renal crónica. Cátedra de Nefrología

 Marcela Zabala (Cátedra de Nefrología)

 50 minutos

### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Fibrilación Auricular en la emergencia. Diagnóstico, estrategias terapéuticas. Seguimiento en el consultorio de APS

 Oscar Pellizón (Cátedra de Cardiología)

 1 hora

 Taller de casos clínicos sobre decisiones de anticoagulación y sus complicaciones en diferentes escenarios de la práctica diaria

 Alicia Quartara (Cátedra de Hematología)

 1 hora

### 9° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Tratamiento de la vasculopatía periférica: cilostazol, pentoxifilina

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Nefrotóxicos y ajustes de fármacos en pacientes con enfermedad renal crónica

 Virginia Volpato (Cátedra de Nefrología)  <https://youtu.be/JXn4eL-5W9s>

 Conferencia Virtual  Tipos de anticoagulantes orales. Heparinas. Controles. Complicaciones.

Antídotos  Alicia Quartara (Cátedra de Hematología)  <https://youtu.be/Gi9sVGRqAvE>

 Semana 13: 18/06 - 20/06 **COMPLICACIONES DE LA DIABETES. INFECCIÓN PIE DIABÉTICO. VASCULOPATÍA PERIFÉRICA. DESCOMPENSACIÓN METABÓLICA**

## UNIDAD TEMÁTICA 12:

**CASO CLÍNICO:** Susana consulta por guardia y es hospitalizada por descompensación metabólica y foco de infección en “pie diabético”.

**Autora:** Antonela Kippes (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Daño de órgano blanco por DBT y factores de riesgo CV asociados. Vasculopatía periférica. Manifestaciones clínicas. Métodos diagnósticos. Pie diabético. Evaluación, clasificación. Tratamientos y abordaje integral. Complicaciones agudas de la diabetes. Hipoglicemias, cetoacidosis diabética y estados hiperosmolares no cetósicos. Diagnóstico, evaluación y tratamiento.

## CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Taller teórico-práctico de Pie Diabético. Evaluación de pie de riesgo. Examen neurológico y vascular periférico. Clasificación. Infecciones. Terapéutica

 Antonela Kippes (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

 50 minutos

 Enfermedad vascular periférica

 Pedro Zangroniz (Cátedra de Cardiología)

 50 minutos

## SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Complicaciones agudas de la diabetes. Hipoglicemias, estados hiperosmolar no cetósico, cetoacidosis diabética

 Gastón Chiganer (Cátedra de Endocrinología y Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 2 horas



### 3º ESCENARIO DE SIMULACIÓN



HOSPITAL DE SIMULACIÓN (Sala 8 – Hospital Centenario). TODAS LAS UDAs – OBLIGATORIO



**Complicaciones agudas de la diabetes. Tratamiento de cetoacidosis diabética**



Coordinador: Alan Altamirano (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)



Desarrollo durante varias semanas por tutorías

## RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Curaciones y cuidados de lesiones en pacientes diabéticos  Luciana Salazar  
– Verónica Giacone (Unidad de Pie Diabético Hospital Centenario) <https://youtu.be/CEBeiYRde1I>

### **Semana 14: 25/06 - 27/06 EVALUACIÓN DEL PACIENTE CON FOCO NEUROLÓGICO. HTA SEVERA (EMERGENCIAS Y URGENCIAS HIPERTENSIVAS)**

#### UNIDAD TEMÁTICA 13:

**CASO CLÍNICO:** Mario consulta con cuadro compatible con foco neurológico e HTA severa...

**Autores:** Lorena Jure – Maria Eugenia Ferri (Cátedra de Neurología)

**OBJETIVOS:** Identificar la presencia de un síntoma focal a nivel del sistema nervioso (desde el interrogatorio al examen físico). Realizar un topo diagnóstico a partir de la instalación de dicho síntoma. Plantear los diagnósticos diferenciales de un foco neurológico. Comprender la utilidad y el rédito de los métodos complementarios disponibles para estudiar un síndrome focal. Identificar los casos en los cuales existe una emergencia médica ligada a la instalación de un déficit focal neurológico. Conocer las opciones terapéuticas disponibles, en relación a la patología vascular cerebral. Funcionamiento de “Unidad de Stroke”. Indicaciones al alta (cuidados de transición). HTA severa, urgencias y emergencias hipertensivas. Clasificación, evaluación y tratamiento.

#### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Examen físico neurológico. Evaluación de foco neurológico. Diagnósticos diferenciales. Clasificación de ACV

 Juan Ostre (Cátedra de Neurología)

 50 minutos

 Ictus (ACV). Taller de atención/cuidado de pacientes con foco neurológico de causa vascular. Atención prehospitalaria, la llegada a emergencias, exámenes complementarios. Funcionamiento de Unidad de Stroke. Indicaciones al alta (cuidados de transición)

 Juan Ostre (Cátedra de Neurología)

 50 minutos

#### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 HTA severa, crisis hipertensivas, urgencias y emergencias hipertensivas

 Pedro Zangroniz (Cátedra de Cardiología)

 50 minutos

 Nociones básicas de exámenes complementarios en Neurología para la APS (imágenes en SNC, examen de líquido cefalorraquídeo, indicaciones de punción lumbar, electroencefalograma y electromiografía)

 Mónica Taborda (Cátedra de Neurología)

 1 hora

## FARMACOLOGÍA 1° PARCIAL SÁBADO 28/06

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Tumores del SNC (primarios y secundarios). Diagnóstico y tratamiento   
Mónica Taborda (Cátedra de Neurología)  <https://youtu.be/xtDs8qlh2eQ>

 Conferencia Virtual  Código ACV seguro - Manejo prehospitalario  Adolfo Savia (Director Consejo de Emergencias SAM)  <https://youtu.be/pkA0XgHlm9s>

 Conferencia Virtual  Código ACV seguro – Manejo intrahospitalario  Adolfo Savia (Director Consejo de Emergencias SAM)  <https://youtu.be/KzHp0qj3Ars>

 **Semana 15: 02/07 - 04/07. 1° Parcial: Temario UT 1 a 13, clases y seminarios disciplinares, escenarios de simulación y Jornada de Psiquiatría**

**RECESO INVERNAL 07 al 18 de julio**

 **Semana 16: 23/7 – 25/7 JORNADAS DE DERMATOLOGÍA EN APS**

 **Directores: Prof. Titular Ana G. Molteni – Prof. Adjunto Gustavo Piccirilli (Cátedra de Dermatología)**

 **Anfiteatro Central**

 **8 a 12 y de 14 a 18 hs**

**Carácter obligatorio, presencial.**

**Modalidad: CASOS CLÍNICOS INTERACTIVOS, DEBATES, TALLERES, CONFERENCIAS, ROLE PLAYING. ARTICULACIÓN TEÓRICA-CLÍNICA-PRÁCTICA.**

**AGENDA:**

**▮ Semana 16: 23/7 – 25/7: Miércoles 23 y Viernes 25 de 8 a 12 hs y de 14 a 18 hs.**



**8 a 9 hs**



**Conceptos introductorios a la Dermatología. Trayecto formativo inicial: Historia clínica dermatológica. Estructura y funciones de la piel. Semiología de las lesiones elementales. Clasificación y diagnósticos diferenciales. Articulación de las lesiones elementales con las diferentes dermatosis.**



**Ana G. Molteni.**



**9 a 11 hs**



**Dermatosis infecciosas: Piodermitis. Ectoparasitosis. Micosis superficiales. Dermatovirosis.**



**Ana G. Molteni. Gustavo Piccirilli. Claudio Feijoo.**



**11 a 12 hs**



**Dermatosis ampollares: Pénfigos. Penfigoides. Abordaje, pautas de diagnóstico y de alarma. Manejo inicial en la APS.**



**Ramón Fernández Bussy, Micaela Ota.**



**14 a 15 hs**



**Reacciones adversas a drogas: Farmacodermias. Signos y síntomas. Clasificación práctica. Pautas de alarma. Manejo inicial. Urgencias en Dermatología.**



**Analía Merli, Gabriela Garrido.**



**15 a 16.30 hs**



**Dermatosis vinculadas a patología tumoral: Neoplasias cutáneas y sus precursores. Campo de cancerización. Fotoeducación. Carcinoma basocelular. Carcinoma espinocelular. Melanoma. Pautas semiológicas para el diagnóstico precoz.**



**Gabriel Salerni. Pablo Rosso.**



**16.30 a 18 hs**



**Dermatosis vinculadas a enfermedades sistémicas. Articulación clínico-práctica en la APS: Enfermedades eritemato-escamosas (Psoriasis). Colagenopatías. Diabetes. Enfermedades hepáticas. Enfermedades renales. Enfermedades de la glándula tiroides.**



**Ana G. Molteni, Gustavo Piccirilli. Mario Squeff. Esteban Arana. Celina Lashak.**

**Semana 17: 30/7 – 1/8: RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS**



**14-16 hs Anfiteatro Central**



**Terapéutica dermatológica en APS: Manejo práctico tópico y sistémico. Antibióticos. Corticoides. Antihistamínicos.**



**Carolina Bertaina. Verónica Estrella**

**RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:**



**Conferencia Virtual**



**Dermatosis ambientales y endémicas. Abordaje interdisciplinario y manejo práctico en la APS**



**Silvina Frigo**



<https://youtu.be/Pg96KrCsYMg?si=FhlzVVDO2lO1Bzsb>

**Recurso formativo virtual. Introducción a la antibioticoterapia para la práctica clínica.**



**Conferencia Virtual**



**Antibióticos. 1° módulo**



**Valeria Spanevello (Clínica Médica – UDA Hospitales Municipales)**



<https://youtu.be/m7fcaEbVCSE>



**Conferencia Virtual**



**Antibióticos. 2° módulo**



**Valeria Spanevello (Clínica Médica – UDA Hospitales Municipales)**



<https://youtu.be/FzMz5t0ggX8>



**Conferencia Virtual**



**Antibióticos. 3° módulo**



**Valeria Spanevello (Clínica Médica – UDA Hospitales Municipales)**



[https://youtu.be/mma\\_jzvqg5A](https://youtu.be/mma_jzvqg5A)



**Conferencia Virtual**



**Antibióticos. 4° módulo**



**Valeria Spanevello (Clínica Médica – UDA Hospitales Municipales)**



<https://youtu.be/hMy7zpCUZqQ>



**Semana 17: 30/07 – 01/08 SINDROME FEBRIL AGUDO. INFECCIONES FRECUENTES PRIMERA PARTE (URINARIAS, PIEL Y PARTES BLANDAS)**

**UNIDAD TEMÁTICA 14:**

**CASO CLÍNICO:** Romina (28 años) consulta espontánea por cuadro febril agudo inespecífico inicial. Cómo buscar foco de la fiebre, datos claves del interrogatorio, del nexa epidemiológico, y del examen físico.

*(Este núcleo inicial se mantiene en UT 15, 16, 17, 18)*

Escenario 1: foco urinario, infecciones urinarias, diagnóstico y tratamiento

Escenario 2: foco piel y partes blandas. Tipos, diagnóstico y tratamiento

**Autor:** Alan Altamirano - Roberto Parodi (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Evaluación inicial del síndrome febril agudo inespecífico: anamnesis, examen físico y solicitud de estudios complementarios. Cómo buscar foco de la fiebre, datos claves del interrogatorio, del nexa epidemiológico, del examen físico. Interpretación diagnóstica de estudios complementarios. Estudio de infecciones prevalentes. Cuadro clínico, etiología, diagnóstico y clasificación de las infecciones urinarias. Estudio y abordaje de infecciones urinarias complicadas. Cuadro clínico, etiología, diagnóstico y clasificación de las infecciones de piel y partes blandas. Estudio y abordaje de infecciones de piel y partes blandas complicadas. Identificación y manejo de las infecciones de piel y partes blandas severas. Epidemiología y elección de tratamiento antibiótico empírico. Duración del tratamiento antibiótico.

### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Síndrome febril agudo inespecífico. Evaluación inicial, exámenes complementarios, pautas de alarma. Investigación de focos epidemiológicos.

 Sandra Guillén (Cátedra de Infectología)

 40 minutos

 Infecciones de piel y partes blandas. Clasificación, tipos, pautas de alarma para infecciones necrosantes

 Ana Molteni (Cátedra de Dermatología)

 1 hora

### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Antibióticos en la práctica clínica. Taller de casos clínicos

 Valeria Spanevello (UDA – Hospitales Municipales)

 1 hora

 Infecciones urinarias

 Paula Truccolo (Cátedra de Infectología - UDA Hospital Escuela Eva Perón)

 1 hora

## 10° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Antibióticos. Parte I

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Uso de antibióticos en pacientes críticos  Juan Carlos Pendino (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)  <https://youtu.be/TqDAV8V2fxA>

### Semana 18: 06/08 - 08/08 SÍNDROME FEBRIL AGUDO. INFECCIONES FRECUENTES. SEGUNDA PARTE (RESPIRATORIAS)

#### UNIDAD TEMÁTICA 15:

**CASO CLÍNICO:** Romina (28 años) consulta espontánea por cuadro febril agudo inespecífico inicial.

Escenario 3. Foco en infecciones respiratorias y complicaciones.

**Autor:** Alan Altamirano – Roberto Parodi (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Cuadro clínico, etiología, diagnóstico y clasificación de las infecciones respiratorias. Evaluación de infecciones de vías aéreas superiores e inferiores: diagnóstico clínico, estudios complementarios y tratamiento. Indicación de estudios microbiológicos. Indicación de tratamiento antibiótico. Epidemiología y elección de tratamiento antibiótico empírico. Duración del tratamiento antibiótico. Estudio y tratamiento de la neumonía complicada. Evaluación del derrame pleural. Estudio y tratamiento de las neumonías cavitadas. Vacunación contra agentes productores de infecciones respiratorias.

#### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Afecciones de vías aéreas superiores

 Melisa Realini (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

 40 minutos

 Uso racional de antibióticos. El problema de la resistencia bacteriana

 Damián Águila Brunet (Cátedra de Infectología)

 1 hora

#### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs



Neumonías



Marcelo Morali – Rita Zurbriggen (Cátedra de Neumología, Alergia e Inmunología)



1 hora



Derrames pleurales. Diagnóstico, clasificación, terapéutica



Marcelo Morali – Rita Zurbriggen (Cátedra de Neumología, Alergia e Inmunología)



1 hora

## 11° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Antibióticos. Parte II



**Semana 19: 13/08 - 15/08 SÍNDROME FEBRIL AGUDO. TERCERA PARTE. ENFERMEDADES ENDÉMICAS**

### UNIDAD TEMÁTICA 16:

**CASO CLÍNICO:** Romina (28 años) consulta espontánea por cuadro febril agudo inespecífico inicial.

Escenario 4. Persistencia de la fiebre, y se detecta al hemograma plaquetopenia. Diagnósticos diferenciales de enfermedades zoonóticas endémicas

**Autor:** Alan Altamirano – Roberto Parodi (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Cuadro clínico, etiología, diagnóstico y clasificación de las enfermedades zoonóticas endémicas. Solicitud e interpretación de estudios complementario. Evaluación de compromiso orgánico y severidad. Indicación de estudios microbiológicos. Elección e indicación de tratamiento. Vacunación contra agentes productores de zoonosis. Estrategias de control de vectores

### CLASES:



Anfiteatro Central



10:15 a 12 hs



Enfermedades endémicas 1° parte. Fiebre Hemorrágica Argentina (FHA), Dengue, Fiebre Amarilla



Sandra Guillén (Cátedra de Infectología)



40 minutos



Enfermedades endémicas 2° parte. Leptospirosis, Hanta virus, Zika, Chikungunya



Andrea Turi (Cátedra de Infectología)



40 minutos

## SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Enfermedad tipo influenza y síndromes respiratorios agudos. COVID 19

 Mariano Gianello (Cátedra de Infectología)

 1 hora

 Antivirales

 Julia Maurino (Cátedra de Infectología)

 1 hora

## RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Entrevista Virtual  ¿Cómo se generó y desarrolló la vacuna contra la FHA? Historia de las investigaciones. La figura del Dr. Julio Maiztegui y su equipo  Delia Enría (Ex directora del Instituto Nacional de enfermedades virales humanas – INEVH). Entrevistadores ayudantes alumnos: Sofía Percara, Luciana Carli, Julieta Leone, Francisco Landoni  [https://youtu.be/TeVHurlGr\\_Q](https://youtu.be/TeVHurlGr_Q)

 Entrevista Virtual  Actualidad del Instituto Nacional de Enfermedades Virales Humanas Dr. Julio I. Maiztegui (INEVH). Entrevistadores ayudantes alumnos: Sofía Percara y Henrique Brutscher  Alejandra Morales (Directora INEVH)  <https://youtu.be/VuUk8tr919U>



**Semana 20: 20/08 - 22/08. LAS EMERGENCIAS INFECTOLÓGICAS. MENINGITIS. SEPSIS**

### UNIDAD TEMÁTICA 17:

**CASO CLÍNICO:** Romina (28 años) consulta espontánea por cuadro febril agudo inespecífico inicial.

Escenario 5. Desarrolla síndrome meníngeo y shock séptico (EMERGENCIAS INFECTOLÓGICAS)

**Autor:** Alan Altamirano – Roberto Parodi (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Cuadro clínico, etiología, diagnóstico y clasificación de las meningitis/encefalitis. Manifestaciones iniciales e identificación de la sepsis. Interpretación de estudios complementarios. Utilidad e interpretación de scores. Solicitud de estudios microbiológicos. Epidemiología y elección del tratamiento antibiótico empírico. Tratamiento específico de meningitis por gérmenes atípicos. Evaluación y tratamiento de las complicaciones de las meningitis/encefalitis. Identificación clínica y analítica del espectro de la sepsis. Manejo inicial del shock séptico y del síndrome de distrés respiratorio del adulto.

### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Neutropenia febril

 Damián Lerman Tenenbaum (Cátedra de Infectología)

 50 minutos

 Micosis sistémicas y antifúngicos

 Damián Lerman Tenenbaum (Cátedra de Infectología)

 50 minutos

### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 El espectro de la sepsis

 Juan Carlos Pendino (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 1 hora

 Síndrome meníngeo. Infecciones del SNC (meningitis, encefalitis)

 Ma. Laura Menichini (Cátedra de Neurología)

 50 minutos



### 4º ESCENARIO DE SIMULACIÓN



HOSPITAL DE SIMULACIÓN (Sala 8 – Hospital Centenario). TODAS LAS UDAs – OBLIGATORIO



**Evaluación inicial del paciente con sepsis. Manejo inicial del shock séptico**



Coordinador: Alan Altamirano (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)



Desarrollo durante varias semanas por tutorías

### 12º TALLER DE FARMACOLOGÍA. Antibióticos. Parte III. Tratamiento de la tuberculosis

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 **Semana 21: 27/8 - 29/08. FIEBRE PROLONGADA DE ORIGEN DESCONOCIDO. ENDOCARDITIS**

**UNIDAD TEMÁTICA 18:**

**CASO CLÍNICO:** Romina (28 años) consulta espontánea por cuadro febril agudo inespecífico inicial.

Escenario 6. Sucesivas evaluaciones no se detecta la causa de la fiebre. Evaluación de fiebre de origen desconocido (FOD).

**Autor:** Alan Altamirano – Roberto Parodi (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

- **OBJETIVOS:** Diagnóstico y clasificación de la fiebre de origen desconocido. Metodología de estudio, planteo de hipótesis diagnósticas y elección de estudios complementarios. Estudio y tratamiento de etiologías más frecuentes. Cuadro clínico, etiología, diagnóstico y clasificación de las endocarditis infecciosas. Evaluación de las endocarditis infecciosas: criterios diagnósticos, estudios complementarios y tratamiento. Epidemiología de las endocarditis infecciosas. Indicaciones de tratamiento antibiótico empírico y dirigido. Indicaciones de tratamiento quirúrgico. Duración del tratamiento antibiótico. Diagnóstico y tratamiento de las complicaciones de las endocarditis infecciosas.

**CLASES:**

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Fiebre prolongada de origen desconocido

 Roberto Parodi – Carla Somenzini (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 50 minutos

 Principales enfermedades autoinmunes que causan FOD. Síndromes autoinflamatorios

 Mariana Lagrutta (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 50 minutos

**SEMINARIO DISCIPLINAR:**

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 10 Interrogantes sobre endocarditis infecciosa. Conversatorio transdisciplinario

 Coordina: Diego Bértola (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario), participan estudiantes. Panelistas: Esteban Nannini (Cátedra de Infectología), Juan Carlos Pendino (Clínica Médica), Claudio Marigo (Cátedra de Cardiología)

 2 horas

### 13° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Antivirales y antirretrovirales

#### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Profilaxis endocarditis  Liliana Negro Marquínez (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)  <https://youtu.be/ZVmwCn21xn8>

 Conferencia Virtual  Fiebre nosocomial  Damián Carlson (Carrera Postgrado Clínica Médica – FCM - UNR)  <https://youtu.be/ygkvcaqHsWo>

### Semana 22: 03/09 - 05/09 ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL. DIAGNÓSTICO Y EVALUACIÓN INTEGRAL DE PERSONAS CON VIH

#### UNIDAD TEMÁTICA 19:

**CASO CLÍNICO:** Pablo (25 años) consulta porque hace una semana presenta disuria al inicio de la micción y ha observado una abundante secreción amarillenta por la uretra que ensucia la ropa interior..

Autora: Melisa Realini – Roberto Parodi (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Realizar una aproximación diagnóstica a las enfermedades de transmisión sexual abarcando sus distintas formas de presentación clínica sintomáticas y asintomáticas. Conocer los principales patógenos involucrados y su prevención y tratamiento. Analizar los distintos métodos diagnósticos y su utilidad clínica, así como la sensibilidad, especificidad y período de latencia para cada método. Enfermedad por VIH: importancia del diagnóstico en etapas tempranas de la enfermedad. Prevención y tratamiento. Enfoque inicial integral. Cuidados transversales entre los distintos niveles de complejidad de atención y acceso al mismo.

#### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Infecciones de transmisión sexual

 Pablo Rosso (Cátedra de Dermatología)

 50 minutos

 Primoinfección por VIH. Evaluación integral VIH para APS y en los distintos niveles de atención, cómo integrar los cuidados

 Damián Águila Brunet (Cátedra de Infectología)

 50 minutos

#### **SEMINARIO DISCIPLINAR:**

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 VIH / SIDA. Indicaciones de tratamiento antirretroviral. Esquemas de tratamientos y qué debe conocer en APS de los fármacos.

 Pablo Parenti (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 1 hora

 6 Interrogantes. Conversatorio sobre sífilis.

 Coordina Clínica Médica Melisa Realini, participan estudiantes. Damián Águila Brunet (Cátedra de Infectología), Gustavo Piccirilli (Cátedra de Dermatología) y estudiantes ayudantes de Cátedra

 1 hora

#### **14° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Antiparasitarios y antifúngicos**

#### **RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:**

 Conferencia Virtual  Síndrome de reconstitución inmune  Damián Águila Brunet (Cátedra de Infectología)  <https://youtu.be/QdkAAD2-IFl?si=6nBV-cJffJfvdhR5>

 Conferencia Virtual  Terapia preexposición (PrEP) estado actual, indicaciones, pros y contras  Sergio Lupo (Clínica Médica UDA Hospital Centenario)  <https://youtu.be/DQVUfbZaMkQ>



**Semana 23: 10/09 - 12/09 COMPLICACIONES RELACIONADAS AL VIH. ESCENARIO RESPIRATORIO / ESCENARIO NEUROLÓGICO**

#### **UNIDAD TEMÁTICA 20:**

**CASO CLÍNICO:** Pablo con diagnóstico de infección por VIH, consulta por fiebre y...

Escenario 1: síntomas respiratorios

Escenario 2: síntomas neurológicos

**Autora:** Melisa Realini – Roberto Parodi (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Abordar la infección por HIV y las principales complicaciones infecciosas y no infecciosas del SIDA. Forma de presentación clínica, métodos diagnósticos, prevención, tratamiento y complicaciones. Realizar un abordaje a los diferentes métodos de diagnóstico por imagen disponibles para el estudio de la patología a nivel pulmonar y en sistema nervioso central. Otras infecciones oportunistas y causas de fiebre en personas que viven con HIV

### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Complicaciones respiratorias en personas que viven con el VIH

 Gabriel Ariza (Cátedra de Infectología)

 50 minutos

 Riesgo cardiovascular y alteraciones metabólicas asociadas a la infección por VIH. Eventos no SIDA. Principales neoplasias asociadas

 Nicolás Theiler (Cátedra de Infectología)

 50 minutos

### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Complicaciones neurológicas en personas que viven con el VIH

 María Laura Menichini (Cátedra de Neurología), Mariano Gianello (Cátedra de Infectología)

 1 hora

 Manifestaciones cutáneas, gastrointestinales y hepáticas en personas que viven con el VIH

 Julia Maurino (Cátedra de Infectología)

 1 hora

**15° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Psicofármacos PARTE I**

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Bioseguridad y profilaxis postexposición. Prácticas seguras de atención   
Andrea Turi (Cátedra de Infectología) [https://youtu.be/4fm7dgr\\_wXw](https://youtu.be/4fm7dgr_wXw)

 Conferencia Virtual  Investigación en vacunas contra el VIH. Estado actual  Sergio Lupo (Clínica Médica UDA Hospital Centenario) <https://youtu.be/GHzfygh0IKY>

 **Semana 24: 17/9 – 19/9 JORNADA DE CARDIOLOGÍA – “POPURRÍ CARDIOLÓGICO”**

 **Director: Prof. Titular Pedro Zangroniz**

 **Anfiteatro Sala 7**

 **8 a 12 y de 14 a 16 hs**

**Carácter obligatorio, presencial.**

**Modalidad: CASOS CLÍNICOS INTERACTIVOS, TALLERES, CONFERENCIAS**

|                                                                                                |                                                                                                                          |                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  8 a 9 hs   |  Miocardiopatía chagásica             |  Dr. Pedro Zangroniz  |
|  9 a 10 hs  |  Síndromes aórticos agudos            |  Dr. Martín Najenson  |
|  10 a 11 hs |  El paciente con síncope              |  Dra. Romina Colacrai |
|  11 a 12 hs |  Cardiopatías congénitas del adulto   |  Dr. Rodolfo Leiva    |
|  14 a 15 hs |  Enfermedad valvular mitral y aórtica |  Dra. Ana Chiesa      |
|  15 a 16 hs |  Enfermedades del pericardio          |  Dra. Luciana Carral  |

 **Semana 25: 24/09 - 26/09 MOTIVOS DE CONSULTA FRECUENTES. PRIMER ESCENARIO. EVALUACIÓN DEL PACIENTE CON PÉRDIDA DE PESO INEXPLICADA, SÍNDROME DE IMPREGNACIÓN**

#### **UNIDAD TEMÁTICA 21:**

**CASO CLÍNICO:** Jorge (80 años), es acompañado por su hija Susana al consultorio del Centro de Salud, quien refiere que lo nota muy débil, cansado, con poco apetito y ha perdido peso en los últimos meses. Esto ha limitado su calidad de vida y ...

**Autora:** Andrea Plasenzotti – Roberto Parodi (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Evaluación sistemática de la pérdida de peso inexplicada. Causas, estudio y exámenes complementarios racionales. Diagnósticos diferenciales. Diferenciación de síntomas constitucionales, “síndrome de impregnación”, astenia, decaimiento, fatiga crónica, su enfoque clínico desde la APS y sus principales causas.

**CLASES:**

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 El espectro de la tuberculosis. Mucho más que un bacilo

 Sandra Guillén (Cátedra de Infectología)

 50 minutos

 Depresiones primarias. Depresiones secundarias. Articulación teórico clínica

 Néstor Berlanda (Cátedra de Psiquiatría)

 50 minutos

**SEMINARIO DISCIPLINAR:**

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Cáncer de pulmón

 Neri Vernay – Cristian Carminio (Cátedra de Neumología, Alergia e Inmunología)

 1 hora

 Evaluación del paciente con pérdida de peso inexplicada

 Francisco Consiglio (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 1 hora

**16° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Psicofármacos PARTE II**

**RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:**

 Conferencia Virtual  Abordaje del adulto mayor en el consultorio  Jorgelina Presta (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)  <https://youtu.be/x-1XAYmdMcs>



**Semana 26: 01/10 - 03/10 MOTIVOS DE CONSULTA FRECUENTES. SEGUNDO ESCENARIO. SÍNDROME CONFUSIONAL AGUDO. INTRODUCCIÓN AL MEDIO INTERNO.**

### **UNIDAD TEMÁTICA 22:**

**CASO CLÍNICO:** Jorge es traído a la guardia por su familia, quienes notaron que se encuentra desorientado, no reconoce a sus nietos, por momentos agresivo y con lenguaje incoherente ...

**Autor:** Roberto Parodi (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Identificación del síndrome confusional agudo (SCA). Criterios diagnósticos. Causas predisponentes. Causas desencadenantes. Evaluación y enfoque práctico. Tratamientos. Medidas preventivas. Pronóstico y consecuencias. Alteraciones del medio interno que pueden provocar un SCA. Alteraciones del metabolismo del calcio y del sodio.

### **CLASES:**



Anfiteatro Central



10:15 a 12 hs



Síndrome confusional agudo



Roberto Parodi (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)



40 minutos



Alteraciones del medio interno. Trastornos del calcio, del sodio y del potasio.



Diego Bértola (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)



1 hora

### **SEMINARIO DISCIPLINAR:**



Anfiteatro Central



16 a 18 hs



Urgencias en Psiquiatría 2º parte. Excitación psicomotriz. Intento de suicidio. Síndrome de intoxicación por drogas y alcohol. Síndrome de abstinencia por drogas y alcohol.



Néstor Berlanda (Cátedra de Psiquiatría)



1 hora



Psicofarmacología para la práctica de APS y en las guardias de emergencias



Martín Bosio (Cátedra de Psiquiatría)



1 hora

## 17° TALLER DE FARMACOLOGÍA. AINE y Opioides

### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Trastornos del medio interno  Diego Bértola (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario) 

### Semana 27: 08/10 – 10/10 MOTIVOS DE CONSULTA FRECUENTES. TERCER ESCENARIO. CEFALEAS

#### UNIDAD TEMÁTICA 23:

**CASO CLÍNICO:** Escenarios de consultas espontáneas por cefaleas

Escenario 1: Romina (28 años)

Escenario 2: Marta (75 años)

**Autora:** Ma. Eugenia Acharta (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Clasificación actual de cefaleas. Enfoque y manejo clínico inicial en la consulta ambulatoria y en la emergencia. Valorar la importancia de los siguientes factores para orientar el diagnóstico: predisposición según sexo, edad y comorbilidades, presentación clínica (características y perfil temporal), alteraciones hormonales o psicológicas/emocionales, uso de fármacos, circunstancias o contexto personal, hábitos. Evaluar factores desencadenantes o agravantes o atenuantes. Evaluar la posibilidad de cefaleas mixtas (tensional y migraña). Valorar la utilidad de diagnóstico clínico y el uso de metodología diagnóstica. Enfatizar las pautas de alarma y los criterios de derivación a especialista en neurología o servicio de emergencias. Tratamientos no farmacológicos y farmacológicos, preventivos y de las crisis. Nuevos fármacos.

#### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Cefaleas con pautas de alarma

 Mónica Taborda (Cátedra de Neurología)

 50 minutos

 Migraña. Tratamiento de las crisis y tratamientos profilácticos. Actualización terapéutica

 Mónica Taborda (Cátedra de Neurología)

 50 minutos

### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Cefaleas en APS

 Bruno Paradiso (Clínica Médica – UDA Hospitales Municipales)

 1 hora

 Enfermedades psicosomáticas. El paciente psicosomático. Articulación teórico clínica

 Elena Bercoff (Cátedra de Psiquiatría)

 1 hora

### 18° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Tratamientos de cefaleas

 **Semana 28: 15/10 - 17/10 MOTIVOS DE CONSULTA FRECUENTES. CUARTO ESCENARIO. LUMBALGIA. OSTEOPOROSIS**

### UNIDAD TEMÁTICA 24:

**CASO CLÍNICO:** Distintos escenarios de consulta por lumbalgia

**Autora:** Graciela Arana (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Realizar una aproximación diagnóstica al síntoma lumbalgia, con énfasis en el interrogatorio y examen físico. Claves orientadoras clínicas. Comprender la utilidad y rédito diagnóstico de los exámenes complementarios, y su uso racional. Detectar pautas de alarma (“banderas rojas”) que motiven la solicitud de estudios complementarios, interconsultas y/o derivaciones. Principales causas y sus diagnósticos diferenciales. Tratamiento. Osteoporosis: evaluación en APS. Métodos diagnósticos y opciones de tratamiento.

### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Evaluación global de la lumbalgia. Pautas de alarma (banderas rojas)

 Diana Carbone (Cátedra de Reumatología)

 50 minutos

 Osteoporosis. Diagnóstico, escalas de riesgo, laboratorio, tratamiento en APS

 Diana Carbone (Cátedra de Reumatología)

 50 minutos

#### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Lumbalgias de causa inflamatoria. Enfermedades reumatológicas que afectan la columna

 Marcelo Abdala (Cátedra de Reumatología)

 1 hora

 Enfermedades infecciosas de la columna (espondilodiscitis, osteomielitis vertebral, mal de Pott)

 Esteban Nannini (Cátedra de Infectología)

 1 hora

#### 19° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Tratamiento de osteoporosis

#### RECURSOS FORMATIVOS COMPLEMENTARIOS:

 Conferencia Virtual  Síndrome medular traumático y no traumático  Mónica Taborda (Cátedra de Neurología) 

 Conferencia Virtual  Glucopéptidos, lipoglucopéptidos. Actualización y uso en la práctica  Esteban Nannini (Cátedra de Infectología)  <https://youtu.be/qNZmv4noJc0>

#### Semana 29: 22/10 - 24/10 MOTIVOS DE CONSULTA FRECUENTES. QUINTO ESCENARIO. DOLOR ABDOMINAL

#### UNIDAD TEMÁTICA 25:

**CASO CLÍNICO:** Distintos escenarios de consulta por dolor abdominal

**Autor:** Francisco Consiglio (Clínica Médica - UDA Hospital Centenario)

**OBJETIVOS:** Realizar una aproximación diagnóstica integral al síntoma dolor abdominal, considerando causas abdominales y extraabdominales. Identificar las principales causas de dolor abdominal agudo y crónico, tanto

de origen visceral, parietal y referido, como de etiología extraabdominal. Comprender la utilidad y las limitaciones de los exámenes complementarios en la evaluación del dolor abdominal. Abordar contenidos teóricos sobre: apendicitis, colecistitis, pancreatitis aguda, perforación intestinal, obstrucción intestinal, peritonitis, dolor abdominal en el contexto de enfermedades sistémicas, causas ginecológicas. Pautas de alarma, criterios de internación, e interconsultas. Tratamientos médicos y quirúrgicos.

#### CLASES:

 Anfiteatro Central  10:15 a 12 hs

 Evaluación del dolor abdominal. Abdomen agudo

 Juan Carlos Pendino (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario)

 50 minutos

 Evaluación del dolor abdominal crónico. Síndrome de intestino irritable

 Alceo Galimberti (Cátedra de Gastroenterología y Hepatología)

 50 minutos

#### SEMINARIO DISCIPLINAR:

 Anfiteatro Central  16 a 18 hs

 Evaluación del paciente con diarrea aguda y crónica

 Agustina Rodil (Cátedra de Gastroenterología y Hepatología)

 1 hora

 Enfermedades inflamatorias intestinales. Diagnóstico y terapéutica

 Norberto Tamagnone (Cátedra de Gastroenterología y Hepatología)

 1 hora

**20° TALLER DE FARMACOLOGÍA. Tratamiento de problemas gastroenterológicos**



**Semana 30: 29/10 - 31/10 JORNADA DE ATENCIÓN Y CUIDADO EN DISTINTAS SITUACIONES**

 **Directores: Roberto Parodi, Claudio Settecase, Eduardo Street, Julio Miljevic.**

 **Anfiteatro Central**

 **8 a 12 y de 15 a 18 hs**

Carácter obligatorio, presencial.

**Modalidad:** CASOS CLÍNICOS INTERACTIVOS, TALLERES, CONFERENCIAS

**AGENDA:**

 **8 a 9:30 hs**

 Los cuidados paliativos oncológicos y no oncológicos. Tratamiento del dolor en la práctica

 Daniela Mc Garrell (Clínica Médica – UDA Hospitales Municipales)

 **9:30 a 11 hs**

 Atención de la salud transgénero

 Paula Botta - Celeste Loizaga (Cátedra de Medicina Familiar)

 **11 a 12 hs**

 Experiencias desde la Interculturalidad

 Gabriel Ariza (Cátedra de Medicina y Sociedad)

 **14.30 a 16 hs**

 Caso clínico adulto mayor, pluripatología, polifarmacia, adherencia e inercia terapéutica

 Jorgelina Presta (Clínica Médica – UDA Hospital Centenario), Inés Stapaj (Cátedra de Medicina Familiar), Georgina Rizzi (Cátedra de Medicina Familiar)

 **16 a 18 hs**

 Patologías del acto – Expresión en la clínica médica: Consumo problemático de sustancias: alcohol y drogas. Problemáticas alimentarias: anorexia y bulimia nerviosa. Obesidad mórbida. Juego patológico. Violencia como problemática de salud

 Juan Manuel Sialle – Elena Bercoff (Cátedra de Psiquiatría)

**FARMACOLOGÍA 2° PARCIAL. SÁBADO 1/11**



Semana 31: 05/11 - 07/11. 2º Parcial: Temario UT 14 a 25, clases y seminarios disciplinares, escenarios de simulación, y jornadas de Dermatología, Cardiología y Situaciones de atención/cuidado.

**FARMACOLOGÍA. RECUPERATORIO 1. SÁBADO 8/11**



Semana 32: 12/11 - 14/11. 3º Parcial Integrador.



Semana 33: 19 /11 – 21/11 Recuperatorios: 1er. Parcial - 2º Parcial

**FARMACOLOGÍA. RECUPERATORIO 2. JEUVES 27/11**