

## PROGRAMA 2017 CURSO VIRTUAL

### "De la Obesidad a la Diabetes"

Fecha de inicio: Abril 2017

Duración del curso: 5 meses

[www.sadvirtual.com.ar](http://www.sadvirtual.com.ar)



#### MÓDULO 0:

Presentación de docentes y alumnos, puesta en común de los temas, instructivo del campus. Foro de presentación.

#### MÓDULO 1:

- Cambios en el tejido adiposo, insulinoresistencia e inflamación. **Dr. L Litwak**  
*video*
- Balance energético: Gasto energético. Herramientas de Medición, Setpoint. **Dra. Marianela Ackerman**
- La epidemia trilliza? Diabesidad. Morbimortalidad en la población, estimación de riesgos e impacto, realidad Argentina. **Dr. Costal Gil.**
- Epigenética, Programing, Hipótesis de Barker, modelo de continuidad de la epidemia. **Dra. C Mazza**

#### MÓDULO 2: Patogenia de la Obesidad

- Definición y diagnóstico de la obesidad. Composición corporal. **Dra. S Gutt**
- El tejido adiposo como órgano endócrino, su lugar en el metabolismo energético **Dr. Spinedi**
- Microbiota intestinal y obesidad. La flora intestinal nueva frontera en la generación de enfermedad metabólica. **Dr. F Espinoza Morales**
- Papel del intestino. Rol de las enterohormonas. **Dra. Susana Fuentes**
- El medioambiente Obesogénico. Transición Alimentaria y sedentarismo moderno. **Dra. M Álvarez**

### MÓDULO 3: Clínica de la Obesidad

- Conducta de la ingesta en el paciente obeso. Neuroregulación del apetito y la saciedad: interacción entre el cerebro metabólico y cognitivo-hedónico. **Dra. Ana Capeletti**
- El paciente normopeso metabólicamente obeso. **Dra. Carla Musso**
- Generación de Hipertensión Arterial y miocardiopatía de la Diabetes y la obesidad **Dr. H Sanabria**
- Dislipemia del paciente diabético y obeso. **Dra. Gabriela Berg**
- Riesgo Cardiovascular en el paciente Obeso y Diabético. Sistema de evaluación y puntuación, estimación de Riesgo. **Dra. Melina Huerin.**
- Bibliografía **Dra. Ana Capeletti**

### MÓDULO 4: Tratamiento del paciente con DM 2 y Obesidad

- Abordaje general: objetivos - Entrevista Motivacional- Método de cambio de comportamiento de salud. Abordaje Grupal: Herramientas para un grupo exitoso. Actividad física **Dra. J Mociulsky**
- Abordaje nutricional clásico del plan de alimentación del paciente diabético y obeso **Dra. P Lifszyc**
- Abordaje nutricional 2 (dieta cetogenica, mediterránea, etc) **Dra. E Menéndez**
- Abordaje farmacológico actual y futuro. Impacto de los fármacos utilizados en el tratamiento de la diabetes sobre el peso. **Dr. Claudio Gonzalez**

### MÓDULO 5: Cirugía Bariátrica

- Cirugía Bariátrica: aspectos metabólicos y no metabólicos. Cirugía Metabólica: selección de pacientes. **Dra. Susana Fuentes**
- Evaluación del paciente obeso. Modificaciones orgánicas post CB . Efectos de la CB a largo plazo, reganancia de peso. **Dra. Maria G. Alvarez**
- Aspectos quirúrgicos de la cirugía bariátrica **Dr. Marcelo Rondina**
- Preparación nutricional pre y post quirúrgica. Aspectos psicológicos del paciente obeso. **Dra. María Yuma**

### EXAMEN FINAL de opción múltiple