

## **Plan Temático de Fisiopatología**

**Escuela Universitaria de Tecnología Médica y Escuela de Parteras**

**Facultad de Medicina UDELAR – Año 2019**

### **Descripción de la materia:**

Es el estudio de las alteraciones funcionales de los aparatos y sistemas del organismo y de sus interrelaciones.

### **Objetivos generales:**

Comprender las alteraciones funcionales del organismo y sus derivaciones

### **Metodología:**

Carga horaria semanal: 4 horas

Carga horaria global total: 36 horas

Carga horaria global teórica: 36 horas

### **Evaluación:**

Examen final

### **Régimen de asistencia:**

Libre

### **Aprobación del curso:**

cumplir con los requisitos de evaluación

### **Plan temático:**

- 1) Proceso inflamatorio
- 2) Repercusiones en el organismo de la inflamación
- 3) Fisiopatología del dolor
- 4) Metabolismo hidrosalino
- 5) Metabolismo del potasio
- 6) Equilibrio ácido/base
- 7) Insuficiencia cardíaca
- 8) Insuficiencia coronaria
- 9) Hipertensión arterial
- 10) Estados de shock
- 11) Fisiopatología de la circulación cerebral
- 12) Alteraciones de la función respiratoria I. Mecánica ventilatoria

- 13) Alteraciones de la función respiratoria II. Insuficiencia respiratoria
- 14) Trastornos de la función renal I. Insuficiencia renal aguda
- 15) Trastornos de la función renal II. Insuficiencia renal crónica
- 16) Fisiopatología de la Diabetes Mellitus
- 17) Fisiopatología del sistema Hepatobiliar