

# ACTIVIDAD PRACTICA 18

Semana del 6/9 al 9/9

## Seminario INTEGRACION Y REGULACION METABOLICA

### TEMARIO A EVALUAR

Integración metabólica. Interconversión de glúcidos, lípidos y sustancias nitrogenadas. Regulación metabólica. Mecanismos de regulación metabólica. Regulación metabólica de la glucogenogénesis y de la glucógenolisis. Regulación de la glucólisis y de la gluconeogénesis. Efecto Pasteur. Regulación del ciclo de Krebs. Regulación del metabolismo de ácidos grasos y de la lipólisis. Regulación de la biosíntesis de colesterol. Regulación del metabolismo de compuestos nitrogenados. Regulación de las oxidaciones biológicas. Papel regulador de los adenilatos. Interdependencias de los procesos metabólicos de diferentes tejidos en distintas condiciones nutricionales.

En esta Actividad se utilizará la Guía de Actividades Prácticas Integración y Regulación Metabólica (pág 186 a 194).

### CITACION DE LAS COMISIONES

	8:30	13:15	16:30
MARTES 6/9	A1	A2	A3
MIERCOLES 7/9	B1	B2	B3
JUEVES 8/9	C1	C2	C3
VIERNES 9/9	D1	D2	D3