

# ACTIVIDAD PRACTICA 21

Semana del 3/10 al 6/10

## Seminario BALANCE HIDROMINERAL Y EQUILIBRIO ACIDO BASE

### TEMARIO A EVALUAR

Metabolismo del agua, sodio y potasio. Manejo renal del sodio y del potasio. Sistema renina-angiotensina. Acciones de la vasopresina, la aldosterona y del péptido natriurético atrial. Papel del intestino en el manejo del agua y electrolitos. Alteraciones del equilibrio hídrico y de la homeostasis del sodio y del potasio.

Equilibrio ácido-base. Regulación del pH de la sangre. Sustancias amortiguadoras. Transporte de gases en sangre: oxígeno y dióxido de carbono. Importancia de la hemoglobina en el transporte de gases. Regulación respiratoria de la concentración de iones hidrogeno. Regulación renal de la concentración de hidrogeniones. Trastornos del equilibrio ácido-base. Estudios de laboratorio.

En esta Actividad se utilizará la Guía de Actividades Prácticas Balance hidromineral. Equilibrio Ácido-Base (pág 206 a 209).

### CITACION DE LAS COMISIONES

	8:30	13:15	16:30
MARTES 4/10	A1	A2	A3
MIERCOLES 5/10	B1	B2	B3
JUEVES 6/10	C1	C2	C3
<b>LUNES 3/10 **</b>	D1	D2	D3

\*\* EL FERIADO DEL VIERNES 7 DE OCTUBRE SE RECUPERA EL LUNES 3