

ESFUNO

31/08	1. ORGANIZACIÓN CELULAR Y TISULAR DEL CORAZÓN Y LOS COMPONENTES DEL SISTEMA CIRCULATORIO. (H)
01/09	2. INTRODUCCIÓN A LA FUNCIÓN CV. CIRCULACIÓN ARTERIAL, CAPILAR Y VENOSA. ENDOTELIO. CICLO CARDÍACO. GASTO CARDÍACO Y SU REGULACIÓN. (F)
04/09	3. BASES FÍSICAS DEL ECG. DIPOLO. FRENTE DE ONDA EQUIVALENTE. TRIÁNGULO DE EINTHOVEN. TRAZADO ELECTROCARDIOGRÁFICO. (BF)
05/09	4. BASES FÍSICAS DE LA HEMODINAMIA. LÍQUIDOS REALES O IDEALES. LEY DEL GASTO. TEOREMA DE BERNOULLI. FLUJOS LAMINAR Y TURBULENTO. LEY DE POISEUILLE. (BF)
06/09	5. PRESIÓN ARTERIAL Y SU REGULACIÓN (F)
07/09	6. CIRCULACIÓN CORONARIA, RENAL Y CEREBRAL (F)
08/09	7. ESTRUCTURA DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS Y LOS PULMONES. COMPONENTES DE CONDUCCIÓN Y RESPIRATORIOS. BARRERA HEMATO-GASEOSA (H) DISCUSIÓN GRUPAL (F)
11/09	8. INTRODUCCIÓN A LA FISIOLÓGÍA DE LA RESPIRACIÓN. VENTILACIÓN (F) DISCUSIÓN GRUPAL (H)
12/09	9. BASES FÍSICAS DE LA RESPIRACIÓN. LEYES DE LOS GASES. VOLÚMENES PULMONARES. MECÁNICA RESPIRATORIA: ESTÁTICA Y DINÁMICA. (BF)
13/09	10. INTERCAMBIO GASEOSO Y TRANSPORTE DE GASES EN SANGRE. REGULACIÓN PH POR LOS PULMONES (F) DISCUSIÓN GRUPAL (BF)
14/09	11. CONTROL DE LA VENTILACIÓN (F)

UTI CARDIOVASCULAR Y RESPIRATORIO

2023

ESFUNO

15/09	DISCUSIÓN GRUPAL (F)
18/09	ACTIVIDAD GRUPAL (F) - JERARQUIZACIÓN
25/11	<i>EXAMEN: PRIMER PERÍODO</i>

- Ninguna de las clases son obligatorias para aprobar el curso.