

## **CONTENIDOS MÍNIMOS**

**UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LAS MISIONES – UCAMI - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**CARRERA: MEDICINA**

**Materia: 2MED401 Medicina II**

**Neumonología:** Definición, etiopatogenia, anatomía patológica, clasificación, diagnóstico y procedimientos asociados, diagnóstico diferencial, asociaciones y complicaciones, tratamiento clínico y quirúrgico. Epidemiología de las enfermedades intersticiales de los pulmones (neumoconiosis, neumonitis por drogas, sarcoidosis, histiocitosis, fibrosis, granulocitosis e intersticiopatías asociadas a enfermedades del colágeno), de las enfermedades del aparato respiratorio (causadas por bacterias, virus, hongos y parásitos), de las infecciones, del asma bronquial (aguda y crónica), de la tuberculosis y de las neoplasias pulmonares. Diagnóstico por imágenes, aspectos clínicos, radiografías del tórax normal y patológico, imágenes elementales, broncografías, angiografías y gammagrafías pulmonares.

**Nutrición:** Alimentación del adulto. Anemias nutricionales. Concepto, clasificación, fisiopatología, clínica, tratamiento y complicaciones de: Obesidad. Dislipidemias. Hipercolesterolemia. Hipertrigliceridemia Hipolipemias, Hiperuricemias, Gota, Tratamiento de las dislipemias. Síndrome metabólico. Diabetes: concepto clasificación, etiopatogenia, diagnóstico, Descompensaciones metabólicas: Cetoacidosis, coma hiperosmolar. Hipoglucemias. Tratamientos. Complicaciones crónicas: oftalmológicas, renales, neurológicas vasculares periféricas, gastrointestinales y genitourinarias. Evaluación de las extremidades. Morbilidad y mortalidad cardiovascular. Tratamiento no farmacológico y farmacológico. Preparaciones de insulina. Regímenes de insulina. Hipoglucemiantes orales: mecanismos de acción, Indicaciones.

**Hematología:** Morfología, propiedades físicas y químicas, funciones de las células sanguíneas. Valores hematimétricos y parámetros del laboratorio clínico. Trastornos de la serie roja, aspectos semiológicos y clínicos, diagnóstico diferencial y tratamiento. Glóbulos blancos y plaquetas, repaso de las funciones, progenies, fórmulas y cantidades. Parámetros del laboratorio clínico. Trastornos de la serie blanca: anomalías morfológicas y citoquímicas de los blastomas. Leucemias: clasificación, semiología, clínica y tratamiento. Linfomas: aspectos semiológicos, clínicos y terapéuticos. Hemostasia: aspectos semiológicos, clínicos y terapéuticos.

Tratamiento de las discrasias sanguíneas.

Conceptos fundamentales de la clínica de la inmunidad. Etiopatogenia y fisiopatogenia, criterios diagnósticos y técnicas específicas, diagnósticos diferenciales y terapias específicas.

**Neurología:** La historia clínica neurológica y sus partes. Examen físico y laboratorio en clínica neurológica. Concepto clínico, etiopatogenia, clasificación, síndromes clínicos, diagnóstico

diferencial, evolución, pronóstico y tratamiento de los accidentes cerebrovasculares (isquémicos y hemorrágicos, encefalopatía hipertensiva), de los déficits de la función motora, de las enfermedades por daño cerebral perinatal, de las epilepsias, de las infecciones del sistema nervioso central (por bacterias, espiroquetas, virus, hongos y parásitos), de las alteraciones de la conciencia (obnubilación, confusión, estupor, coma, estado vegetativo y cautiverio, muerte cerebral), de la hipertensión endocraneana (congénita y adquirida), de las cefaleas y neuralgias craneanas, de las epilepsias y síndromes asociados, de las enfermedades musculares y de la transmisión neuromuscular, de las enfermedades del sistema nervioso periférico (nervios, raíces, plexos), de las neuropatías, de las enfermedades extrapiramidales, de las ataxias hereditarias, de las enfermedades desmielinizantes, de los traumatismos encéfalo-craneanos, de las enfermedades neurológicas causadas por el alcohol, de los tumores del sistema nervioso central y periférico.

**Endocrinología:** Etiología, clasificación, fisiopatología, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades hipofisarias (insuficiencia hipofisaria, evaluación funcional de la hipófisis anterior, diabetes insípida), de la acromegalia, de las hiperprolactinemias, de los bocios y tiroideopatías funcionales hipo e hiperfuncionales y tumorales, de las enfermedades de la corteza suprarrenal (insuficiencias suprarrenales e hipercortisolismos, tumores), de enfermedades del desarrollo sexual (pubertad precoz y retrasada, hipogonadismos) y de la osteoporosis y otras osteopatías endocrinológicas.