

Materia:

Fisiopatología II

Nombre de la alumna:

Mia Esther Pérez Sanchez

Nombre del Docente:

Dra. Axel Gpe Ceballos Salas

Tema:

Anemias

Campus Berriozábal, Chiapas

Tercera Unidad

Fecha: 04/09/2025

ANEMIAS

ANEMIA APLASICA

ADQUERIDA

AUTOINMUNITARIA
FARMACOS
VIRUS EPSTEIN BARR,
HEPATITIS
RADIACION

HEREDITARIAS

FANCONI
DISQUERATOSIS
CONGENITA
SHWACHMAN
DIAMOND

INSUFICIENCIA DE LA MEDULA OSEA
PARA PRODUCIR CELULAS SANGUINEAS

FATIGA, PALIDEZ, INFECCIONES,
HEMORRAGIAS

HEMOGRAMA, ASPIRADO, BIOPSIA DE
MEDULA OSEA

ANEMIA ENFERMEDAD CRONICA POR RENAL

DISMINUCION DE
ERITROPOYETINA, ANEMIA
NORMOCITICA,
NORMOCROMICA

INSUFICIENCIA
RENAL CRONICA,
DISMINUCION DE
ERITROPOYETINA,
DISMINUCION DE
GLOBULOS ROJOS

FATIGA, PALIDEZ,
HIPERTENSION,
EDEMA

HISTORIA CLINICA, FUNCION RENAL,
HEMOGRAMA

DISMINUCION DE HEMOGLOBINA,
DISMINUCION DE HEMATOCRITO,
ELEVACION DE CREATININA Y BUN

ERITROPOYETINA, HIERRO ORAL O IV,
TRANSFUSIONES

ANEMIAS DE TRASTORNOS ENDOCRINOS

ANEMIA ASOCIADA A
HIPOTIROIDISMO,
INSUFICIENCIA SUPRARRENAL,
HIPOFISITISMO

DEFICIT HORMONAL,
DISMINUCION DE
PRODUCCION DE
GLOBULOS ROJOS O
ALTERACION DE LA
ERITROPOYETINA

FATIGA, PALIDEZ,
BRADICARDIA,
HIPOTENSION,
LETARGO

HEMOGRAMA, PERFIL HORMONAL

NORMOCITICA O MACROCITICA SEGUN
EL TRASTORNO, DISMINUCION DE
HEMOGLOBINA LEVE

CORRECCION DEL DEFICIT HORMONAL
SUBYACENTE

ANEMIA CRONICA INFLAMATORIA, ANEMIA
FERROPENICA

ANEMIAS

ANEMIA MEGALOBASTICA

DEFICIT DE VITAMINA B12 O ACIDO FOLICO, DISMINUCION DE SINTESIS DE ADN, GLOBULOS ROJOS

ALTERACION DE LA MADURACION DE ERITROCITOS, MACROCITOSIS Y ANEMIA

FATIGA, PALIDEZ, NEUROPATIA (B12)

HEMOGRAMA, NIVELES SERICOS DE B12 Y FOLATO

MCV, HIPERSEGMENTACION DE NEUTROFILOS, DISMINUCION DE HEMOGLOBINA

SUPLEMENTO DE B12 O ACIDO FOLICO

ANEMIA APLASICA, ANEMIA POR FARMACOS, MIELODISPLASIA

ANEMIA POR DEFICIENCIA DE HIERRO

DEFICIT DE HIERRO, DISMINUCION DE HEMOGLOBINA, MICROCITOSIS E HIPOCROMIA

MENOR DISPONIBILIDAD DE HIERRO, SINTESIS DE HEMOGLOBINA

FATIGA, PALIDEZ, PICA

HEMOGRAMA, FERRITINA SERICA, SATURACION DE TRANSFERINA

DISMINUCION DE HEMOGLOBINA, DISMINUCION DE HEMATOCRITO, DISMINUCION DE FERRITINA, MICROCITOSIS

SUPLEMENTO DE HIERRO

TALASEMIAS, ANEMIA CRONICA INFLAMATORIA

ANEMIAS POR SOBRECARGA FERICA

ACUMULACION EXCESIVA DE HIERRO EN TEJIDOS

SOBRECARGA, DAÑO HEPATICO, CARDIACO Y PANCREATICO

FATIGA, HEPATOMEGALIA, DIABETES

FERRITINA SERICA ALTA, SATURACION DE TRANSFERINA ELEVADA, HISTORIA CLINICA

CONTROL DE TRANSFUSIONES

ANEMIA HEMOLITICA, ANEMIA CRONICA INFLAMATORIA

ANEMIAS

ANEMIA DE INFLAMACION CRONICA

ANEMIA ASOCIADA A ENFERMEDADES INFLAMATORIAS, INFECCIONES CRONICAS O CANCER

CITOCINAS INFLAMATORIAS, DISMINUCION DE ABSORCION DE HIERRO, DISMINUCION DE ERITROPOYETINA, DISMINUCION DE PRODUCCION DE GLOBULOS ROJOS

FATIGA, PALIDEZ, SINTOMAS DE ENFERMEDAD SUBYACENTE

HEMOGRAMA, INFLAMATORIOS, MARCADORES FERRITINA NORMAL/ALTA

NORMOCITICA, FERRITINA NORMAL O SATURACION DE TRANSFERINA

TRATAR LA ENF. DE BASE, ERITROPOYETINA SI ES NECESARIA

ANEMIA FERROPENICA, ANEMIA APLASICA

ANEMIA POR HEMOGLOBINAS INESTABLES

ALTERACION ESTRUCTURAL DE LA HEMOGLOBINA, HEMOLISIS CRONICA

HEMOGLOBINA INESTABLE, DAÑO A MEMBRANA ERITROCITARIA, DESTRUCCION PREMATURA

FATIGA, PALIDEZ, ICTERIA, ESPLENOMEGALIA

ELECTROFORESIS DE HEMOGLOBINA, HEMOGRAMA, HISTORIA CLINICA

RETICULOSIS, BILIRRUBINA, HEMOGLOBINA NORMAL EN ELECTROFORESIS

TRANSFUCCIONES, ESPLENECTOMIA

TALASEMIAS, ANEMIA HEMOLITICA AUTOINMUNE

ANEMIA HEMOLITICA INDUCIDA POR FARMACOS

HEMOLISIS PROVOCADA POR DROGAS QUE ALTERAN MEMBRANAS O DESENCADENAN RESPUESTA INMUNE

FARMACOS, ANTICUERPOS O DAÑO DIRECTO, DESTRUCCION DE GLOBULOS ROJOS

ICTERIA, FATIGA, PALIDEZ, HEMAGLOBINARIA

HEMOGRAMA, TEST DE COOMBS, RELACION TEMPORAL CON FARMACO

RETICULOCITOS, BILIRRUBINA, HAPTOGLOBINA

SUSPENDER FARMACOS, TRANSFUCCIONES

ANEMIA HEMOLITICA AUTOINMUNE, ANEMIA POR DEFECTOS ENZIMATICOS