



USMP
UNIVERSIDAD DE
SAN MARTIN DE PORRES

**FACULTAD DE MEDICINA HUMANA
UNIDAD DE MEDICINA SÍLABO DE
MEDICINA II**

Silabo adaptado en el marco de la emergencia sanitaria por el COVID-19

I. DATOS GENERALES:

1.1. Unidad Académica	:	Medicina
1.2. Semestre Académico	:	2020 – II
1.3. Código de la asignatura	:	102404
1.4. Ciclo	:	8
1.5. Créditos	:	12
1.6. Horas Semanales	:	19 HS
1.6.1. Teoría	:	5 HT
1.6.2. Práctica	:	14 HP
1.7. Requisitos	:	Aprobar todas las asignaturas
1.8. Docente Responsable	:	Dra. Yudith Renee Quispe Landeo
1.9. Docentes	:	Ver Anexo 1

II. SUMILLA

La asignatura corresponde al área de Medicina Interna, la naturaleza del curso es de formación general y es de carácter teórico – práctico. Tiene como propósito desarrollar en los estudiantes sus capacidades cognitivas, actitudinales y procedimentales, formulando diagnósticos de síndromes clínicos, diagnósticos probables o de enfermedades, realiza un plan de trabajo utilizando los exámenes auxiliares y propone el diagnóstico etiológico. Plantea un tratamiento general y específico en el nivel de su competencia y complementa con las indicaciones de prevención y rehabilitación de las enfermedades más frecuentes en el ámbito nacional e internacional. El desarrollo del curso consta de cinco unidades temáticas: Neumología, Cardiología, Nefrología, Hematología y Reumatología. Además, fomenta en el estudiante los valores y la ética propiciando un clima de autoaprendizaje, trabajo en equipo con visión en la investigación clínica y humanista

III. COMPETENCIAS Y SUS COMPONENTES COMPRENDIDOS EN LA ASIGNATURA:

3.1 Competencias

3.1.1 Competencias

Identifica y describe las principales enfermedades en Neumología, Cardiología, Nefrología, Hematología y Reumatología con la descripción en una historia clínica para el análisis e interpretación de resultados donde se establecen los diagnósticos y el tratamiento de prevención y rehabilitación adecuado.

3.2. Componentes

3.1.2. Capacidades

Conoce las partes de la historia clínica y realiza el interrogatorio siguiendo las pautas de las principales enfermedades en Neumología, Cardiología, Nefrología, Hematología y Reumatología para lo cual elabora historias clínicas y un diagnóstico etiológico presuntivo respectivo y diferenciales, formulando un plan de

trabajo para determinar el diagnóstico presuntivo y descartar los diagnósticos diferenciales, planteando un tratamiento general y específico correspondiente.

3.2.2 Contenidos actitudinales

- Cuida su presentación personal y cumple con las actividades programadas con puntualidad y eficiencia.
- Se presenta correctamente uniformado, con medidas de bioseguridad y se identifica con el paciente.
- Demuestra valores morales y éticos, durante la entrevista al paciente (empatía).

CAPÍTULO DE NEUMOLOGÍA: Del 14 SETIEMBRE Al 03 de OCTUBRE 2020

CAPACIDAD: Realiza la historia clínica, plantea el diagnóstico, observa procedimientos diagnósticos, indica el tratamiento, establece el pronóstico

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
SEMANA 1 21.09.2020 al 26.09.2020	<p>Insuficiencia Respiratoria Aguda (IRA): Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Complicaciones, Tratamiento, Pronóstico, Prevención. (Sesión Zoom)</p> <p>Neumonía Adquirida en la comunidad: Etiología, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento y Prevención.</p> <p>Covid 19. Etiología, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento y Prevención.</p> <p>Enfermedad Pulmonar Intersticial: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Complicaciones, tratamiento y prevención.</p> <p>Asma Bronquial: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Complicaciones, Crisis Asmática, Prevención.</p>	<p>Conoce la nosografía de la Insuficiencia respiratoria Aguda, Neumonía adquirida en la comunidad. Enfermedad pulmonar intersticial, Asma bronquial.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado.</p> <p>Realiza la HC, interroga sobre las manifestaciones clínicas, contactos epidemiológicos. Realiza el examen físico. Solicita exámenes de laboratorio, imágenes. Plantea diagnóstico de síndrome, diferencial y etiológico. Indica el tratamiento específico v preventivo de tuberculosis pulmonar.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORÍAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos vía teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	5 horas semanales	14 horas semanales
SEMANA 2 28.09.2020 al 03.10.2020	<p>Tuberculosis Pulmonar: Epidemiología, etiología</p>	<p>Observa y describe procedimientos diagnósticos de aparato respiratorio, conoce las indicaciones y complicaciones.</p>		5 horas semanales	14 horas semanales

	<p>Sintomatología, Diagnóstico, tratamiento (PCT), complicaciones y prevención.</p> <p>Micosis y Parasitosis Pulmonar: Etiología, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico, Prevención.</p> <p>Enfermedades Ocupacionales Etiología, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico, Prevención.</p> <p>Cáncer Pulmonar: Etiología, Tipos, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico, Prevención.</p>	<p>Conoce la nosografía de las Infecciones por Tuberculosis, Micosis y parasitosis pulmonar, Enfermedades ocupacionales, Cáncer pulmonar.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado.</p> <p>Realiza la HC, interroga sobre las manifestaciones clínicas, contactos epidemiológicos. Realiza el examen físico. Solicita exámenes de laboratorio, imágenes. Plantea diagnóstico de síndrome, diferencial y etiológico.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA VÍA ZOOM según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincronicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 		
<p>SEMANA 3</p> <p>05.10.2020</p> <p>al</p> <p>10 10 .2020</p>	<p>Patología pleural: (neumotórax, derrame pleural) Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Laboratorio, Tratamiento, Prevención.</p> <p>EPOC: Enfisema pulmonar y bronquitis crónica: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Complicaciones, Tratamiento, Prevención, Rehabilitación.</p>	<p>Conoce la nosografía de las Patología pleural EPOC, Neumonía Intrahospitalaria, Supuraciones pulmonares.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado.</p> <p>Realiza la HC, interroga sobre las manifestaciones clínicas, contactos epidemiológicos. Realiza el examen físico.</p>		<p>5 horas semanales</p>	<p>14 horas semanales</p>

	<p>Neumonía Intrahospitalaria: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Complicaciones, tratamiento, Prevención.</p> <p>Supuraciones Pulmonares: Neumonía necrotizante, Absceso pulmonar, Empiema: Etiología, Fisiopatología, Diagnóstico, Tratamiento, Prevención.</p>	<p>Solicita exámenes de laboratorio, imágenes. Plantea diagnóstico de síndrome, diferencial y etiológico.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>			
<p>SEMANA 3</p>		<p>EVALUACIÓN FORMATIVA N° 1 SESIÓN DE RETROALIMENTACIÓN N° 1</p>			

CAPÍTULO II

CAPÍTULO DE CARDIOLOGÍA: Del 05 OCTUBRE al 31 de OCTUBRE 2020

CAPACIDAD: Elabora historia clínica, plantea diagnóstico, realiza el plan de trabajo, indica el tratamiento y prevención en enfermedades cardiovasculares

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
SEMANA 4 12.10.2020 al 17.10.2020	<p>Insuficiencia Cardíaca: Definición, Fisiopatología, Tipos, Manifestaciones Clínicas. Exámenes auxiliares, Diagnóstico, Tratamiento, Prevención.(sesión Zoom)</p> <p>Valvulopatía Mitral y Aortica Definición, Fisiopatología, Manifestaciones Clínicas, Diagnóstico, Laboratorio, Tratamiento.</p> <p>Embolia Pulmonar .Definición, Fisiopatología, Manifestaciones Clínicas, Diagnóstico, Laboratorio, Tratamiento</p> <p>Covid 19 y corazón.definición, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Exámenes, Tratamiento, Pronóstico.</p> <p>Fiebre Reumática: Etiología, Fisiopatología, Criterios, Diagnósticos, Tratamientos, Prevención Primaria y Secundaria.</p>	<p>Conoce la nosografía de la Insuficiencia cardíaca, Valvulopatía mitral, valvulopatía aórtica y fiebre reumática, embolia pulmonar, covid19.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado.</p> <p>Realiza la HC, interroga sobre las manifestaciones clínicas, contactos epidemiológicos. Realiza el examen físico. Solicita exámenes de laboratorio, imágenes. Plantea diagnóstico de síndrome, diferencial y etiológico.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	5 horas semanales	14 horas semanales

CAPÍTULO DE CARDIOLOGÍA: Del 05 OCTUBRE al 31 de OCTUBRE 2020

CAPACIDAD: Elabora historia clínica, plantea diagnóstico, realiza el plan de trabajo, indica el tratamiento y prevención en enfermedades cardiovasculares

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
<p>SEMANA 5 19 10.2020 al 25.10.2020</p>	<p>Hipertensión Arterial: Definición, Etiología, Fisiopatología, Manifestaciones Clínicas. Diagnóstico, Tratamiento, Prevención.</p> <p>Arritmias I: Taquiarritmias supra ventriculares y ventriculares, Etiología, Clínica, Diagnóstico, Tratamiento, Prevención.</p> <p>Arritmias II: Bradiarritmias: Etiología, Clínica, Diagnóstico, Tratamiento, Prevención.</p> <p>Hipertensión Pulmonar: Aguda: Embolia pulmonar. Crónica: Cor pulmonar y otras.</p> <p>insuficiencia venosa profunda. Etiología, Clínica, Diagnóstico, Tratamiento, Prevención. Guías.</p>	<p>Reconoce, interpreta los resultados normales y patológicos de los EKG.</p> <p>Presentación y discusión de casos clínicos, con énfasis en el diagnóstico y tratamiento.</p> <p>Conoce la nosografía de la HTA, Taquiarritmia supraventriculares y ventriculares, Bradiarritmias.</p> <p>Reconoce los signos clínicos de Insuficiencia Venosa Profunda. Aplica las normas de ética y consentimiento informado.</p> <p>Realiza la HC, interroga sobre las manifestaciones clínicas, contactos epidemiológicos. Realiza el examen físico. Solicita exámenes de laboratorio, imágenes. Plantea diagnóstico de síndrome, diferencial y etiológico.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincronicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	<p>5 horas semanales</p>	<p>14 horas semanales</p>
		<p>Reconoce, interpreta los resultados normales y patológicos de los EKG.</p>		<p>5 horas semanales</p>	<p>14 horas semanales</p>

CAPÍTULO DE CARDIOLOGÍA: Del 05 OCTUBRE al 31 de OCTUBRE 2020

CAPACIDAD: Elabora historia clínica, plantea diagnóstico, realiza el plan de trabajo, indica el tratamiento y prevención en enfermedades cardiovasculares

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
SEMANA 6 26.10.2020 al 31.10.2020	<p>Cardiopatía Isquémica Aguda: Infarto del Miocardio, Etiología, Sintomatología, Laboratorio, Diagnóstico, Tratamiento, Rehabilitación.</p> <p>Cardiopatía isquémica crónica: Isquemia silente, Angina estable: Etiología, Sintomatología, Tratamiento Prevención.</p> <p>Pericarditis: Definición, Etiología, Sintomatología, Clasificación, Tratamiento, Prevención, Pericarditis Aguda. Pericarditis con derrame. Taponamiento cardiaco, Pericarditis constrictiva.</p> <p>Cardiomiopatías: Dilatadas, Hipertróficas, Restrictivas.</p>	<p>Conoce la nosografía de la Cardiopatía isquémica aguda, Cardiopatía isquémica crónica, Pericarditis, Cardiomiopatías.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado.</p> <p>Realiza la HC, interroga sobre las manifestaciones clínicas, contactos epidemiológicos. Realiza el examen físico. Solicita exámenes de laboratorio, imágenes. Plantea diagnóstico de síndrome, diferencial y etiológico.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincronicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 		
SEMANA 6		EVALUACIÓN FORMATIVA N° 2 SESIÓN DE RETROALIMENTACIÓN N° 2			
SEMANA 7	<p>Endocarditis infecciosa: Etiología, Tipos: Aguda, sub-aguda, Criterios, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento y Prevención.</p> <p>Shock Cardiogénico: Definición, Etiología, Diagnóstico, Diagnósticos diferenciales,</p>	<p>Reconoce y aplica las indicaciones de procedimientos señalados, interpreta los resultados normales y patológicos de los procedimientos.</p> <p>Conoce la nosografía de la Endocarditis infecciosa, Shock cardiogénico, Cardiopatías</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICION SINCRONICA via zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p>	5 horas semanales	14 horas semanales

CAPÍTULO DE CARDIOLOGÍA: Del 05 OCTUBRE al 31 de OCTUBRE 2020

CAPACIDAD: Elabora historia clínica, plantea diagnóstico, realiza el plan de trabajo, indica el tratamiento y prevención en enfermedades cardiovasculares

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
02.11.2020 al 07.11.2020	<p>Exámenes Auxiliares, Tratamiento, Prevención.</p> <p>Cardiopatías Congénitas: Acianóticas (CIA, CIV, PCA). Cianóticas: Tetralogía de Fallot.</p> <p>Vasculopatía Arterial y Venosa: Trombosis y aneurisma/varices, Causas, Fisiopatología, Manifestaciones Clínicas, Diagnóstico, Laboratorio, Tratamiento, Prevención.</p>	<p>congénitas, Vasculopatía arterial y venosa.</p> <p>Realiza la HC, interroga sobre las manifestaciones clínicas, contactos epidemiológicos. Realiza el examen físico. Solicita exámenes de laboratorio, imágenes. Plantea diagnóstico de síndrome, diferencial y etiológico.</p> <p>Interpreta los exámenes auxiliares y plantea el diagnóstico correspondiente.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 		
SEMANA 7		<p><u>EXAMEN PARCIAL</u> (Neumología y Cardiología)</p> <p>SESIÓN DE RETROALIMENTACIÓN</p>			

CAPÍTULO DE NEFROLOGÍA: Del 02 NOVIEMBRE al 14 de NOVIEMBRE de 2020

CAPACIDAD: Elabora la historia clínica, plantea el diagnóstico, observa procedimientos diagnósticos, indica el tratamiento y establece el pronóstico

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
<p>SEMANA 8 09.11.2020 al 14.11.2020</p>	<p>Insuficiencia Renal Aguda: Etiología Clasificación, Fisiopatología, Manifestaciones Clínicas, Diagnóstico, Tratamiento, Prevención. Terapia de sustitución renal . Tipos: diálisis peritoneal, hemodiálisis. Indicaciones. Contraindicaciones. Impacto en la calidad de vida.</p> <p>Alteraciones del Equilibrio Hidroelectrolítico. Etiología, tipos, Tratamiento.</p> <p>Nefropatía Diabética: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Laboratorio, Tratamiento, Prevención, Pronóstico.</p> <p>Insuficiencia Renal Crónica: Etiología, Fisiopatología, Manifestaciones Clínicas, Diagnóstico Laboratorio, Tratamiento, pronóstico, Prevención.</p> <p>Síndrome Nefrótico y Síndrome Nefrítico: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Laboratorio, Tratamiento, Pronóstico, Prevención., Pronóstico.</p>	<p>Conoce la nosografía de la Insuficiencia renal aguda, Nefropatía diabética, Insuficiencia renal crónica, Síndrome nefrótico y Síndrome nefrítico, Nefropatía en enfermedades sistémicas, terapia de sustitución renal, alteraciones del equilibrio hidroelectrolítico.</p> <p>Realiza la HC, interroga sobre las manifestaciones clínicas, contactos epidemiológicos. Realiza el examen físico. Solicita exámenes de laboratorio, imágenes. Plantea diagnóstico de síndrome, diferencial y etiológico.</p> <p>Interpreta los exámenes auxiliares y plantea el diagnóstico correspondiente.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	<p>5 horas semanales</p>	<p>14 horas semanales</p>

CAPÍTULO DE NEFROLOGÍA: Del 02 NOVIEMBRE al 14 de NOVIEMBRE de 2020

CAPACIDAD: Elabora la historia clínica, plantea el diagnóstico, observa procedimientos diagnósticos, indica el tratamiento y establece el pronóstico

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
<p>SEMANA 8</p> <p>16.11.2020 al 21.11.2020</p>	<p>Nefropatías en Enfermedades Sistémicas: enfermedades tubulo intersticiales Covid 19 y Riñon Etiología, Fisiopatología, Clasificación, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento</p> <p>Infección Urinaria Aguda y crónica: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento prevención, Prevención.</p> <p>Uropatía Obstructiva: Etiología, Sintomatología, Diagnóstico, Exámenes Auxiliares, Complicaciones, Hidronefrosis.</p> <p>Litiasis Renal: Causas, Manifestaciones Clínicas, Exámenes Auxiliares. Diagnóstico. Tratamiento. Prevención</p> <p>Neoplasias Renales: Principales tipos, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico.</p> <p>Tuberculosis Renal: Etiología, Fisiopatología, Manifestaciones Clínicas, Diagnóstico, Complicaciones, Tratamiento Prevención.</p>	<p>Conoce la nosografía de las Enfermedades Tubulointersticiales, covid19 y riñon, uropatía obstructiva, litiasis renal, neoplasias renales, tuberculosis renal.</p> <p>Realiza la HC, interroga sobre las manifestaciones clínicas, contactos epidemiológicos. Realiza el examen físico. Solicita exámenes de laboratorio, imágenes. Plantea diagnóstico de síndrome, diferencial y etiológico.</p> <p>Interpreta los exámenes auxiliares y plantea el diagnóstico correspondiente.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	<p>5 horas</p> <p>semanales</p>	<p>14 horas</p> <p>semanales</p>
<p>SEMANA 9</p>		<p>EVALUACIÓN FORMATIVA N° 3 SESIÓN DE RETROALIMENTACIÓN N° 3</p>			

CAPÍTULO DE HEMATOLOGIA: Del 16 de NOVIEMBRE al 05 DICIEMBRE de 2020

CAPACIDAD: Elabora la historia clínica, plantea el diagnóstico, observa procedimientos diagnósticos, indica el tratamiento, establece el pronóstico

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
<p>SEMANA 10</p> <p>23.11.2020 al 28.11.2020</p>	<p>Anemia Ferropénica: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Laboratorio, Tratamiento, Pronóstico, Prevención.</p> <p>Anemia Megaloblástica: Etiología, Fisiopatología, Clasificación, Sintomatología, Laboratorio, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico, Prevención.</p> <p>Anemia por Insuficiencia Medular: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Laboratorio, Diagnóstico, Diagnóstico Diferencial: Síndrome Mielodisplásico, Mieloptisis, Tratamiento, Pronóstico, Prevención.</p> <p>Anemia Hemolítica: Anomalías: Congénitas y adquiridas, Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Laboratorio, Diagnóstico Tratamiento, Pronóstico.</p>	<p>Reconoce los resultados patológicos y plantea los diagnósticos en relación a la interpretación del hemograma. Indica el tratamiento.</p> <p>Conoce la nosografía de la Anemia ferropénica, Anemia megaloblástica, Anemia por insuficiencia medular, Anemia hemolítica.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado. Realiza la HC., realiza el examen físico y plantea diagnóstico de síndrome y etiológico. Observa los procedimientos diagnósticos y terapéuticos.</p> <p>Interpreta los exámenes auxiliares y plantea el diagnóstico correspondiente.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	<p>5 horas semanales</p>	<p>14 horas semanales</p>

CAPÍTULO IV

CAPÍTULO DE HEMATOLOGIA: Del 16 de NOVIEMBRE al 05 DICIEMBRE de 2020

CAPACIDAD: Elabora la historia clínica, plantea el diagnóstico, observa procedimientos diagnósticos, indica el tratamiento, establece el pronóstico

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
SEMANA 11 30.11.2020 al 05.12.2020	<p>Mieloma Múltiple. Discrasias a Células Plasmáticas. Diagnóstico, Tratamiento y Pronóstico.</p> <p>Policitemia: Policitemia Vera Primaria y Secundaria. Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Laboratorio, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico, Prevención.</p> <p>Leucemia Aguda: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Laboratorio, Biología Molecular y Genética. Tratamiento y prevención</p> <p>Leucemia Crónica: Biología Molecular y Genética. Clasificación: Linfocítico y Granulocítica: Etiología, Manifestaciones clínicas, Diagnóstico, Laboratorio, Tratamiento, Pronóstico.</p> <p>Covid 19 e impacto hematológico: Alteraciones hematológicas. hipercoagulabilidad</p>	<p>Reconoce los resultados patológicos y plantea los diagnósticos en relación a la interpretación del perfil de coagulación. Indica el tratamiento.</p> <p>Conoce la nosografía del Mieloma múltiple, Policitemia, Leucemia aguda, Leucemia crónica.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado. Realiza la HC., realiza el examen físico y plantea diagnóstico de síndrome y etiológico. Observa los procedimientos diagnósticos y terapéuticos.</p> <p>Interpreta los exámenes auxiliares y plantea el diagnóstico correspondiente.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	<p>5 horas semanales</p>	<p>14 horas semanales</p>

CAPÍTULO DE HEMATOLOGIA: Del 16 de NOVIEMBRE al 05 DICIEMBRE de 2020

CAPACIDAD: Elabora la historia clínica, plantea el diagnóstico, observa procedimientos diagnósticos, indica el tratamiento, establece el pronóstico

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
SEMANA 12 07.12..2020 al 12.12.2020	<p>Alteraciones Plaquetarias: Trombocitopenias, Púrpura Trombocitopénica: Etiología, Fisiopatología, Diagnóstico, Sintomatología, Tratamiento, Prevención.</p> <p>Alteraciones Plaquetarias: Trombocitosis, Definición, etiología, fisiopatología, etiopatogenia, cuadro clínico, diagnóstico, sintomatología, tratamiento y prevención</p> <p>Defectos de factores de la coagulación adquiridas: coagulación intravascular diseminada.</p> <p>Linfomas: HODGKIN Y NO HODGKIN: Etiología, Fisiopatología, Sintomatología, Diagnóstico, Clasificación, Tratamiento, Biología Molecular y Genética. Citometría de Flujo, Pronóstico</p>	<p>Reconoce los resultados patológicos y plantea los diagnósticos en relación a la interpretación de Biología Molecular, Genética y Citometría de Flujo. Indica el tratamiento.</p> <p>Conoce la nosografía de las Alteraciones plaquetarias Trombocitopénicas y de Trombocitosis, Defectos de factores de la coagulación adquiridos, Linfomas Hodgkin y No Hodgkin.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado. Realiza la HC., realiza el examen físico y plantea diagnóstico de síndrome y etiológico. Observa los procedimientos diagnósticos y terapéuticos.</p> <p>Interpreta los exámenes auxiliares y plantea el diagnóstico correspondiente.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	5 horas semanales	14 horas semanales
		EVALUACIÓN FORMATIVA N° 4 SESIÓN DE RETROALIMENTACIÓN N° 4			

CAPÍTULO DE REUMATOLOGIA: Del 07 DICIEMBRE AL 30 DICIEMBRE de 2020

CAPACIDAD: Elabora historia clínica, plantea el diagnóstico, observa procedimientos diagnósticos, indica el tratamiento, establece el pronóstico

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
<p>SEMANA 13 14.12.2020 al 19.12..2020</p>	<p>Inmunología en reumatología: Sistema Inmunitario, Tipos de Inmunidad y respuesta Inmunitaria, Respuesta Inmunológica, Tolerancia Inmunológica. Inflamación: Definición, Fisiopatología, Manifestaciones Clínicas. Hipersensibilidad: tipos.</p> <p>Artritis Reumatoide: Etiología, Fisiopatología, Manifestaciones Clínicas, Criterios Diagnósticos, Tratamiento, Prevención, Rehabilitación.</p> <p>Espóndilo artropatía sero Negativas: Características comunes. Tipos: Manifestaciones</p>	<p>Reconoce la evaluación clínica reumatológica y plantea diagnósticos sindrómicos reumatológicos inicialmente.</p> <p>Conoce la nosografía de los procesos de Inmunología e Inflamación, Artritis reumatoide, Espondilo artropatía sero negativa.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado. Realiza la HC., realiza el examen físico y plantea diagnóstico de síndrome y etiológico. Observa los procedimientos diagnósticos y terapéuticos.</p> <p>Interpreta los exámenes auxiliares y plantea el diagnóstico correspondiente.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	<p>5 HORAS semanales</p>	<p>14 HORAS semanales</p>

CAPÍTULO V

CAPÍTULO DE REUMATOLOGIA: Del 07 DICIEMBRE AL 30 DICIEMBRE de 2020

CAPACIDAD: Elabora historia clínica, plantea el diagnóstico, observa procedimientos diagnósticos, indica el tratamiento, establece el pronóstico

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
	Clínicas, Diagnóstico, Tratamiento, Prevención, Rehabilitación.	Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico. Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.			
SEMANA 14 28.12.2020 02/01/2021	<p>Esclerosis Sistémica Progresiva: Definición, Fisiopatología, Criterios diagnósticos, Manifestaciones clínicas. Tratamiento, Pronóstico, Rehabilitación.</p> <p>Miopatías inflamatorias autoinmunes: Etiopatogenia, Cuadro Clínico, Laboratorio, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico, Prevención, Rehabilitación</p> <p>Osteoporosis: Definición, Etiopatogenia, Fisiopatología, Criterios diagnósticos, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento, Prevención, Rehabilitación.</p> <p>Reumatismo de Tejidos Blandos: Definición bursitis, tendinitis, tenosinovitis, (hombro y codo doloroso). Etiología, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico, Rehabilitación.</p> <p>Hombro doloroso</p>	<p>Reconoce la farmacología clínica de los DMARD y sus aplicaciones en reumatología.</p> <p>Conoce la nosografía de la Esclerosis sistémica progresiva, Miopatías inflamatorias autoinmunes, Osteoporosis y Reumatismo de tejidos blandos.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado. Realiza la HC., realiza el examen físico y plantea diagnóstico de síndrome y etiológico. Observa los procedimientos diagnósticos y terapéuticos.</p> <p>Interpreta los exámenes auxiliares y plantea el diagnóstico correspondiente.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	5 horas semanales	14 horas semanales

CAPÍTULO DE REUMATOLOGIA: Del 07 DICIEMBRE AL 30 DICIEMBRE de 2020

CAPACIDAD: Elabora historia clínica, plantea el diagnóstico, observa procedimientos diagnósticos, indica el tratamiento, establece el pronóstico

SEMANA (Fecha)	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
		Elabora una monografía.			
SEMANA 15 3-8 /01/2021	<p>Fibromialgia : Etiología, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico, Prevención</p> <p>Polimiositis -Dermatomiositis : Etiología, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico, Prevención</p> <p>Lumbalgias: Etiología, Sintomatología, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico, Prevención, Rehabilitación</p> <p>Vasculitis de grandes, medianos y pequeños vasos: Etiología, Fisiopatología, Clasificación, Cuadro Clínico, Diagnóstico, Tratamiento, Pronóstico.</p>	<p>Reconoce la farmacología clínica de las Terapias biológicas y sus aplicaciones en reumatología.</p> <p>Conoce la nosografía de la Fibromialgia, Polimiositis, Lumbalgias, Vasculitis de grandes, medianos y pequeños vasos.</p> <p>Aplica las normas de ética y consentimiento informado. Realiza la HC., realiza el examen físico y plantea diagnóstico de síndrome y etiológico. Observa los procedimientos diagnósticos y terapéuticos.</p> <p>Interpreta los exámenes auxiliares y plantea el diagnóstico correspondiente.</p> <p>Indica el tratamiento farmacológico específico y sintomático y medidas generales. Establece el pronóstico.</p> <p>Investiga y busca información bibliográfica. Elabora una monografía.</p>	<p>EXPOSICIÓN ASINCRÓNICA DE TEORIAS</p> <p>EXPOSICIÓN SINCRÓNICA vía zoom según cronograma respectivo. evaluaciones formativas sesiones sincrónica de retroalimentación</p> <p>PRACTICAS GRUPALES VIRTUALES mediante foros sincrónicos via teams:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SEMINARIO • SIMULACION INVERTIDA • CASO CLINICO 	5 horas semanales	14 horas semanales
01/01/2021	<p>EXAMEN FINAL (Nefrología, Hematología y Reumatología)</p> <p>SESIÓN DE RETROALIMENTACIÓN</p>				

V. ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS:

La actividad docente en las sesiones y experiencias independientes de aprendizaje se orientan al desarrollo de capacidades y la construcción de saberes por los estudiantes, aplicables en distintos contextos de desempeño personal y social.

Según la naturaleza de la asignatura, el profesor podrá utilizar las estrategias del aprendizaje y enseñanza basado en problemas, las técnicas de la problematización y la contextualización de los contenidos educativos, el estudio de casos, la lectura comprensiva y el análisis de información, así como diversas formas de comunicación educativa, entre otros. Especial mención merece la aplicación del método investigativo orientado a la búsqueda creadora de información, que propicia en el estudiante un mayor nivel de independencia cognoscitiva y pensamiento crítico, acorde con las exigencias de la sociedad actual caracterizada por el valor del conocimiento y su aplicación práctica en la solución de problemas que nos plantea la realidad y el desarrollo de la ciencia y la tecnología.

Por ello, de acuerdo con el modelo educativo, el profesor se constituye en un auténtico mediador entre la cultura, la ciencia, los saberes académicos y las expectativas de aprendizaje de los estudiantes; por ello, organiza, orienta y facilita, con iniciativa y creatividad, el proceso de construcción de sus conocimientos. Proporciona información actualizada y resuelve dudas de los estudiantes incentivando su participación. El estudiante asume responsabilidad de participación en la construcción de sus conocimientos durante las sesiones, en los trabajos por encargo asignados y en la exigencia del cumplimiento del silabo.

En el desarrollo de la asignatura se utilizarán las siguientes técnicas didácticas:

Teoría:

Conferencias de carácter expositivo inductivo, en el marco de la emergencia sanitaria por el COVID-19, se llevará a cabo en sesiones virtuales asincrónicas, presentadas en PPT, y Sincrónicas utilizando la plataforma de ZOOM en esta modalidad el docente se constituye en un mediador, por ello organiza orienta y facilita el proceso de construcción del conocimiento. A través de los foros de consulta el docente proporciona información actualizada, resuelve dudas de los estudiantes, estimulando su participación, con las evaluaciones formativas se monitorizará el aprendizaje y se estimulará el autoaprendizaje. El estudiante asume la responsabilidad de construir su conocimiento siendo independiente, autogestor de su tiempo para cumplir con todas las actividades programadas en el silabo.

Práctica:

Para el desarrollo del componente práctico virtualizado se utiliza 3 estrategias metodológicas con diferentes rutas pedagógicas para un aprendizaje integral, el SEMINARIO busca consolidar el marco conceptual en su presentación sincrónica participativa del estudiante, el CASO CLÍNICO ayuda a estructurar de forma ordenada y metódica la historia clínica en busca de un diagnóstico correcto y sus diagnósticos diferenciales y la tercera modalidad SIMULACIÓN ESTANDARIZADA INVERSA (SEI) el estudiante replica la parte actitudinal y procedimental del experto, previamente expuesto en un video demostrativo, en una reunión sincrónica, estas diversas actividades se realizaran en grupos pequeños a través de la plataforma de MS Teams, en los horarios detallados en el cronograma de prácticas.

a.- RECURSOS DIDÁCTICOS

- Libros digitales
- Portafolio
- Clases en línea
- Foros
- Chats
- Correo
- Video tutoriales
- Wikis

- Blog
- E-books
- Videos explicativos
- Organizadores visuales
- Presentaciones multimedia, entre otros.

I. EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

La evaluación se regirá de acuerdo a lo establecido en la Directiva de Evaluación de Aprendizaje de Pregrado vigente.

3. FUENTES DE INFORMACIÓN:

3.2. Bibliográficas:

- Longo D, Fauci A, Kasper D, Hauser S, Jameson L, Loscalzo J. HARRISON'S PRINCIPLES OF INTERNAL MEDICINE. 19th Edición. Mc Graw Hill Medical. 2016.
- Farreras P, Rozman C. FARRERAS / ROZMAN MEDICINA INTERNA. Decimoséptima Edición. Elsevier. 2012.
- FERNÁNDEZ RECUERO, L; Signos y síntomas guía en medicina interna; Barcelona: ESPAXS, 2004.
- Braunwald, E, Bonow R, Mann D, Zipes D, Libby P. BRAUNWALD'S HEART DISEASE. A Textbook of Cardiovascular Medicine. Ninth Edition. Elsevier Saunders. 2012.
- SABRAFEN – C. BESSESRAEBEL J.L. VIVES CORRONS. Ediciones Haronrt SA, S. Hematología Clínica 4ta – 2003. Ea. J.S.W.S
- JOHN H. KLIPPEL - Principios de la Enfermedad Reumática Edición 12
- FRIEDMAN, H. Harold. Manual de Diagnostico Medica 5ta Editorial. Masson 2006.
- Maxime A. Papadakis, Stephen J. McPhee. CURRET MEDICAL DIAGNOSIS & TREATMENT. Fifty-Third Edition. Mc Graw Hill Education. 2014.

3.3. Revistas Electrónicas:

- UpTo Date <http://www.uptodate.com/contents/search>
- Advances in Interventional Cardiology (Directory of Open Access Journals) v. 1 (2005) - current issue
- Circulation: Arrhythmia and Electrophysiology (American Heart Association) v. 1 (2008) - current
- Circulation: Cardiovascular Quality and Outcomes (American Heart Association) v. 1 (2008) - current issue
- Circulation: Heart Failure (American Heart Association) v. 1 (2008) - current issue
- Clinical Medicine: Cardiology (Libertas Académica) v. 1 (2007) - current issue
- Current Controlled Trials in Cardiovascular Medicine (Directory of Open Access Journals) 2000 - current issue
- DOC News (American Diabetes Association) v. 1 (2004) - v. 5:1 (2008)
- Indian Pacing and Electrophysiology Journal (Directory of Open Access Journals) 2001 - current issue
- Insuficiencia Cardiaca (Directory of Open Access Journals) v. 1 (2006) - current issue
- Integrated Blood Pressure Control (Dove Medical Press) v. 1 (2008) - current issue
- International Heart Journal (Directory of Open Access Journals) v. 46 (2005) - current

- Journal Vascular Brasileiro (Directory of Open Access Journals) v. 4:3 (2005) - current issue
- Journal of Clinical Hypertension, The (John Wiley & Sons) v. 8 (2006) - current issue
- Nature Clinical Practice Cardiovascular Medicine (Nature Publishing Group) v. 1 (2004) - current issue
- Open Cardiovascular Medicine Journal (Directory of Open Access Journals) v. 1 (2007) - current issue
- Lymphoma and Chronic Lymphocytic Leukemias (Libertas Academica) v. 1 (2009) -

- Oncología (Barcelona) (Directory of Open Access Journals) v. 27 (2004) - v. 30:3 (2007)
- Hematology online (ASH) (Directory of Open Access Journals) 2000 - current issue
- Rheumatologist (John Wiley & Sons) v. 1 (2007) - current issue

ANEXO 1.

RELACIÓN DE DOCENTES

Dra. Yudith Quispe Landeo
Responsable de asignatura .

CAPÍTULO I : NEUMOLOGÍA

HUAMAN QUEZADA RUBÉN ELI
BRICEÑO SANTILLAN KEVIN HUGO
GIRON ATOCHE VICENTE ANGEL
PERALTA BRUNO BENITES

CAPÍTULO II : CARDIOLOGÍA

DEMARINI MANRIQUE, JULIO CESAR AMERICO
NUÑEZ TORRES PEDRO
ROJAS CAÑAMERO, RODOLFO FERNANDO
SULCA JORDAN, JUAN MANUEL

CAPÍTULO III : NEFROLOGÍA

ALTAMIRANO CORTEZ JAVIER DAVID
CASTILLO VELARDE EDWIN ROLANDO
POSTIGO OVIEDO CARLA PATRICIA
VALDIVIA VEGA RENZO PAVEL

CAPÍTULO IV: HEMATOLOGÍA

ARANA JURADO, DENIS ELEAZAR
ALTAMIRANO MOLINA, MILAGROS ANAH AIS
DEL VILLAR ALARCÓN, CARMEN ANITA
HUILLCAÑAHUI NAVARRO, MIRLA

CAPÍTULO V: REUMATOLOGÍA

RELACIÓN DE DOCENTES DE PRACTICA

BENDEZÚ CHACALTANA ALEJANDRA

PECHO SANCHEZ LUZ

ZEGARRA INCHAUSTI EMILCE

SORIA PACHECO EDWIN

ZANABRIA HUAMAN LUIS

CERRÓN AGUILAR CARLOS ALBERTO

CIEZA MACEDO EDWIN CESAR

ZAMBRANO SILVA FLORIAN ANTONIO

RUIZ SEMBA EDGAR ROLANDO

GARCIA CARRIÓN LUIS ALBERTO

CHAVEZ VALENCIA PAOLO GIANCARLO

GIRON DELGADO LUIS RAMIRO

HUISA LOAYZA DAVID AURELIO

COLLADO TACCHINO VERONICA

ANGELES SEGURA ALDO FRANK

CALIXTO VARA LADISLAO

ATENCIA MATUTE FERNANDO

CHANCA BAUTISTA LEO NOE JESÚS