

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR						1
BAHIA BLANCA		ARGENTINA				
DEPARTAMENTO DE: CIENCIAS DE LA SALUD						
PROGRAMA DE: CARDIOLOGIA					CODIGO: 20056	
					AREAS: Clínica	
HORAS DE CLASE					PROFESOR RESPONSABLE	
NO OBLIGATORIAS			OBLIGATORIAS		MED. GERMAN RAMALLO	
Por semana	Por Rotación		Por semana	Por Rotación		
-----	-----		36	392		
UNIDADES CORRELATIVAS PRECEDENTES						
APROBADAS					CURSADAS	
Ciclo Desarrollo Profesional Completo					Ciclo Desarrollo Profesional Completo	
ELECTIVA: CARDIOLOGÍA (Estructura organigrama rotación por el servicio de Cardiología HIGA “Dr. J. Penna”, Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires, Región Sanitaria I)						
OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Adquirir y fortalecer aspectos como :						
<ul style="list-style-type: none">- Habilidades de Comunicación, Entrevista , Relaciones interpersonales y con el Equipo de Salud- Actualización, desarrollo profesional y personal- Aspectos éticos, deontológicos y legales de la profesión y la especialidad- Habilidades Clínicas , Socioculturales , procedimentales y de intervención- Conocimientos Médicos- Sistemas de Salud y contexto social- Reconocer, diagnosticar y prevenir la patología cardiovascular más prevalente de la población con la que se trabaja.- Reconocer la patología cardiovascular de mayor complejidad más prevalente de la comunidad en la que se trabaja e identificar cuáles son sus opciones terapéuticas.- Reconocer la importancia de las ciencias básicas (en especial: anatomía, fisiología y fisiopatología) del sistema cardiovascular.- Adquirir criterios clínicos-quirúrgicos en enfermedades cardiovasculares.- Comprender los criterios de gravedad e intervención oportuna, detectando signos de riesgo y realizando consultas y/o derivaciones cuando la situación supere su capacidad de resolución.- Participar en las actividades de formación académica del Servicio.- Evaluar el riesgo prequirúrgico.- Adquirir conocimientos acerca de normas de bioseguridad y asepsia.- Adquirir criterios en el manejo post operatorio de los pacientes cardiovasculares.- Adquirir conocimientos generales acerca de hemodinamia y la importancia/utilización de sus parámetros.- Evaluar cómo es el manejo del paciente cardiovascular internado y el control de su estado clínico.- Reconocer los criterios de internación y alta de pacientes en cuidado intensivo cardiovascular.- Aprender criterios para la utilización de fármacos en pacientes cardiovasculares.- Realizar indicación e interpretación de exámenes complementarios, de laboratorio y por imágenes.						
Ejercitar la lectura e identificación de patologías cardiovasculares prevalentes en el ECG.						
ORGANIGRAMA: El tiempo de rotación será obligatorio, de lunes a viernes, durante las semanas que indique la currícula, cumpliendo con el horario de 08 a 13hs mas una guardia semanal optativa. Estará dividida en dos periodos y podrán rotar dos (2) alumnos por vez, uno en cada periodo, que se cruzarán a mitad del tiempo estipulado de la rotación:						
VIGENCIA AÑOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR						2
BAHIA BLANCA		ARGENTINA				
DEPARTAMENTO DE: CIENCIAS DE LA SALUD						
PROGRAMA DE: CARDIOLOGIA					CODIGO: 20056	
					AREAS: Clínica	
<p>- El primer periodo será en la Unidad Coronaria y en la de Cuidados Intermedios, mas Sala General de Cuidados Mínimos</p> <p>- El segundo periodo será en Consultorios Externos y Consultorios de Estudios de Baja, Mediana y Alta Complejidad, Evaluaciones prequirúrgicas e Interconsultas.</p> <p>Actividad Asistencial</p> <p>Cumplirán con rotaciones internas en cada uno de los períodos, compartiendo y siendo supervisados por residentes y personal de staff, tanto técnicos como enfermeros y médicos en los distintos sectores.</p> <p>1) Obligatorias:</p> <ul style="list-style-type: none">- Consultorios externos: Consultorios de atención de primera vez, mas realización de electrocardiogramas.- Consultorio externo especializado: Insuficiencia Cardíaca, Miocardiopatías, Valvulopatías.- Consultorios de Chagas e HTA.- Consultorio de Arritmias, Electrocardiografía, Electrofisiología y dispositivos como marcapasos, desfibriladores, resincronizadores.- Consultorio de Enfermedad Coronaria.- Consultorio de Evaluación y seguimiento de pacientes Pre y post quirúrgicos de Cirugía cardiovascular.- Consultorio de cardiología infantil.- Sectores de Ergometría, Holter, Tilt Test, control de Marcapasos, ergometrías, pruebas de las caminatas, ecocardiografía general, doppler color, transesofágico, ecostress, ecocardiografía infantil, ecocardiografía fetal.- Unidad Coronaria y de Recuperación Cardiovascular: Compartir con personal médico las actividad en la unidad mas las respuesta a la unidad de emergencias, seguimiento de los internados cardiovasculares tanto en la unidad de cuidados intensivos, intermedios, sala de clínica médica y Recuperación del paciente recién operado cardiovascular. <p>2) Optativas:</p> <ul style="list-style-type: none">- Guardias de 12 o 24 hs en Unidad de Cuidados Intensivos Cardiovasculares- Concurrencia al quirófano (Ejemplos: Hemodinamia, Colocación de Balón de Contra pulsación, Cirugía Cardiovascular, Colocación de Dispositivos) <p>3) Actividad Académica</p> <ul style="list-style-type: none">- Concurrirán obligatoriamente a los Ateneos del Servicio semanalmente:- Ateneo de Resolución de Problemas y puesta al día de temas de Cardiología Básicos.- Ateneos Bibliográficos.- Ateneo quincenal con la participación de la Residencia de Terapia Intensiva.- Ateneo quincenal Anatomo Clínico Central del Hospital Penna.- Ateneo Mensual de la Sociedad de Medicina Interna de Bahía Blanca.- Compartir con los Investigadores del Servicio los proyectos que se estén desarrollando y/o la elaboración de las presentaciones que se harán en Simposios, Congresos o Jornadas.- Concurrir al Curso Anual de Electrocardiografía. <p>Evaluación</p> <p>1) Evaluación diaria por los componentes del servicio en cuanto a ACTITUD-RESPONSABILIDAD-TRABAJO EN EQUIPO.</p> <p>2) Evaluación de Destrezas y Conocimientos, al final de la rotación:</p> <ul style="list-style-type: none">- Resolución de un Caso problema de Alta Prevalencia, valorando aspectos de la RMP: comunicación, Historia Clínica, examen semiológico, algoritmo de estudio, teniendo en cuenta Pretest y costo-beneficios, contemplando aspectos farmacológicos, epidemiológicos y médico legales.- Presentación de un Ateneo.- Examen escrito a libro abierto sobre temas a determinar.						
VIGENCIA AÑOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016

BAHIA BLANCA

ARGENTINA

DEPARTAMENTO DE: **CIENCIAS DE LA SALUD****PROGRAMA DE: CARDIOLOGIA**CODIGO: **20056**

AREAS: Clínica

BIBLIOGRAFIA

- Medicina Interna Farreras- Rozman*
- Semiología Medica Alvarez –Argente*
- Medicina Familiar y Practica Ambulatoria – Rubistein*
- Mini manual de Cardiología Y cirugía Cardiovascular PDF CTO Medicina C/Nuñez de Balboa*
- Manual de Cardiología 2000 Bertolasi*
- Tratado de Cardiología -Braunwald *
- Cuidados Perioperatorios de Cirugia Cardiovascular Pensa –Iglesias*
- Medicina Legal – Patito*
- Evidencias em Cardiología Doval Tajer*
- Atlas Cardiovascular CD integrado con Imágenes para Curso RMP II Carrera de Medicina departamento de Ciencias de la Salud Ramallo Wisniowski Universidad Nacional del Sur
- Apuntes de Semiología Cardiovascular para Curso RMP II Carrera de Medicina departamento de Ciencias de la Salud Ramallo Wisniowski Universidad Nacional del Sur
- Apuntes de Farmacología Cardiovascular para Curso RMP II Carrera de Medicina departamento de Ciencias de la Salud Ramallo Wisniowski Universidad Nacional del Sur

*(Biblioteca Servicio de Cardiología Hospital HIGA Dr José Penna)

AÑO	PROFESOR RESPONSABLE (firma aclarada)	AÑO	PROFESOR RESPONSABLE (firma aclarada)
2011	Med German Ramallo		

V I S A D O

COORDINADOR AREA	SECRETARIO ACADEMICO	DIRECTOR DE DEPARTAMENTO

VIGENCIA AÑOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016
---------------	------	------	------	------	------	------

BAHIA BLANCA

ARGENTINA

DEPARTAMENTO DE: **CIENCIAS DE LA SALUD**

PROGRAMA DE: CARDIOLOGIA

CODIGO: **20056**

AREAS: Clínica

FECHA:

FECHA:

FECHA:

VIGENCIA	AÑOS
----------	------

2011

2012

2013

2014

2015

2016