

Modulo	Área	Secciones Temáticas	Temas	Duración hs	HC IPS
Modulo I	1- Téorico- Médica I		EXPLICAR LAS RELACIONES ANATOMICAS DE LOS COMPONENTES EL NEUROGEN INCLUYENDO CEREBRO, CEREBELO, TRONCO CEREBRAL, MEDULA ESPINAL, RAICES, PLEXOS, NERVIOS, PLACA NEUROMUSCULAR, MUSCULO.	3	
			ENUMERAR LOS CONTENIDOS DE LOS COMPORTAMIENTOS SUPRA E INFRA TENTORIAL.	3	
			DESCUBRIR LAS FUNCIONES PRINCIPALES DE CADA UNA DE LAS SIGUIENTES ESTRUCTURAS: a) LOBULO FRONTAL b) LOBULO PARIETAL c) LOBULO OCCIPITAL d) LOBULO TEMPORAL e) GANGLIOS BASALES f) TALAMO g) FORMACION RETICULAR h) MEDULA ESPINAL	3	
			DESCRIBIR LA VIA VISUAL INCLUYENDO LA RETINA, PAPILA, EL NERVIO OPTICO, QUIASMA OPTICO, CINTILLAS OPTICAS, CUERPO GENICULADO LATERAL, RADIACIONES OPTICAS. COTEZ OCCIPITAL.	3	

		DESCRIBIR LAS RELACIONES ENTRE EL MESENCEFALO. PROTUBERANCIA Y BULBO.	3	
		DESCRIBIR LAS FUNCIONES HEMISFERICAS Y VERMIS CEREBELOSO.	3	
		REPASO DE VASCULARIZACION ENCEFÁLICA	3	
		DESCRIBIR LOS COMPONENTES DEL SISTEMA RETICULAR, ORIGEN Y CIRCULACION DEL LCR.	3	
		MEDULA ESPINAL	3	
		IDENTIFICAR LOS SIGUIENTES COMPONENTES DEL SNP	3	
		PLEXOS CERVICALES Y LUMBO SACRO (DISTRIBUCION Y FUSION)	3	
		NOMBRAR LOS COMPONENTES DE LA UNIDAD MOTORA Y DESCRIBIR LOS COMPONENTES DE LA PLACA NEUROMUSCULAR	3	
		SISTEMA NERVIOSO AUTONOMO	3	
		RECONOCER QUE LA HISTORIA CLINICA ES LA EVOLUCION NEUROLOGICA, REALIZAR UNA HISTORIA CLINICA COMPONENTE	3	
		REALIZAR EL EXAMEN NEUROLOGICO	3	

		<p>DIFERENCIAR ENTRE LAS ANOMALIAS QUE DETERMINAN</p> <p>DIBILIDAD, INCOORDINACION Y MOVIMIENTO INVOLUNTARIO A</p> <p>TRAVES DE LAS CARACTERISTICAS DEL TONO MUSUCLUAR, LOS REFLEJOS, LOS CAMBIOS SENSORIALES, LA COORIDNACION Y LOS MOVIMIENTOS INVOLUNTARIOS.</p>	4	
		<p>DEBILIDAD: DIFERENCIAR ENTRE DISFUNCION DE LA NEURONA</p> <p>MOTORA SUPERIOR SEGÚN LAS CARACTERISTICAS DE LA</p> <p>DISTRIBUCION DE LA DEBILOIDAD, EL TROFISMO MUSCULAR, EL</p> <p>TONO Y LAS MODIFICACIONES EN LOS REFLEJOS</p>	4	
		<p>INCOORDINACION: DISCUTIR LAS CARACTERISTICAS CLINICAS Y</p> <p>FISIOPATOLOGICAS DE LAS LESIONES DE LA LINEA MEDIA Y DE LOS</p> <p>HEMISFERIOS CEREBELOSOS</p>	4	
		<p>MOVIMIENTOS INVOLUNTARIOS: DEFINIR Y DIFERENCIAR LOS SIGUIENTES MOVIMIENSO ANORMALES</p>	3	
		<p>TRANSTORNOS DE LA SENSIBILIDAD</p>	3	

			TRASTORNOS VISUALES	3	
			TRASTORNOS PAROXISTICOS	3	
			ENFERMEDADES CEREBRO VASCULARES	3	
	2- Teórico – Practica I	2.1 Actividad docente en Ateneo	Reuniones clínicas, bibliográficas.	80	
	3- Practica - Medica I	3.1 Actividad Hospitalaria Tutorada	Actividad de piso, recorridas , quirófano, urgencias, guardias.	3700	HC IPS
Modulo	Área	Secciones Temáticas	Temas	Duración hs	HC IPS
Módulo II	1- Teórico – Médica II		ESCLEROSIS MULTIPLE	7	
			TRAUMATISMO CRANEANO	7	
			VERTIGO Y TRASTORNOS DE LA AUDICION.	7	
			TRASTORNOS DE LAS FUNCIONES MENTALES SUPERIORES Y DE LA COMUNICACIÓN	8	
			ALTERACIONES DE LA CONCIENCIA	7	
			CEFALEAS Y ALGIAS FACIALES	7	
			DOLOR DE CUELLO Y DORSO	7	
			TUMORES CEREBRALES	7	
			INFECCIONES	7	
			ALTERACIONES DE LA MEDULA ESPINAL	8	

	2. Teórico Practica II	2.1 Actividad docente en ateneo	Reuniones clínicas, bibliográficas.	80	
	3. Practica Medica II	3.1 Actividad Hospitalaria Tutorada	Recorridas en piso, quirófano, urgencias, guardias.	3700	HC IPS
	4. Investigación	4.1 Metodología de Investigación	Diseño de protocolos de investigación	40	Sub suelo Auditorio Educación Medica
			Redacción de trabajos de Investigación	40	Sub suelo Auditorio Educación Medica
Modulo	Área	Secciones Temáticas	Temas	Duración hs	HC IPS
Módulo III	1. Teórico Médica III		PERIFERICO, TRASTORNOS DEL SISTEMA NERVIOSO	15	
			TRASTORNOS NEUROLOGICOS Y ALCOHOLISMO	15	
			NEUROLOGIA INFANTIL	14	
			NEURORADIOLOGIA	14	
			NEUROFISIOLOGIA	14	
		2. Teórico Practica III	2.1 Actividad docente en ateneo	Reuniones clínicas, bibliográficas.	80
	3. Practica Medica III	3.1 Actividad Hospitalaria Tutorada	Recorridas en piso, quirófano, urgencias, guardias.	3700	H C IPS
		3.2 Ética Profesional		30	H.C.IPS
		Total		11594	