

CADILLA ALFONSO
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

SEMANAS	CREDITOS	DURACION
4	4	1 año
7	7	1 año
4	4	1 año
10	10	1 año
20	20	1 año
20	20	1 año
10	10	1 año
10	10	1 año
20	20	1 año
10	10	1 año
10	10	1 año
TOTAL: 239		

MATERIAS OPTATIVAS

6	Biostatística
6	Metodología de la investigación científica
6	Didáctica

SISTEMA DE EVALUACION:

El aprovechamiento de los residentes se realiza por medio de evaluaciones mensuales y examen final escrito de curso. (La hoja de evaluación se anexa al final). Al terminar la residencia, el residente deberá haber acumulado un total de 239 créditos y entregar cuando menos un trabajo de investigación para obtener el grado de especialista en endocrinología. Para ello es necesario superar el examen de grado el cual es programado por la sub-dirección de investigación y Estudios de Post-Grado de la Facultad de Medicina de la U.A.N.L. El examen consiste en una evaluación oral por un jurado integrado por 5 profesores que versará sobre aspectos clínicos, de laboratorio y de investigación en el área de endocrinología y con énfasis en el trabajo de tesis desarrollada por el post-graduado.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON
FACULTAD DE MEDICINA

HOSPITAL UNIVERSITARIO "DR. JOSE ELEUTERIO GONZALEZ"

CURSO DE ESPECIALIZACION EN ENDOCRINOLOGIA CLINICA

J. Ovalle
DR. JESUS FERNANDO OVALLE BERUMEN
JEFE DEL CURSO

JUSTIFICACION:

LA ENDOCRINOLOGIA CONSTITUYE UN CAMPO DE LA MEDICINA CON UN GRAN DESARROLLO. LOS TRASTORNOS ENDOCRINOS A NIVEL DE LA POBLACION OCUPAN UNO DE LOS PRIMEROS LUGARES EN PREVALENCIA. SOLO LA DIABETES MELLITUS SE ESTIMA UNA FRECUENCIA DEL 5% EN LA POBLACION GENERAL, Y EN PARTICULAR EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO, EL 10% DE TODA LA POBLACION QUE RECIBE ATENCION MEDICA ES POR DICHA ENFERMEDAD; POR OTRO LADO, LA DIABETES MELLITUS CONSTITUYE UN PROBLEMA DE SALUD PUBLICA PUES EN FRECUENCIA OCUPA EL SEGUNDO LUGAR COMO CAUSA DE MUERTE EN LA POBLACION ADULTA. OTROS PADECIMIENTOS ENDOCRINOS FRECUENTES SON LAS ENFERMEDADES TIROIDEAS, LOS TRASTORNOS DE LA OBESIDAD, LAS HIPERLIPIDEMIAS Y AQUELLOS RELACIONADOS A LA MALA ORIENTACION NUTRICIONAL, QUE EN CONJUNTO OCUPAN CASI EL 50% DE LA PRACTICA ENDOCRINOLOGICA DIARIA, Y QUE EN CONSIDERACION A SUS ASPECTOS ETIOPATOGENICOS, Y A LA ELEVADA TASA DE MORBILIDAD A NIVEL DE POBLACION GENERAL CONSTITUYEN TAMBIEN PROBLEMAS DE SALUD PUBLICA, CUYA SOLUCION NECESITA LA INTERVENCION DE PERSONAL MEDICO ENTRENADO Y CALIFICADO EN ESE CAMPO ESPECIFICO. POR LO ANTERIOR CONSIDERAMOS POR DEMAS RAZONABLE LA NECESIDAD DE FORMAR PROFESIONALES CAPACITADOS PARA LA RESOLUCION DE ESTOS PROBLEMAS MEDICOS.

POR OTRA PARTE, ES IMPORTANTE CONSIDERAR QUE HASTA LA FECHA EN NUESTRO PAIS, SOLAMENTE EN LA CIUDAD DE MEXICO ES POSIBLE OBTENER UN ENTRENAMIENTO ADECUADO EN ENDOCRINOLOGIA CLINICA. DADO EL CRECIMIENTO DE LA POBLACION Y LAS CARACTERISTICAS MENCIONADAS DEL SERVICIO DE EN-

SERVICIO DE ENDOCRINOLOGIA DEL DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "DR. JOSE ELEUTERIO GONZALEZ", FACULTAD DE MEDICINA U.A.N.L.

CAPILLA ALFONSO
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

DR. JESUS FERNANDO OVALLE BERUEN
JEFE DEL CURSO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON
FACULTAD DE MEDICINA
HOSPITAL UNIVERSITARIO "DR. JOSE ELEUTERIO GONZALEZ"

CURSO DE ESPECIALIZACION EN ENDOCRINOLOGIA CLINICA

DOCRINOLOGIA Y DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO, CONSIDERAMOS NECESARIO QUE NUESTRA INSTITUCION PARTICIPE EN LA PREPARACION DE PROFESIONALES DE POST-GRADO EN ESTA IMPORTANTE RAMA DE LA MEDICINA.

OBJETIVO TERMINAL DE LA ESPECIALIZACION:

EL PROPOSITO DE LA ESPECIALIZACION EN ENDOCRINOLOGIA CLINICA ES EL ENTRENAMIENTO Y CAPACITACION DE PERSONAL PROFESIONAL CUYA ORIENTACION TEORICO Y PRACTICA VAYA ENCAMINADA HACIA LA RESOLUCION DE LOS PROBLEMAS CLINICOS, NUTRICIONALES Y DE EDUCACION PARA LA SALUD QUE AFECTAN A NUESTRA POBLACION, ASI COMO LA FORMACION DE UNA AUTO DISCIPLINA ACADEMICA QUE PERMITA A NUESTROS EGRESADOS MANTENER UN ALTO NIVEL DE CONOCIMIENTOS Y ASEGURAR ASI LA META EN LOS ESFUERZOS DE UNA EDUCACION MEDICA CONTINUA PARA MANTENER UNA CALIDAD DE ATENCION MEDICA EQUILIBRADA CON EL MAS ALTO NIVEL DE DESARROLLO.

CAPACIDAD DEL CURSO:

PARA EL DESARROLLO DEL CURSO EL NUMERO MAXIMO DE ALUMNOS ES DOS CADA AÑO.

SEDE:

SERVICIO DE ENDOCRINOLOGIA DEL DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "DR. JOSE ELEUTERIO GONZALEZ", FACULTAD DE MEDICINA U.A.N.L.

JUSTIFICACION:

LA ENDOCRINOLOGIA CONSTITUYE UN CAMPO DE LA MEDICINA CON UN GRAN DESARROLLO. LOS TRASTORNOS ENDOCRINOS A NIVEL DE LA POBLACION OCUPAN UNO DE LOS PRIMEROS LUGARES EN PREVALENCIA. SOLO LA DIABETES MELLITUS SE ESTIMA UNA FRECUENCIA DEL 2% EN LA POBLACION GENERAL, Y EN PARTICULAR EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO, EL 10% DE TODA LA POBLACION QUE RECIBE ATENCION MEDICA ES POR DICHA ENFERMEDAD; POR OTRO LADO, LA DIABETES MELLITUS CONSTITUYE UN PROBLEMA DE SALUD PUBLICA PUES EN FRECUENCIA OCUPA EL SEGUNDO LUGAR COMO CAUSA DE MUERTE EN LA POBLACION. OTROS PADECIMIENTOS ENDOCRINOS FRECUENTES SON LAS ENFERMEDADES TIROIDICAS, LOS TRASTORNOS DE LA OBESIDAD, LAS HIPERLIPIDEMIAS Y LOS RELACIONADOS A LA MALA ORIENTACION NUTRICIONAL, QUE EN CONJUNTO OCUPAN CASI EL 50% DE LA PRACTICA ENDOCRINOLOGICA DIARIA, Y EN CONSIDERACION A SUS ASPECTOS ETIOPATOGENICOS, Y A LA ELEVADA TASA DE MORBILIDAD A NIVEL DE POBLACION GENERAL CONSTITUYEN TAMBIEN PROBLEMAS DE SALUD PUBLICA, CUYA SOLUCION NECESITA LA INTERVENCION DEL PERSONAL MEDICO ENTRENADO Y CALIFICADO EN ESE CAMPO ESPECIFICO. LO ANTERIOR CONSIDERAMOS POR DEMAS RAZONABLE LA NECESIDAD DE FORMAR PROFESIONALES CAPACITADOS PARA LA RESOLUCION DE ESTOS PROBLEMAS.

OTRA PARTE, ES IMPORTANTE CONSIDERAR QUE HASTA LA FECHA EN NUESTRO PAIS, SOLAMENTE EN LA CIUDAD DE MEXICO ES POSIBLE OBTENER UN ENTRENAMIENTO ADECUADO EN ENDOCRINOLOGIA CLINICA. DADO EL CRECIMIENTO DE LA POBLACION Y LAS CARACTERISTICAS MENCIONADAS DEL SERVICIO DE EN-

CAPILLA ALFONSO
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

DURACION:

Dos años.

DESCRIPCION Y CARACTERISTICAS DEL EGRESADO:

AL FINALIZAR EL ENTRENAMIENTO, EL ESTUDIANTE DEL CURSO DE POST-GRADO EN LA ESPECIALIZACION DE ENDOCRINOLOGIA CLINICA, PODRA ENUNCIAR CON PRECISION LA FISIOLOGIA Y FISIOPATOLOGIA DE TODAS LAS ENTIDADES ENDOCRINAS CONOCIDAS; EXPLICARA E INTERPRETARA LOS PRINCIPALES METODOS CLINICOS PATOLOGICOS DE LABORATORIO Y GABINETE QUE FACILITARAN Y APOYARAN LOS DIAGNOSTICOS ENDOCRINOS; APLICARA CORRECTAMENTE LA TERAPEUTICA INDICADA EN CADA CASO, USARA SUS CONOCIMIENTOS PARA INTERPRETAR LA EVOLUCION CLINICA DE LOS PACIENTES ENDOCRINOS. ADEMAS, EL ESTUDIANTE TENDRA LA CAPACIDAD DE DESARROLLAR INVESTIGACION CLINICA APLICADA A LA ENDOCRINOLOGIA. AL CUMPLIRSE LOS OBJETIVOS ANTERIORES, EL ESTUDIANTE DE POST-GRADO DE ENDOCRINOLOGIA CLINICA, ADQUIRIRA UNA DISCIPLINA DE ESTUDIO QUE LE PERMITIRA MANTENERSE EN EDUCACION CONTINUA PERMANENTE.

ESTRUCTURA ACADEMICA:

- A) Curso Teorico.- ESTE TIENE UNA DURACION DE 2 AÑOS Y UNA FRECUENCIA DE 2 HORAS POR SEMANA. CONSISTE EN LA REVISION DETALLADA DE LOS ASPECTOS NORMALES Y PATOLOGICOS DE CADA AREA QUE INTEGRA EL CAMPO DE LA ENDOCRINOLOGIA. ES OBLIGATORIO Y CONSTITUYE 16 CREDITOS. (VER ANEXO No. 1)

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
CALLE ALFONSO