

PDM. ALFREDO PIÑEYRO	INSTRUCTOR A TIEMPO COMPLETO
PDM. ROBERTO MOREIRA FLORES	INSTRUCTOR A TIEMPO COMPLETO
PDM. LUIS E. TODD	INSTRUCTOR A TIEMPO COMPLETO

DEPARTAMENTO DE CIRUGIA EXPERIMENTAL

DR. RAFAEL OLMOS MORTON	JEFE DEL DEPARTAMENTO
DR. EDMO GUTIERREZ	PROFESOR SUBJEFE DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTO DE MEDICINA PREVENTIVA

DR. LEOPOLDO GARZA ONDARZA	JEFE DEL DEPARTAMENTO
DR. MARIO SERGIO ESTRADA GARCIA	SUBJEFE DEL DEPARTAMENTO
DR. JULIAN DE LA GARZA KELLY	PROF. TITULAR MEDICINA PREVENTIVA
DR. GUSTAVO TREVIÑO	PROF. TITULAR MEDICINA PREVENTIVA
DR. RAFAEL ANGEL ORTIZ	PROF. TITULAR HIGIENE Y MED. TRABAJO
DR. HORACIO B. RIOS	PROF. TITULAR HIGIENE Y MED. TRABAJO
DR. LUIS SALDIVAR	PROF. TITULAR HIGIENE Y MED. TRABAJO

DIVISION DE ENSEÑANZA DE MEDICINA

DR. MARTIN TORRES	PROF. DE CLINICA PROPEDEUTICA MEDICA
DR. RUBEN CHAPA	" CLINICA PROPEDEUTICA MEDICA
DR. GONZALO CABALLERO	" CLINICA PROPEDEUTICA MEDICA
DR. DANTE DECANINI	" CLINICA PROPEDEUTICA MEDICA
DR. ARTURO RODRIGUEZ	" PATOLOGIA DE GASTROENTEROLOGIA
DR. FEBRONIO PEÑA GARZA	" PATOLOGIA DE GASTROENTEROLOGIA
DR. ANTONIO TORRES	" PATOLOGIA DE GASTROENTEROLOGIA
DR. SERGIO J. MARTINEZ	" PATOLOGIA DE ENDOCRINOLOGIA
DRA. ANGELICA SALAS	" PATOLOGIA DE ENDOCRINOLOGIA
DR. ROBERTO TREVIÑO MARTINEZ	" CLINICA DE ENDOCRINOLOGIA
DR. FEBRONIO PEÑA GARZA	" CLINICA DE GASTROENTEROLOGIA
DR. JOSE LUIS VILLARREAL	" CLINICA DE GASTROENTEROLOGIA
DR. ROGER H. GARCIA	" CLINICA DE GASTROENTEROLOGIA
DR. RICARDO PEÑA GARZA	" CLINICA DE ENDOCRINOLOGIA

DR. RAUL HERRERA	" PATOLOGIA DE CARDIOLOGIA Y RENAL
DR. JOSE SALAZAR DAVILA	" PATOLOGIA DE CARDIOLOGIA Y RENAL
DR. ENRIQUE C. LIVAS	" PATOLOGIA DE CARDIOLOGIA Y RENAL
DR. ULISES MARTINEZ	" PATOLOGIA DE CARDIOLOGIA Y RENAL
DR. HORACIO DECANINI	" PATOLOGIA DE NEUMOLOGIA
DR. MARTIN TORRES	" PATOLOGIA DE NEUMOLOGIA
DR. REGULO SALINAS	" PATOLOGIA DE NEUMOLOGIA
DR. HELIODORO LOZANO	" PATOLOGIA DE NEUMOLOGIA
DR. JAIME GARCIA	" TERAPEUTICA MEDICA
DR. RAUL ORTIZ	" TERAPEUTICA MEDICA
DR. RICARDO ORTIZ	" TERAPEUTICA MEDICA
DR. REGULO SALINAS	" TERAPEUTICA MEDICA
DR. DANTE DECANINI	" CLINICA DE NEUMOLOGIA
DR. ROGELIO CANTU	" CLINICA DE NEUMOLOGIA
DR. MARTIN TORRES	" CLINICA DE NEUMOLOGIA
DR. HECTOR AVILES CAMACHO	" CLINICA DE NEUMOLOGIA
DR. CARLOS MEDINA CURCHO	" CLINICA DE CARDIOLOGIA Y RENAL
DR. RAUL HERRERA	" CLINICA DE CARDIOLOGIA Y RENAL
DR. OSCAR SANTOS	" CLINICA DE CARDIOLOGIA Y RENAL
DR. OSCAR PARAS GOMEZ	" CLINICA DE CARDIOLOGIA Y RENAL
DR. FERNANDO R. LOZANO	" PATOLOGIA DE ENF. TRASMISIBLES
DR. BALTAZAR RODRIGUEZ	" PATOLOGIA DE ENF. TRASMISIBLES
DR. GUSTAVO TREVIÑO	" PATOLOGIA DE ENF. TRASMISIBLES
DR. ULISES MARTINEZ	" PATOLOGIA DE ENF. TRASMISIBLES
DR. MARIO SANMIGUEL	" PATOLOGIA DE NEUROLOGIA
DR. RAMIRO MONTEMAYOR	" PATOLOGIA DE NEUROLOGIA
DR. OLIVERIO TIJERINA TORRES	" PATOLOGIA DE NEUROLOGIA
DR. FELIPE RENDON	" PATOLOGIA DE NEUROLOGIA
DR. JUAN ANTONIO MARGAIN	" CLINICA DE ENF. TRASMISIBLES
DR. LEOPOLDO GARZA ONDARZA	" CLINICA DE ENF. TRASMISIBLES
DR. RUBEN CASTILLO	" CLINICA DE ENF. TRASMISIBLES
DR. CANUTO PEÑA GARZA	" CLINICA DE ENF. TRASMISIBLES

DR. ALEJO MARRUFFO	"	CLINICA DE NEUROLOGIA
DR. HUMBERTO TIJERINA	"	CLINICA DE NEUROLOGIA
DR. MARIO SANMIGUEL	"	CLINICA DE NEUROLOGIA
DR. FELIPE RENDON	"	CLINICA DE NEUROLOGIA
DR. JOSE AGUSTIN GONZALEZ	"	PSIQUIATRIA
DR. RUBEN HINOJOSA	"	PSIQUIATRIA
DR. OLIVERIO TIJERINA TORRES	"	PSIQUIATRIA
DR. ALFONSO MORENO ROBLES	"	PSIQUIATRIA

DIVISION DE CIRUGIA

DR. AGUSTIN SERNA AVILA	PROF. DE CLINICA PROPEDEUTICA QUIRURGICA
DR. ROGER MORALES	" CLINICA PROPEDEUTICA QUIRURGICA
DR. ROBERTO M. GARCIA	" CLINICA PROPEDEUTICA QUIRURGICA
DR. CARLOS F. PEREZ	" CLINICA PROPEDEUTICA QUIRURGICA
DR. BERNARDO MIRELES MALPICA	" PATOLOGIA DE CIRUGIA GENERAL
DR. APOLONIO VALLEJO	" PATOLOGIA DE CIRUGIA GENERAL
DR. CARLOS F. PEREZ	" PATOLOGIA DE CIRUGIA GENERAL
DR. ROBERTO VILLARREAL	" TERAPEUTICA QUIRURGICA
DR. SOSTENES DE LA FUENTE	" TERAPEUTICA QUIRURGICA
DR. ASCENCIO MARROQUIN	" TERAPEUTICA QUIRURGICA
DR. BERNARDO MIRELES MALPICA	" TERAPEUTICA QUIRURGICA
DR. ROGER MORALES	" OPERACION EN CADAVER
DR. JOSE TREVIÑO FAZ	" OPERACION EN CADAVER
DR. ARMANDO LEDEZMA	" OPERACION EN CADAVER
DR. ENCARNACION HERNANDEZ	" OPERACION EN CADAVER
DR. TRISTAN R. GARZA	" CLINICA DE CIRUGIA GENERAL
DR. LEONEL BARRERA	" CLINICA DE CIRUGIA GENERAL
DR. MENTOR TIJERINA DE LA GARZA	" CLINICA DE CIRUGIA GENERAL
DR. GONZALO CABALLERO	" CLINICA DE CIRUGIA GENERAL
DR. CARLOS DE LA GARZA PAEZ	" PATOLOGIA DE TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA

DR. RODOLFO GONZALEZ	" PATOLOGIA DE TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA
DR. TEODORO GUZMAN PAEZ	" PATOLOGIA DE TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA
DR. BERNARDO MIRELES MALPICA	" PATOLOGIA DE TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA
DR. RODOLFO RANGEL	" CLINICA DE TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA
DR. JESUS LEAL VILLARREAL	" CLINICA DE TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA
DR. ELOY ABREGO	" CLINICA DE TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA
DR. EVERARDO G. LOZANO	" CLINICA DE TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA
DR. EDMO GUTIERREZ	" PATOLOGIA DE CIRUGIA ABDOMINAL
DR. GUILLERMO BENAVIDES U.	" PATOLOGIA DE CIRUGIA ABDOMINAL
DR. TOMAS IGLESIAS	" PATOLOGIA DE CIRUGIA ABDOMINAL
DR. FERNANDO GONZALEZ R.	" PATOLOGIA DE CIRUGIA ABDOMINAL
DR. ARNULFO TREVIÑO GARZA	" CLINICA DE CIRUGIA ABDOMINAL
DR. CARLOS ARECHAULETA	" CLINICA DE CIRUGIA ABDOMINAL
DR. RAFAEL MARTINEZ	" CLINICA DE CIRUGIA ABDOMINAL
DR. JOSE MARIO GUTIERREZ	" CLINICA DE CIRUGIA ABDOMINAL

DIVISION DE PEDIATRIA

DR. ROGELIO GONZALEZ RUEDA	PROF. DE PEDIATRIA
DR. ROBERTO SEPULVEDA	" PEDIATRIA
DR. GUILLERMO SILLER	" PEDIATRIA
DR. RAFAEL LEAL MONTEMAYOR	" PEDIATRIA
DR. ELOY SALINAS BENAVIDES	" CLINICA DE PEDIATRIA
DR. ROBERTO SEPULVEDA	" CLINICA DE PEDIATRIA
DR. JORGE GARZA TAMEZ	" CLINICA DE PEDIATRIA
DR. JUAN DE DIOS LEAL RODRIGUEZ	" CLINICA DE PEDIATRIA

DIVISION DE GINECO-OBTETRICIA

DR. HUMBERTO RUIZ SCHUBERT	PROF. DE GINECOLOGIA
DR. NEMESIO ANCIRA	" GINECOLOGIA
DR. ROBERTO MUÑOZ MIRELES	" GINECOLOGIA
DR. OMAR ARTEAGA	" GINECOLOGIA
DR. HECTOR SALINAS BENAVIDES	" OBSTETRICIA
DR. LUIS BENAVIDES DE ANDA	" OBSTETRICIA
DR. ROMAN LAVALLE	" OBSTETRICIA
DR. JUSTO CARDENAS	" OBSTETRICIA
DR. SALVADOR MARTINEZ C.	" CLINICA DE GINECOLOGIA
DR. OMAR ARTEAGA	" CLINICA DE GINECOLOGIA
DR. PEDRO SERNA GARZA	" CLINICA DE GINECOLOGIA
DR. ABELARDO SANCHEZ	" CLINICA DE GINECOLOGIA
DR. JUVENTINO VILLARREAL M.	" CLINICA DE OBSTETRICIA
DR. CESAR A. GONZALEZ	" CLINICA DE OBSTETRICIA
DR. JUAN ALANIS OCHOA	" CLINICA DE OBSTETRICIA
DR. HUMBERTO RUIZ SCHUBERT	" CLINICA DE OBSTETRICIA

DIVISION DE ESPECIALIDADES

DR. LUIS SALDIVAR	PROF. DE MEDICINA LEGAL
DR. JAIME GARCIA	" MEDICINA LEGAL
DR. MOISES G. RODRIGUEZ	" MEDICINA LEGAL
DR. ALFREDO GOMEZ ALANIS	" CANCEROLOGIA
DR. AMADOR ZUAZUA	" CANCEROLOGIA
DR. ARTURO VILLARREAL	" CANCEROLOGIA
DR. JUAN M. HENARES	" RADIOLOGIA
DR. GUSTAVO ALVARADO ORTIZ	" RADIOLOGIA
DR. ESPIRIDION VILLARREAL	" RADIOLOGIA
DR. ALVARO GOMEZ LEAL	" HEMATOLOGIA
DR. ULISES MARTINEZ	" HEMATOLOGIA
DR. JOSE MARIA RODRIGUEZ	" HEMATOLOGIA
DR. MARGIL YAÑEZ MARTINEZ	" PROCTOLOGIA
DR. ALFREDO GARCIA RIOS	" PROCTOLOGIA
DR. OSCAR MARTINEZ GOMEZ	" PROCTOLOGIA

DR. CARLOS CANSECO	" ALERGIAS
DR. GILBERTO ZAMBRANO	" ALERGIAS
DR. RICARDO SALINAS RUIZ	" ALERGIAS
DR. ALFONSO GARCIA ROEL	" OFTALMOLOGIA
DR. JESUS MARIA BENAVIDES	" OFTALMOLOGIA
DR. HUGO AVILA	" OFTALMOLOGIA
DR. IGNACIO MIJARES	" OFTALMOLOGIA
DR. MARCO ANTONIO UGARTECHEA	" UROLOGIA
DR. NAPOLEON CHAPA GARZA	" UROLOGIA
DR. HERNAN LECEA	" UROLOGIA
DR. RUBEN GARCIA	" UROLOGIA
DRA. MA. ELENA MARTINEZ ORTEGA	" OTORRINOLARINGOLOGIA
DR. ANGEL QUIJANO	" OTORRINOLARINGOLOGIA
DR. ADOLFO GARZA	" OTORRINOLARINGOLOGIA
DR. ARMANDO IBARRA	" OTORRINOLARINGOLOGIA
DR. RAUL E. GONZALEZ	" DERMATOLOGIA
DR. JUVENTINO GONZALEZ	" DERMATOLOGIA
DR. LUIS PEREZ GIL	" DERMATOLOGIA
DR. PABLO MARTINEZ	" DERMATOLOGIA

II.—ESCUELA DE LABORATORISTAS CLINICO BIOLOGOS:

DR. AGUIRRE PEQUEÑO EDUARDO	Parasitología
DR. ALANIS ROLANDO	Anatomía Patológica
DR. GARZA CASTELLANOS FCO.	Práctica Histología
DR. GARZA GONZALEZ RAFAEL	Anatomía Descriptiva
DR. GARZA ONDARZA LEOPOLDO	Medicina Preventiva y Servicio Público
LCB. GAYTAN REZA RAQUEL	Hematología
QFB. JOSE LUIS GOMEZ CAMARGO	Bioquímica
	Análisis Bromatológicos
	Tec. Microquímicas
	Análisis Cualitativo
	Análisis Cuantitativo
	Química Orgánica
	Química Inorgánica

LCB. JOO FLORES ROSALBA	Inmunología Práctica de Parasitología Práctica de Microbiología
LCB. MARTINEZ T. HORTENSIA RODRIGUEZ G. RAUL	Microbiología Fisiología Ex. Fisiología Especial Práctica de Fisiología General Natología General
LCB. ROJAS FERNANDO	Toxicología
LCB. VALLE AGUILAR ISIDRO	Análisis Clínicos Práctica de Análisis Clínicos
ZUAZUA AMADOR	Histología Normal

F).—BIBLIOTECA:

Número total de Volúmenes	2855
Volúmenes en Idioma Español	679
Volúmenes en Idioma Inglés	671
Volúmenes en Idioma Francés	1417
Volúmenes en Idioma Yugoslavo	2
Volúmenes en Idioma Rumano	3
Número mensual de lectores (Promedio en 12 meses)	533
Estudiantes con Servicio de Préstamos a domicilio	186

El Servicio de la Biblioteca es de 8 A.M. a 8 P.M. en dos turnos de 6 horas cubiertos por dos señoras Bibliotecarias.

Existen 4 Obras de Consulta General que no se facilitan en Préstamos a Domicilio:

The Cyclopedio of Medicina. F. A. DAVIS CO.	15 Vols.
Lewi's Practice of Surgery. WALTMAN WALTERS	9 Vols.
Practice of Pediatrics. BRENNEMANN-McQUARRIE.	8 Vols.
Practice of Medicina TICE-SLON.	10 Vols.
1 Diccionario Enciclopédico Hispano-Americano	28 Vols.
Diccionarios.	13
Existe un Fichero Bibliográfico con	1007 Fichas
Número de Revistas recibidas con regularidad:	
Español:	25
Inglés:	8
Francés:	19

Número de Revistas recibidas eventualmente:

Español:	33
Inglés:	10
Francés:	11

F).—SEMINARIOS:

I.—Funciona un seminario en el Departamento de Medicina Preventiva y Sociología Médica que tiene reuniones en número de 8 durante el año escolar sobre diversos tópicos y que tiene los siguientes objetivos:

- 1.—Estudiar un tema médico desde el punto de vista integral que requiera una participación importante de la Medicina Preventiva.
- 2.—Hacer la revisión de la enseñanza entre los alumnos de los distintos grupos, con el propósito de corregir conceptos.
- 3.—Fomentar las capacidades del estudiante en la aplicación de los conocimientos adquiridos o hechos experimentados.
- 4.—Entrenar a los estudiantes para formar el hábito de consulta bibliográfica y la formación de pequeños grupos de discusión.
- 5.—Obtener conclusiones que pueden ser sugeridas a las Autoridades Universitarias, Estatales, Federales, o cualquier grupo humano organizado y que por la importancia de su aplicación a la colectividad sea un beneficio obvio.
- 6.—Establecer relaciones entre los estudiantes de medicina que cursan la materia y expertos o personas con amplia experiencia o criterio que puedan ayudarlos en su formación profesional.

NORMAS DE PROCEDIMIENTO.

- 1.—Las sesiones del seminario durarán de dos a tres horas.
- 2.—Los seminarios serán coordinados por un Profesor Titular de la materia, quien los presidirá como moderador.
- 3.—En los seminarios asistirán en forma proporcional alumnos de los cuatro grupos de la materia que se inscribirán con dos semanas de anticipación.
- 4.—Participaran como invitados los de las materias que tengan alguna relación con el tema y los profesionistas que por su actividad específica en cualquier aspecto del tema o sus funciones puedan participar como asesores en los distintos sub-temas de discusión.
- 5.—Tendrán lugar preferentemente los sábados en la tarde, pudiendo celebrarse en otra fecha cuando no exista incompatibilidad de horario con las demás materias que cursan los estudiantes.

- 6.—La primera parte se destinará a la discusión en sub-temas y durará una hora. Cada grupo elegirá su relator y un moderador. La segunda parte tendrá lugar en forma de plenaria y se elegirá un relator general quien tendrá la obligación de anotar, sumarizar y presentar por escrito las conclusiones que hubiera como resultado de la discusión de los temas en plenaria.
- 7.—Los profesores se distribuirán en los distintos grupos de discusión y participarán solamente orientando el aspecto formal de la reunión para dar libertad de expresión de ideas.

CENTROS DE INVESTIGACION:

- I.—En el Departamento de Bioquímica se realizan actualmente las siguientes investigaciones:
 - “Concentración y purificación del principio activo de la *Karwinskia humboltiana*.”
 - “Concentración y purificación del principio activo de la *Dioon edule* (Chamal)”.
- II.—En el Departamento de Fisiología se realizan las siguientes investigaciones:
 - “Causa de la muerte por Fluothane”.
 - “Transportadores de Hidrógeno en la Insuficiencia Cardíaca”.
 - “Mecanismos de acción de las sustancias utilizadas en el tratamiento de la Diabetes”.
 - “Algunos factores hormonales en el control de la reproducción celular”.
 - “Alteración de la circulación cerebral en fases convulsivas”.
 - “Influencia de algunos esteroides en el potasio intra y extra celular en el curso del estado de Shock”.
 - “Efectos de la Iproniácida en algunos tejidos anoxicos”.
- III.—En el Departamento de Microbiología se realizan actualmente las siguientes investigaciones:

Seminarios de Revisión que se han efectuado
en el año escolar 1958-1959.

- 1.—La citoanatomía bacteriana.
- 2.—Métodos de conservación para bacterias.
- 3.—Nuevos conceptos sobre el complemento.
- 4.—La Proteína C-Reactiva como indicador de inflamación.
- 5.—Factores básicos de la inmunización.

Proyectos de Investigación que se están
realizando en el mismo Departamento.

- 1.—Aislamiento de la coagulasa de *Staphylococcus pyogenes* en forma pura a partir de medios de cultivo dializables.

- 2.—Detección rápida de zonas de inhibición producida por discos impregnados de antibióticos usando indicadores de oxidación-reducción.
- 3.—Evaluación de papeles impregnados de materias fecales como medio de transporte de estos productos para el aislamiento de *Enterobacteriaceae* patógenos.
- 4.—Evaluación de tiras de papel filtro impregnadas de *Staphylococcus pyogenes* como medio para enviar a laboratorios de lisotipificación localizados a grandes distancias.
- 5.—Epidemiología de *Staphylococcus pyogenes* en pacientes intra y extrahospitalarios y personal asistencial del Hospital Universitario, empleando técnicas bacteriofágicas con sensibilidad de las cepas a cinco antibióticos.
- 6.—Estudio parasitológico (protozoarios y helmintos) en niños de cuatro zonas rurales del Estado de Nuevo León.
- 7.—Evaluación del Yoduro de Ditiazianina en las helmintiasis de niños de cuatro zonas rurales del Estado de Nuevo León.

G.—LABORATORIOS.

La Escuela cuenta con las siguientes facilidades para experiencias prácticas dirigidas:

- I.—Dos salones de anfiteatro con 28 mesas de disecciones.
- II.—Laboratorio de Bioquímica con facilidades de trabajo para 32 alumnos.
- III.—Laboratorio de Histología con capacidad de trabajo para 40 alumnos.
- IV.—Laboratorio de Anatomía Patológica con capacidad de trabajo para 30 alumnos y que también es empleado por los alumnos de la clase de Embriología.
- V.—Laboratorio de Fisiología con capacidad de trabajo para 32 alumnos.
- VI.—Laboratorio de Microbiología con capacidad de trabajo para 72 alumnos.
- VII.—Quirófano de Cirugía Experimental con capacidad de trabajo, 4 equipos quirúrgicos.

H.—PUBLICACIONES:

Desde el mes de Enero-Febrero de 1951 se publica la Revista del Hospital Universitario con periodicidad trimestral, habiéndose publicado hasta la fecha 16 números.