- De Lee, Greenhill Principios y práctica de obstetricia. VIII edición. Cap. LXXII. Parto provocado.
- W. Stoeckel Tratado de obstetricia. III Ed. española. Embarazo y parto múltiples.
  - De Lee, Greenhill Embarazo múltiple. Cap. XXXIV.
  - 5. **W. Stoeckel** Anomalías de desarrollo del feto.
  - Ramírez Merchán Conductas obstétricas controvertibles. Revista de la Facultad de Medicina. Uni-

- versidad Nacional. Numeros / y b de 1948. Vol. XVI.
- Silva Molica Comentarios clínicos y estadísticos sobre operación cesárea. Trabajo inédito leído en marzo de 1950, en la Sociedad Colombiana de Obstetricia y de Ginecología.
- Medina Cervantes Anotaciones sobre Deontología en Ginecología y Obstetricia. Tesis de grado. 1948. Cap. VI. Operaciones ciertamente prohibidas.

# Quinta Asamblea de Estudios Post-graduados en Endocrinología y Metabolismo

La Quinta Asamblea Anual de Estudios Post-graduados en Endocrinología y Metabolismo, organizada bajo los auspicios de "The Endocrine Society" (previamente "Association for the Study of Internal Secretions"), se celebrará en Miami Beach, Florida, E. U. de A., los días del 3 al 8 inclusive de noviembre próximo-venidero.

En vista de la importancia creciente de los recientes descubrimientos en Endocrinología y Metabolismo para to dos los campos de la medicina moderna, estos seminarios están produciendo un grandísimo interés entre los médicos de nuestro hemisferio. La matrícula de inscripción, al principio limitada a 100 médicos, ha tenido que ser ampliada a 200 para acomodar a los que se desean inscribir cada año en mayor número, procedentes de todos los países de América.

Este año, por primera vez, se le ha de hacer más fácil a los médicos de Latino América el obtener un mayor beneficio de su asistencia al curso. pues se les proveerá la traducción simultánea al español de todas las conierencias, así como de las preguntas y respuestas, a través de auriculares radiofónicos. Las traducciones serán hechas al micrófono por médicos graduados de universidades latinoamericanas que están haciendo internados y residencias en los hospitales de Miami y entrenándose especialmente para capacitarlos como traductores rápidos competentes.

La facultad de profesores está compuesta por 20 eminentes clínicos e investigadores en los campos de Endocrinología y Metabolismo, miembrosde las facultades y auerpos médicos de algunas de las más importantes es-

cueras de medicina y centros de mvestigación de los Estados Unidos de América y del Canadá y autores de numerosos trabajos originales y libros de texto: doctor Willis E. Brown, Profesor y Jese del Departamento de Obstetricia y Ginecología de la Universidad de Arkansas: doctor John S. L. Browne, Profesor de Medicina de la Universidad de McGill v Director de las Clínicas del Hospital Royal Victoria en Montreal, Canadá: doctor Frank L. Engel, Profesor Asociado de Medicina y de Fisiología de la Universidad de Duke, Carolina del Norte: doctor Roberto F. Escamilla, Profesor Clínico Asociado de Medicina, Universidad de California en San Francisco: doctor Peter H. Forsham, Profesor Asociado de Medicina y de Pediatría de la Universidad de California en San Francisco: doctor Robert B. Greenblatt, Profesor de Endocrinología del Colegio Médico de Georgia en Augusta; doctor Carl G. Heller, Profesor Clinico Asociado de Medicina de la Universidad de Oregón en Portland: doctor Harry F. Klinefelter, Jr., Instructor de Medicina de la Escuela de Johns Hopkins en Baltimore: doctor Carlos P. Lamar, Director del Departamento de Endocrinología y Metabolismo del Jackson Memorial Hospital en Miami: doctor Charles W. Lloyd, de los Departamentos de Medicina y de Obstetricia de la Universidad del Estado de Nueva York en su Centro Médico de Siracusa, Nueva York: doctor ira T. Nathanson, Profesor Clínico Asociado de Ciruaia de la Escuela de Medicina de Harvard y Cirulano del Hospital General de Massachusetts en Boston; doctor Rulon W. Rawson. Director de Investigaciones Clínicas del Instituto Sloan-Kettering Profesor de Medicina

de la Universidad de Comeil y Medico de Visita del Memorial Center de Nueva York: doctor Edward C. Reifenstein, Ir., Director del Instituto y Hospital de Investigaciones Médicas y Profesor de Investigación Médica de la Universidad de Oklahoma: doctor Edward H. Rynearson, lefe de la Sección de Endocrinología y Metabolismo de la Mayo Clinic de Rochester, Minnesota: doctor Robert W. Schneider, del Departamento de Endocrinología y Metabolismo de la Cleveland Clinic y Profesor Asociado de Medicina Interna del Instituto Educacional Frank E. Bunts en Cleveland: doctor Fred A. Simmons. Instructor en Ginecología de la Escuela de Medicina de Harvard y Cirujano Asistente del Hospital General de Massachusetts en Boston: doctor Paul Starr, Profesor y Director del Departamento de Medicina Interna de la Universidad de la California del Sur en Los Angeles y Presidente de The Endocrine Society; doctor Henry H. Turner, Profesor Clínico de Medicina de la Universidad de Oklahoma: v el doctor Lawson Wilkins, Profesor Asociado de Pediatría del Hospital Johns Hopkins en Baltimore.

El curso será una extensa revisión práctica de los últimos desarrollos en Endocrinología y Metabolismo, con énfasis sobre la relación de estos temas con la medicina práctica en general. Constará de 64 conferencias que cubrirán todas las fases de los trastornos endocrinos y metabólicos, ampliamente ilustradas con proyecciones de "lantern slides", varias exhibiciones científicas ilustrando métodos de diagnóstico y tratamiento, demostraciones prácticas de técnicas endocrinológicas de laboratorio, presentaciones de ca-

sos clínicos y períodos de preguntas y respuestas al final de cada sesión.

El texto de las conferencias, adecuadamente editado y sumarizado, será impreso con las ilustraciones correspondientes y se proveerá una copia a cada médico matriculado en el curso. Habrá una versión especial impresa en español para los médicos latinoamericanos, si el número de los matriculados fuera suficiente para cubrir su costo.

El programa, a pesar de su considerable extensión, ha side organizado de tal manera que habrá tiempo libre para descanso y para paseos o pesquerías de día y de noche en el área metropolitana de Miami, alrededor de la bellisima bahía de Biscavne v con sus famosas playas, parques de recreo y fabulosos hoteles. Habrá una comida precedida de cocteles el lunes día 3 de noviembre para que todos los médicos matriculados tengan oportunidad de conocerse unos a otros y a los miembros de la facultad de profesores. Los médicos latinoamericanos y sus esposas, junto con los profesores de la facultad y sus esposas, serán invitados del miembro local del comité organizador del curso, doctor Carlos P. Lamar y señora para una fiesta de confraternidad médica latinoamericana. incluyendo cocteles y buffet, en la tarde del jueves 6 de noviembre.

El curso se celebrará en el Hotel Roney Plaza que, con sus bellisimos jardines tropicales, extensa playa privada, gran piscina de natación, cabana club y "golf putting greens", es considerado uno de los grandes hoteles de playa más famosos del mundo y está completamente aire-acondicionado. Precios especiales de convención han sido concedidos para los

miembros de esta asamblea y sus familiares que les acompañen. El "Surf Room" en el que se celebrarán las sesiones, está deliciosamente aire-acondicionado y poseé iluminación especial que permite tomar notas y ver proyecciones a un mismo tiempo, de un modo confortable.

En la semana que sigue a la de esta asamblea, se celebrará tambén en Miami la convención anual de la "Southern Medical Association", la segunda agrupación médica del mundo en el número de sus miembros y a la que todos los médicos de Latinoamérica están cordialmente invitados. Unos 10.000 médicos de Norte, Centro y Sur América atenderán esta convención con sus grandes exhibiciones científicas y técnicas, sesiones plenarias y de especialidades en todas las ramas de la medicina.

La coincidencia especial de la celebración de estos dos importantes eventos científicos en semanas consecutivas, ofrece una oportunidad única para los médicos en ejercicio práctico y para los que están también dedicados a la enseñanza, de ponerse al día en los grandes adelantos de la medicina contemporánea y de gozar con sus familiares de unas placenteras vacaciones en el clima ideal de Miami, a un costo muy por debajo de los precios usuales.

Los interesados deben escribir directamente a:

Doctor Henry H. Turner, Secretary-Treasurer.

The Endocrine Society.

1.200 North Walker

Oklahoma City 3, Oklahoma, U S. A.

Para garantizar la reservación de un puesto en la asamblea, cada carta de aplicación debe ser acompañada e giro postal o bancario internacional por la cantidad de \$ 75.00 U.S.A.. costo de la cuota de matrícula. Al mismo tiempo debe escribirse directamente al "Hotel Ronel-Plaza, Miami Beach. Florida, U. S. A.", pidiendo las reservaciones que se deseen y notificando al hotel que se va a atender esta asamblea, para que se le apliquen los precios especiales convenidos. La lísta de matrícula se cerrará el 10 de ectubre de 1952. Las aplicaciones serán aceptadas en el orden que se reciban hasta el número total de 200.

# Guinta Asamblea de Estudios Postgraduados en Endocrinología y Metabolismo

# **PROGRAMA**

Lunes, noviembre 3 de 1952.

8:00-9:00-Inscripción.

Sesión de la Mañana.

# Principios y Procedimientos Generales.

9:00-9:45—Principios Generales de la Endocrinología, doctor Starr. 9:45-10:30—Inter-Relaciones Generales de las Glándulas Endocrinas, doctor Forsham.

10:30-10:45—Relaciones Neuro-Hipotisarias, doctor Lloyd.

10:45-11:00-Intermedio Refrescos.

11:00-12:00—Control Endocrino del Metabolismo doctor Engel.

12:00-12:45—Introducción Diagnóstica a los problemas endocrinos; evaluación de las ayudas de laboratorio en el diagnóstico, doctor Escamilla.

### Sesión del Mediodía.

2:00-2:30—Abusos de terapia hormonal, doctor Rynearson.

2:30-3:00—Período para preguntas y respuestas, moderador: doctor Starr.

#### Pitultaria Anterior.

3:00-3:15—Química y fisiología del lóbulo pituitario anterior, doctor Klinefelter.

3:15-4:00—Síndromes de hipofunción pituitaria anterior: Panhipopituitarismo, caquexia de simmonds, síndrome de Sheehan, anorexia nervosa, síndrome de Frohlich, doctor Escamilla.

4:00-4:15-Intermedio - Refrescos.

4:15-4:45—Síndromes de hiperfunción pituitaria anterior: gigantismo y acromegalia, doctor Schneider,

4:45-5:00—Otros síndromes del lábulo anterior: tumores pitultarios, doctor Klinefelter.

5:00-5:30—Período para preguntas y respuestas, moderador: doctor Escamilla.

6:30—Reunión social · Cocteles y comida.

<sup>(\*) \$ 10.00, \$ 12.00</sup> y \$ 14.00 (U. S. dólares) por día, por cuarto doble, ocupado por una o dos personas. (El precio corresponde El tamaño y posición del cuarto pero es el mismo si es una o dos personas que lo ocupen). Todos están aire-acondicionados.

Martes, noviembre 4 de 1952.

Sesión de la Mañana.

### Corteza Suprarrenal.

9:00-9:30—Química y fisiología de la corteza suprarrenal, doctor Engel.

9:30-10:00—Síndrome general de adaptación; enfermedades de adaptación, doctor Browne.

10:00-11:00—Síndromes de hipofunción adrenocortical: enfermedad de Addison e insuficiencia adreno-cortical de origen pituitario, doctor Forsham.

11:00-11:15-Intermedio - Refrescos.

11:15-12:00—Síndromes de hiperfunción adreno-cortical: A. Síndrome y enfermedad de Cushing, doctor Browne.

12:00-12:45—Síndromes de Hiperfunción adrenc-cortical: B. Síndrome adreno-genital y otros síndromes relacionados, doctor Wilkins.

## Sesión del Mediodía.

2:00-2:45—ACTH y cortisona en trastornos no endocrinos: artritis, enfermedades colágenas, etc., doctor Browne.

# Médula Suprarrenal.

2:45-3:15—Química y fisiología de la médula suprarrenal; síndromes adreno-medulares: feocromocitoma, doctor Schneider.

3:15-3:45—Las suprarrenales y ciertos trastornos no endocrinos: adrenales e hipertensión; adrenalectomía como tratamiento, doctor Forsham.

3:45-4:00—Intermedio - Refrescos.

4:00-4:30—Período para preguntas y respuestas, moderador: doctor Forsham.

4:30-5:30—Presentación de casos cinnicos. Trastornos pituitarios y suprarenales, moderador: doctor Lamar.

Noche Libre.

Miércoles, noviembre 5 de 1952.

Sesión de la Mañana.

#### Páncreas.

9:00-9:30—Química y fisiología del páncreas; acción fisiológica de la insulina; lipocaia, doctor Lamar.

9:30-10:00—Síndrome de hipofunción pancreática: diabetes sacarina: A. Etiología, signos y síntomas, hallazgos de laboratorio, diagnóstico y pronóstico, doctor Escamilla.

10:00-10:30—Síndrome de hipofunción pancreática: diabetes sacarina:
B. Tratamiento del estado agudo: acidosis diabética, doctor Schneider.

10:30-11:00—Síndrome de hipofunción pancreática: diabetes sacarina: C. Tratamiento del estado crónico: dieta e insulina, doctor Lamar.

11:00-11:15-Intermedio - Refrescos.

11:15-11:30—Síndrome de hipofunción pancreática: diabetes sacarina:
D. Problemas insulínicos: reacción o coma y su tratamiento, sensibilidad, resistencia, alergia, lipodistrofias, doctor Rynearson.

11:30-12:15—Síndrome de Hipofunción panareática: diabetes sacarina: E. Complicaciones y situaciones especiales, complicaciones vasculares, retinopatía, neuropatía, neiropatía; infancia, gestación, cirugía, infecciones, edad avanzada, doctor Schneider.

12:15-12:45—Síndrome de hipofunción pancreática: diabetes sacarina: F. Diabetes como complicación de otros trastornes endocrinos, doctor Reynectson.

12:45-1:15—Sindrome de hipertunción pancreática: tumores de las islas de Langerhans; hipoglicemia funcional, doctor Rynearson,

### Medio Dia Libre.

## Sesión de la Noche.

7:30-7:45—Insulina en trastornos no endocrinos, doctor Escamilla.

7:45-8:00—Factores Endocrinos no pancreáticos en el metabolismo de los carbohidratos, doctor Engel.

8:00-8:30—Período para preguntas y respuestas, moderador: doctor Lamar.

### Nutrición.

8:00-8:45—Interrelaciones de las hormonas, vitaminas y nutrición, doctor Lamar.

8:45-9:15—Obesidad y delgadez, doctor Rynearson.

# Pitultaria posterior.

9:15-10:00—Química, fisiología e interrelaciones neuro-hipofisarias de la pituitaria posterior; sindrames posteropituitarios, doctor Lloyd.

### lueves, noviembre 6 de 1952.

### Sesión de la Mañana.

#### Tiroides.

9:00-9:30—Química y fisiología de la tiroides doctor Rawson

9:30-10:15—Síndromes de hipofunción tiroidea: hipotiroidismo y mixedema, doctor Starr.

10:15-11:00—Síndromes de hiperfunción tiroldec: hipertiroldismo, tirotoxicosis y enfermedad de Graves-Basedow, doctor Rawson.

11:00-11:15-Intermedio - Refrescos.

11:15-12:00—Otros síndromes tiroideos: bocio no-tóxico, cáncer, tiroiditis, doctor Rawson.

12:00-12:15—Hormona Tiroidea en trastornos no endocrinos, doctor Starr.

12:15-12:45—Periodo para preguntas y respuestas, moderador: doctor Rawson.

# Sesión del Mediodía.

# Adolescencia e Infancia.

2:00-2:30—Fisiología de la adolescencia; variaciones constitucionales en la norma; pubertad precoz y demorada; prematurez, doctor Wilkins.

2:30-3:15—Factores endocrinos y otros que influencian el crecimiento somático y el descrrollo; sindrames endocrinos en la infancia: A. Enanismo, doctor Wilkins.

3:15-3:30—Sindromes endocrinos en la infancia: B. Hipotiroidismo, doctor Wilkins.

### Sábado, noviembre 8 de 1952.

### Sesión de la Mañana.

#### Testículos.

9:00-9:15—Química y fisiología de los testículos, doctor Heller.

9:15-9:45—Sindromes de hipofunción testicular: A. Sindromes hipergonado-tróficos: eunucos, eunucoides, climaterio masculino, doctor Heller.

9:45-10:00—Síndromes de hipofunción testicular: A. Síndromes hipergonadotróficos: síndrome de Klinefelter. doctor Klinefelter.

10:00-10:30—Síndromes de hipotunción testicular: B. Síndromes hipogonadotróficos: eunucoides, insuficiencia testicular secundaria a insuficiencia pituitaria, doctor Heller.

10:30-10:45—Síndromes de Hiperfunción testicular y tumores: de células de Leydig, corionepitelioma y otros, doctor Simmons.

10:45-11:15—Aspectos endocrinos de trastornos de la mama en el hombre; ginecomastia; mamoplasic de la adolescencia, doctor Klinefelter.

11:15-11:30-Intermedio - Refrescos.

11:30-12:00—Esterilidad en el hombre, doctor Simmons.

12:00-12:30—Hormonas sexuales en trastornos no-endocrinos en el hombre: cáncer de la próstata y de otros órganos, convalecencia, doctor Nathanson.

12:30-12:45—Criptorquidismo, doctor Heller.

### Sesión del Mediodía.

2:00-2:30—Período para preguntos y respuestas, moderador; doctor Kline-felter.

#### Paratiroides.

2:30-2:45—Química y fisiología de las paratiroldes, doctor Rejfenstein

2:45-3:15—Sindromes paratiroides: hipo e hiperparatiroidismo, doctor Reifenstein.

3:15-3:45 Enfermedades metabólicas de los huesos; sus relaciones ci las glándulas endocrinas: osteitis tibrosa generalizada, osteomalacia, osteoporosis, doctor Reifenstein.

3:45-4:00-Intermedio - Refrescos.

4:00-4:30—Período para preguntas y respuestas, moderador: doctor Reifenstein.

4:30-5:30—Presentación de casos clinicos: trastornos goncidales y paratiroideos, moderador: doctor Lamar.

# Fin de la Asamblea.

N. de la R.—No parece dificil que la Sociedad Colombiana de Endocrinología y la de Obstetricia y Ginecología pagaran la matrícula a uno de sus socios y se interesaran porque tuviéramos esta representación en el Congreso de Miami. 3:30-4:00—Período para preguntas y respuestas, moderador: doctor Wilkins.

4:00-4:15-Intermedio - Refrescos.

#### Miscelánea.

4:15-4:30—Pseudo endocrinopatias doctor Turner.

4:30-5:30—Presentación de casos clínicos: trastornos pancreáticos y tiroldeos, moderador: doctor Lamar.

#### Noche Libre.

7:00—Cocteles y buffet en honor de los miembros de la Facultad y médicos latinoamericanos, con sus señoras, ofrecido por el doctor Lamar y señora.

# Viernes, noviembre 7 de 1952.

Sesión de la Mañana.

#### Ovarios.

9:00-9:30—Química y fisiología de los ovarios; fisiología de la menstruación, doctor Lloyd.

9:30-10:00—Síndromes de hipotunción ovárica: A. Síndromes hipergonadotróficos: castración, menopausia; hipogonadismo, doctor Brown.

10:00-10:15—Síndromes de hipofunción ovárica: A. Síndromes hipergonadotróficos: agenesia ovárica y síndrome de Turner doctor Turner

10:15-11:00—Síndromes de hipofunción ovárica: B. Síndromes hipogonadotróficos: hipogonadismo, insuficiencia ovárica secundaria a insuficiencia pitultaria, doctor Greenblatt.

11:00-11:15-Intermedio - Refrescos.

11:15-11:45—Síndromes de hipofunción ovárica: C. Síndromes normogonadotróficos: metropatía hemorrágica; dismenorrea, endometriosis, doctor Greenblatt.

11:45-12:00—Síndromes de hipofunción ovárica: C. Síndromes normogonadotróficos: amenorrea hipotalámica, doctor Reifenstein.

12:00-12:15—Síndromes de hiperfunción ovárica y tumores: de células granulosas, de células de la ceca, Luteoma y otros, doctor Greenblatt.

12:15-12:45—Aspectos endocrinos de trastornos benignos de la mama en la mujer, doctor Nathanson.

12:45-1:15—Período para preguntas y respuestas, moderador: doctor Turner.

### Medio Día Libre.

# Sesión de la Noche.

#### Placenta.

-7:30-7:45—Química y fisiología de la placenta, doctor Brown.

7:45-8:30—Fisiología de la gestación; aspectos endocrinos de trastornos de la gestación: aborto habitual, toxemics de la gestación, gestación en diabetes, corionepitelioma, mola hidatidiforme, etc., doctor Brown.

8:30-9:00—Esterilidad en la mujer, doctor Simmons.

9:00-9:30—Hormonas sexuales en trastornos no-endocrinos de la mujer: cáncer de la mama y de otros organos, convalecencia, doctor Nathanson.

9:30-10:00—Período para preguntas y respuestas, moderador: doctor Brown.