

**C**ENTRO DE

**I**NFORMACION DE

**D**ROGAS Y DE

**Boletín**

**I**NTOXICACIONES



Universidad Nacional Pedro Henríquez Ureña \* Facultad de Ciencias de la Salud \* Escuela de Farmacia \* Sto. Dgo., R.D.

ABRIL-JUNIO, 1985  
VOLUMEN 10, No. 2

Dra. Socorro Perrotta Vda. Vásquez  
Coordinadora-Directora del CIDI

## SINDROME DE DEFICIENCIA INMUNOLOGICA ADQUIRIDA ( A I D S )

### DATOS GENERALES DE LA BUSQUEDA EN R.D. Y SU FUTURO

ELLEN L. KOENIG, M. Sc.

Continuación del número anterior. . .

Las muestras colectadas y guardadas en la Universidad de California, fueron estudiadas por la presencia de anticuerpos contra el Retrovirus asociado con el AIDS y de estos sueros: 1 de heterosexual, 5 de homosexuales y 4 de haitianos resultaron positivo para la presencia de anticuerpos. Estamos dando seguimiento a estos casos a ver si un año después de sacar la muestra original, estas personas están sanas o no. Quizás están en el período de incubación; tiene una enfermedad crónica; o ha superado su encuentro con el virus. Solamente el tiempo dirá. Un hombre de este grupo con quien podemos hablar, está hoy día sin síntomas del AIDS.

Lo que si sabemos es que la vigilancia para el AIDS, no es un simple ejercicio epidemiológico. La

enfermedad amenaza a cada uno de nosotros:

1. Los homosexuales, que deberían ser advertidos acerca de que los encuentros casuales pueden tener resultados fatales.
2. Los receptores de transfusiones de sangre. Como mencioné, no hay pruebas para eliminar las sangres contaminadas y aun cuando se desarrollen dichos reactivos, su costo probablemente, va a ser tan alto que su uso mandatorio en los Bancos de Sangre del país será casi imposible.
3. Medicos y bioanalistas que no tienen cuidado en manejar fluidos, sangre y excreciones de posibles enfermos con AIDS. El

uso de guantes y batas protege estos individuos de la víctima, impidiendo que el agente se transmita a este personal.

Quiero que este punto quede claro— No hay evidencia hasta ahora de transmisión por contacto casual.

Se les pide a todos Uds. colaborar con este esfuerzo tan importante.

Tenemos los reactivos para diferenciar las subpoblaciones de linfocitos T y tenemos el apoyo del

#### INDICE

AIDS . . . . .	1,2
Notas de Interés . . . . .	2,3,4

El presente boletín se prepara con fines informativos, exclusivamente para los profesionales de las Ciencias de la Salud y de las Instituciones y Organizaciones afines que lo soliciten.

grupo de la Universidad de California para enviar muestras para la detección del anticuerpo. Lo que Uds. como farmacéuticos tienen que hacer es estar pendientes de prescripciones de medicinas poco usadas, de personas que vuelven varias veces a comprar una sencilla receta, o de individuos que les piden consejo sobre síntomas, los cuales hemos mencionado anteriormente. Estos individuos se mandan a su médico como sospechosos de AIDS y de allí podríamos trabajar en colaboración.

Muchas Gracias

POSDATA:

13 de mayo, 1985

Desde que este trabajo fué presentado en las V Jornadas Farmacéuticas de la Escuela de Farmacia de la UNPHU, el día 28 de septiembre, 1984, han sido confirmados cuatro casos de AIDS en dominicanos en el área de Santo Domingo—La Romana y dos en el área de Puerto Plata.

Un factor de riesgo no se ha podido determinar en la mayoría de los casos, pero sí fué encontrado un niño de 8 meses quien recibió una transfusión de sangre a los dos días de nacer por incompatibilidad Rh. El donador fué localizado y su sangre analizada para comprobar la presencia

de anticuerpos contra el retrovirus asociado con el AIDS. La prueba dió positiva, implicando al individuo en la transmisión al niño.

Ningún miembro de la familia del niño perteneció a un grupo de riesgo y la madre era negativa para dichos anticuerpos.

El donador, aparentemente sano, ha donado sangre en otras ocasiones y estamos dando seguimiento a estos recipientes.

También se ha comunicado a la asociación de hematología para alertar a sus miembros con bancos de sangre, sobre el peligro de usar sangre de este individuo.

Debido a que la prueba para detectar personas con riesgo de transmitir el AIDS en transfusiones, no llegó al mercado hasta el mes pasado, es claro que el contagio del niño no es culpa del donador, el banco de sangre, o el médico.

La prueba, producida por tres compañías en los Estados Unidos, cuesta alrededor de US\$6.00/cada prueba.

En otros estudios hechos en el último año, hemos detectado anticuerpos contra el retrovirus asociado con el AIDS en 10 o/o de los haitianos en los bateyes de la capital y en 10 o/o de los homosexuales masculinos en Santo Domingo y Puerto Plata.

No apareció ninguna persona positiva para dichos anticuerpos de los casi 100 sueros estudiados de un centro venéreo y la cárcel de Santiago.

Entonces, parece que esta enfermedad está limitada a las costas de nuestro país donde hay también un gran desarrollo turístico. Yo creo que los turistas homosexuales fueron los que trajeron el AIDS al país y que los haitianos, que no se mezclan mucho con el pueblo dominicano, no tienen importancia en la transmisión del virus al país.

En una reunión sobre el AIDS celebrada recientemente en Atlanta, se enfatizó la sorprendente transmisión heterosexual de la enfermedad.

Del hombre a la mujer se implica el sexo rectal; mientras que la transmisión al hombre, de una prostituta u otra mujer, parece ser por la vía de la saliva en el sexo oral. Han llegado a esta hipótesis, porque no han aislado aún el retrovirus de secreciones vaginales.

También anunciaron que los haitianos han sido removidos de la lista de alto riesgo, probablemente para evitar los prejuicios injustos contra ellos en la búsqueda de alojamiento y trabajo en los E.E.U.U.

Un reporte en la reunión en Atlanta indicó que el factor más común implicado en la transmisión en Haití era el uso excesivo de inyecciones para cualquier queja médica.

Basado en la práctica en nuestro país, de reusar agujas y jeringuillas desechables, podemos suponer que hemos visto aquí el comienzo de una epidemia que puede convertirse en un problema considerable de salud pública.

Ellen L. Koenig, M.Sc.

---

## NOTAS DE INTERES

### XXXIV CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE ALCOHOLISMO Y DEPENDENCIA A LAS DROGAS.

**100 Aniversario: The International Council on Alcohol and Addictions (ICAA) en Francés: Le Conseil International sur les problèmes de L'alcoolisme et des Toxicomanies (CIPAT).**

Patrocinado por The International Council on Alcohol and Addictions (ICAA), en francés: Le Conseil International sur les problèmes de L'alcoolisme et des Toxicomanies (CIPAT)—organización no gubernamental que trabaja en estado consultivo (categoría II) con el Consejo Económico y Social de las Naciones Unidas y en relación oficial con la Organización Mundial de la Salud— y teniendo como anfitrión The Alberta Alcoholism and Drug Abuse Commission (AADAC)—organización fundada por el gobierno de la Provincia de Alberta, se llevará a efecto el XXXIV Congreso Internacional sobre Alcoholismo y Dependencia a las Drogas, en Calgary, Alberta, Canadá, desde el 4 al 10 de agosto de 1985, con el tema: Alcohol, Drogas y Tabaco: Una perspectiva internacional-Pasado, Presente y futuro.

#### **Comité Organizador del Congreso:**

Presidente: Mr. Jan Skirrow

Vice-Presidente: Mr. Leonard Blumenthal

Secretario: Mr. Tom Winspinski

Existe un nutrido Comité de Planificación Internacional así como un Comité de Planificación de la AADAC y un Comité Honorífico.

#### **Objetivos del Congreso:**

— El estudio del Alcohol y problemas de Toxicomanía, y el desarrollo de programas en este campo, con énfasis particular sobre como estos programas se relacionan con el cuidado de salud básico, factores socio-culturales y otros factores pertinentes.

— El estudio de conceptos y de métodos de prevención, tratamiento y rehabilitación incluyendo planes de salud pública y social así como programas afines a estos conceptos y métodos.

— La difusión y utilización de los conocimientos en interés de la salud pública y el bienestar personal y social.

El Congreso proveerá a los participantes, de información acerca de las estrategias internacionales, regionales, nacionales y comunales, empleadas para prevenir y atenuar los problemas del abuso de Alcohol y otras drogas.

— La participación en este programa y en los trabajos seleccionados, en torno a uno o más de los temas específicos, permitirá a los asistentes, lograr un mayor conocimiento de los temas, obtener información reciente sobre los resultados en el campo y estar en contacto con expertos de todas partes del mundo.

#### **Programa del Congreso:**

Las sesiones plenarias consignadas a los temas del Congreso serán presentadas cada mañana durante la semana del Congreso por prominentes conferenciantes internacionales. **Los conferenciantes que figuran más abajo son solamente los que han sido confirmados hasta ahora.**

Lunes 5 de agosto

#### ● Los temas sociales y de Salud Pública.

Conferenciantes:

Dr. Charas Suwanwela, Universidad de Chulalongkorn, Tailandia

Dr. Robin Room, Grupo de Investigadores sobre el Alcohol, Estados Unidos

Dr. Brendan Walsh, University College, Irlanda

Dr. Abdul Rahman Al-Awadi, Ministro de Salud Pública, Kuwait

Martes 6 de agosto

#### ● Medidas de Control a nivel nacional e internacional.

Conferenciantes:

Dr. Alfons Noll, Consultor de las Naciones Unidas sobre Drogas Narcóticas, Suiza

Mr. Datuk Rais Yatim, Ministerio de Información, Malasia.

Mr. Ron Draper, Dirección de la promoción de la Salud, Canadá.

Miércoles 7 agosto

#### ● Prevención: Estrategias y Futuras Direcciones.

Conferenciantes:

Mr. Marcus Grant, Organización Mundial de la Salud, Suiza

Dr. Jack Durell, Instituto Nacional de Investigación sobre el abuso de Drogas, Estados Unidos .

Dr. Cheryl Perry, Universidad de Minnesota, Estados Unidos.

Dr. Kettil Bruun, Fundación Finlandesa de Estudios sobre el Alcohol, Finlandia.

Mr. Jan Skirrow, Comisión Albertina sobre el Alcohol y abuso de drogas, Canadá.

Dr. Eric Single, Fundación de investigación sobre la toxicomanía, Canadá .

Jueves 8 de agosto

#### ● Perspectivas sobre los tratamientos.

Conferenciantes:

Dr. Joan Marshman, Fundación de Investigación sobre toxicomanía, Canadá

Dr. Róbert Niven, Instituto Nacional sobre el abuso del alcohol y alcoholismo, Estados Unidos.

Dr. Gerhard Buhlinger, Instituto de Psiquiatría Max-Planck, República Federal de Alemania

Dr. Mario Rigatto, Comité de Control de consumición de tabaco, Brasil.

Viernes 9 de agosto

#### ● Nuevos avances conocidos.

Conferenciantes:

Dr. Harold Kalant, Fundación de Investigación sobre la toxicomanía, Canadá

Dr. Viz Navaratman, Centro Nacional de Investigación sobre las drogas, Malasia.

Dr. Roman Florencano, Universidad de Chile, Chile

Sábado 10 de Agosto

#### ● Temas y futuras orientaciones—Una revisión de los tópicos de las conferencias y las orientaciones futuras posibles constituirá la conclusión del Congreso.

Conferenciante:

Mr. Jan Skirrow, Comisión Albertina sobre el alcoholismo y abuso de drogas, Canadá.

Habrá una sesión plenaria especial: Salud y Bienestar de Canadá/AADAC

Antes del Congreso, eminentes expertos internacionales sobre los asuntos del tabaco, serán reunidos para discutir temas tales como los planes que promueven el uso del tabaco en países en desarrollo; las medidas adoptadas para controlar el mercadeo de tabaco; un estudio sinóptico de las consecuencias, en materia de salud, del uso del tabaco, etc.

Fuera de esta reunión será presentado un informe de la situación en una sesión plenaria especial.

A demás de las sesiones plenarias, una variedad de sesiones simultáneas por las tardes, ofrecerán amplias oportunidades a los delegados, para discutir en detalle, temas que pueden ser del interés de ellos, como planificadores o profesionales en ejercicio.

Los delegados, con resúmenes aceptados, dispondrán de 15 minutos para la presentación de su trabajo.

Para obtener los formularios de resumen, escribir a:

Dr. Roger B. Cormier  
Program Chairman,  
34th ICAA Congress  
No.803, 10109-106 Street  
Edmonton, Alberta, Canadá T5J 3L7

Los idiomas oficiales del Congreso son el Inglés y el Francés. Todas las sesiones plenarias y sesiones simultáneas seleccionadas, así como el banquete, serán traducidos. Las demás sesiones no serán traducidas.

El precio de la inscripción de CA \$275.00 incluye la admisión a todas las sesiones, una copia del folleto de resúmenes, una copia de los procedimientos, la recepción del 4 de agosto y las pausas-café cotidianas.

Para completar estas informaciones: Eventos especiales, visitas a la AADAC, programa de actividades sociales, programa para los acompañantes de los delegados, excursiones pre y post Congreso, pormenores del viaje, alojamiento, reuniones suplementarias, créditos de estudio/Unidad de Educación Permanente formularios de inscripción y otros, comunicarse con la Dirección del CIDI de la UNPHU.

El Formulario de Inscripción llenado y el pago de la inscripción, deben ser enviados a

Mrs. Lois Kokoski  
Conference Office  
The University of Calgary  
Calgary, Alberta  
T2N 1N4

#### V Simposio Anual

Asociación Colombiana de Sociedades Científicas

Asociación Colombiana de Toxicología y Farmacodependencia

#### VI CONGRESO LATINOAMERICANO DE TOXICOLOGIA

#### VII CONGRESO COLOMBIANO DE TOXICOLOGIA

#### CURSO SOBRE AVANCES EN TOXICOLOGIA

La Asociación Colombiana de Sociedades Científicas y la Asociación Colombiana de Toxicología y Farmacodependencia (A.C.O.T.O.F.A.)—Filial de la Asociación Latinoamericana de Toxicología (ALATOX), celebrarán el V Simposio Anual, teniendo como tema: "Toxicología y Farmacodependencia". Durante la misma reunión se llevará a efecto el VI Congreso Latinoamericano de Toxicología, el VII Congreso Colombiano de Toxicología y el V Congreso Colombiano de Farmacodependencia.

Este evento científico se efectuará entre los días 27, 28 y 29 de septiembre de 1985, en las instalaciones del Hotel Hilton Internacional de Bogotá, Colombia.

Paralelo al Congreso se realizará un curso intensivo sobre Avances en Toxicología que tomará toda la mañana del viernes 27 y sábado 28, el cual será

dictado por eminentes profesores.

Los temas que se han acordado para el curso son:

- Alcoholismo
- Bioquímica toxicológica
- Intoxicaciones en pediatría
- Correlación médico-toxicológica ocupacional.

Entre los trabajos inscritos figuran:

- Rol del psiquiatra en el equipo toxicológico.
- Doping.
- Intoxicación por flúor.
- Intoxicaciones y alergias por metales de uso odontológico.
- Investigación de plomo en trabajadores de las industrias de baterías.
- Farmacotoxicología.
- Plaguicidas.
- Atención de urgencias del intoxicado por: Basuco, Cocaína, Marihuana, Burundanga.
- Proyecto de Ley sobre plaguicidas en la República Argentina.
- Contaminación por mercurio en la Bahía de Cartagena.
- Burundanga.
- Inmunotoxicología.
- Dosificación de organoclorados en carne bovina
- Mesa Redonda sobre Paraquat.

Los trabajos se recibirán hasta el día 27 de julio y deben enviarse completos.

El valor de la inscripción es:

Médicos y otros profesionales  
US\$135.00

Acompañantes US\$85.00

hasta el día 27 de julio. Después de esta fecha se incrementará en un 30 o/o.

El precio de la inscripción incluye el coctel de inauguración y tres almuerzos buffet.

Son los coordinadores de este evento:

1) Dr. Edgar Vásquez León—Presidente—Asociación Latinoamericana de Toxicología (ALATOX)

2) Dr. Carmilo Uribe González—Presidente—Asociación Colombiana de Toxicología y Farmacodependencia (ACOTOFA)

3) Dr. Fabio Loaiza Duque—Subdirector—Asociación Colombiana de Sociedades Científicas.

Para otros informes e inscripciones, escribir a:

Asociación Colombiana de Sociedades Científicas  
Hospital Militar Central  
Transversal 5a. No. 4900—Piso 13  
Bogotá, Colombia.

\*\*\*\*\*