biomédica

No. 2 SANTAFE DE BOGOTA, COLOMBIA - ABRIL, 1992 - VOLUMEN No. 12

EDITOR:
MIGUEL GUZMÁN URREGO

EDITOR ASOCIADO:
MARIA DEL CARMEN PINZON ROJAS

CONSEJO EDITORIAL:
AUGUSTO CORREDOR ARJONA
ALEJANDRO GIRALDO RIOS
ENRIQUE OSORIO FONSECA
GERZAIN RODRIGUEZ TORO
GABRIEL TORO GONZALEZ
MOISES WASSERMAN LERNER

COMITE EDITORIAL:
JORGE BOSHELL SAMPER
FRANCISCO CARMONA MARULANDA
MARIA CRISTINA FERRO VELA
CARLOS ARTURO HERNANDEZ CHAPARRO
EDUARDO LOPEZ AVILA
MANCEL MARTINEZ DURAN
GUILLERMO MENDOZA ACOSTA
ORLANDO MONCADA BENSAN
ALBERTO MORALES ALARCON
LUIS CARLOS OROZCO VARGAS
EDGAR PODLESKY MORA
JUAN MANUEL RENGIFO REY
JEAN PAUL VERNOT HERNANDEZ

BIOMEDICA

Biomédica es la revista del Instituto Nacional de Salud. Es una publicación trimestral, eminentemente científica.

Está amparada por la Resolución No. 003768 de 1981, emanada del Ministerio de Gobierno.

Ninguna publicación, nacional o foránea, podrá reproducir o traducir sus artículos o sus resúmenes, sin previa autorización escrita del editor.

Ni la revista, ni el Instituto asumen responsabilidad alguna por los puntos de vista expresados por los autores.

La revista no publicará ningún tipo de propaganda comercial. Los nombres de equipos, materiales y productos manufacturados que eventualmente puedan mencionarse, no implican recomendación o propaganda para su uso y sólo se mencionarán como identificación genérica.

INSTITUTO NACIONAL DE SALUD
Avenida Eldorado, Carrera 50
Apartados Nos. 80334 y 80080
Zona 6, Santafé de Bogotá, Colombia, S.A.

COMITE EDITORIAL REGIONAL

Dr. ALBERTO ALZATE
Departamento de Microbiología
Universidad del Valle
Cali

Dr. CESAR ARANGO
Departamento de Medicina Interna
Universidad del Valle
Cali

Dr. GERARDO ARISTIZABAL
Escuela Colombiana de Medicina
Santafé de Bogotá

Dr. DAVID BERSH
División de Salud
Comité de Cafeteros del Quíndio
Armenia

Dr. FEDERICO DIAZ
Depto Microbiología y Parasitología
Universidad de Antioquia
Medellin

Dr. ANTONIO D'ALLESSANDR
Tulane Medical Center
Departament of Tropical Medicine
New Orleans USA

Dr. ENRIQUE GUTIERREZ
Departamento de Pediatría
Hospital Militar Central
Santafé de Bogotá

Dr. JULIO LATORRE
Jefe Departamento de Microbiología
e Inmunología
Universidad Javeriana
Santafé de Bogotá

Dr. GUILLERMO PRADA
Sección Enfermedades Infecciosas
Fundación Santa Fé de Bogotá
Santafé de Bogotá

Dr. JORGE RAAD
Servicio Seccional de Salud de Caldas
Manizales

Dr. GERARDO RAMIREZ
Departamento de Microbiología
Universidad Industrial de Santander

Dr. HERNANDO SARASTI
Centro Médico de los Andes
Santafé de Bogotá

Dr. JAIME SARAVIA
Departamento de Medicina Interna
Hospital San Juan de Dios
Santafé de Bogotá

Dr. MARCOS RESTREPO
Instituto Colombiano de Medicina Tropical
"ANTONIO ROLDAN BETANCUR"
Medellín

EDITORIAL

La Hepatitis B es una entidad que se presenta con elevada frecuencia en la patología mundial y Colombia no es ciertamente una excepción. Por la particular resistencia del virus, la gran cantidad de vias de acceso al huésped y su amplia circulación en las comunidades, el riesgo de adquirir esta enfermedad es en nuestros días muy elevado. Ahora bien, el curso clínico de la enfermedad es impredecible, aunque es cierto que un elevaldo porcentaje de los pacientes tiende a la recuperación total, hay también un determinado número que puede ir hacia formas fulminantes fatales o hacia formas crónicas que irremediablemente terminarán en procesos cirróticos de imposible recuperación. Además de todo ello la Hepatitis B tiene otro componente que hace la situación más compleja aún, es la coinfección o superinfección con la partícula Delta y la producción de cuadros de extrema gravedad, a menudo fatales y desafortunadamente la circulación de la partícula Delta es muy elevada en algunas regiones de Colombia.

Bajo las anteriores consideraciones es muy claro deducir que toda la población tiene un alto riesgo de adquirir la enfermedad, que el concepto que teniamos de grupos de alto riesgo se ha venido desdibujando a medida que vamos conociendo más profundamente la epidemiología de la enfermedad. Ahora bien, es un hecho extraordinario que se haya podido desarrollar una vacuna para prevenir esta enfermedad, y sea esta la oportunidad para rendir un homenaje a la memoria del joven médico francés Dr. Philippe Maupas de la Universidad de Tours, Francia, trágicamente desaparecido, pionero en el desarrollo de la vacuna quien visitó nuestra institución cuando ya se avisoraba el éxito de su vacuna.

Las actuales vacunas, tanto la de antígeno de superficie inactivado, como las recombinantes han demostrado su eficacia, en donde una vacuna debe demostrarla, que es en la evaluación de campo. La medicina tiene pués, hoy una poderosa arma de control de la Hepatitis B mediante vacunación con cualquiera de estos tipos de vacuna y es momento en que hagamos la recomendación franca de que esta vacuna debe ser aplicada a toda persona.