

DR. MICHEL DOUMET ANTÓN  
RECTOR

ECON. MAURO TOSCANINI SEGALE  
VICERRECTOR GENERAL

DRA. CECILIA VERA DE GÁLVEZ  
VICERRECTORA ACADÉMICA

DR. ANTONIO AGUILAR GUZMÁN  
DIRECTOR

#### CONSEJO EDITORIAL

DR. MICHEL DOUMET ANTÓN  
PRESIDENTE HONORARIO

DR. LUIS HIDALGO GUERRERO  
PRESIDENTE

DR. JORGE CHONG LÓPEZ  
DR. ALEXIS JIJÓN CONTRERAS  
DR. ALFREDO ESCALA MACCAFERRI  
LIC. LOURDES MUÑOZ ORTIZ  
DR. MAURO MADERO IZAGUIRRE  
DR. JOSÉ BAQUERIZO MALDONADO  
DR. OTTO ARIAS SORIA  
DE. FERNANDO NOBOA BEJARANO  
MIEMBROS

DR. PETER CHEDRAUI ÁLVAREZ  
SRTA. MICHELLE ANDRADE SORIANO  
SRTA. JANET J. MORENO E.  
CORRECTORES DE IDIOMA INGLÉS

#### PUBLICACIÓN TRIMESTRAL

INCRITA EN: INTERNATIONAL STANDARDS SERIAL NUMBER-ISSN 1390-0218  
CD. ROOM LITERATURA LATINOAMERICANA Y DEL CARIBE EN CIENCIAS  
DE LA SALUD-LILACS. WORLD ASSOCIATION MEDICAL EDITORS-WAME

#### REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN:

FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE  
SANTIAGO DE GUAYAQUIL AV. CARLOS JULIO AROSEMENA, KM 1.5  
APARTADO POSTAL: 09-01-4671.GUAYAQUIL-ECUADOR

LEVANTAMIENTO DE TEXTOS Y DIAGRAMACIÓN DE REVISTA:  
ROSA ANA CISNEROS ANGEL

DISEÑO DE PORTADA: CENTEL S.A.

EDICIÓN: CENTRO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD CATÓLICA  
IMPRESIÓN: OFFSET GRABA

#### NÓMINA DE LOS MIEMBROS DEL CONSEJO DIRECTIVO

DR. LUIS HIDALGO GUERRERO  
DECANO FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

DR. JORGE CHONG LÓPEZ  
DIRECTOR CARRERA DE MEDICINA

DR. ALFREDO ESCALA MACCAFERRI  
DIRECTOR ESCUELA DE GRADUADOS

DR. ALEXIS JIJÓN CONTRERAS  
DIRECTOR CARRERA DE ODONTOLOGÍA

LCDA. LOURDES MUÑOZ ORTIZ  
DIRECTORA ESCUELA DE ENFERMERÍA

DR. MAURO MADERO IZAGUIRRE  
REPRESENTANTE DE PROFESORES

DR. CARLOS VÁZQUEZ BECKMANN  
REPRESENTANTE ALTERNO PROFESORES

DR. GIAFFAR BARQUET ABI-HANNA  
COORDINADOR ACADÉMICO FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

AB. PABLO SORNOZA SÁNCHEZ  
COORDINADOR ADMINISTRATIVO FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

SR. ERNESTO DÍAZ CEVALLOS  
PRESIDENTE AEMUC

SRTA. SILVIA FERNÁNDEZ VILLAVICENCIO  
PRESIDENTA AEUC

#### COORDINADORES DE ÁREA DE MEDICINA

DR. FRANCISCO MENA SILVA  
ÁREA MORFOFUNCIONAL

DR. MAURO MADERO IZAGUIRRE  
ÁREA PATOLOGÍA

DR. AMALIO MARTÍNEZ NIETO  
ÁREA MATERNO INFANTIL

DR. ALDO GUEVARA D'ANIELLO  
ÁREA SALUD PÚBLICA

DR. EDUARDO GÓMEZ LANDIREZ  
ÁREA MEDICINA INTERNA

DR. HUMBERTO ESPINOZA ASTUDILLO  
ÁREA DE CIRUGÍA

DR. HUMBERTO FERRETI ZURITA  
DIRECTOR PRE UNIVERSITARIO

DR. ARMANDO GUTIÉRREZ ESPINOZA  
DIRECTOR INTERNADO

#### COORDINADORES DE ÁREA DE ENFERMERÍA

LCDA. GLADYS JARRÍN DE CUEVA  
COORDINADORA ACADÉMICA

DR. VICENTE MORENO MALDONADO  
COORDINADOR DE ÁREA

#### COORDINADORES DE ODONTOLOGÍA

DR. JUAN CARLOS SÁNCHEZ AGUILERA  
COORDINADOR ACADÉMICO

COORDINADOR ACADÉMICO DE ESCUELA DE GRADUADOS  
DR. SERGIO ROCA GUTIÉRREZ

## EDITORIAL



Dr. César Eduardo Merino Machado  
Presidente Asoc. Profesores Universidad Católica de Santiago de Guayaquil – APUCG  
Profesor Principal de Urología, Facultad de Ciencias Médicas  
Cirujano-Urólogo, Miembro Sociedad Internacional de Urología  
Jefe Servicio de Urología Hosp. Regional Dr. Teodoro Maldonado Carbo

### TRANSMISIÓN DEL VIH EN EL ECUADOR

En el Ecuador, el primer caso de SIDA fue notificado en 1984. Al principio los grupos más afectados fueron hombres que tenían sexo con hombres (homosexuales, bisexuales, transgénero); mientras que en la actualidad hay un incremento de la transmisión entre la población heterosexual.

El 19% de las personas infectadas con el SIDA se declara bisexual; el 28.6% homosexual y el 38.5% heterosexual.

La tendencia de incremento de esta enfermedad, por relaciones sexuales, se ha mantenido y constituye la más importante del país.

El incremento de la transmisión heterosexual explica la aparición de mujeres viviendo con el VIH/SIDA y la consiguiente aparición de nuevos casos de SIDA pediátricos que se están presentando en cifras insostenibles.

Los accidentes laborales son otras de las causas de infección que todavía están presentes.

El gran número de casos se encuentran en las provincias del Litoral ecuatoriano, pero existe un incremento en las de la Sierra y la Amazonía. El alarmante número de casos está en Guayas y Pichincha, las provincias con mayor número de habitantes y a la vez con más desarrollo productivo, pero mayor hacinamiento y pobreza.

#### ¿Cómo identificar a la población de riesgo?

Existe un consenso general en relación a que las PVIH (Personas viviendo con VIH), u otras con riesgo de infección, tienen el derecho a proteger su intimidad y mantener en secreto la información médica. Sin embargo, algunos grupos exigen el "Derecho a Saber" de la infección por el VIH de terceros. Este "Derecho a Saber" no es únicamente de los compañeros sexuales, sino que lo reclaman médicos, paramédicos, trabajadores de la salud y policías.

La confidencialidad de la información y el derecho a saber son dos puntos que se deben alinear y esclarecer para poder realizar una buena investigación epidemiológica con pruebas serológicas, sobre todo si existe una tercera persona identificable que está sujeta a serio riesgo inmediato de transmisión del VIH.

"La infección ha sido utilizada para excluir a niños y adultos de la educación, del empleo, la vivienda y los seguros; y el Ecuador no es la excepción. La discriminación es tan injusta como la resultante de otras tales como el sexo, la raza, la religión o la discapacidad.

#### ¿Qué hacer?

La primera línea de defensa es informar, educar y capacitar a la población acerca de los comportamientos de alto riesgo y los métodos para cambiarlos.

La prevención se basa entonces en una buena educación sexual desde el hogar, la escuela, el colegio y la educación superior.

El uso del preservativo ha demostrado mundialmente, que es uno de los pocos métodos que presenta eficacia en la prevención del HIV/SIDA.