

4.- El grupo ocupacional infectado más frecuentemente contrario a lo que se puede pensar no es el de las prostitutas sino el de los trabajadores informales.

5.- La transmisión de la enfermedad en todos los casos de este estudio se realizó aparentemente dentro del país.

6.- La vía de transmisión más frecuente fue la sexual y no tuvimos casos de pacientes seropositivos por uso de drogas por vía parenteral.

7.- Un alto porcentaje de los pacientes VIH positivos (50%) padecieron con anterioridad de las enfermedades de transmisión sexual, principalmente sífilis y gonorrea.

8.- La prueba diagnóstica confirmatoria más utilizada en nuestro Centro fue la Inmunofluorescencia indirecta.

9.- Las tasas de incidencia han experimentado una curva progresivamente ascendente durante los últimos seis años.

## **RECOMENDACIONES**

1.- Insistir en la campaña del uso del preservativo entre la población sexualmente activa para prevenir la infección por el VIH

2.- Promover la realización de talleres de información sobre sexo seguro y SIDA, entre la

población adolescente, ya que a esta edad se inicia la vida sexualmente activa.

## BIBLIOGRAFIA

- 1.- Harrison, W.: *Principios de Medicina Interna*. 12a. edición, 1624-1636. Editorial Mc Graw Hill, Madrid 1990.
- 2.- Merck.: *Manual*. 9na. edición, 82-92. Editorial Océano, Madrid 1994.
- 3.- Zacarias, F.: *Epidemiología del SIDA en las Américas*, rev. Med. Seisida. Vol 6(3): 141. 1995
- 4.- OMS.: *Situación en el mundo: Casos de SIDA declarados al 31 de diciembre de 1994*. Rev. Med. Seisida. Vol. 70(2): 5-6.1995.
- 5.- BUITRON, R.: *Número de casos de SIDA reportados a la OPS*, Rev. programa de SIDA "E.T.S" del Ministerio de Salud pública. 2-17.1994
- 6.- Kim, MY.: *Los comportamientos sexuales de riesgo de VIH entre los heterosexuales de la ciudad de new York: Asociaciones con la raza, el sexo y la adicción a drogas por vía intravenosa*, Rev. Med. Seisida. Vol 5(2): 95-96.1994
- 7.- Wyn, J.: *Mujeres jóvenes y enfermedades de transmisión sexual: una cuestión de salud pública*, Rev. med. Seisida. Vol. 6(1): 53-54.1995
- 8.- McKeganey, N.: *Por qué los hombres compran sexo y, cuándo lo hacen, cómo valora los riesgos relacionados con el SIDA*, Rev. Med. Seisida. Vol. 6(2): 55-56. 1995
- 9.- Rosenthal, D.: *Jóvenes sin hogar: comportamientos relacionados con el sexo y las drogas, creencias sexuales y riesgos de VIH/SIDA*, Rev. Med. Seisida. Vol. 5(9): 538. 1994
- 10.- Rosenthal, D.: *Seguimiento de seis meses de riesgo sexual de los adolescentes, de los conocimientos de VIH/SIDA, y de las actitudes hacia los preservativos*, Rev. Med. Seisida Vol5(2): 92. 1994
- 11.- Pizarro, M.: *Cambio de creencias, actitudes y conductas sexuales en adolescentes y proyección del SIDA*, Rev. Med. Seisida. Vol. 6(3): 100-101. 1995
- 12.- Sastre, J.: *Conductas sexuales y factores de riesgo para el VIH/SIDA: las encuestas españolas*, Rev. Med. Seisida. Vol. 6(3): 237-238. 1995
- 13.- Soldevilla, L.: *Infección por VIH en mujeres europeas trabajadoras del sexo: relación epidemiológica con la utilización de lubricantes derivados del petróleo*, Rev. Med. Seisida Vol 5(7): 431-432. 1994
- 14.- Gascón, L.: *Proyecto de promoción educativa de la mujer prostituta*, rev. med. seisida. Vol. 6(3): 191-192. 1995
- 15.- Pickering, H.: *Los efectos de asesoramiento sobre la utilización de preservativos entre las prostitutas de Gambia después de la prueba para el VIH*, Rev. Med. Seisida. Vol 5(2): 44. 1994

- 16.- Van Oss, B.: *Compañeros heterosexuales múltiples y utilización de preservativos entre blancos hispanos y no hispanos*, Rev. med. Seisida Vol. 5(9): 430-431. 1994
- 17.- De Vincenzi.: *heterosexual Transmission of HIV*, The New England Journal of Medicine. Vol 331 (25): 1717. 1994
- 18.- Johnson, A.: *Condoms and HIV transmission of HIV*, The New England Journal of Medicine. Vol331(6): 391-392.1994
- 19.- Marks, G.: *Coito anal y revelación de la infección por VIH en varones homosexuales y bisexuales seropositivos*, Rev. Med. Seisida Vol 6(1): 55-56. 1995
- 20.- Ekstrand, ML.: *Los hombres identificados como bisexuales en San Francisco,, constituyen un vector frecuente de contagio de la infección por VIH a las mujeres?*, Rev. Med. seisida. Vol 6(2): 94-95.1995
- 21.- castilla, J.: *Impacto del cambio de la definición del caso de SIDA en España*, Rev. Med. Seisida. Vol 6(3): 186-187. 1995
- 22.- Sato, P.: *estrategias para la determinación del VIH en el Laboratorio: Exámenes de los métodos alternativo que no requieren la prueba del papel secante de Western*. Rev. Med. Seisida. Vol 5(7): 46. 1994
- 23.- González, A.: *Etiopatogenia y diagnóstico de Laboratorio*, Rev. Med. Seisida Vol. 5(3): 73-75. 1994
- 24.- Malón, J.: *Evaluación comparativa de las pruebas serológicas rápidas para los anticuerpos del VIH 1*, Rev. Med. Seisida. Vol 2(2): 39. 1994
- 25.- Arens, M.: *Utilización de sondas técnicas de amplificación para el diagnóstico y pronóstico de infecciones por VIH*, Rev. Med. Seisida. Vol. 5(2): 82. 1994
- 26.- Miró, JM.: *Linfocitos CD4 positivos, infecciones oportunistas y neoplasias en pacientes con infección por VIH*, Rev. Medicina Clínica. Vol. 102(15): 12-15. 1994
- 27.- Olverdin, L.: *VIH y Linfocitos CD4 positivos*, Rev. Jama. Vol. 3(6): 366-367. 1994
- 28.- Martín, A.: *estudio comparativo de dos técnicas confirmatorias de anticuerpos anti VIH*, Rev. Med. Seisida. Vol 5(3): 74-75. 1994
- 29.- Rodríguez, F.: *Lípidos como factor pronóstico en la infección por VIH*, Rev. Med. Seisida. Vol 5(3): 151. 1994
- 30.- INEC.: *Incidencia y mortalidad por SIDA en la Prov. del Guayas*, Archivos del Departamento Provincial de Estadística de las DPSG. 1995

SEXO	EDAD
	27+
	25-27
	23-25
	21-23
	19-21

TABLA # 1

DISTRIBUCION POR SEXO

VARONES	74%
MUJERES	26%

DISTRIBUCION POR SEXO

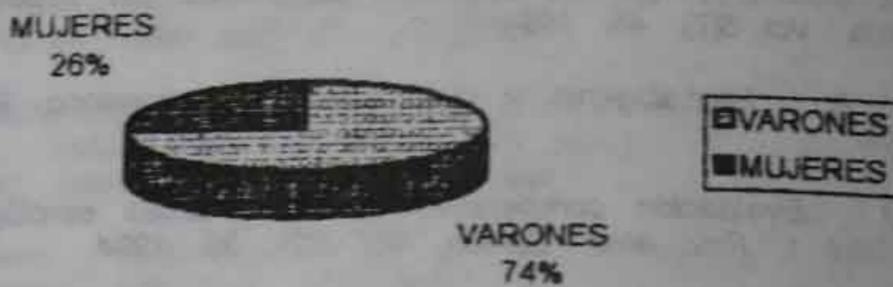


GRAFICO #1

DISTRIBUCION POR EDAD

TABLA # 2

DISTRIBUCION POR EDAD

EDAD (*)	PORCENTAJE
< 18	8%
18 - 35	82%
36 - 45	8%
46 - 55	3%
> 55	0%

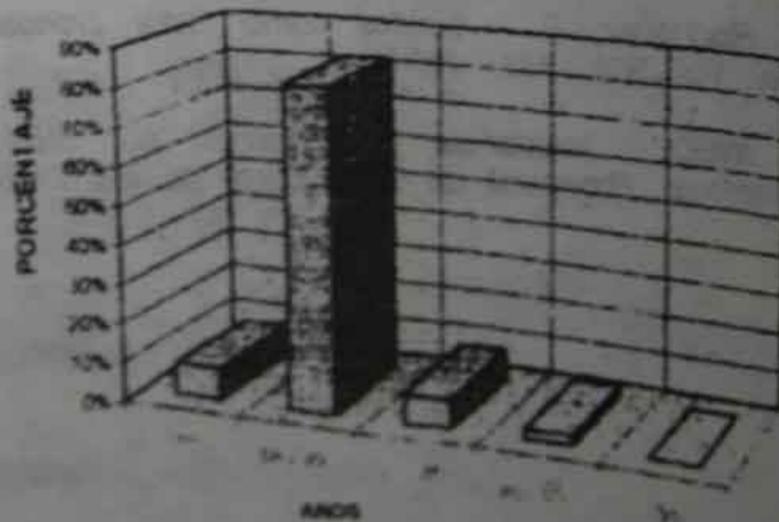


GRAFICO # 2

TABLA # 3

DISTRIBUCION POR OCUPACION

OCUPACION	PORCENTAJE
TRABAJADORAS SEXUALES FEMENINAS	23.0%
TRABAJADORES SEXUALES MASCULINOS	15.4%
ESTUDIANTES	6.4%
PROFESIONALES	1.3%
TRABAJADORES INFORMALES	52.8%

DISTRIBUCION POR OCUPACION

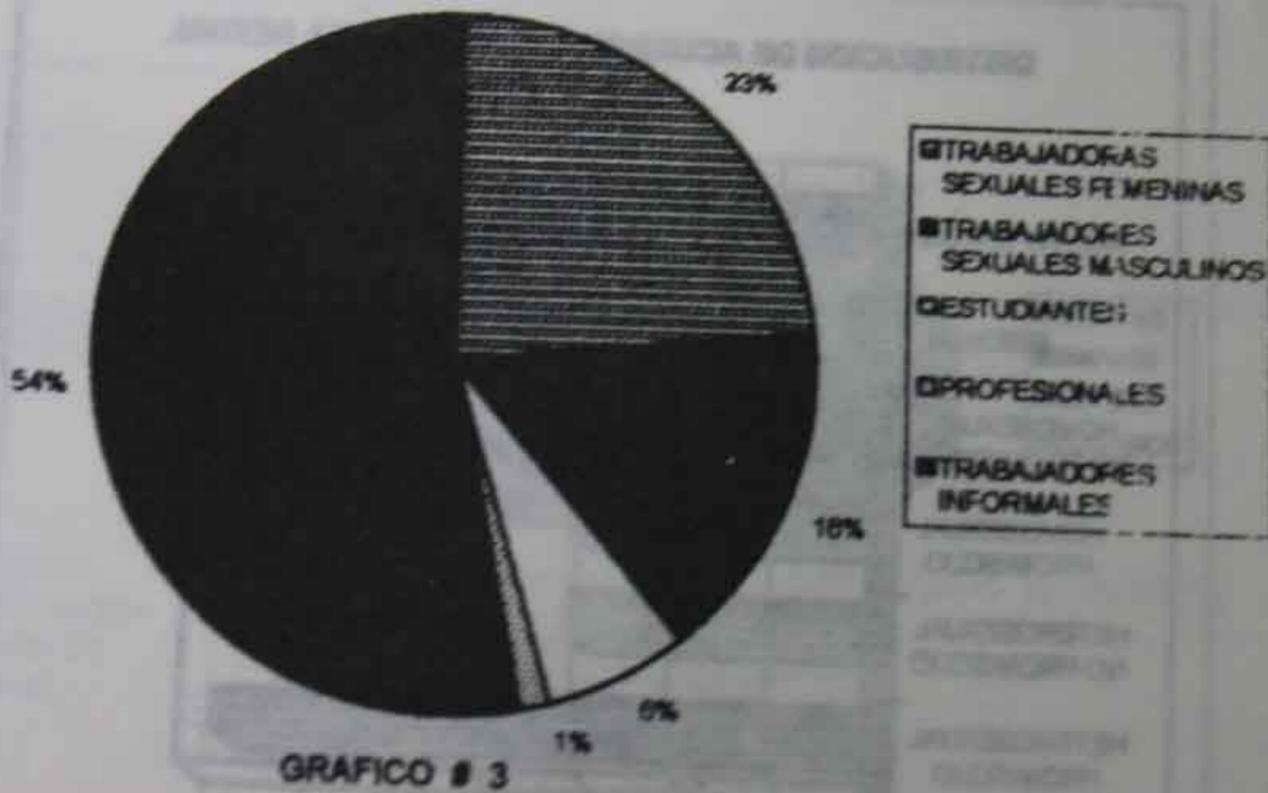


GRAFICO # 3

TABLA # 4

DISTRIBUCION DE ACUERDO A LA CONDUCTA SEXUAL

CONDUCTA	PORCENTAJE
HETEROSEXUAL PROMISCO	33.3%
HETEROSEXUAL NO PROMISCO	15.4%
HOMOSEXUAL PROMISCO	15.4%
HOMOSEXUAL NO PROMISCO	14.1%
BISEXUAL	1.3%
NO HAY DATOS	20.5%

DISTRIBUCION DE ACUERDO A LA CONDUCTA SEXUAL

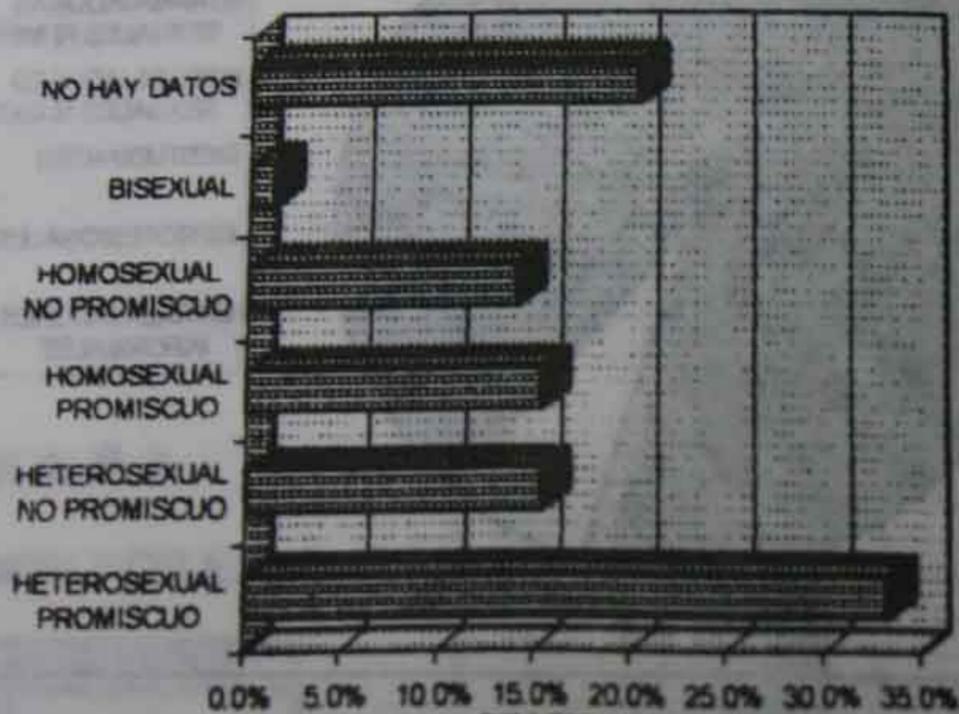


GRAFICO # 4

TABLA # 5

DISTRIBUCION DE ACUERDO A LA PROCEDENCIA

PROVINCIA	PORCENTAJE
GUAYAS	93.70%
MANABI	2.50%
EL ORO	2.50%
LOS RIOS	1.30%

DISTRIBUCION DE ACUERDO A LA PROCEDENCIA

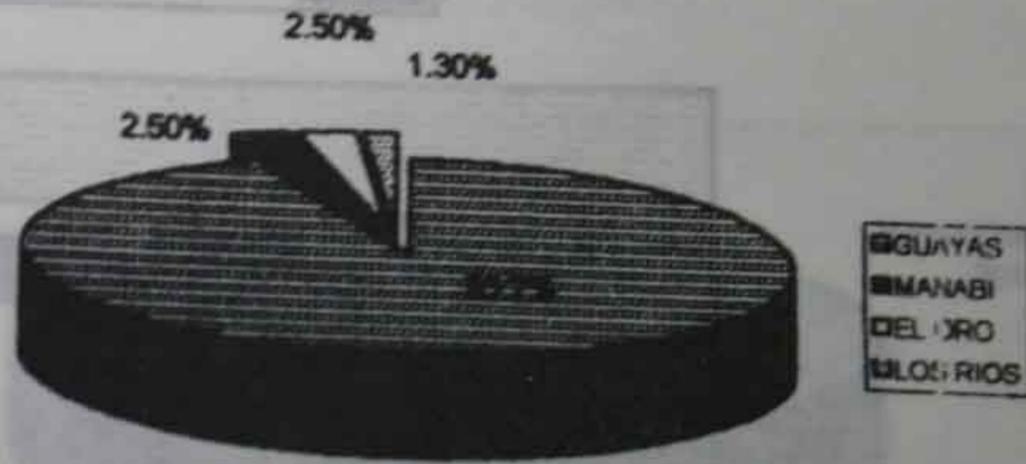


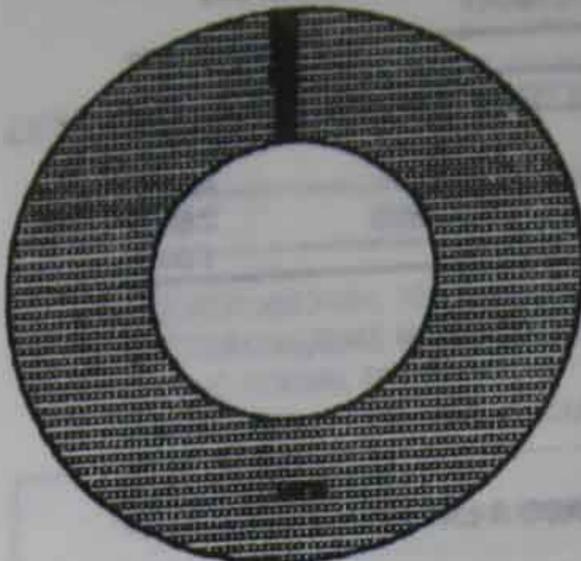
GRAFICO # 5

**FORMA DE CONTAGIO**

**TABLA # 6**

SEXUAL	98.70%
PERINATAL	1.30%

**FORMA DE CONTAGIO**



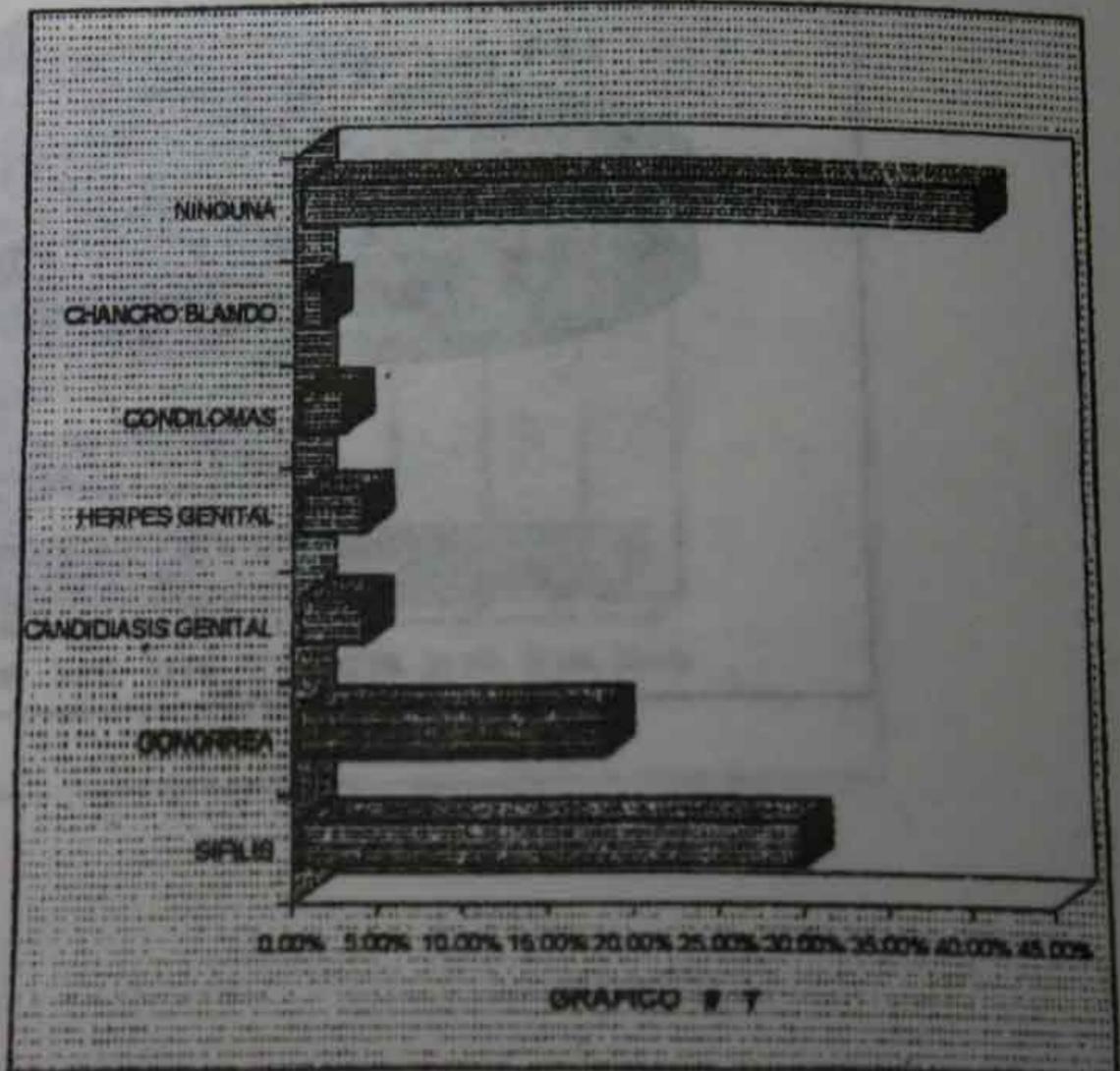
■ SEXUAL  
■ PERINATAL

**ENFERMEDADES PREVIAS**

SIFILIS	29.50%
GONORREA	18.00%
CANDIDIASIS GENITAL	3.80%
HERPES GENITAL	3.80%
CONDILOMAS	2.60%
CHANCRO BLANDO	1.30%
NINGUNA	41.00%

**GRAFICO # 6**

**TABLA # 7**



**GRAFICO # 7**

TABLA # 8

**METODOS DE DIAGNOSTICO UTILIZADOS**

WESTERN BLOT	38.50%
INMUNO FLUORESCENCIA INDIRECTA	61.50%

WESTERN BLOT	38.50%	INMUNO FLUORESCENCIA INDIRECTA	61.50%
--------------	--------	--------------------------------	--------

**METODOS DE DIAGNOSTICO UTILIZADOS**



GRAFICO # 8

**TABLA # 9**  
**INCIDENCIA DE SEROPOSITIVIDAD 1990 - 1995**

AÑOS	1990	1991	1992	1993	1994	1995
TASA X 100.000 HAB.	0.22	0.14	0.31	0.41	0.71	0.71

