

REPORTE PRELIMINAR DE HEPATITIS VIRAL

Ofic.: Epidemiología 30 Junio2004

GENERALIDADES:

Actualmente se conocen cinco VIRUS responsables de Hepatopatías en todo el MUNDO.

Estos Virus (A-B-C-D-E) presentan características clínicas de inicio muy semejantes, con procesos de inflamación y necrosis de órgano blanco (hígado) sin que exista lesión importante de otros órganos.

Pero las características epidemiológicas varían unas de otras.

Existen otros agentes etiológicos que causan eventualmente daño hepático provocando "Hepatitis" con compromiso sistémico, como por ejemplo:

Citomegalovirus.

Virus Epstein Barr.

Virus de Rubéola.

Virus de la Fiebre Amarilla

Virus herpes simple

Muy eventualmente virus de sarampión y varicela.

También existen otros procesos tóxicos que pueden simular estos cuadros de hepatitis.

HEPATITIS VIRAL - A.

Llamada también Hepatitis infecciosa, o epidémica

El virus de la Hepatitis "A" (HA) es un virus RNA

Se transmite de persona a persona por un mecanismo "FECAL – ORAL" por contaminación frecuentemente.

Los niños y adultos infectados eliminan el virus por las heces y contaminan, sus manos, aguas y alimentos, disseminando a la población en general.

En El Perú su distribución es muy heterogénea, se presentan en forma de epidemias en lugares donde el saneamiento básico es deficiente, donde el consumo de agua no segura (acequias o pozos no clorados) expone permanentemente a la población en general.

Puede encontrarse anticuerpos para HA en el suero del 50 % de la población mayor de 50 años y solo un 20 % en poblaciones menores de 20 años.

La prevalencia en poblaciones de higiene personal deficiente y sanidad pública escasa llega hasta el 95 %.

Enferman por igual hombres y mujeres, no hay preferencias de susceptibilidad en cuanto al sexo o raza, pero si existe mayor riesgo en grupos de personas que perdieron su libertad y se encuentran reclusos en cárceles, lo mismo sucede con algunos grupos de soldados, guarderías, colegios, etc.

En homosexuales y parejas que realizan el sexo anal existe el riesgo de infección por el contacto sexual anal y oral.

El periodo de incubación varía de 2 a 6 semanas (Es decir desde que se infecto con el virus o estuvo en contacto con un seropositivo a HA, hasta el inicio de los primeros síntomas) en este periodo el hígado es infectado y el virus es secretado hacia la bilis y de allí es excretado en las heces.

Por lo general los casos son observaciones clínicas, notamos la pigmentación de piel y mucosas (conjuntivas) y los signos de malestar general, anorexia, sensación nauseosa, vomito no siempre son notorios, todo este cortejo de signos y síntomas hacen pensar que dos semanas antes tuvo la infección.

Muchas veces se puede observar orinas coluricas y heces blanquecinas que se resuelve conforme desaparece la ictericia.

La fase ictericia de esta enfermedad infecciosa dura aproximadamente dos semanas.

Esta infección no deja secuelas y el virus es excretado cuatro semanas después de resuelta la ictericia.

El diagnostico, en los establecimientos de salud que no envían la muestra para el laboratorio es registrada como “ **Hepatitis viral**” y solo aquellos en se puede demostrar serologicamente los anticuerpos al antígeno de superficie se notifican como HA.

Las estadísticas de HA señalan una forma de presentación de Hepatitis con Coma y sin coma hepático, lo que obliga a revisar con mas detenimiento.

Se han registrado en el año 2003 (información => de estadística) 557 casos de hepatitis sin coma y 46 casos de Hepatitis con Coma.

La información de nuestra Oficina de Epidemiología registra para los años 2002 y 2003 los siguientes datos:

Como hepatitis viral aguda, y que corresponden a las notificaciones por diagnostico solo clínico, corresponden :

2002 =====> 547 casos
2003 =====> 612 casos
2004 de Enero a Mayo se han notificado 368 casos.

Serologicamente, mediante la vigilancia epidemiológica se han notificado los siguientes casos:

HEPATITIS B POR DISTRITOS 2002 - 2003
REGION DE SALUD AREQUIPA

DISTRITOS	2002	2003
Paucarpata	1	4
Arequipa	0	3
Miraflores	0	1
M-Melgar	2	2
La Joya	0	1
Socabaya	0	1
A.S.Alegre	4	1
Yanahuara	0	3
Hunter	0	1
J. L. B. Y Rivero	1	0
Cayma	1	0
C.Colorado	2	0
Sta. Isabel Siguas	0	0
Hunter	0	0
Ocoña	2	0
Rio Grande	1	0
Camana	1	0
Mollendo	2	0
Huancarqui	0	1
TOTAL	17	18
FUENTE: OEPD/VESP		

**HEPATITIS B POR GRUPOS
DE EDAD 2002 - 2003
REGION DE SALUD AREQUIPA**

GRUPOS DE EDAD	2002	2003
0 a 9 años	3	0
10 a 19 años	1	0
20 a 29 años	3	7
30 a 39 años	7	1
40 a 49 años	0	1
50 a 59 años	1	1
60 a más años	2	8
TOTAL	17	18

FUENTE: OEPD/VESP

HEPATITIS POR SEMANAS - 2004*
REGION DE SALUD AREQUIPA

S. E.	Viral	A	B	C
1	13		2	
2	22		4	
3	2	1		1
4	10	1		
5	10	1	1	
6	12	1		
7	10			
8	7	1		
9	4		1	
10	19		1	
11	16		1	
12	13	4	2	
13	16			
14	22	2		
15	26	1	2	
16	17	1	1	
17	16			
18	21			
19	33		1	
20	44		2	
21	44		1	
22	22	1		
23	29	3		
24	25			
TOTAL	453	17	19	1

CONTEXTO NACIONAL :

TABLA N° 04

CASOS** E INCIDENCIAS ACUMULADAS DE ENFERMEDADES SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA POR DIRECCIONES DE SALUD. PERU 2003 - 2004. (SE 19)

DIRECCION DE SALUD	CHAGAS						TIFUS						HEPATITIS VIRAL B					
	2003			2004			2003			2004			2003			2004		
	SE 19	Acumulado SE 19	Incidencia acumulada	SE 19	Acumulado SE 19	Incidencia acumulada	SE 19	Acumulado SE 19	Incidencia acumulada	SE 19	Acumulado SE 19	Incidencia acumulada	SE 19	Acumulado SE 19	Incidencia acumulada	SE 19	Acumulado SE 19	Incidencia acumulada
ANCASH													8	0.73		3	0.26	
APURIMAC													6	2.40		7	2.55	
AREQUIPA		33	2.92		2	0.18							1	5	0.44	2	0.18	
AYACUCHO													5	35	6.67	27	4.72	
BAGUA	2	6	2.21		2	0.71							1	0.37		1	0.36	
CAJAMARCA													1	0.16				
CALLAO													1	0.12		1	0.12	
CHACHAPOYAS													2	5	3.18	18	11.08	
CHANKA													1	1	0.53	4	1.96	
CHOTA																1	0.30	
CUTERVO	4	5	3.05															
CUZCO							1	0.08					3	48	4.00	26	2.10	
HUANCAVELICA													1	0.23		1	0.22	
HUANUCO													1	33	4.02	1	49	5.88
ICA													1	0.15		4	0.56	
JAEN													1	6	1.73	1	0.27	
JUNIN														11	0.89	17	1.33	
LA LIBERTAD													5	0.32		14	0.90	
LAMBAYEQUE													1	10	0.86	23	2.02	
LIMA CIUDAD													20	1.45		10	0.63	
LIMA ESTE													6	0.54		11	1.01	
LIMA NORTE													1	21	0.62	10	0.30	
LIMA SUR													13	0.65		5	0.25	
LORETO													1	33	3.50	33	3.54	
MADRE DE DIOS																3	2.86	
MOQUEGUA																1	0.61	
PASCO													13	5.16		11	3.96	
PIURA I													1	0.11		4	0.42	
PIURA II													3	11	1.57	2	0.28	
PUNO													1	3	0.24	2	0.15	
SAN MARTIN													1	23	2.80	8	1.03	
TACNA																		
TUMBES													4	1.91		2	0.95	
UCAYALI		1	0.21										1	6	1.28	12	2.58	
PERU	6	45	0.17		4	0.01		1	0.00				23	332	1.23	1	313	1.14

FUENTE: PERUSA / OMS / MINSA

ELABORACION: AREA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Incidencia acumulada por 100 000 habitantes

** Casos confirmados + probables

La información es preliminar y puede estar sujeta a modificaciones