



## HIV-024 - CARACTERÍSTICAS DE LA INFECCIÓN POR EL VIH DE NUEVO DIAGNÓSTICO EN UNA CONSULTA DE PATOLOGÍA INFECCIOSA

R. Aragón Lara, J. Cira García, F. Monreal Periañez, R. Rostro Gálvez, F. Da Mata Alves, B. Guerrero Sánchez, F. Cejas Arjona y F. Rodríguez Vidigal

Medicina Interna. Hospital Infanta Cristina. Badajoz.

### Resumen

**Objetivos:** Descripción de las características clínicas, epidemiológicas, inmunológicas y virológicas de las nuevas infecciones por el VIH en un área sanitaria del suroeste español. Comparar las características de los pacientes con nuevo diagnóstico de infección por el VIH con pacientes con diagnóstico conocido previamente.

**Material y métodos:** Estudio descriptivo y transversal analizando, de manera retrospectiva, una muestra de 119 pacientes que acudieron como primera visita a la consulta de la Unidad de Patología Infecciosa del Hospital Infanta Cristina. Los pacientes se dividieron según el momento del diagnóstico: "Nuevo Diagnóstico" (ND) y "Diagnóstico Conocido" (DC).

#### Comparación nuevo diagnóstico y diagnóstico conocido

	Total n = 119	Nuevos n = 58	Conocidos n = 61	p
Edad	37,54 ± 11,87	32,43 ± 10,57	42,48 ± 11,01	0,0001
Sexo = Varón	97 (81,50%)	52 (89,70%)	45 (73,80%)	0,26
Antecedentes	45 (39,50%)	17 (30,40%)	28 (48,30%)	0,0503
Virus C	23 (20,20%)	2 (3,60%)	21 (36,20%)	0,0001
ETS	24 (21,10%)	18 (32,10%)	6 (10,30%)	0,004
Carga viral	24094,50 (75883,50)	53816 (197117)	748,50 (36171,50)	0,0001
Resistencia	(n = 72); 13 (4,10%)	(n = 50); 9 (18%)	(n = 22); 4 (18,20%)	0,235

**Discusión:** El perfil de paciente entre el grupo de ND es el de un varón de entre 20 y 30 años, nacido en España, que en la tercera parte de los casos presenta otra infección de transmisión sexual (ETS). Los pacientes con DC son de mayor edad, están más frecuentemente coinfectados por el virus de la hepatitis C menor proporción de ETS. Perfil epidemiológico similar al encontrado en la literatura. Estos datos ponen de manifiesto el cambio de tendencia en el mecanismo de transmisión entre los grupos ND y DC. En cuanto a la sintomatología: en el 13,8% se documentó la presencia de síndrome mononucleósico y un 80% de diagnósticos fueron causales, por cribado en pacientes asintomáticos o durante el estudio por otros procesos. Perfil que difiere de lo recogido en la literatura donde alrededor del 90% se diagnosticaron por la presencia de algún síntoma sugestivo de síndrome retroviral, encontrándose asintomáticos alrededor del 20%. La media de carga viral al diagnóstico

fue de 309.279 copias/mL, menor a lo documentado en la literatura lo que puede explicarse por el elevado porcentaje de pacientes que no son diagnosticados en la fase aguda, por lo que el pico de carga viral de la fase aguda influye menos en la media de muestral. El estudio del perfil de resistencias a los fármacos antirretrovirales y el del tropismo viral no muestran diferencias significativas entre ambos grupos de pacientes ni con los estudios existentes.

*Conclusiones:* Por tanto, el perfil de paciente de ND es similar al hallado en la literatura, difiriendo únicamente en la sintomatología al diagnóstico.