



<https://www.revclinesp.es>

I/HIV-036 - PATOLOGÍA COLOPROCTOLÓGICA EN PACIENTES CON INFECCIÓN POR VIH. REVISIÓN DE 6 CASOS. IMPORTANCIA DE LA ENDOSCOPIA ANAL EN SU DIAGNÓSTICO

B. Calvo Porqueras¹, M. de Carranza López¹, M. Ramón Berenguer¹, V. Muñoz López-Peláez², I. Domínguez Serrano², G. Sanz Ortega², M. Núñez Orantos³, N. Cabello Clotet³

¹Medicina Interna, ²Cirugía General y del Aparato Digestivo, ³Enfermedades Infecciosas/Medicina Interna. Hospital Clínico San Carlos. Madrid.

Resumen

Objetivos: Los últimos datos de vigilancia epidemiológica muestran un aumento en la incidencia de enfermedades de transmisión sexual (ETS) desde el año 2000, especialmente en varones con infección por VIH-1 que mantienen relaciones sexuales con otros varones sin protección. Los gérmenes más frecuentes son *N. gonorrhoeae*, *C. trachomatis* y *T. pallidum*. Su sintomatología inespecífica obliga a realizar un completo diagnóstico diferencial con neoplasia colorrectal, infecciones intraabdominales y enfermedad inflamatoria intestinal (EII). Nuestro trabajo pretende describir las condiciones inmunológicas, síntomas, procesos diagnósticos y juicio clínico en pacientes VIH-1 ingresados en nuestro centro con sintomatología abdominal/coloproctológica.

Material y métodos: Estudio epidemiológico descriptivo de serie de casos. Se incluyeron todos los pacientes ingresados en la Unidad de Enfermedades Infecciosas/Servicio de Medicina Interna de nuestro centro, entre los años 2012 a 2015, con infección por VIH-1 y cualquier carga viral y recuento total de CD4+. En todos los casos el motivo de ingreso fue sintomatología abdominal y/o coloproctológica a estudio y la rectoscopia/anuscopia constituyó parte esencial del estudio etiológico. En nuestro centro se ha protocolizado el despistaje de patología anorrectal en pacientes VIH mediante la derivación a Consultas de Cirugía General/Unidad Colorrectal para realización de anuscopia/rectoscopia.

Resultados: Se incluyen 6 varones originarios de España (3), Venezuela (1), República Dominicana (1) y Filipinas (1), con edad media de 38,3 años. El recuento de CD4+ fue en 4 de los 6 pacientes superior a 500 células/mm³. Los síntomas predominantes fueron proctalgia (3/6 casos), rectorrágia (2/6 casos) y síndrome diarreico (3/6 casos). La mayoría, 4/6 casos, presentaron fiebre > 37,8 °C al ingreso. (tabla). En todos los casos, el tacto rectal fue doloroso y aportó datos clínicos que posteriormente se confirmarían mediante anuscopia. En todos los pacientes incluidos, el germen etiológico fue aislado tanto en exudado genital/rectal como en la biopsia por anuscopia.

A

Edad (años)

40

B

40

Origen

Venezuela

España

Año diagnóstico VIH

2004

2015

Carga viral (copias/ml)

Indetectable

> 10⁶Recuento CD4+ (cel/mm²)

> 500

316

Clínica

Fiebre

Sí

Sí

Proctalgia

Sí

Sí

Diarrea

Sí (aguda)

Sí (crónica)

Otros

Evento SRI (h. zoster)

Vómitos

Examen físico

Abdomen doloroso difuso. TR: doloroso, no lesiones Anodino. TR: doloroso, no lesiones

Sospecha clínica

Adenoconjuntivitis vírica. Colitis infecciosa

Fisura anal

Pruebas Dx elementales

Coprocultivo, Rx abdomen, anuscopia

Anuscopia, coprocultivo, ecografía abdominal

Juicio clínico

Shigellosis, síndrome de Reiter

Amebiasis (*E. histolytica*), úlceras rectales

SRI: síndrome de reconstitución inmune; HCD: hipocondrio derecho; TR: tacto rectal.

Conclusiones: Se debe realizar cribado de ETS en todo paciente con infección por VIH y cualquier situación inmunológica mediante la toma de muestras microbiológicas (exudado uretral y rectal) y la realización de anuscopia mediante un abordaje multidisciplinar por Medicina Interna y Cirugía Colorrectal. Es preciso iniciar tratamiento empírico cuando exista sospecha clínica. Podemos predecir que la anuscopia proporciona un diagnóstico precoz, implica una reducción de la estancia hospitalaria y permite la toma de muestras anatopatológicas para la realización de técnicas de amplificación molecular que confirmen el diagnóstico o comprueben falsos negativos en pruebas de rutina microbiológicas. Así mismo sería interesante establecer si existe una asociación estadísticamente significativa entre esta patología emergente en la población VIH y la carga viral y recuento de CD4+ al diagnóstico. Para ello sería necesario desarrollar estudios con muestras más amplias.