

MEDICINA INTERNA 2019

Presentación de Resumen

Nº: **0107**

Congreso: **Infectología**

Modalidad E-POSTER: **Tema Libre**

Aspiro al Premio del Congreso: **No**

BAJA MORTALIDAD POR ENFERMEDADES OPORTUNISTAS EN EL PROGRAMA NACIONAL DE TRASPLANTE HEPATICO. MONTEVIDEO. URUGUAY.

Jimena Prieto¹; Martin Lopez²; Santiago Gemelli³; Julio Medina²

1 - Unidad Bi Institucional de Enfermedades Hepáticas Complejas (Hospital Militar, Hospital de Clínicas). Programa de Trasplante Hepático-URUGUAY. 2 - Unidad Bi Institucional de Enfermedades Hepáticas Complejas (Hospital Militar, Hospital de Clínicas). Programa de Trasplante Hepático-URUGUAY. Catedra de Enfermedades Infecciosas. UdelaR. 3 - Catedra de Enfermedades Infecciosas. UdelaR.

Introducción

Las enfermedades oportunistas son una causa de morbilidad importante en los receptores de trasplante de órgano sólidos. El periodo en el que clasicamente se presentan es en los primeros 6 meses post trasplante; sin embargo hay un grupo de pacientes que desarrolla enfermedad más allá de este periodo.

Objetivo

Conocer incidencia, momento de presentación y morbilidad de las Enfermedades Oportunistas en nuestro centro

Metodología

Se realizó un estudio de cohorte (entre el 14 de julio del 2009 al 14 de julio del 2018), en el cual los pacientes con trasplante hepático y hepato renal fueron incluidos prospectivamente en nuestra base de datos nacional, BaDaInTOS. Se incluyeron todas las Enfermedades Oportunistas que se presentaron en el pos trasplante durante el periodo de estudio. El programa de trasplante hepático cuenta con protocolos de profilaxis para evitar o disminuir el número de enfermedades oportunistas. Estos incluyen administrar de manera universal: TMP-SMX y valaciclovir; y según el riesgo particular de cada paciente: antifúngicos, isoniazida y valganciclovir. Criterios de inclusión: Se definió enfermedad oportunista como aquellas enfermedades vinculadas a agentes infecciosos que se presentan en pacientes con inmunodepresión. Se incluyeron: reactivación o primo infección con enfermedad por *Cytomegalovirus* (CMV), *Virus Varicela Zoster* (VVZ), *Virus Epstein Barr* (VEB responsable de síndrome linfoproliferativo); Infección fúngica invasiva por *Aspergillus sp*, *Cryptococcus neoformans*, Micosis endémicas; Neumonía por *Pneumocystis jirovecii* (PNJ); *Nocardia sp*, Infecciones parasitarias (*Toxoplasma gondii*, *Blastocystis hominis*, *Cryptosporidium*); *Mycobacterium tuberculosis* y no

tuberculoso. Criterios de exclusión: No se incluyeron infecciones por *Cándida*, bacterias, virus respiratorios o infecciones por CMV.

Resultados

y

discusión

Se trasplantaron 175 pacientes. Diecinueve pacientes (10,8%) presentaron al menos una enfermedad oportunista (n = 34 casos). Las enfermedades oportunistas diagnosticadas fueron: Enfermedad por CMV, n = 13; VVZ, n= 10; SLP secundario a VEB, n=1; *Aspergillus spp*, n=3 (n=2 pulmonar, n=1 sinusitis); *Cryptococcus neoformans*, n=1; *Pneumocystis jirovecii*, n=1, *Rhizopus*, n=1; parasitosis diagnosticados fueron n=4 (2 *Cryptosporidium* y 2 *Blastocystis hominis*). No se diagnosticaron casos de *Mycobacterias* ni *Toxoplasma gondii* ni *Nocardia*. Veintiún casos (62%) se presentaron en los primeros 6 meses y 13 (38%) más allá del sexto mes. Dieciocho pacientes (94%), presentaron una buena evolución

Conclusiones

Uno de cada 10 pacientes presentaron una Enfermedad oportunista. Mientras una de cada 4 enfermedades oportunistas se presentaron más allá del sexto mes pos trasplante. La mortalidad fue baja con un 94% de sobrevida.

Datos del Presentador

Nombres: **Martin**
Apellidos: **Lopez**
E-mail: **tinzep21@hotmail.com**
E-mail alternativo: **jimeprietto78@gmail.com**
País: **Uruguay**
Institución: **Unidad Bi Institucional de Enfermedades Hepáticas Complejas (Hospital Militar, Hospital de Clínicas). Programa de Trasplante Hepático-URUGUAY. Catedra de Enfermedades Infecciosas. UdeLAR**
Móvil: **098605233**
Ciudad: **Montevideo**

Estos son su código y clave para verificar la condición de su Trabajo

Código: **0107**

Clave: **136a4**

<http://medicinainterna2019.atenea.com.uy/opc/abstract>