

**MEDICINA****Analisis descriptivo de los pacientes ingresados con falla hepatica aguda a la uci del Hospital Clinico UC-CHRISTUS****Luis Antonio Diaz, María Magdalena Vera<sup>1</sup>****Pontificia Universidad Catolica de Chile<sup>1</sup>**

La falla hepática aguda (FHA) constituye una grave y compleja condición que resulta de una destrucción Hepatocelular aguda y masiva. Su gravedad determina una elevada morbimortalidad y el tratamiento actual es el trasplante hepático (THO). Debido a la baja tasa de donantes en Chile, los candidatos esperan tiempos prolongados, aumentando los riesgos de mortalidad y daño neurológico. Siendo la hipertensión intracraneal una de las principales causas de muerte en la FHA. OBJETIVO: Describir la evolución de los pacientes ingresados con diagnóstico de FHA. MÉTODOS: Estudio retrospectivo pacientes adultos con FHA en el Hospital Clínico UC-CHRISTUS. Se incluyeron pacientes desde octubre 2011 hasta julio 2019. Se consideraron las complicaciones neurológicas y mortalidad pre- y post-trasplante. RESULTADOS: Se incluyeron 51 pacientes. Edad promedio fue 40,1±15,2 años, mujeres 82,3%. La principal etiología identificada fue hepatitis autoinmune (23,5%). Grado de encefalopatía al ingreso: I 14,6%, II 41,5%, III 17,1%, IV 26,8%. Se trasplantaron 35/51 (70,6%), 5/51(9,8%) presentaron mejoría y no requirieron THO y 9/51 (17,6%) fallecieron antes del trasplante. El promedio de espera para THO fue de 6,2 días. Se instaló captor de PIC en 9 pacientes (17,6%), el 100% con encefalopatía grado III-IV. La tabla 1 describe las principales características de ambos grupos. Un 77,8% de los pacientes con captor PIC tuvo edema cerebral antes de su instalación. No se evidenciaron complicaciones asociadas al uso del captor de PIC. No hubo diferencias en mortalidad a 30 días entre quienes utilizaron captor de PIC y quienes no utilizaron (12,5% vs 17%, p=0,812). CONCLUSIÓN: El tratamiento de elección para la FHA sigue siendo el THO, con largos tiempos de espera que aumentan la morbimortalidad sobre todo en la esfera neurológica.