

# IMPACTO DE LOS PRIMEROS MESES DE PANDEMIA EN NUESTRA UNIDAD DE DIÁLISIS. LA DIÁLISIS PERITONEAL, LA GRAN PERJUDICADA.

L. Espinel, M.Naya, J. Martins, A. de Lorenzo, B. Tarragón, A. Cubas.  
Hospital Universitario de Getafe (Madrid)

## Introducción:

La covid 19 ha tenido una importante repercusión en nuestras unidades de diálisis. La edad avanzada y la presencia de enfermedades subyacentes han sido factores de riesgo de mortalidad, dándose ambas características en nuestros pacientes.

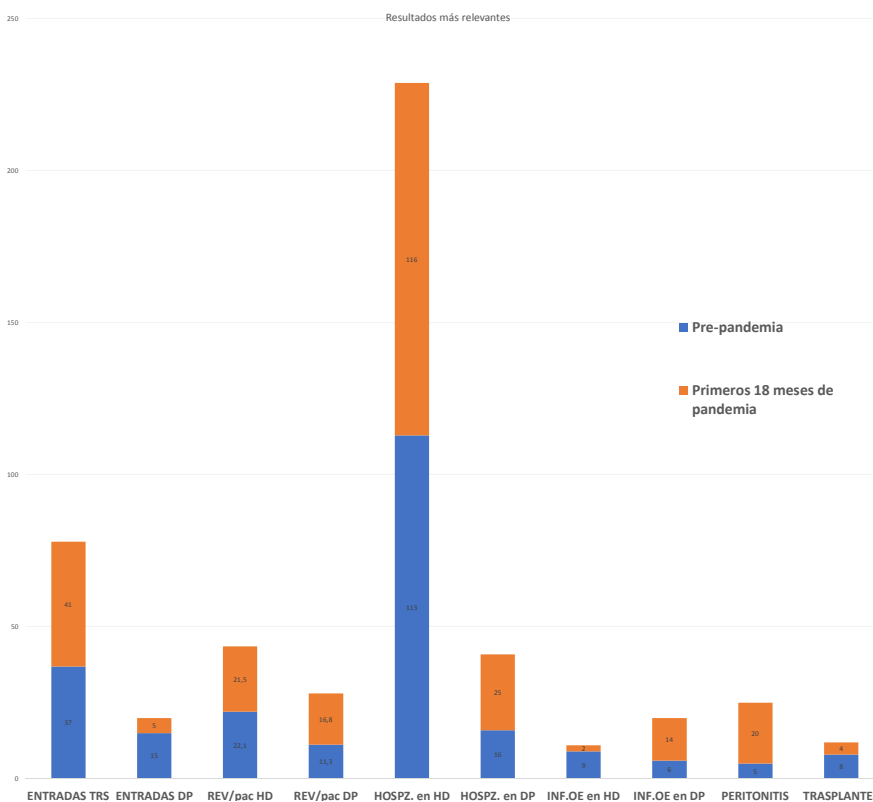
Nuestra dinámica diaria se ha visto alterada y nos hemos tenido que adaptar a nuevos escenarios. Hemos querido evaluar la repercusión de la pandemia en diversos aspectos de nuestra unidad.

## Material y métodos:

Incluimos todos los pacientes en programa de diálisis de nuestra unidad (hemodiálisis y peritoneal) y consideramos 2 periodos de tiempo, de 18 meses cada uno. Uno prepandemia (octubre'18 a marzo'20) y otro con los primeros 18 meses de pandemia (abril'20 a septiembre'21).

Analizamos y comparamos diversos parámetros. Mostramos en la tabla de resultados los más relevantes.

## Resultados



### En el periodo post-pandemia:

- \* Hubo un aumento del 11% de entradas en terapia. En D.P se observó una caída del 70%.
- \* En DP hubo un aumento del 49% en revisiones/pac y 56% en hospitalizaciones. En HD se mantuvieron estables.
- \* Las infecciones del OE aumentaron un 133% en DP y las peritonitis un 300%.
- \* Los índices de calidad revisados fueron similares en ambos periodos.
- \* Los trasplantes cayeron un 50%

## Conclusiones

La D.peritoneal no ha podido crecer en número de pacientes durante la pandemia, debido a una menor disposición de quirófanos para la implantación de catéteres peritoneales.

La generalización durante la pandemia de la aplicación de gel para la higiene de manos, ha podido favorecer una relajación en el cumplimiento de la misma en el momento de las conexiones peritoneales en nuestros pacientes, favoreciendo mayores complicaciones infecciosas.