2(2), 2021

BOLETIN ESTADÍSTICO
HOSPITAL CARLOS VAN BUREN

Comité de Estadísticas
Valparaíso, 3 de marzo de 2021

Índice

1 Palabras del editor 2

2 Introducción 2

3 Datos generales de todo el hospital 3

4 UCI UTI 11

5 Cirugía Mayor Ambulatoria (CMA) 21

6 Urgencia 25

7 TOTALES 28

1. Palabras del Subdirector de Gestión Asistencial

Este número se publica en medio de la tercera oleada Covid en nuestro y una intensa presión sobre la actividad del Hospital Carlos Van Buren. Esperamos que en medio de las preocupaciones y esfuerzos de estos días difíciles, nos ayude a aquilatar también las tareas de mediano y largo alcance en que estamos empeñados.

2. Introducción

Entregamos este número dos del boletín para este año 2021, enfocado con particular dedicación el reporte GRD del año 2020.
GRD es una mirada distinta a la actividad del hospital, con la posibilidad de aproximarnos a indicadores de desempeño de su productividad clínica.
Mostramos las cifras mes a mes y adicionamos al pie de cada gráfico la cifra total del año 2019 y la del 2020. Se ve al revisar los datos:

- La producción del Hospital descendió bruscamente en abril. A partir de julio hay una recuperación gradual (ver figura 1).
- La complejidad del trabajo hospitalario aumentó sistemáticamente durante el año (ver figura 6).
- Hay una concentración de la actividad en casos más graves, pacientes más complejos, menos electivos (figuras 10, 12,29, 30,31, 32).
- Hay una complejización creciente de camas, reducción de la cantidad total de camas(figura 13).
- En suma, observamos que la reducción de la producción hospitalaria medida a través de GRD se redujo en un 3 %. El descenso para los egresos formales es de 24 %. La Unidad de Emergencia ha sostenido la producción en la diferencia entre ambas cifras, ver figura 50.

Para una mejor comprensión de los indicadores aquí desplegados, damos una breve explicación de algunos de ellos:

Unidades de Producción Hospitalaria Se calcula en base a los egresos totales multiplicado por el peso medio GRD. En relación a las cifras del año 2020, se produce una disminución de 23 % en relación al año anterior, cuyas unidades de producción ascienden a 19.168 y en el año 2020 14.708. Esta disminución se debe principalmente a una baja en los egresos hospitalarios.

Peso Medio GRD El peso medio GRD del año 2020 en comparación al año anterior, es un 14,3 % más, siendo 1,009 en el año 2019 y 1,153 en el año 2020, reflejando el aumento de la complejidad de los casos, y el aumento en la estancia.

Estancia Media Depurada En el año 2020 fue de 6,9 y en el año 2019 fue de 6,0, aumentando en un 14,9 %.

Egresos Outliers Superior/ Estancia Outliers Superior Un egreso outlier superior corresponde a un egreso que su estancia supera la estancia promedio bruta. Las estancias prolongadas, se obtienen al comparar el comportamiento de la casuística del Hospital con las de la casuística de la norma. En el año 2020 el número de egresos outlier superior fue de 770, correspondiendo a un 6,09 % del total de los egresos, mientras que en el año 2019 fueron de 1112, correspondiendo a un 5, 88 % del total de los egresos para ese año, por lo que en el año 2020 se observa un aumento del 3,4 % en los egresos outlier superior. En el año 2020 la estancia media de los outliers superior, fue de 35,2 días aumentando en un 19 % en relación al año anterior 29,6 días.

Índice Funcional Es un indicador de gestión de camas. Su cálculo corresponde al cociente entre la Estancia Media Ajustada a la Casuistica (EMAC) y la Estancia Media bruta (EM) observada del estándar, si es mayor a 1, indica que el hospital necesita más días cama para resolver la misma casuística. En el año 2020 el índice funcional fue de un 1,00 y en el año 2019 fue de 1,010, por lo tanto en el año 2020 a pesar de tener un aumento en las estancias, el Hospital fue más eficiente que el año anterior.

3. Datos generales de todo el hospital

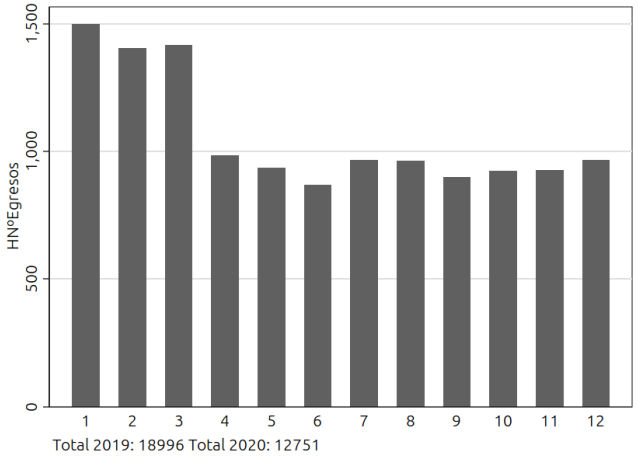

Figura 1: Número de egresos por mes

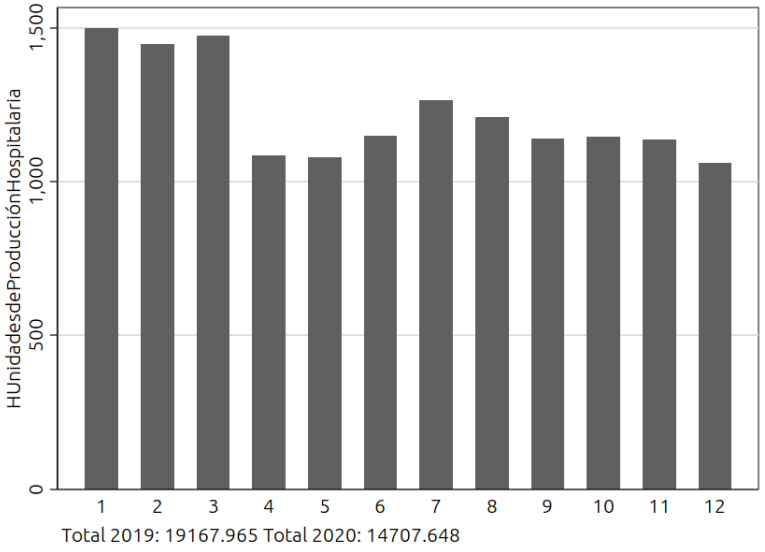

Figura 2: Unidades de Producción por mes

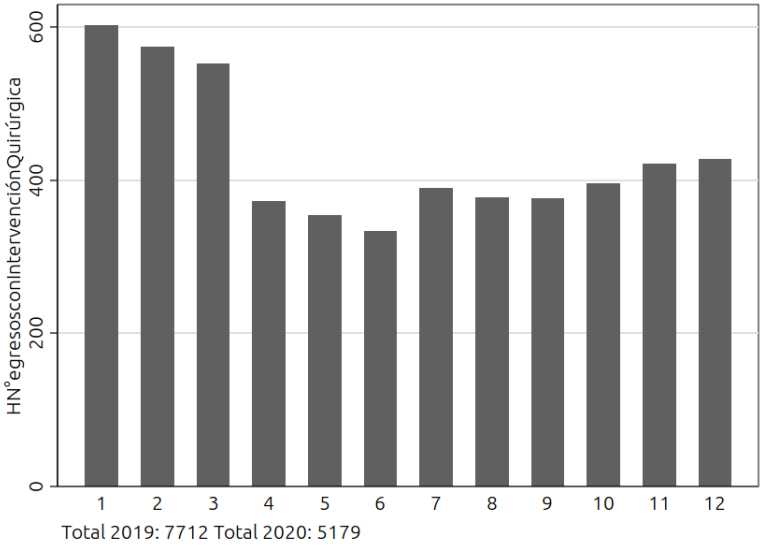

Figura 3: Número de egresos con intervención quirúrgica

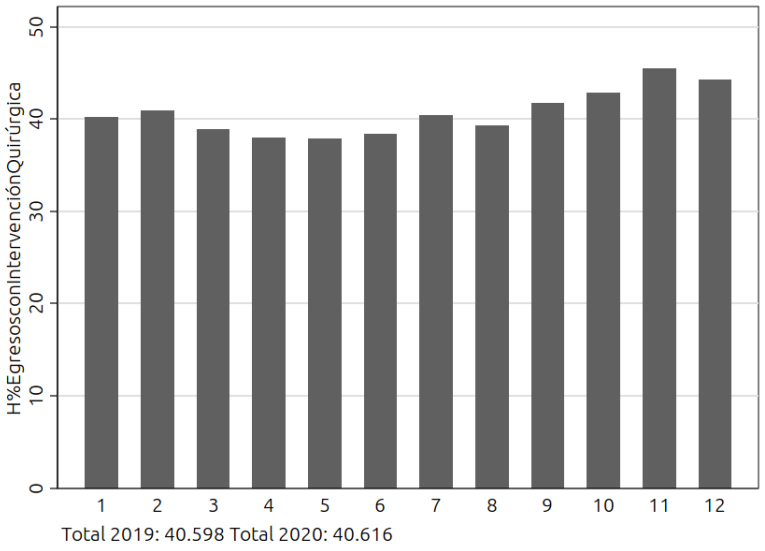

Figura 4: Proporción de ingresos con intervención quirúrgica

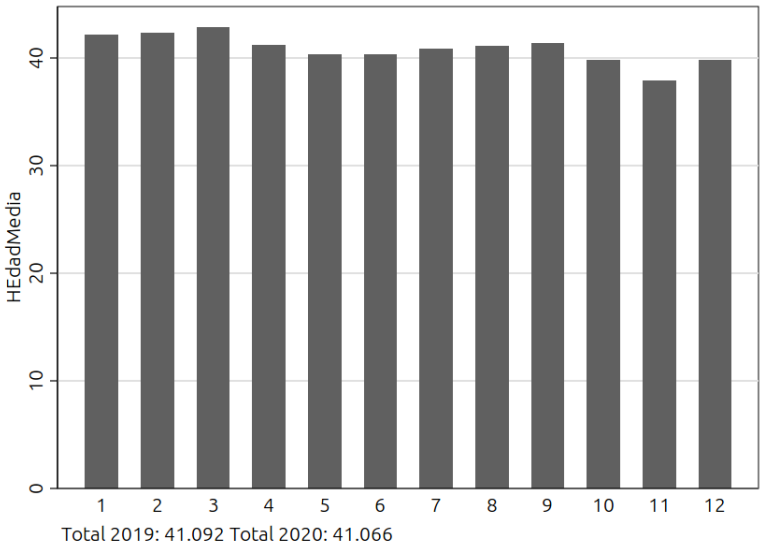

Figura 5: Edad Media de Hospitalizados por mes

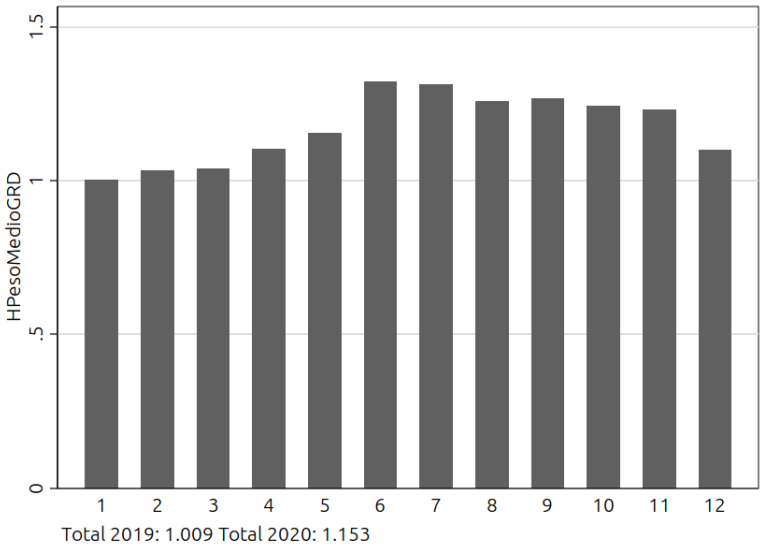

Figura 6: Peso GRD por mes

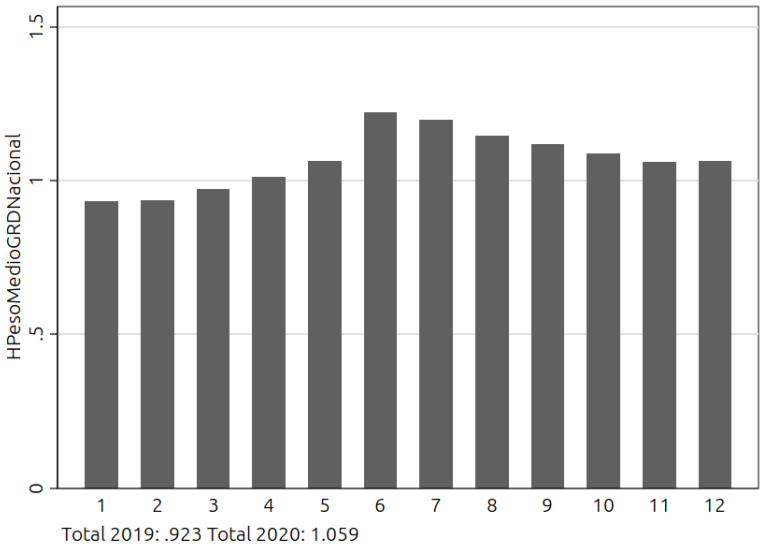

Figura 7: Peso medio GRD en relación al nacional por mes

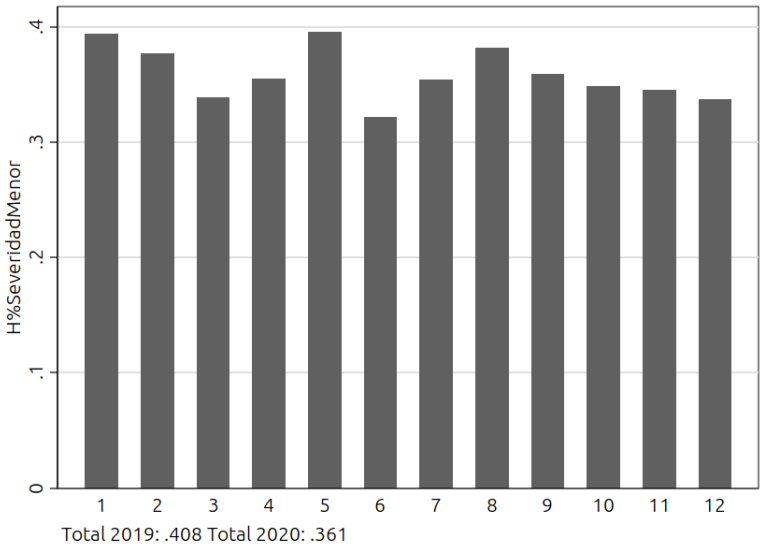

Figura 8: Proporción de egresos con severidad menor por mes

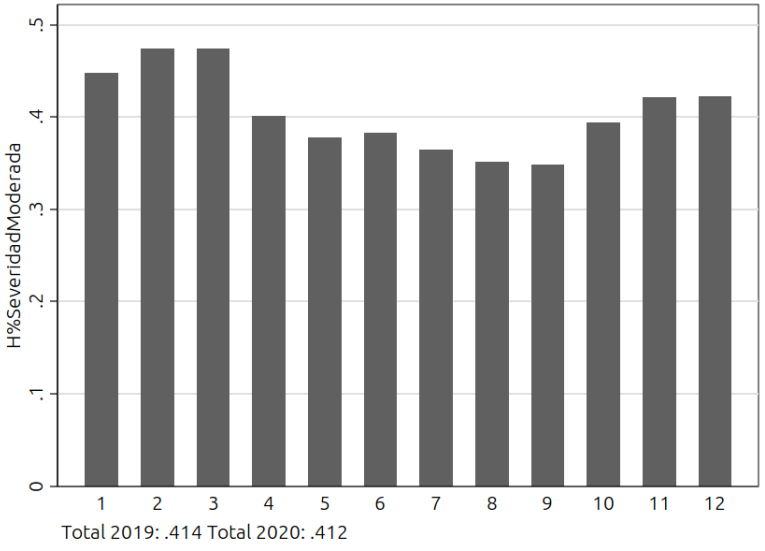

Figura 9: Proporción de egresos con severidad moderada por mes

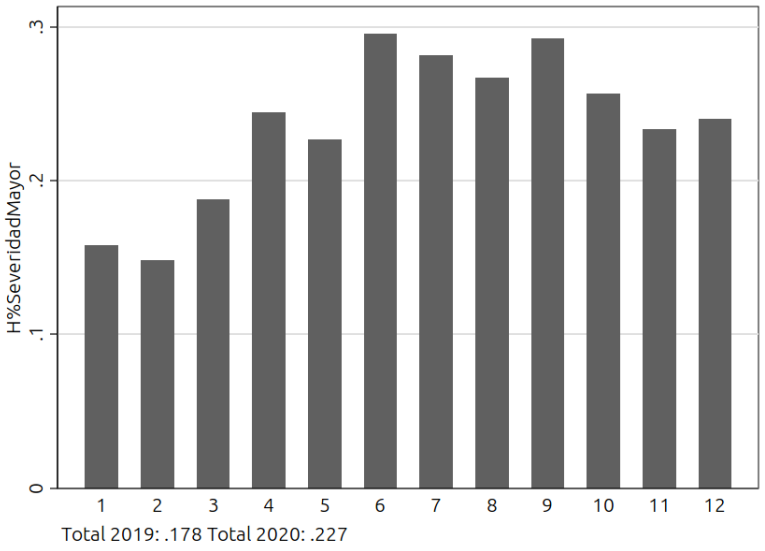

Figura 10: Proporción de egresos con severidad mayor por mes

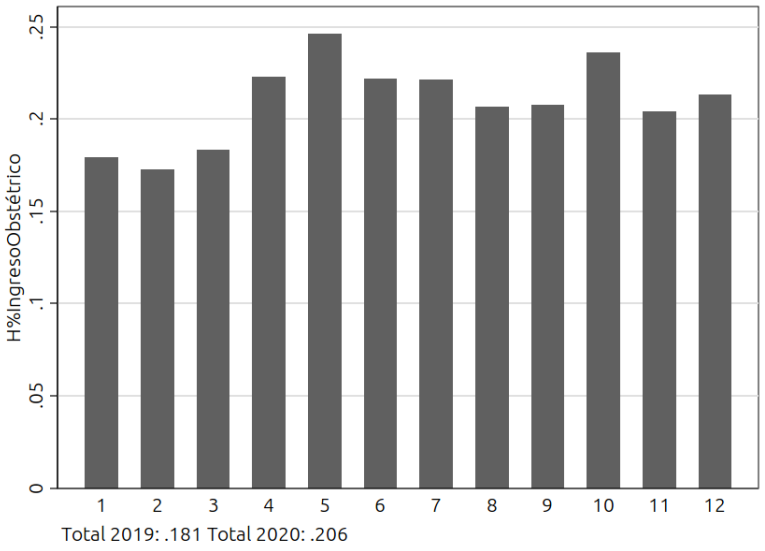

Figura 11: Proporción de ingresos Obstétricos por mes

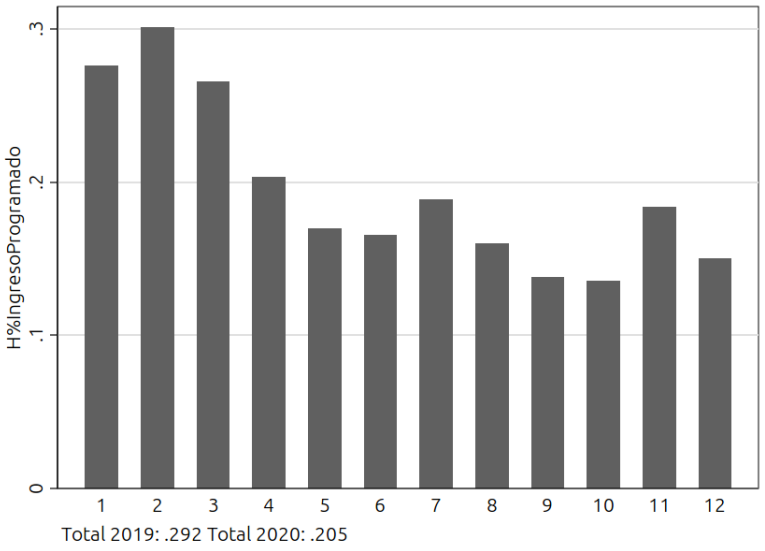

Figura 12: Proporción de ingresos programados

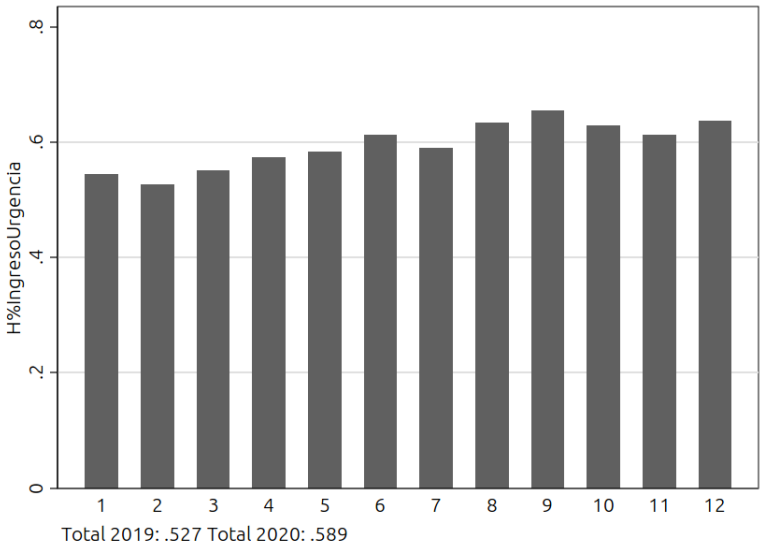

Figura 13: Proporción de ingresos por urgencia

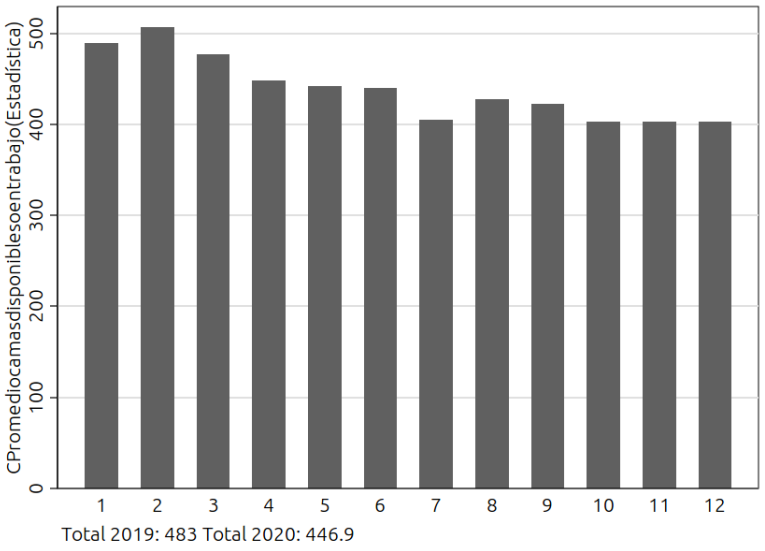

Figura 14: Camas disponibles por mes

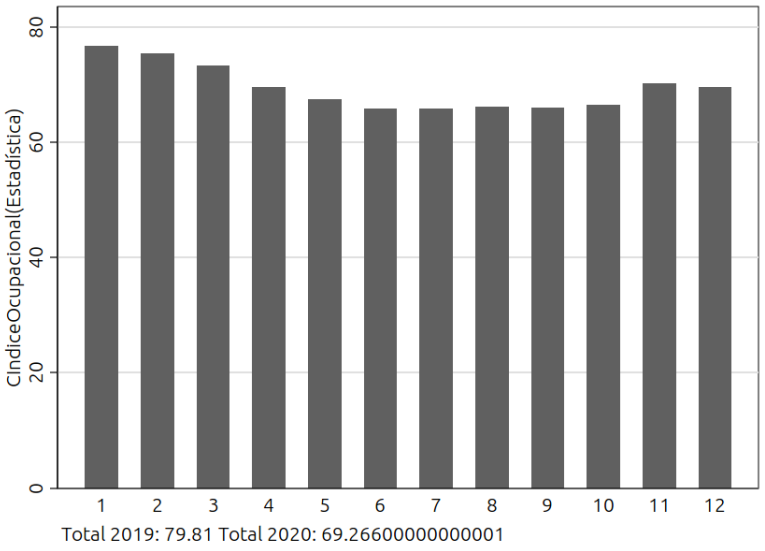

Figura 15: Índice ocupacional camas por mes

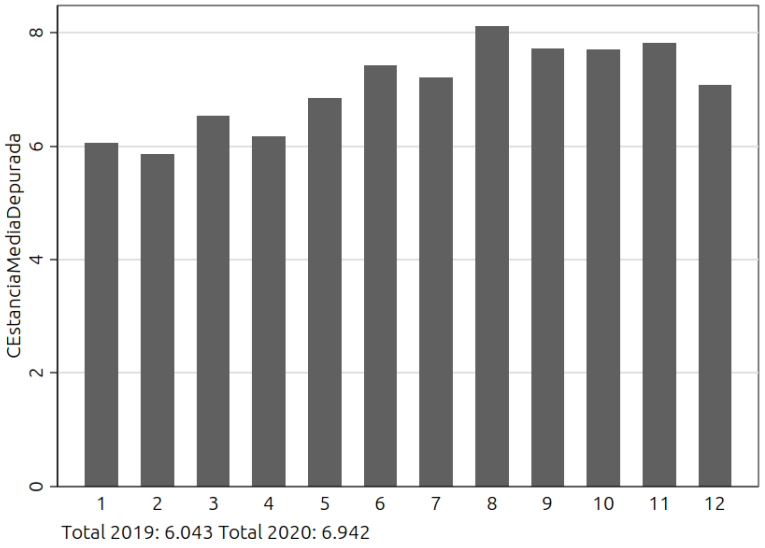

Figura 16: Estancia Media depurada

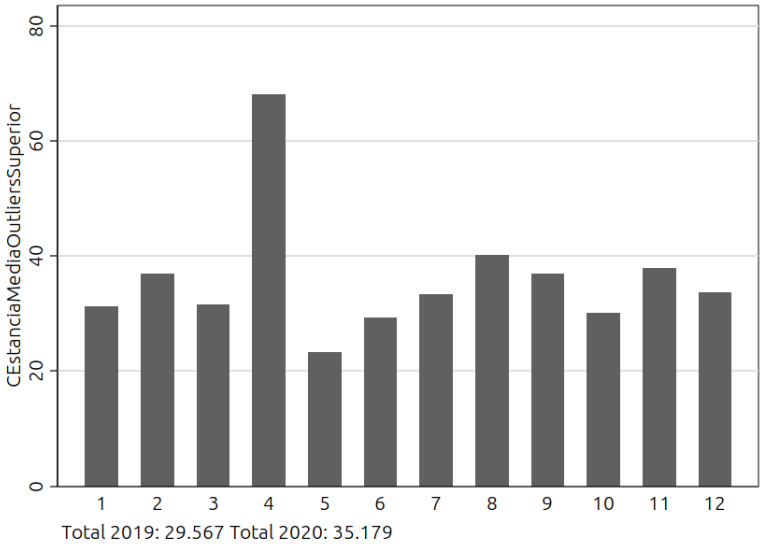

Figura 17: Estancias prolongadas

4. UCI UTI

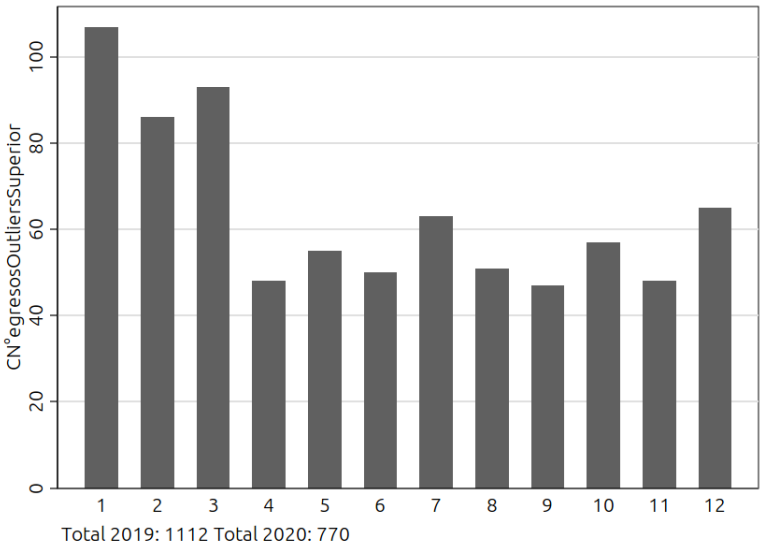

Figura 18: Egresos asociados a estancias prolongadas

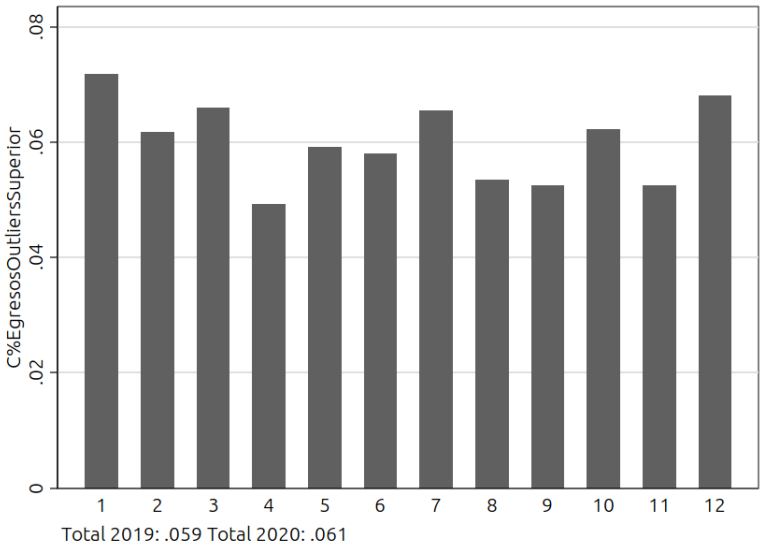

Figura 19: % Egresos asociados a estancias prolongadas

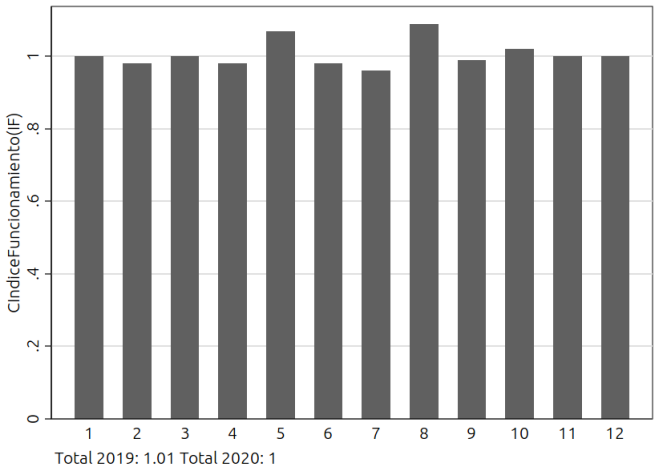

Figura 20: Índice de funcionamiento

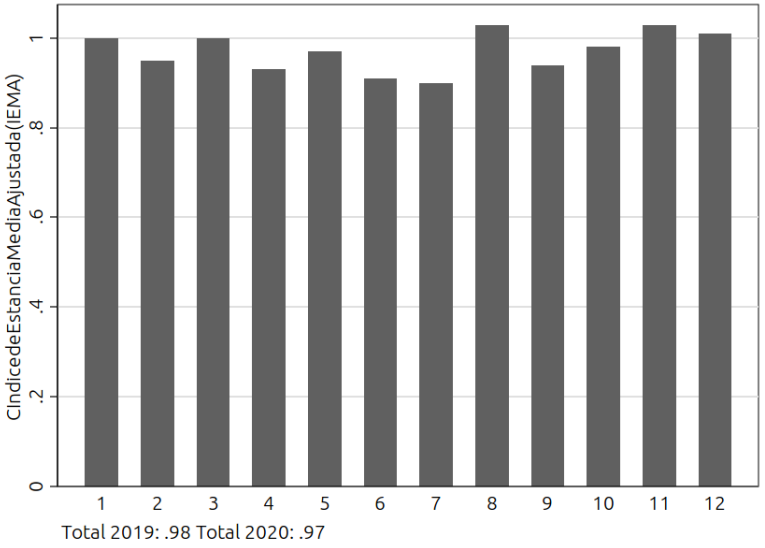

Figura 21: Índice de Estancia media ajustadas

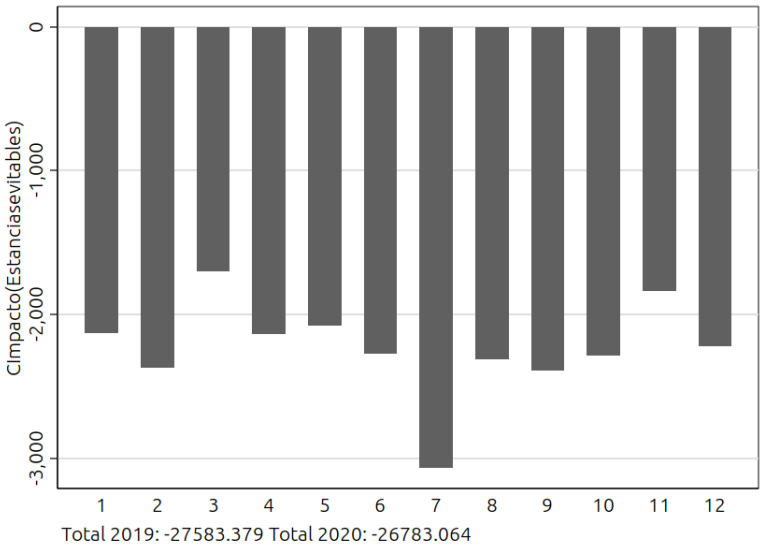

Figura 22: de Estancias evitables

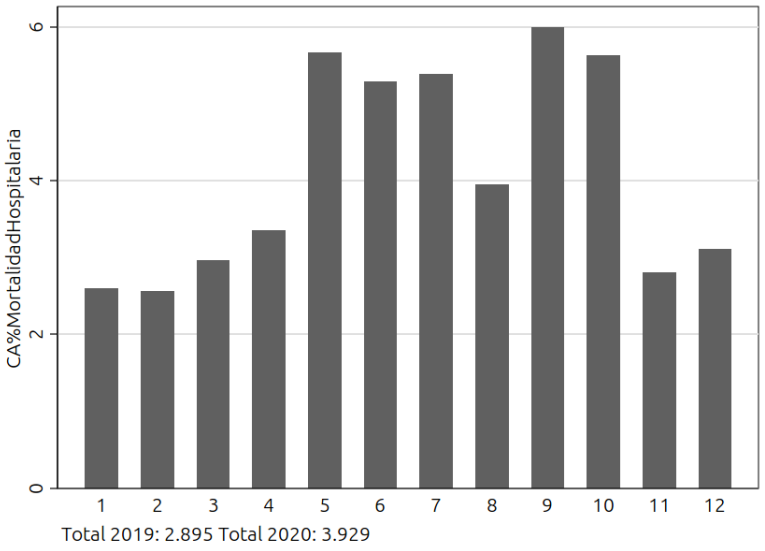

Figura 23: % Mortalidad hospitalaria

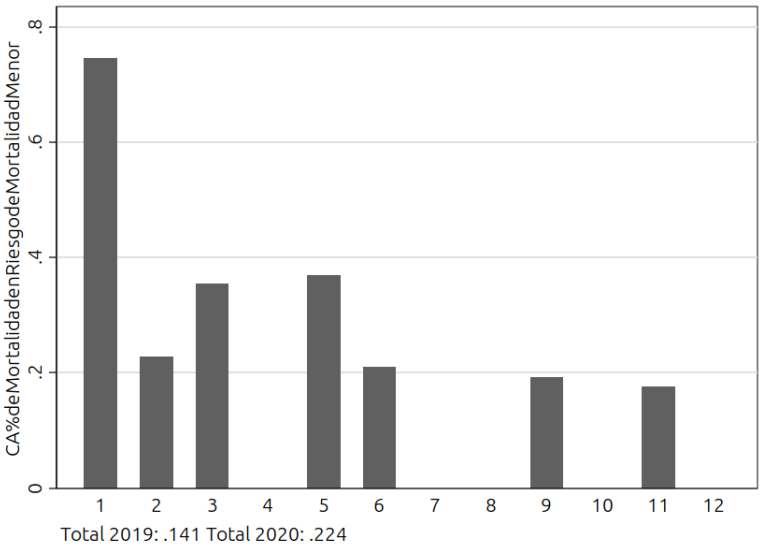

Figura 24: % de mortalidad sobre pacientes con riesgo menor

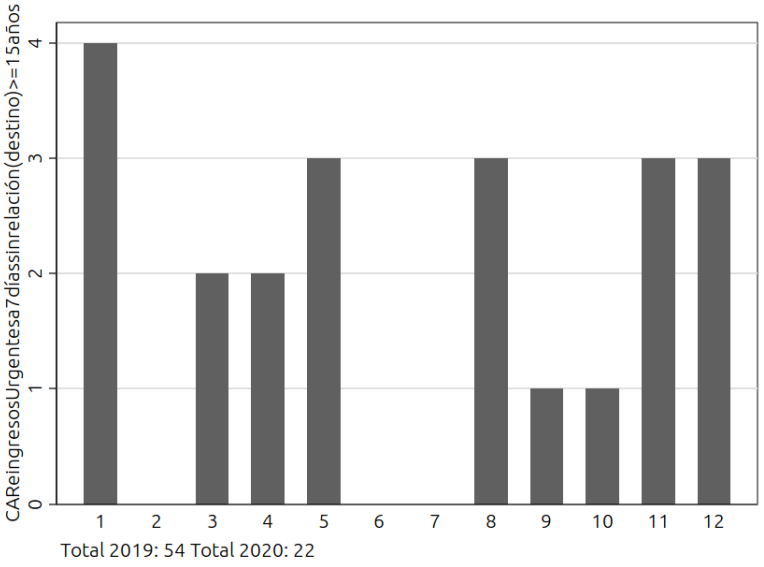

Figura 25: Reingresos precoces en mayores de 15 años

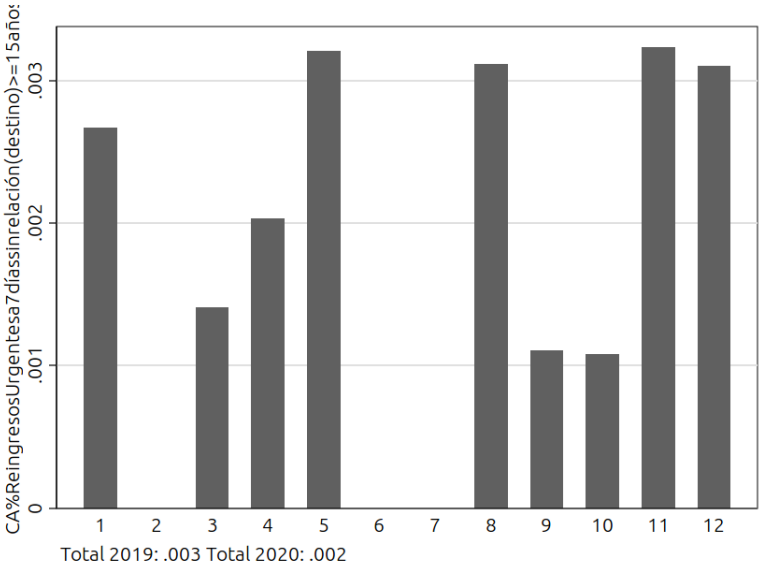

Figura 26: Proporción de reingresos precoces en mayores 15 años

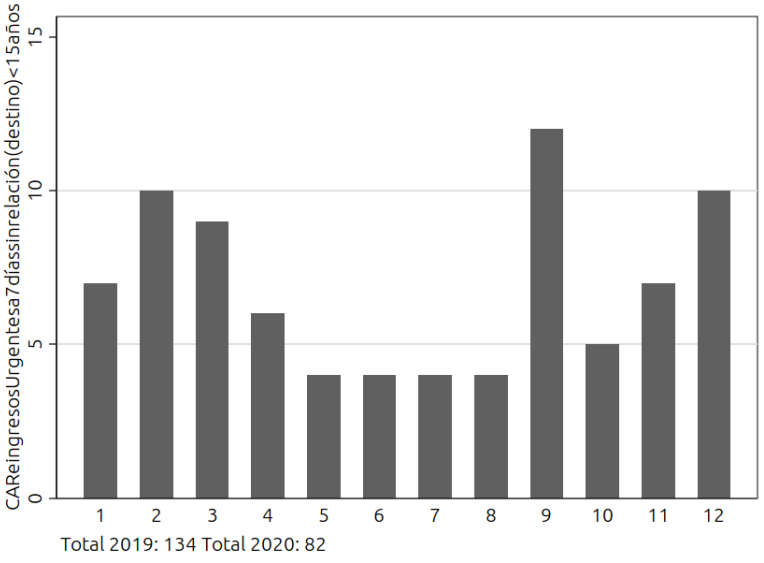

Figura 27: Reingresos precoces en menores de 15 años

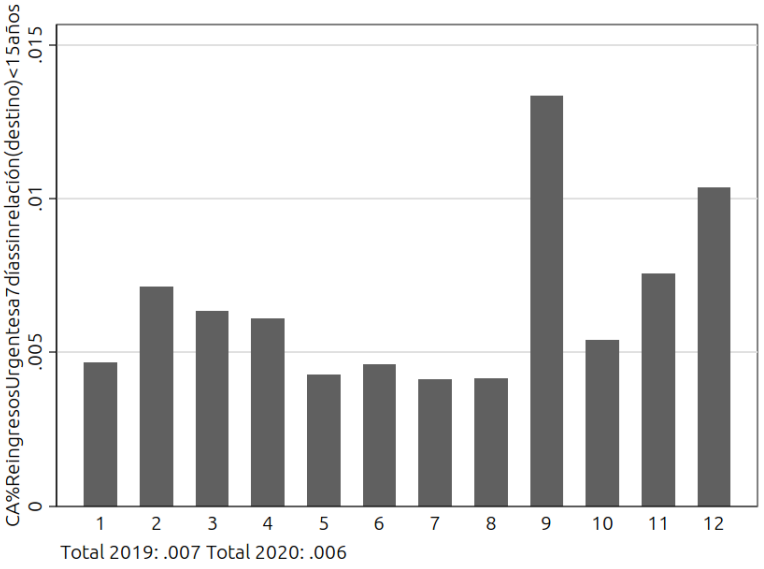

Figura 28: % Reingresos precoces en menores de 15 años

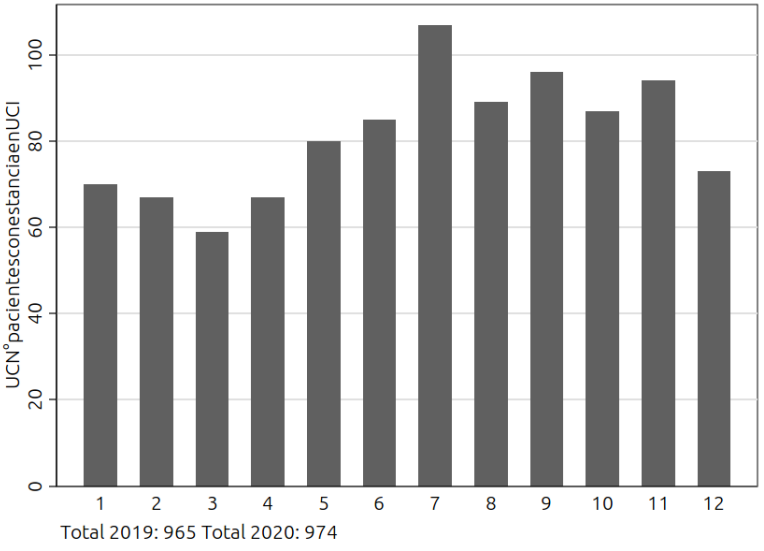

Figura 29: Cantidad de pacientes que estuvieron en UCI

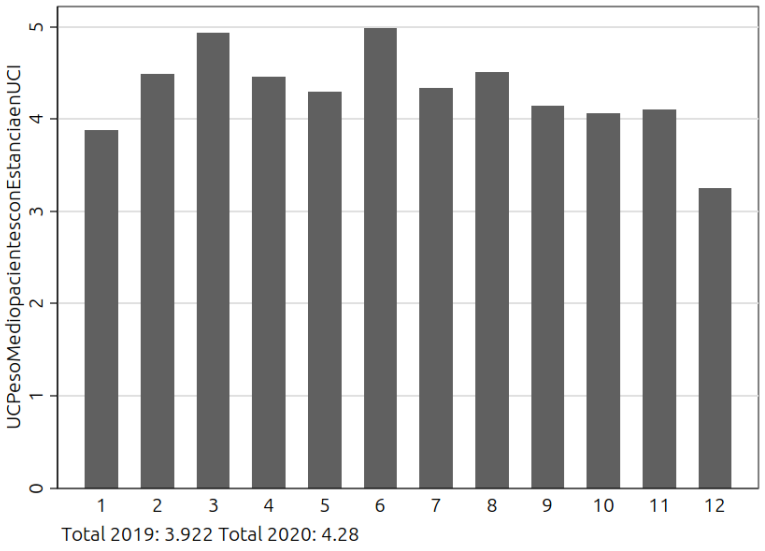

Figura 30: Peso medio GRD pacientes que estuvieron en UCI

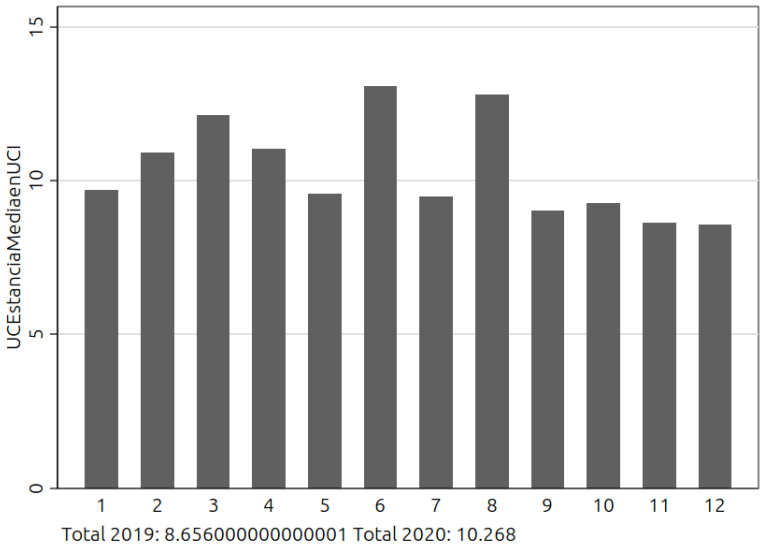

Figura 31: Estancia media en UCI

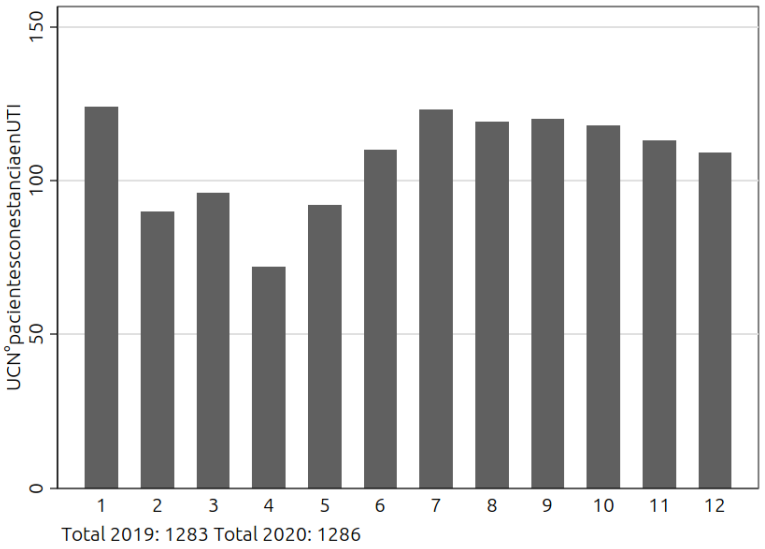

Figura 32: Cantidad de paciente con estancia en UTI

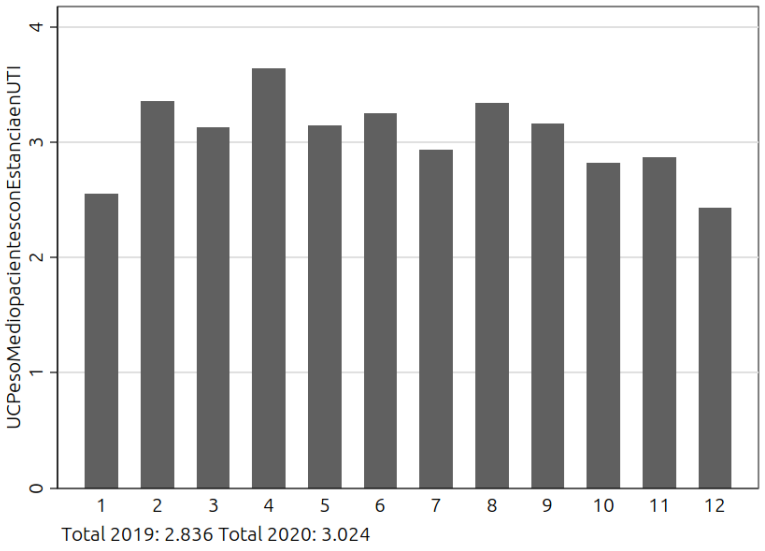

Figura 33: Peso medio GRD pacientes con estancia en UTI

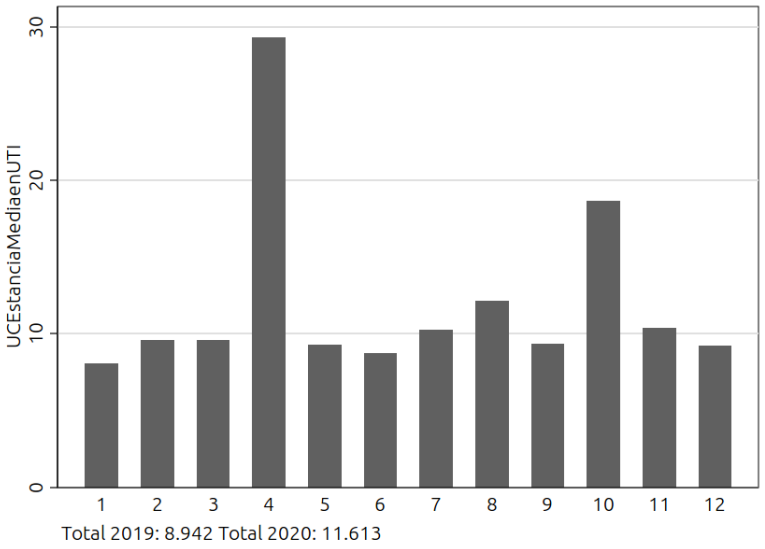

Figura 34: Estancia media en UTI

5. Cirugía Mayor Ambulatoria (CMA)

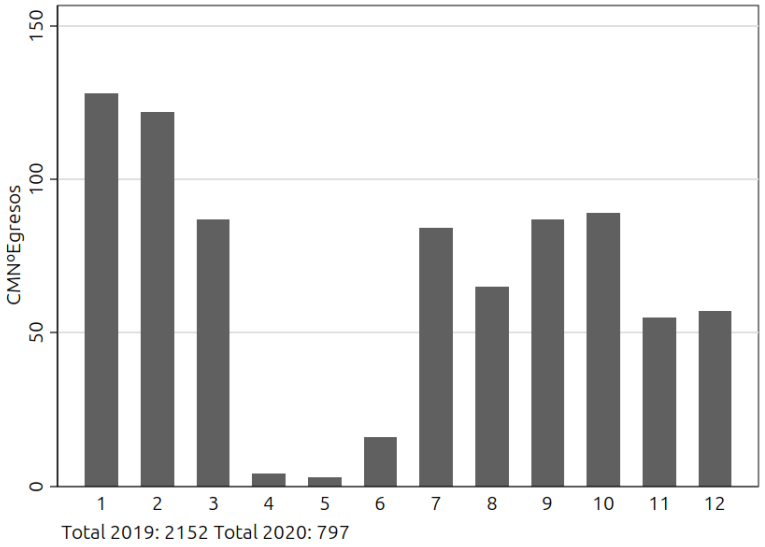

Figura 35: Egresos de CMA

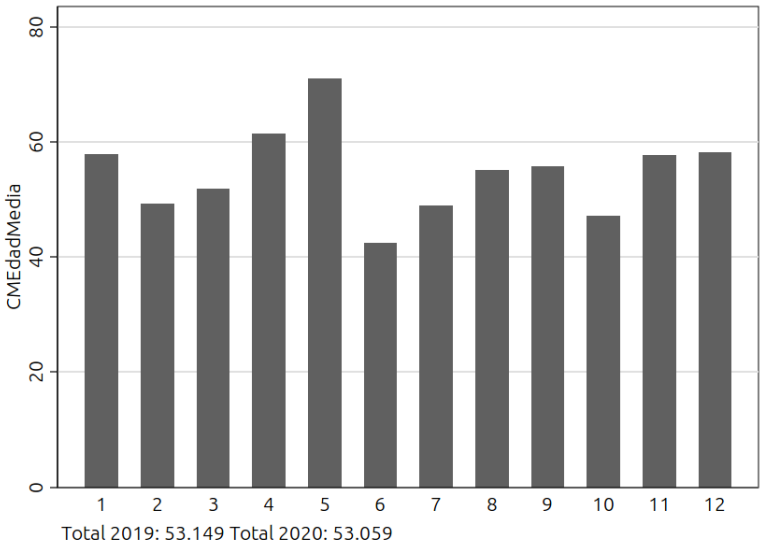

Figura 36: Edad media en CMA

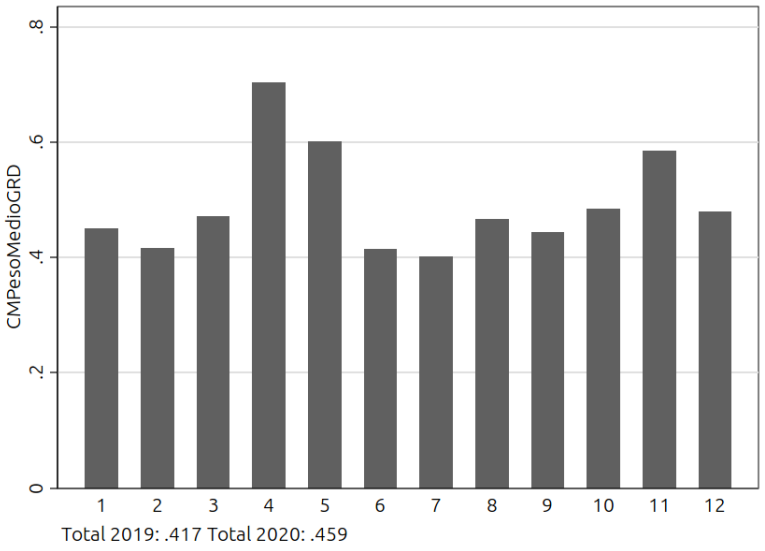

Figura 37: Peso medio GRD por mes

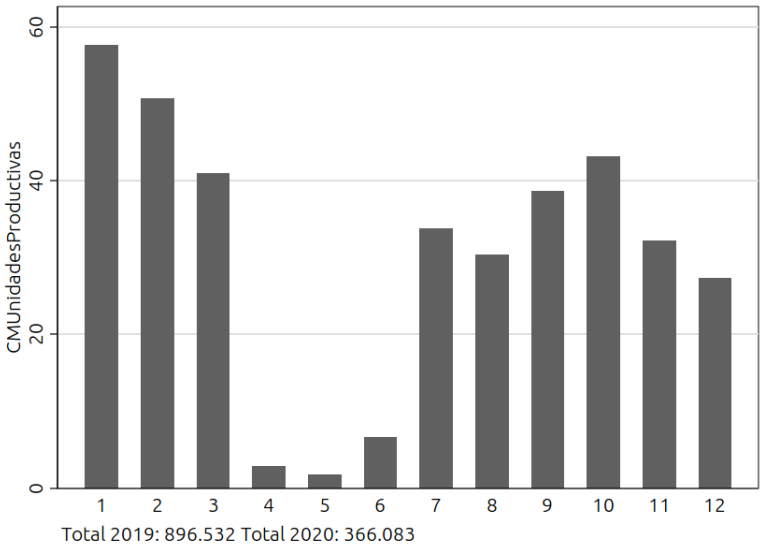

Figura 38: Unidades productivas por mes

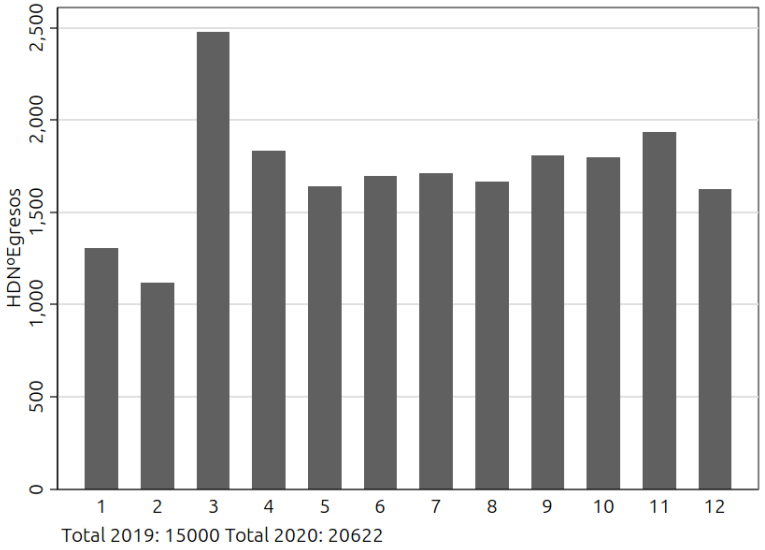

Figura 39: Egresos de Hospitalización Diurna

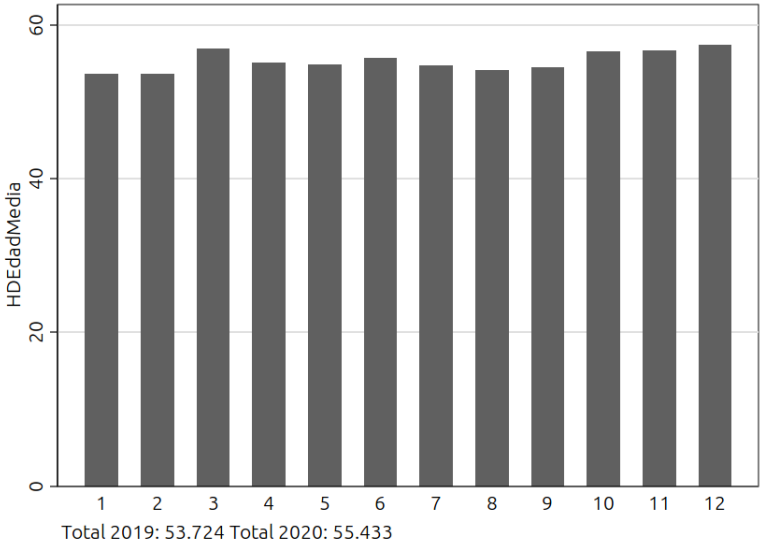

Figura 40: Edad en Hospitalización diurna

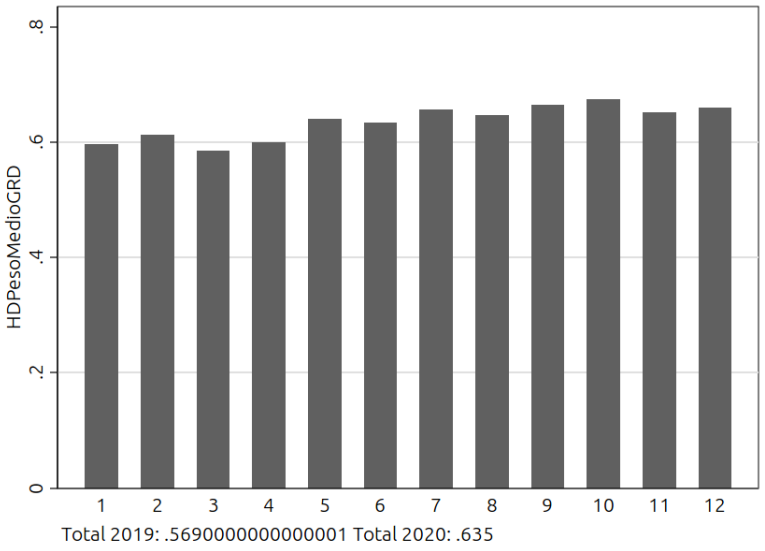

Figura 41: Peso medio GRD Hospitalización diurna

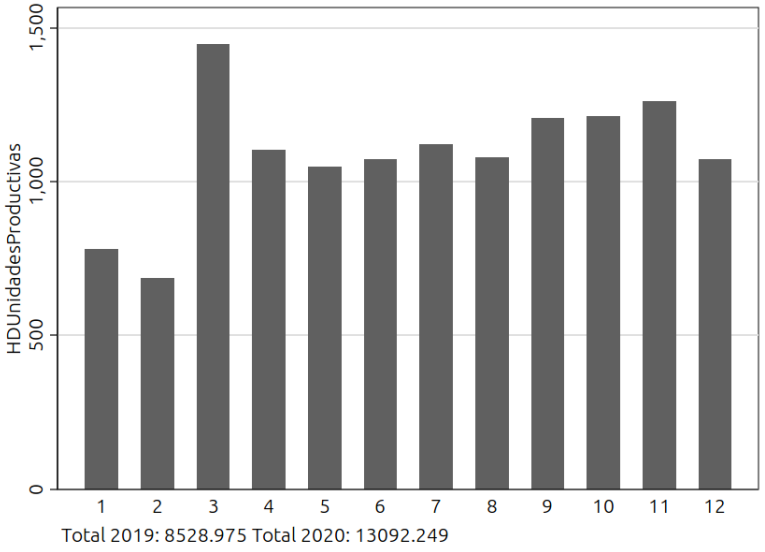

Figura 42: Unidades de Producción en Hospitalización diurna

6. Urgencia

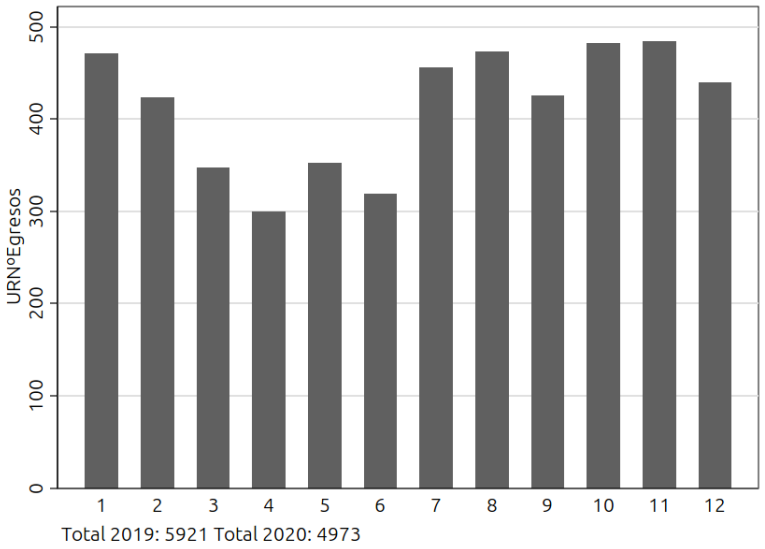

Figura 43: Egresos desde Urgencia por mes

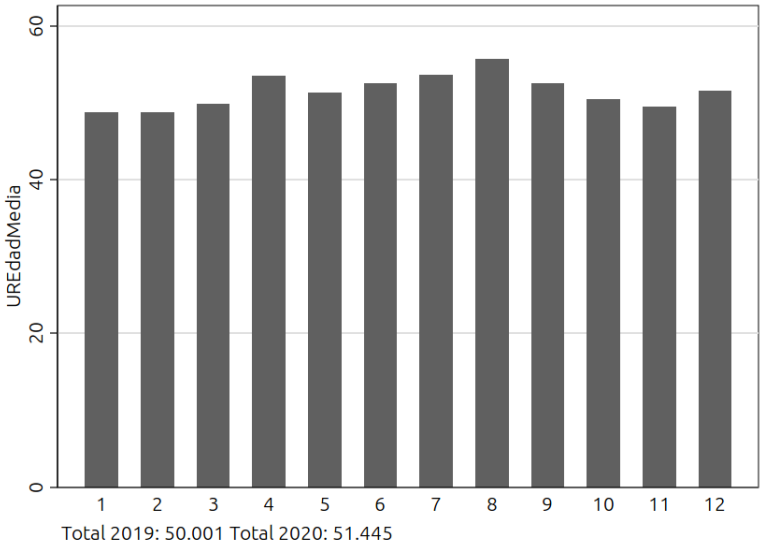

Figura 44: Edad media de los egresos de urgencia mensual

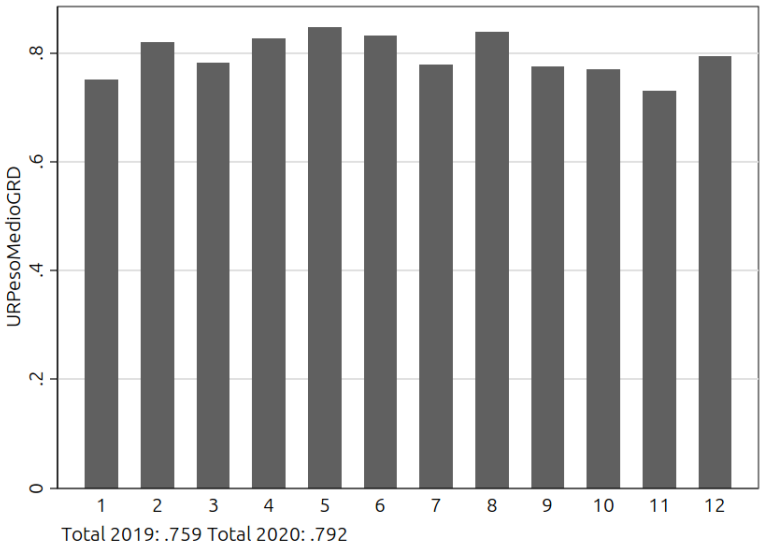

Figura 45: Peso medio GRD de los egresos de urgencia

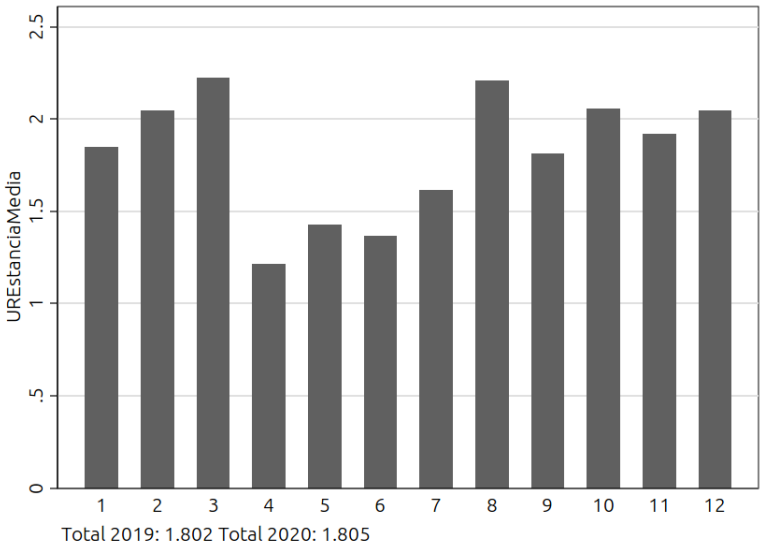

Figura 46: Estancia media de los egresos de urgencia

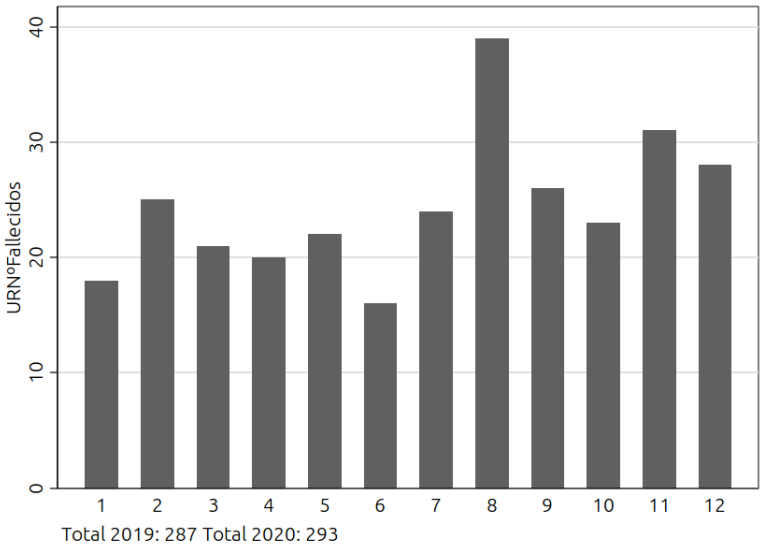

Figura 47: Fallecidos en Urgencia mensual

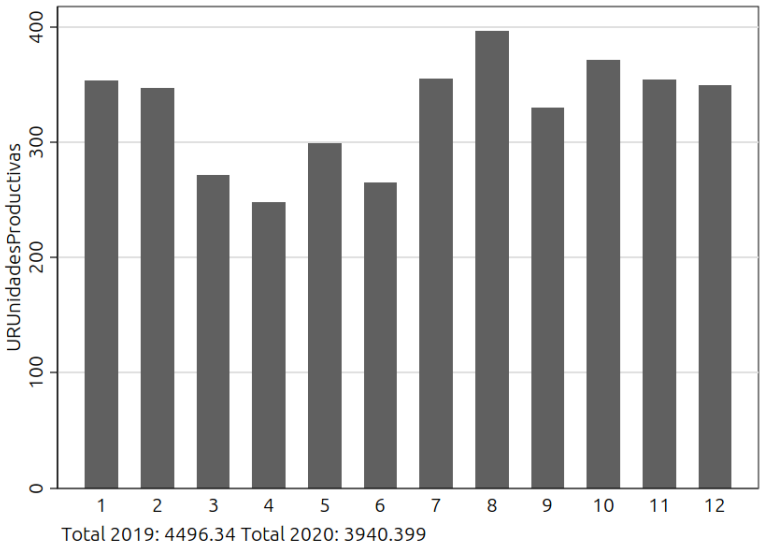

Figura 48: Unidades productivas en Urgencia mensual

7. TOTALES

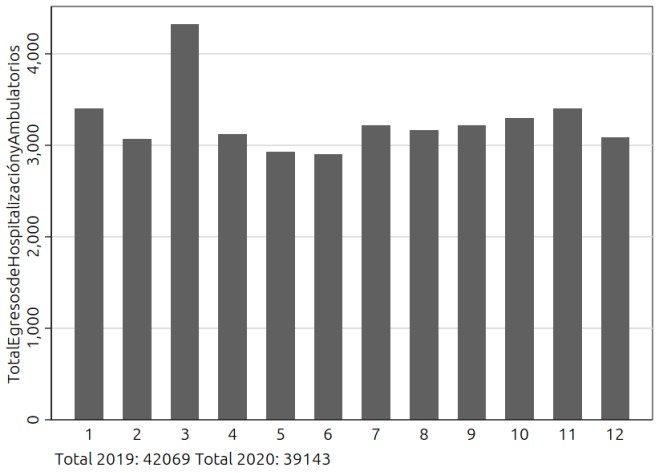

Figura 49: Egresos totales

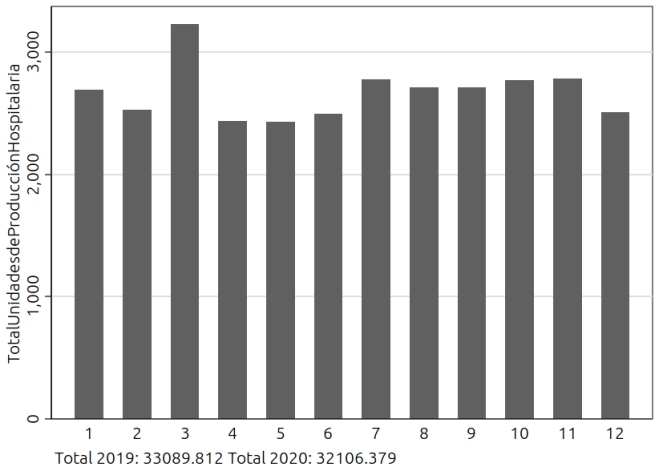

Figura 50: Unidades producción Hospitalaria

BOLETIN ESTADÍSTICO DEL HOSPITAL CARLOS VAN BUREN

Publicación mensual del Comité de Estadísticas
(contacto: yuri.carvajalb@ssvsa.gob.cl)
Valparaíso, 3 de marzo de 2021
2(2), 2021