



Gobierno del Estado Plurinacional de
BOLIVIA
Ministerio de Salud



Sistema Nacional de Información en salud y Vigilancia Epidemiológica

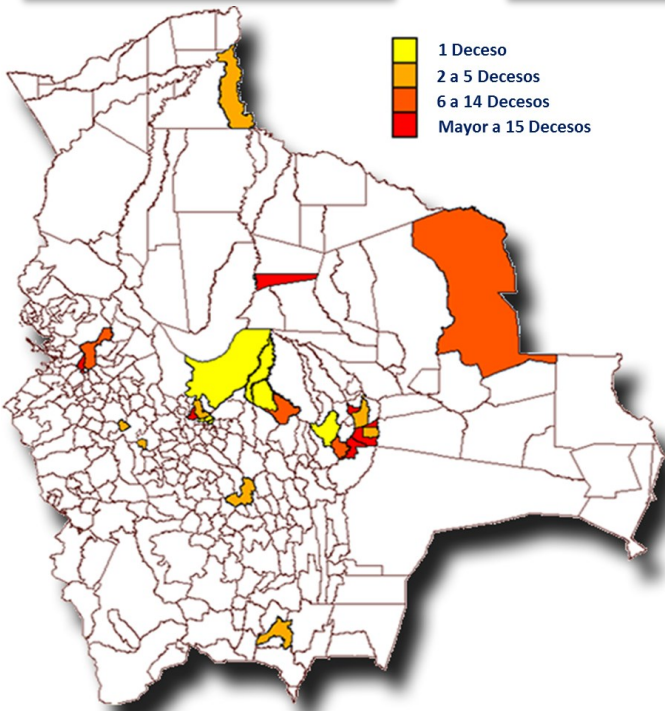
DEFUNCIONES REGISTRADAS EN EL SISTEMA DE HECHOS VITALES (SIAHV) A PARTIR DEL CERTIFICADO DE DEFUNCIÓN

U07.1-COVID-19, virus identificado
U07.2-COVID-19, virus no identificado

TOTAL DE CERTIFICADOS DE DEFUNCIÓN CON DIAGNOSTICOS COVID-19
579

DEFUNCIONES SIN CO-MORBILIDAD
330

DEFUNCIONES CON CO-MORBILIDAD
249



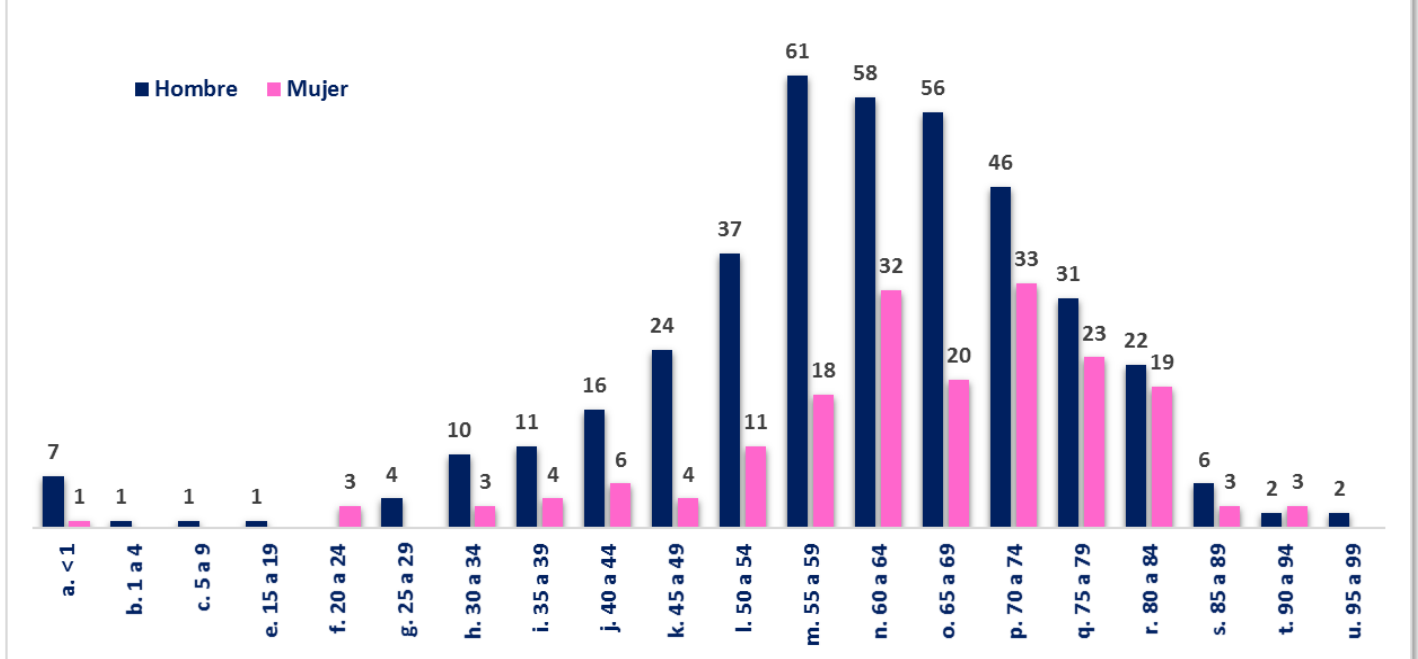
Fuente: Sistema de Hechos Vitales

El SNIS-VE, responsable del Sistema Informático de Administración de Hechos Vitales (SIAHV), a partir del registro del hecho vital (defunción) analiza la información registrada en el Certificado de Defunción emitido por el médico, asociado a un establecimiento de salud, de donde se obtiene la siguiente información.

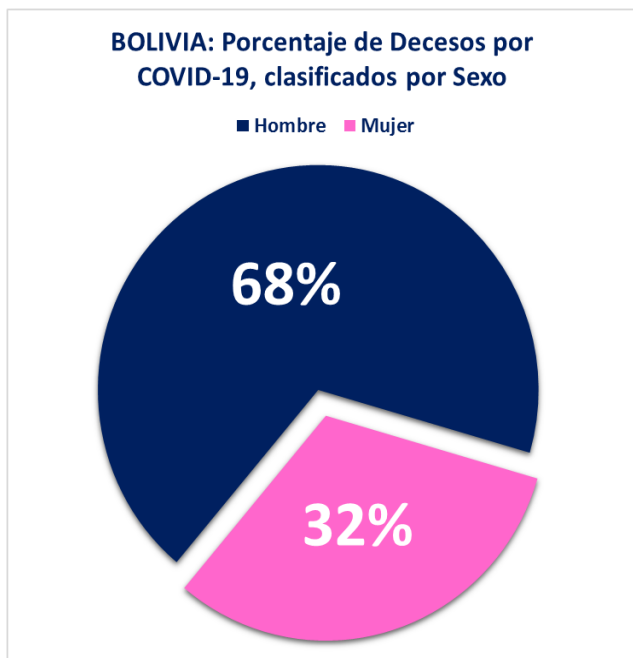
Análisis de la Mortalidad por COVID-19 asociada a factores de Co-Morbilidad con corte al 08 de Junio del 2020. De un total de 579 certificados de defunción el 57% no presenta ninguna Co-Morbilidad y un 43 % de las defunciones se asocia a alguna Co-Morbilidad.

DEFUNCIÓN GENERAL POR COVID-19

BOLIVIA: Número de defunciones en general por COVID-19, clasificadas por Grupo de Edad y Sexo



Fuente: Sistema de Hechos Vitales



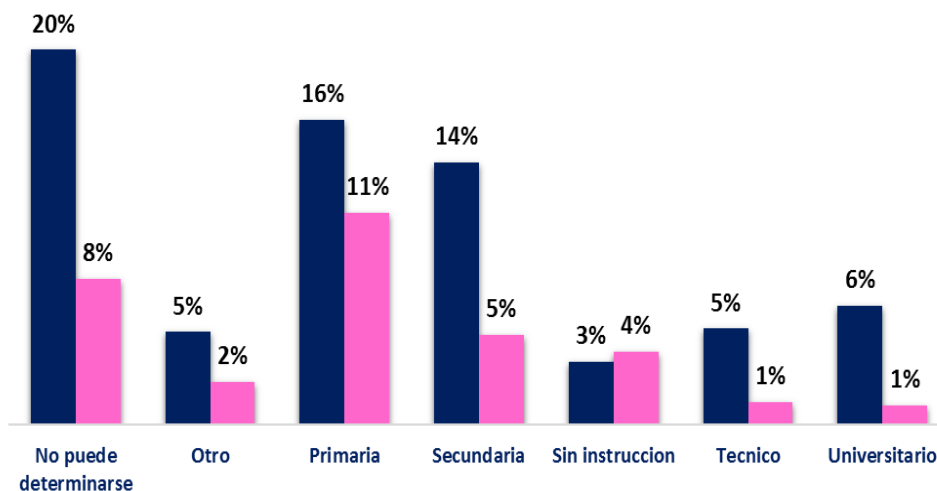
Fuente: Sistema de Hechos Vitales

La Mortalidad en general se distribuye en todos los grupos etarios, sin embargo se concentra mas en el rango comprendido de 55 a 69 años de edad (incluye 3 grupos etarios) a predominio del sexo masculino con un 68% y el femenino en un 32% a predominio en el rango de 60 a 74 años de edad (incluye 3 grupos etarios). Se puede observar que son masculinos en mayor numero y a menor edad los que fallecen de forma general.

DEFUNCIÓN SEGUN GRADO DE INSTRUCCIÓN

BOLIVIA: Decesos por COVID-19, clasificadas por grado de instrucción

■ Hombre ■ Mujer



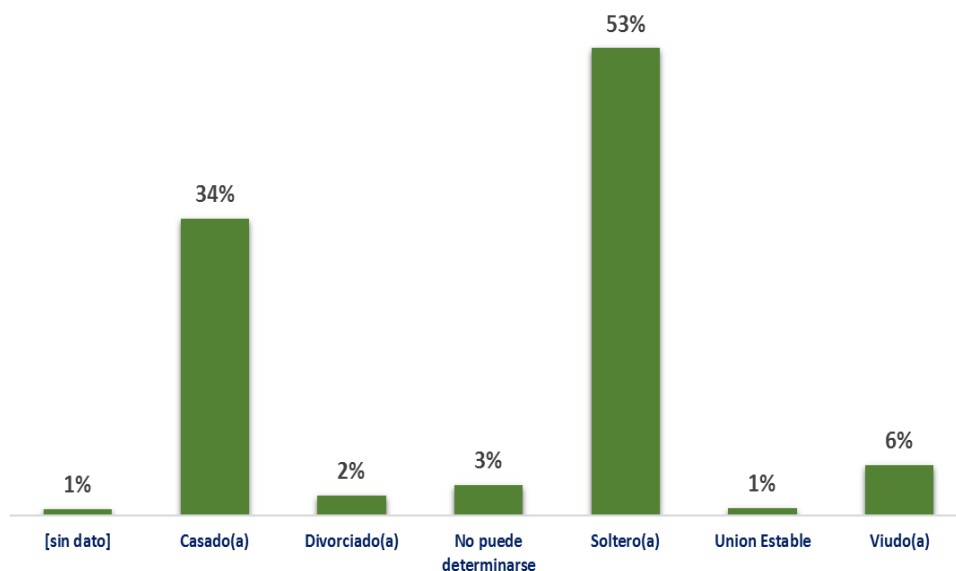
Los decesos según el grado de instrucción nos demuestra que la población que fallece por COVID-19 tenía educación primaria en un 27% (suma de hombres y mujeres) y 19% (suma de hombres y mujeres) cursaron algún grado del nivel secundario, sin embargo podemos observar que en un 28% se registra el grado de instrucción como no determinado.

Fuente: Sistema de Hechos Vitales

DEFUNCIÓN SEGUN ESTADO CIVIL

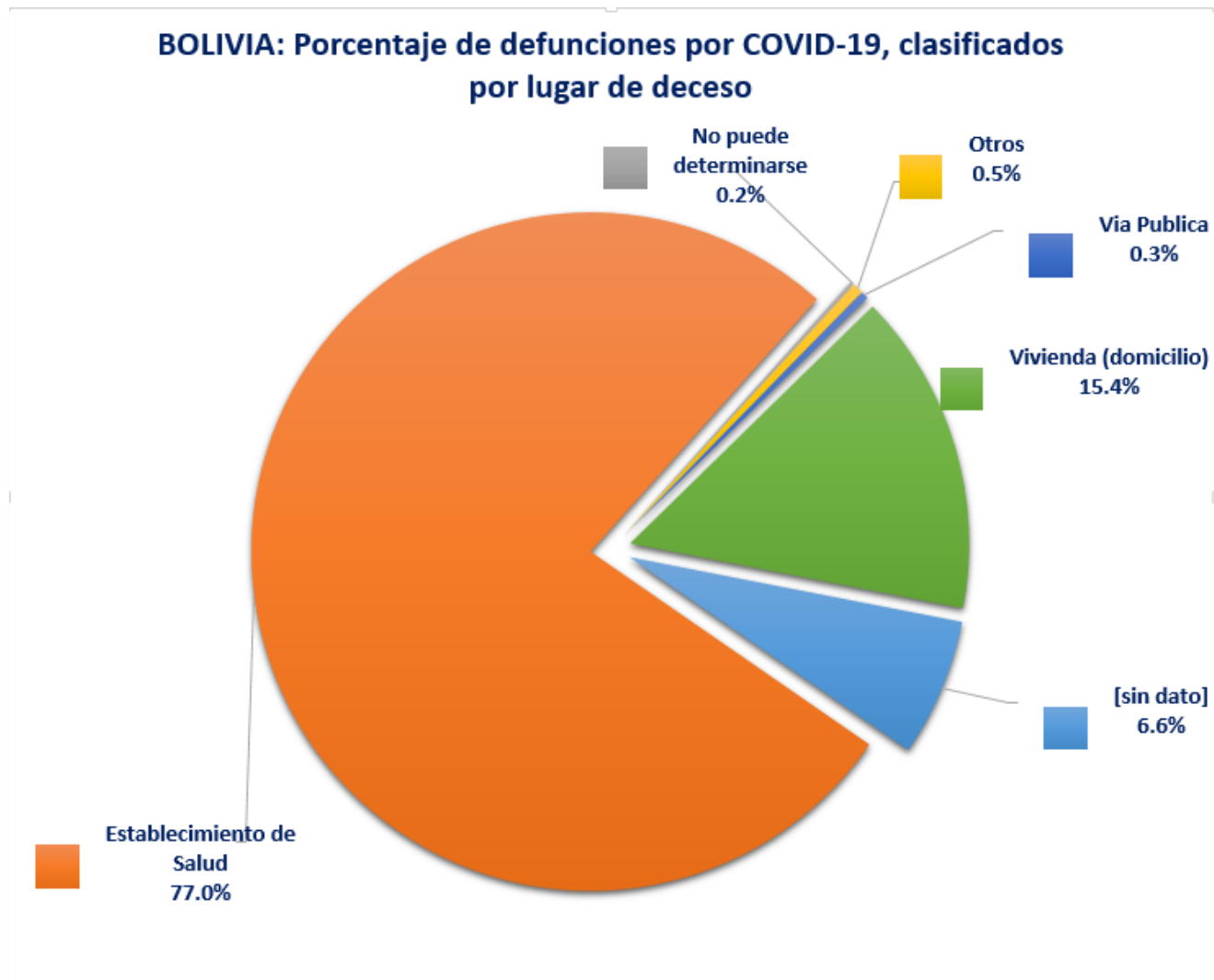
Referido al estado civil, son los solteros los que representan un mayor porcentaje llegando hasta el 53% y el 34% indicaron como casados su estado civil, seguido por los viudos en un 6% y en menor porcentaje se encuentran los otros grupos definidos como divorciados, no determinado y también se tiene a los de unión estable y el 1% sin datos.

BOLIVIA: Porcentaje de decesos por COVID-19, según Estado Civil



Fuente: Sistema de Hechos Vitales

DEFUNCIÓN POR LUGAR DE DECESO

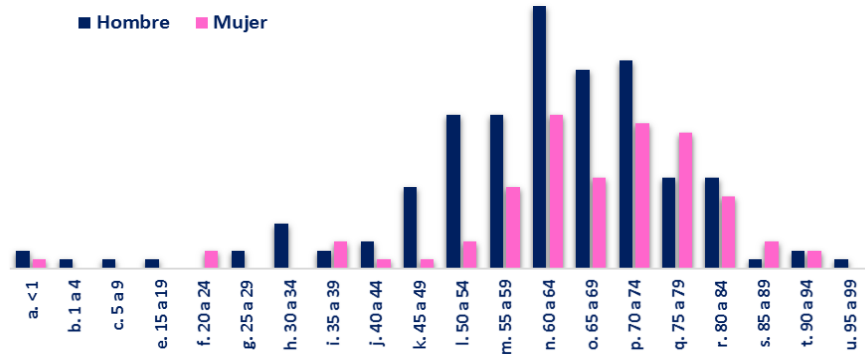


Fuente: Sistema de Hechos Vitales

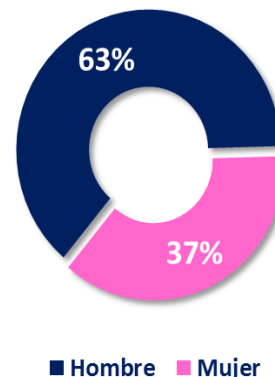
Las defunciones registradas según el lugar de ocurrencia del deceso, se tiene las variables siguientes mostrando que es el 77% de los decesos ocurrieron en el establecimiento de salud y un 15,4% ocurrió en el domicilio. Así mismo se hace notar que el 6,6% no cuenta con el dato en el certificado de defunción por el lugar de ocurrencia del deceso. También se observa que un 0,3% de los casos de defunciones sucedieron en la vía pública.

DEFUNCIÓN CON CO-MORBILIDAD

BOLIVIA: Número de defunciones por COVID-19 Con Co-morbilidad, por Grupo de Edad y Sexo



BOLIVIA: Porcentaje de defunciones por COVID-19 Con Co-morbilidad distribuida por sexo

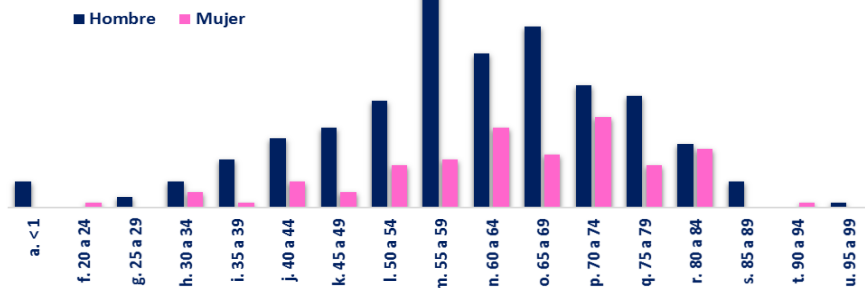


Fuente: Sistema de Hechos Vitales

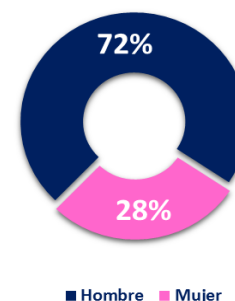
La distribución por sexo y grupo etario con Co-Morbilidad se observa que fueron los hombres los más afectados en un 63% y las mujeres en un 37%. De igual manera observamos que del total de grupos etarios (20 grupos etarios) en el 75% de los mismos es a predominio del sexo masculino y el rango etario se encuentra entre los 50 a 74 años en los cuales se aprecia el mayor número de defunciones.

DEFUNCIÓN SIN CO-MORBILIDAD

BOLIVIA: Número de defunciones por COVID-19 Sin Co-morbilidad, por Grupo de Edad y Sexo



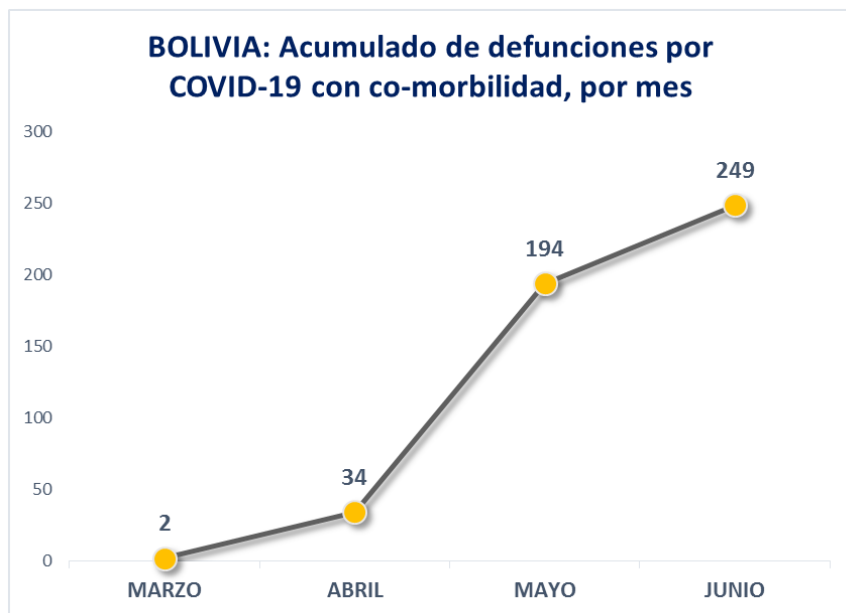
BOLIVIA: Porcentaje de defunciones por COVID-19 Sin Co-morbilidad distribuida por sexo



Fuente: Sistema de Hechos Vitales

Referente a la defunción Sin-Comorbilidad, de igual manera es en el sexo masculino en el que se presentó mayor porcentaje con un 72% y 28% en el sexo femenino y el rango de edad está comprendido entre los 50 a 74 años de edad.

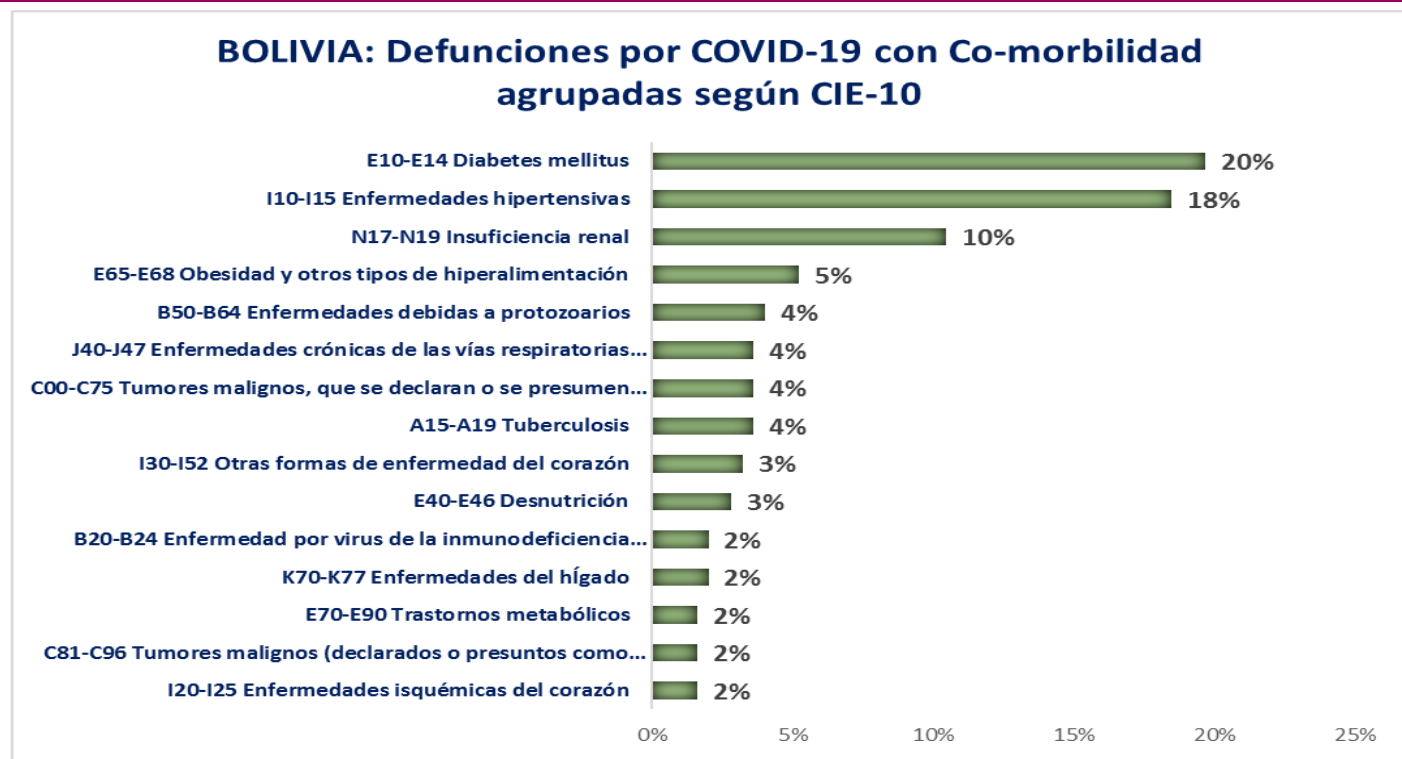
ACUMULADO DE DEFUNCIONES



Desde el inicio de la pandemia en nuestro país se van registrando los decesos mostrando un acumulado por mes a partir de abril a la fecha de corte que es el 8 de junio (parcial) y podemos observar que es entre los meses de abril y mayo que se tiene un mayor número de defunciones, aunque el mes de junio reiteramos es un dato parcial la información registrada en el sistema de información SIAHV.

Fuente: Sistema de Hechos Vitales

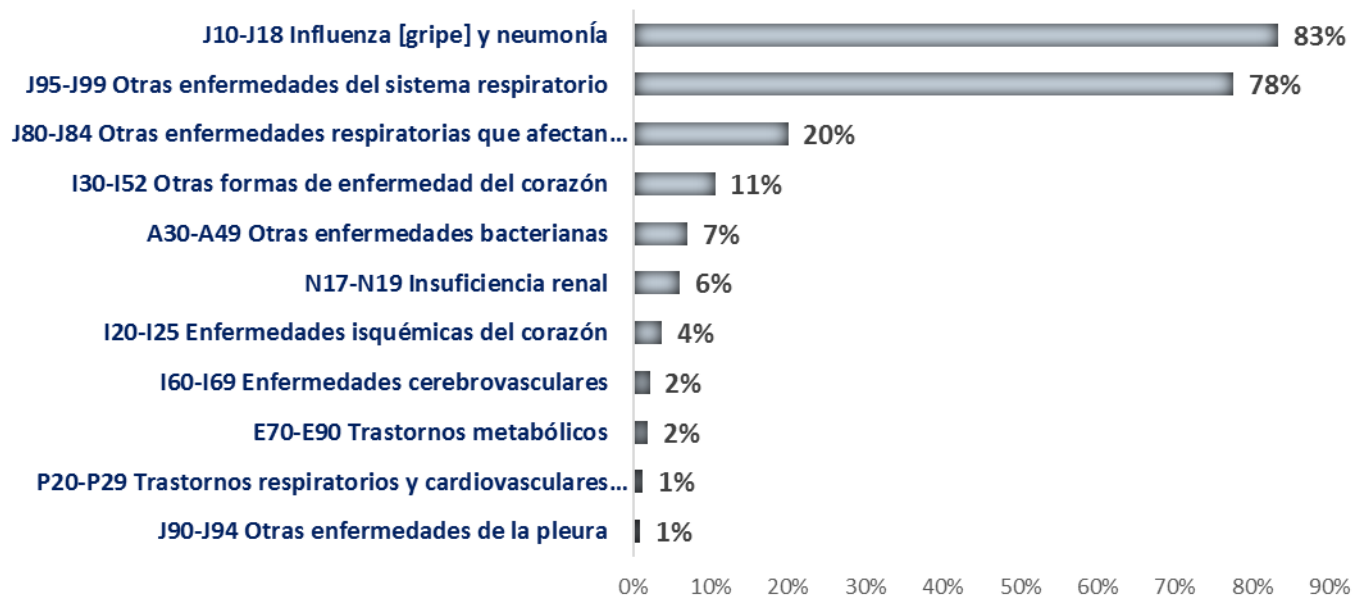
CON CO-MORBILIDAD AGRUPADAS SEGUN CIE-10



Fuente: Sistema de Hechos Vitales

La Co-morbilidad que se presenta por grupos de patologías según la CIE-10, podemos observar que las más importantes tenemos a la diabetes mellitus, enfermedades hipertensivas, insuficiencia renal y la obesidad como enfermedades de base importantes.

BOLIVIA: Defunciones por COVID-19 sin Co-morbilidad con causa asociada, agrupadas según CIE-10



Fuente: Sistema de Hechos Vitales

En este gráfico podemos observar que las defunciones que ocurrieron sin presentar Co-Morbilidad, agrupadas según grupos de la CIE-10 entre las que se encuentran las enfermedades del sistema respiratorio que sobresalen como causa directa de defunción, considerando que es el COVID-19 como la causa básica de defunción con los códigos asignados en la CIE-10 (U07.1 y la U07.2).

Considerando un hecho vital tan importante como la defunción el mismo hecho debe ser tomado en cuenta para visibilizar las enfermedades predominantes y los factores de riesgo asociados a las patologías presentadas como co-morbilidad que se muestran como determinantes para la defunción por el COVID-19.

