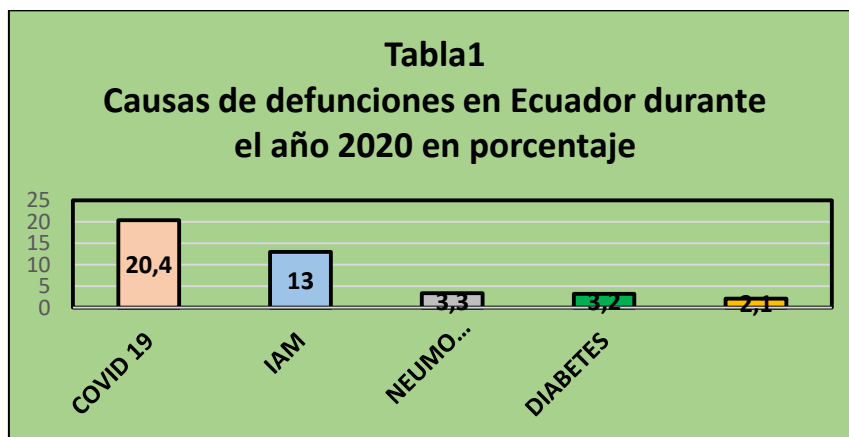


Impacto de la pandemia por COVID 19 sobre la mortalidad en el Ecuador durante el año 2020

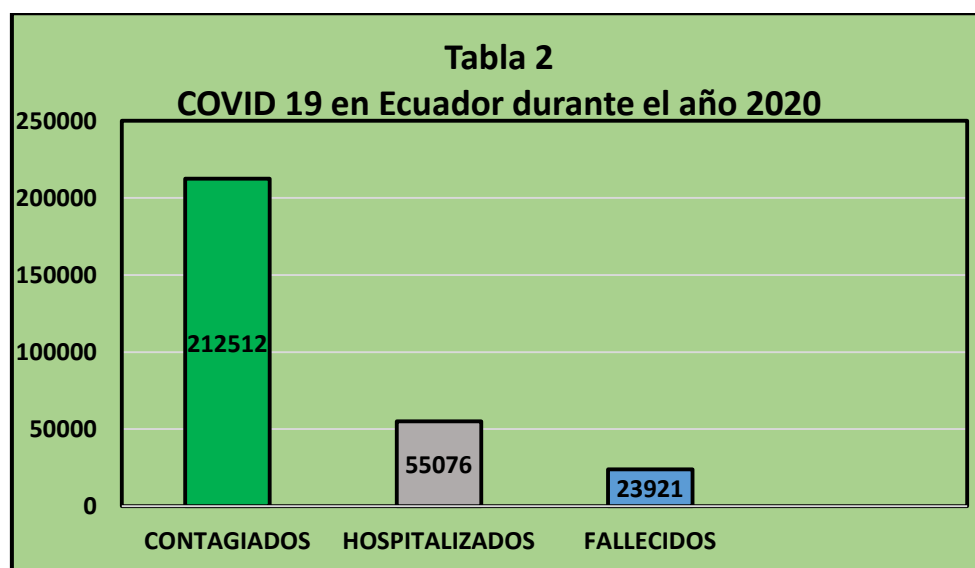
Resultados

1. En Ecuador durante el año 2020 el número total de defunciones fue de 117.200, de las cuales las principales causas de muerte fueron por COVID 20.4%, IAM 13%, neumonía 3.3% y diabetes 3.2%. (Tabla 1)



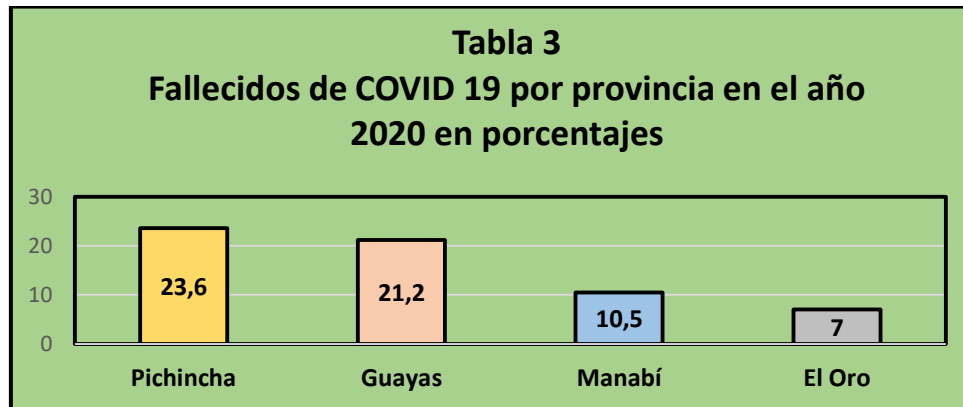
Elaboración: Autor

2. Durante el año 2020 hubo 212.512 personas que se contagiaron con COVID 19, de las cuales requirieron hospitalización 55076 pacientes y fallecieron un total de 23921 (Tabla 2)



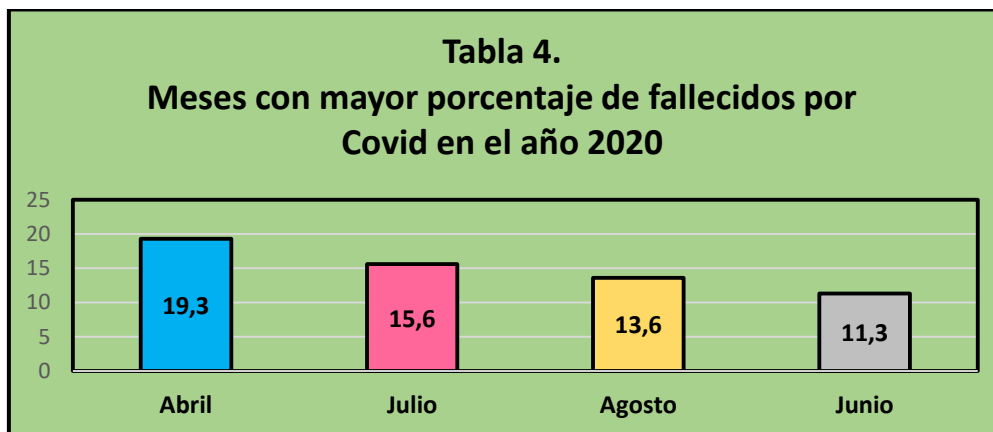
Elaboración: Autor

3. El total de hospitalizados por COVID 19 fue de 55.076 pacientes, de los cuales en Quito hubo 19534 y en Guayaquil 5739
4. El total de fallecidos por COVID 19 fue de 23921, las provincias con mayor número de fallecidos fueron Pichincha con 5652 (23.6%), Guayas con 5083 (21.2%) y Manabí con 2514 (10.5%). (Tabla 3)



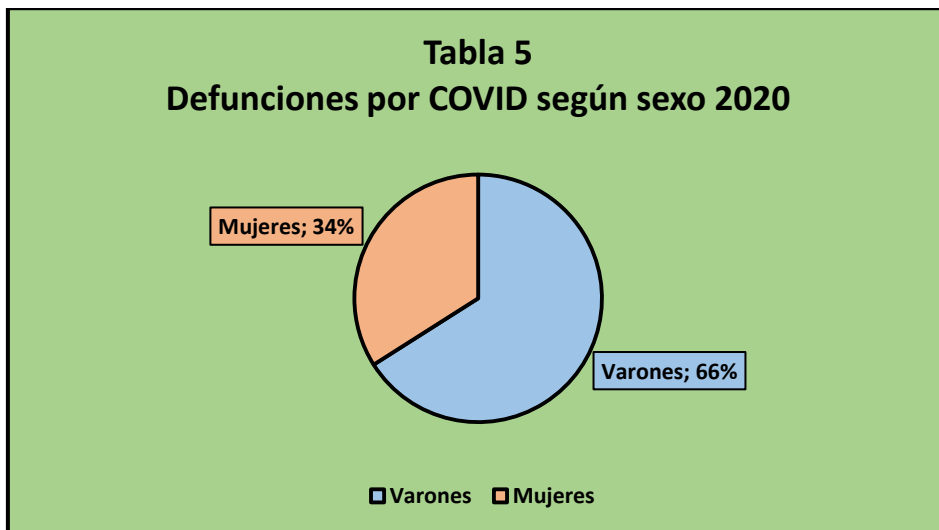
Elaboración: Autor

5. Los meses con mayor número de fallecidos por COVID 19 fueron abril con 4626 (19,3%), julio con 3733 (15,6%) y agosto con 3259 (13,6%). (Tabla 4)



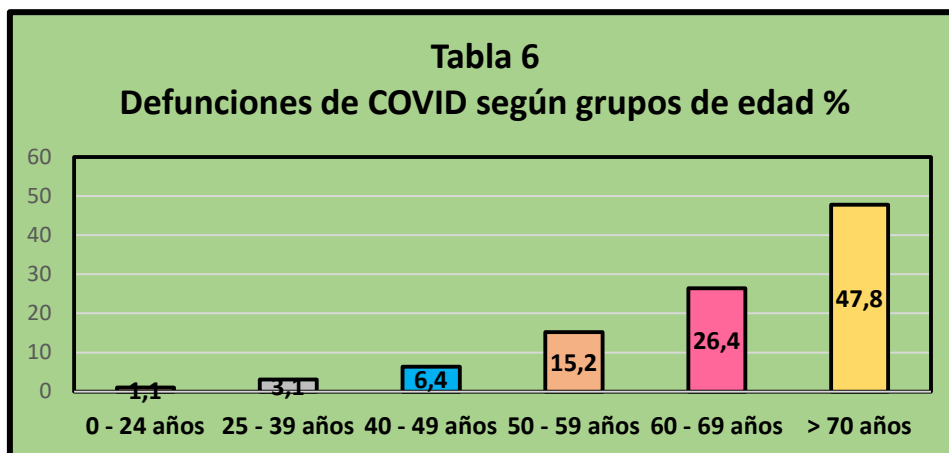
Elaboración: Autor

6. Las defunciones totales de varones fueron de 15784 es decir 66% y de mujeres 8137 lo que representa 34% del total
 7.



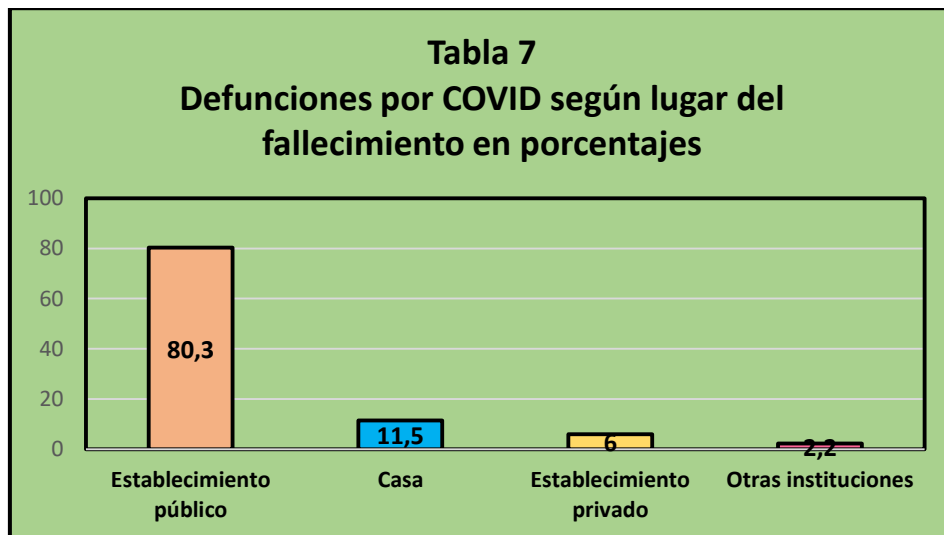
Elaboración: Autor

8. Del total de defunciones por COVID 19, el 47.8% se encontraban en rangos de edad de 70 años o más y el 24,7 de fallecidos pertenecen a sujetos entre 25 y 59 años que son sujetos de población económicamente activa. (Tabla 6)



Elaboración: Autor

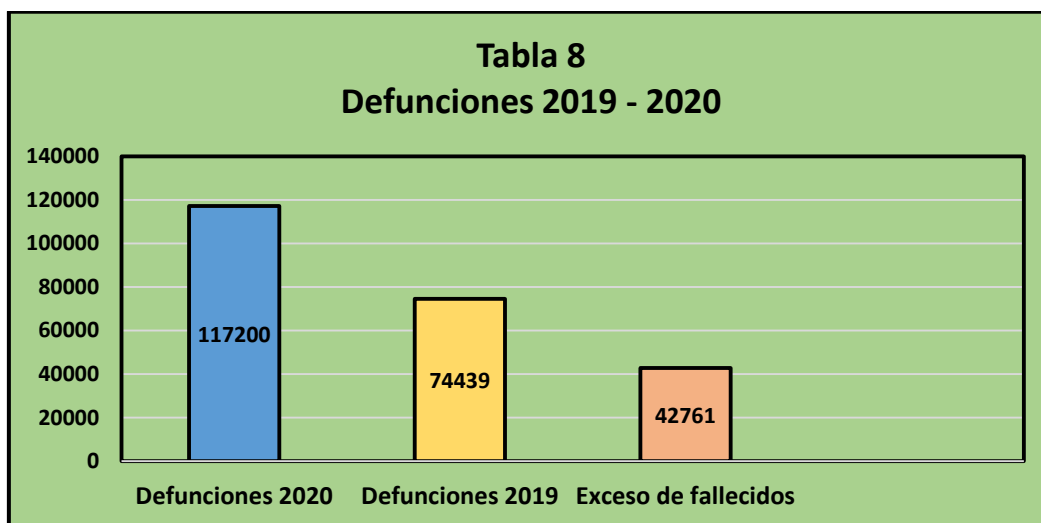
9. En relación al lugar de defunciones, 19200 (80.3%) fueron en un establecimiento de salud público, 2770 (11.5%) fueron en el domicilio, 1426 (6%) en un establecimiento privado con fines de lucro, 525 (2,2%) en otras instituciones privadas o no tienen información.
 10.



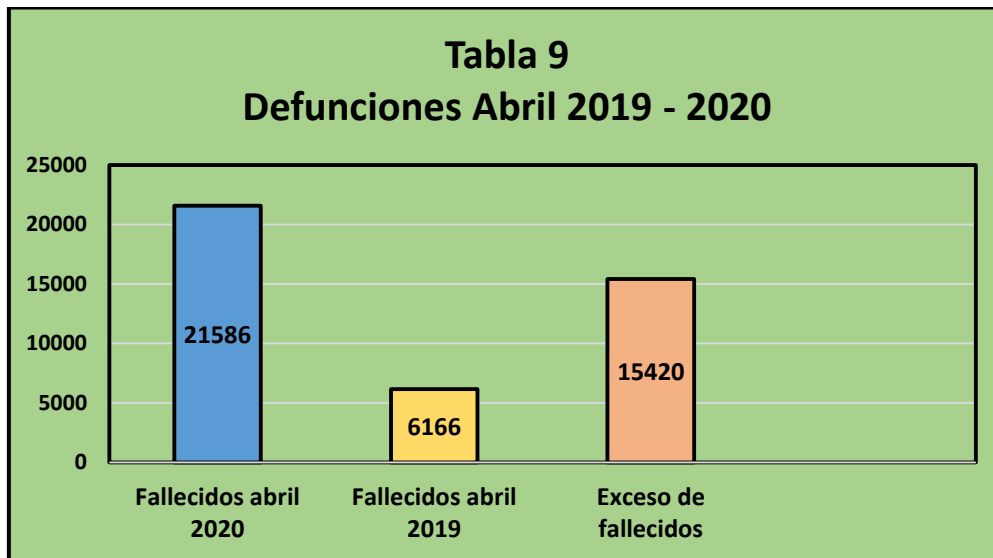
Elaboración: Autor

Conclusiones

Hubo un incremento del total de defunciones (58%) entre el año 2019 (74.439) y el año 2020 (117.200) debido a la pandemia por COVID 19. Si comparamos el número de defunciones del mes de abril del 2019 que fue de 6.166 y abril del 2020 con 21.586, nos topamos con un exceso de fallecidos preocupante. (Tabla 8) (Tabla 9) (Ministerio de Salud Pública del Ecuador, 2021)



Elaboración: Autor



Elaboración: Autor