

Les grans pandèmies mundials.



Autors/es: Pablo Garcia, Carla Garcia, Laura Lapiedra, Maria Mercadé, Helena Pisa

Tutora: Rosa Marfà

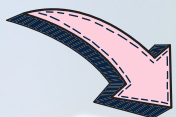
Centre: Sagrada Família Sabadell

Introducció:

VEROLA



Què és?



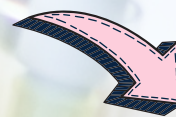
Va ser una malaltia infecciosa greu i contagiosa que pot causar la mort. En coneixem l'existència des de fa 3500 anys, i quan es va propagar va matar un de cada tres infectats fins al 1980.

Gràcies a aquesta malaltia va sorgir la vacuna.

COVID 19



Què és?



És una malaltia infecciosa, del virus SARS-CoV-2, que causa infeccions respiratòries en els humans que poden ser des d'un refredat fins a un síndrome respiratori. Ha afectat molts àmbits de la nostra vida en l'últim any, a causa de la gran pandèmia que ha generat.

1 Observació:

Observem que la COVID-19 ens ha afectat molt aquests últims mesos, fins a tal punt que ha aturat el món en molts àmbits de la societat. Això ha causat que molta gent pensi que és un fenomen inèdit i mai vist abans.

3 Experimentació:

Ens hem informat de les diferents malalties que hi han hagut al llarg dels anys i hem trobat que hem patit altres pandèmies i que la Covid no ha estat l'única. La verola, el xarampió, la grip espanyola i la pesta negra també es poden considerar pandèmies.

LA VEROLA

Malaltia greu i contagiosa que va arribar a tenir taxes de mortalitat de fins al 30%. Europa va tenir un període d'expansió dramàtic durant el segle XVIII, infectant i desfigurant a milions de persones.

EL XARAMPIÓ

El xarampió va acabar amb la vida de 200 milions de persones abans que es trobés una vacuna. Cada 2-3 anys es registraven prop de dos milions de morts a l'any.



PESTA NEGRA

Es va estendre molt ràpidament, ja que va ser causada per les rates i durant l'Edat Mitjana vivien en les grans ciutats. La població europea va passar de 80 a 30 milions de persones, més o menys.



GRIP ESPANYOLA

Aquesta virulenta variant del virus de la grip es va estendre per tot el món. En plena I Guerra Mundial, es va estendre sense control, deixant al voltant de 50 milions de morts. Es diu així, ja que va ser a Espanya on la van publicar i donar a conèixer.



Les grans pandèmies mundials



2 Formulació de la hipòtesi:

El COVID-19 és la pandèmia global mai vista abans a la societat.

4 Comprovació hipòtesis:

La hipòtesi que hem formulat al principi és incorrecte. Com hem comprovat a l'experimentació hi ha hagut més d'una pandèmia devastadora. Hem de formular una **nova hipòtesi**:



Hi ha hagut diferents pandèmies que han afectat de manera molt més greu a la societat en general.



5 Conclusió:

Després d'una extensa recerca, hem arribat a la conclusió que tot i que la Covid-19 és una pandèmia que es troba activa i que ens està causant greus problemes en l'àmbit de l'economia i social, no és l'única, ni la més greu pandèmia que hi ha hagut en la història. Altres pandèmies com la Verola, el Xarampió, la Grip Espanyola i la Pesta Negra, han estat més virulentes, i han causat més morts que no la Covid-19. Això sí, tenint en compte que la Covid-19 encara ni està erradicat.