

■ Queda “poco tiempo” para enfrentar la pandemia; suman 148 los contagios

OMS: alerta en fase 5; el virus, en 10 países

■ El organismo llama al mundo a activar programas de emergencia

■ Revela que hay infectados que nunca estuvieron en México

Van 99 casos confirmados con esa gripe y 8 muertes: Ssa

■ Córdoba: habrá paro de actividades no esenciales para aprovechar el puente

Lo más seguro para la población es quedarse en casa: Calderón

La situación, “cada vez más seria”: Obama

■ Un niño mexicano perezca en hospital de Texas

De la Fuente: la transparencia en datos, crucial

Mañana, descanso obligatorio, no se publica *La Jornada*

La gripe

Provocada por un virus que ataca sobre todo a las vías respiratorias superiores, como nariz y garganta, pero raramente a los pulmones

Los enfermos

- Síntomas: fuerte fiebre, dolores musculares y de cabeza, congestión nasal, tos seca, garganta irritada, escalofríos y malestar general
- El virus se transmite fácilmente por vía aérea
- Cada año, la población mundial afectada oscila entre el 5 y 15%
- Entre 250,000 y 500,000 personas mueren al año en el mundo
- Desde 2003 murieron unas 250 personas por la gripe aviaria

La transmisión del virus

- 1 El virus entra en el cuerpo
- 2 Penetra por la rinofaringe
- 3 Se reproduce en las células respiratorias que el virus reprograma para multiplicarse
- 4 Abandona estas células para buscar otras nuevas

El virus utiliza la proteína neuraminidasa para entrar en las células

La gripe porcina

Los cerdos pueden estar infectados por virus aviarios y humanos

Los virus gripales porcinos normalmente sólo afectan a los cerdos, pero a veces traspasan la barrera entre especies

La gripe porcina es más peligrosa si se transmite de hombre a hombre. Es el caso del virus H1N1 actual.

Pandemias de gripe en el siglo XX

1918	Gripe española: 40 a 50 millones de muertos	1957	Gripe asiática: 2 millones de muertos	1968	Gripe de Hong Kong: 1 millón de muertos
------	---	------	---------------------------------------	------	---