

NEUMONIA POR INFLUENZA H1N1

DEFINICION

Este una forma de inflamación de los pulmones causa por el virus de la influenza tipo A que pertenece a la familia de los ortomixovirus.

CLASIFICACION

Los virus de la influenza tipo A se clasifican según las diferentes cepas que se relacionan con las proteínas de membrana siendo :
Hemaglutinina: 18 subtipos diferentes
Neuromidasa: 11 subtipos diferentes

EPIDEMIOLOGIA

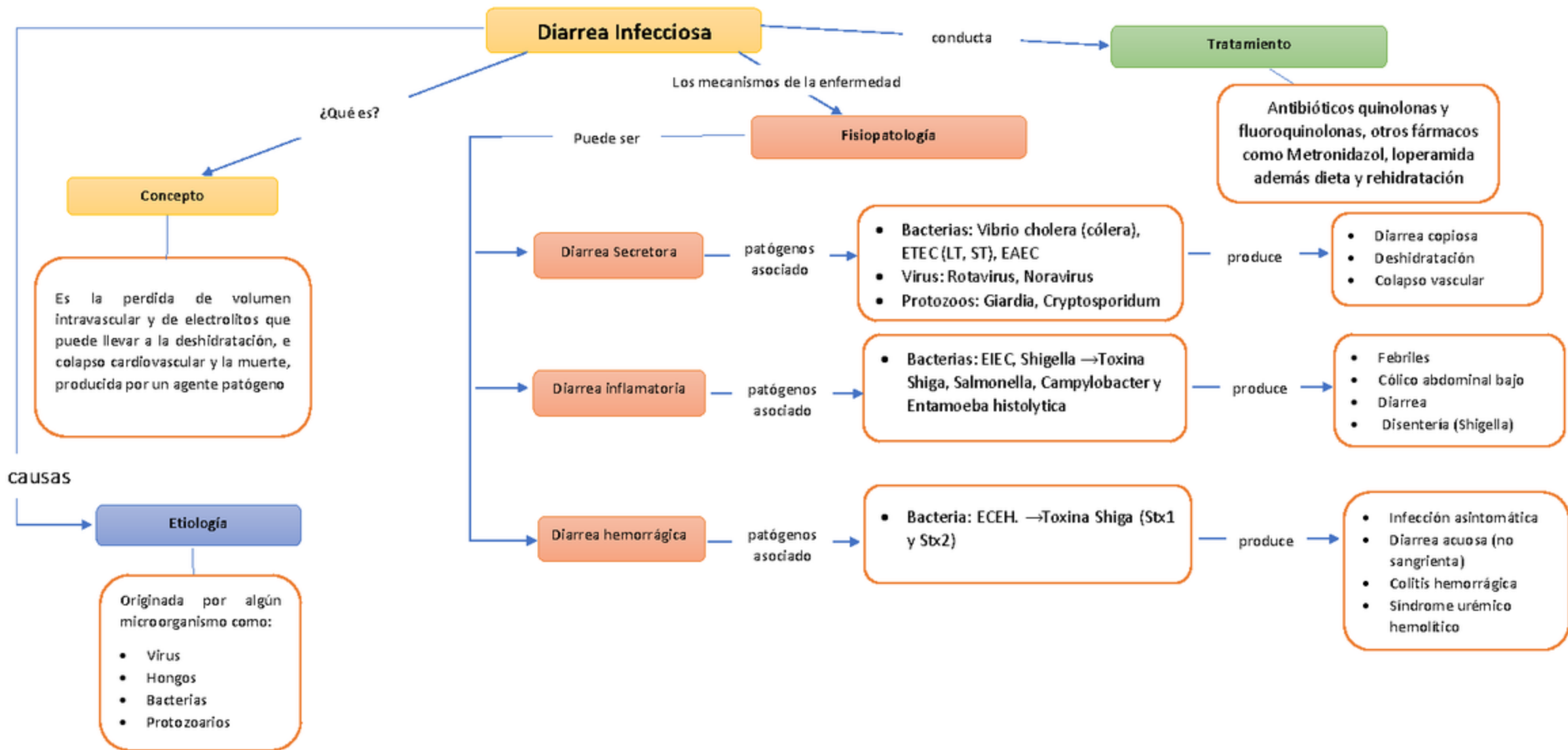
La influenza A/H1N1 se diagnosticó por primera vez en México y Estados Unidos en Abril de 2009. La velocidad de su propagación a nivel mundial ha alertado a las autoridades sanitarias tanto locales como internacionales.

SIGNOS Y SINTOMAS

- Frecuencia respiratoria >30 por minuto.
- Saturación de oxígeno por pulsioximetria < 95 % respirando aire ambiental
- Shock o hipotensión (TAS < 90 mmHg o TAD < 60 mmHg
- Fiebre superior a 38 °C.
- Alteración del nivel de consciencia habitual (confusión, agitación o convulsiones)
- Malestar general.
- Dolor de cabeza.
- Dolores musculares
- Tos.
- Dolor de garganta.

EXAMENES AUXILIARES

- Reaccion en cadena de la polimerasa-transcriptasa inversa.(RT-PCR)
- Enzimoinmuno analisis
- Inmunofluorescencia



TUBERCULOSIS UROGENITAL

Es de las tuberculosis extrapulmonar mas frecuentes, se da por vía hematógica del *Mycobacterium tuberculosis*, secundaria a una tuberculosis primaria en personas inmunocomprometidas. El sitio de lesión inicial es la zona de la corteza renal

CUADRO CLINICO

- Polaquiuria indolora
- Urgencia miccional
- Hematuria
 - Microscópica
 - Macroscópica
- Piuria

ORGANOS AFECTADOS

RIÑÓN

VEJIGA

EPIDIDIMO

PENE

URETER

TESTICULO

PROSTATA

URETRA

DIAGNOSTICO

- PRUEBA DE LA TUBERCULINA
- EXAMEN DE ORINA
- UROCULTIVO
- LABORATORIO
 - HEMOGRAMA
 - INMUNOLOGIA
- PRUEBAS DE GABINETE
 - UROGRAFIA EXCRETORA
 - EDOSCOPIA
 - RAYOS X SIMPLE
 - PIELOGRAFIA