



CONOCIENDO AL VIRUS DEL NILO OCCIDENTAL



Sabías que...

El **hospedador principal** del virus son las **aves**, hacen de reservorio y permiten que la enfermedad se perpetúe.

Los mamíferos, principalmente el **hombre** y el **caballo**, son hospedadores **accidentales** (padecen la infección pero no desarrollan niveles de viremia suficientes para continuar con su transmisión)



Ciclo primario



Ciclo secundario o accidental



Las aves en sus desplazamientos estacionales desde áreas enzoóticas contribuyen a la expansión geográfica del virus.



Síntomas



El **80 %** de las infecciones por VNO **asintomáticas** pero alrededor de un **20%** pueden presentar un **síndrome pseudogripal autolimitado** en 2-5 días (Fiebre del Nilo Occidental) y **menos de un 1%** desarrollan **Enfermedad Neuroinvasiva** por VNO tras un periodo de incubación de entre 3 y 14 días: Encefalitis (55-60% de los casos graves), meningitis (35-40%) o parálisis flácida (5-10%).



Los factores de riesgo son:

EDAD

ENFERMEDADES
CRÓNICAS

DISMINUCIÓN DE
INMUNIDAD

No hay tratamiento específico ni vacuna para humanos

