

> Syllabus

> Virus respiratorios emergentes, incluyendo 2019-nCov:
Introducción

Introducción a los virus respiratorios emergentes, incluyendo 2019-nCoV

Discussions

> Módulo A: Introducción a los virus respiratorios emergentes, incluyendo 2019-nCoV

> Módulo B: Detectar virus respiratorios emergentes, incluyendo el 2019-nCoV: control e investigación de laboratorio

> Módulo C: Comunicación de riesgos y participación comunitaria

> Módulo D: Prevención y respuesta a un nuevo virus respiratorio, incluyendo el 2019-nCoV

Introducción a los virus respiratorios emergentes, incluído 2019-nCoV

2019 NOVEL CORONAVIRUS

large group of viruses

envelope

Genetic material

protein spikes

crown = "corona"

circulate in a range of animals



respiratory
↓
common cold
pneumonia

some cause severe disease

SARS - CoV China - 2003

MERS - CoV Saudi Arabia - 2012

2019 n - CoV China - 2019



Many cases
spread within China
and other countries

handwashing