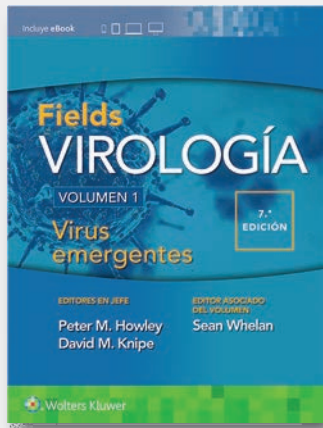


# Fields. Virología. Volumen 1

## Virus emergentes

¡NUEVA EDICIÓN!



**Whelan, Sean**

2020 • 7.ª Ed • 840 páginas  
Tapa blanda, 4 colores  
ISBN: 978-84-18257-11-7

¡Descargue el capítulo muestra!



Para más información contacte con su representante de ventas de Wolters Kluwer

**México**

Ricardo.ipac@wolterskluwer.com  
Silvia.MoralesRuiz@wolterskluwer.com  
Hector.guerrero@wolterskluwer.com

**Centroamérica y República Dominicana**

Harry.DeLaCruz@wolterskluwer.com

**Pacto Andino y Panamá**

Enrique.Gallego@wolterskluwer.com

**Cono Sur**

Marcela.Canizo@wolterskluwer.com

shop.lww.com

## Descripción

Desde su primera edición, *Virología de Fields* se ha posicionado como la referencia más aceptada en el campo de la virología. La obra, ahora distribuida en cuatro volúmenes, aborda la biología fundamental de los virus, sus mecanismos de invasión y de evasión de la respuesta inmune, así como los aspectos clínicos más destacados de su infección. En este volumen se aborda el estado actual de virus emergentes como el coronavirus **SARS-CoV-2** y su expresión clínica, **COVID-19**.

En cada uno de sus capítulos se expone la biología básica y las características médicas de los virus emergentes de mayor interés y relevancia clínica, así como las de otros virus cuyos mecanismos de replicación y patogénesis son bien conocidos.

## Lo nuevo en esta edición

- Aborda de forma integral cada familia de virus: estructura vírica, mecanismos de entrada, replicación y ensamblaje, interacciones virus-hospedero, respuesta inmunológica y vacunas, tratamiento, evolución viral e inmunización
- Incluye biología básica y características clínicas relevantes de algunos virus emergentes como H1N1, VIH, chikungunya, circovirus, mimivirus, entre otros
- Describe el desarrollo evolutivo de cada familia de virus, como Coronaviridae
- Más de 500 ilustraciones a todo color
- **Acceso gratuito a eBook** con la compra del libro impreso, **se actualizará constantemente** para reflejar la información disponible más reciente de cada virus, incluido **coronavirus y COVID-19**

## Contenido

1. Evolución de los virus
2. Picornaviridae. Los virus y su replicación
3. Enterovirus. Virus de la poliomielitis, virus Coxsackie, echovirus y enterovirus más nuevos
4. Caliciviridae. Los virus y su replicación
5. Togaviridae. Los virus y su replicación
6. Alfavirus
7. Flaviviridae. Los virus y su replicación
8. Virus de la hepatitis C
9. Flavivirus. Virus del dengue, del Zika, del Nilo Occidental, de la fiebre amarilla y otros
10. Coronaviridae. Los virus y su replicación
11. Filoviridae
12. Paramyxoviridae. Los virus y su replicación
13. Henipavirus. Virus Hendra y virus Nipah
14. Orthomyxoviridae. Los virus y su replicación
15. Ortomixovirus
16. Bunyvirales. Los virus y su replicación
17. Orthohantavirus, Orthonairovirus, Orthobunyavirus y Phlebovirus
18. Arenaviridae. Los virus y su replicación