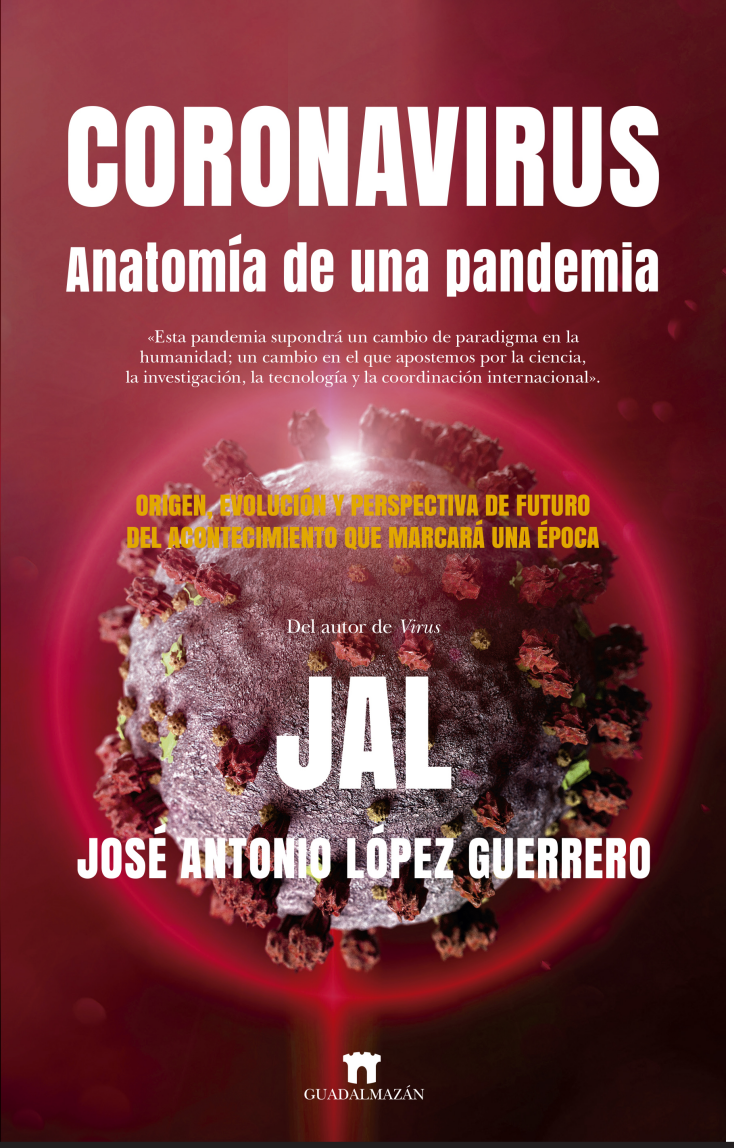

Coronavirus. Anatomía de una pandemia

Origen, evolución y perspectiva de futuro del acontecimiento que marcará una época

¿Alcanzaremos una verdadera inmunidad colectiva? ¿Cómo son las vacunas? ¿Qué es una sindemia? ¿Se parece el coronavirus al cáncer? ¿Cuáles son los progresos científicos reales y cuáles se quedaron por el camino sin contrastar sobre la COVID-19? ¿Qué nos depara el futuro con relación a los coronavirus y la investigación científica?

Tras el éxito de Virus. Ni muertos ni vivos, José Antonio López, JAL, nos presenta una obra sobre el virus que mantiene en jaque a la humanidad, que ha tambaleando los cimientos de la sociedad del bienestar que disfrutamos en occidente y ha hecho replantearnos muchos de los principios que dábamos por sentados. Rigurosa, reflexiva y fiel a su estilo divulgativo. Un autor combativo que aporta interesantes datos, experiencias y análisis de la pandemia causada por el SARS-CoV-2, su origen, cómo nos está afectando, y sus perspectivas de futuro tanto a nivel social como en el ámbito científico.

«JAL es un divulgador científico total. Mi virólogo de cabecera en un mundo en el que si hay alguna certeza es que otras pandemias llegarán». Mamen Mendizábal, periodista.

«En estas páginas, JAL —cual virus pandémico—, crece, muta, varia y salta… a veces en aerosoles, a veces en fomites… con ironía, humor del fino, y con ese conocimiento sereno que le permite al maestro divulgar y hacer de lo complejo algo sencillo. Ese saber que no se aprende en 'dos días' en internet, sino tras una vida dedicada a la ciencia». Alfredo Corell Almuzara, Catedrático de Inmunología y divulgador científico, Universidad de Valladolid.

«Dinámico, crítico, descriptivo y esperanzador. Un cóctel macerado por la mano de un veterano de la divulgación científica en castellano; científico y académico a partes iguales. Gracias, JAL, por todo lo que he aprendido de ti durante este año y por haber hecho entendible informacion a veces muy confusa». Olga Mediano, Neumóloga, Hospital de Guadalajara, Universidad de Alcalá.

» JAL

DIVULGACIÓN • Divulgación Científica • Guadalmazán

José Antonio López Guerrero, «JAL» (Madrid, 1962) es profesor titular de Microbiología en el Departamento de Biología Molecular de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM), director del grupo de NeuroVirología del mismo Departamento y, asimismo, director del Departamento de Cultura Científica del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CBMSO) y colaborador de diferentes programas de cultura científica en radio, prensa y televisión. Ha publicado más de 100 artículos entre investigación y difusión. Entre sus obras más importantes podemos destacar ¿Qué es un transgénico? (y las madres que lo parieron) o Células madre: la madre de todas las células. Colabora habitualmente, en su calidad de experto en virología y divulgador científico, en el programa televisivo La sexta noche; y con con RNE —El laboratorio de JAL, de Radio 5, A ciencia cierta, dentro del programa Marca España de Radio Exterior y en A hombros de gigantes, de Radio 1— es célebre por su espacio radiofónico Entre Probetas. Recientemente ha publicado con Guadalmazán Virus, ni vivos ni muertos, que ha cosechado gran éxito entre los lectores y críticos especializados en divulgación científica.

9788417547455

Thema: PDX; PDZ; PSG
978-84-17547-45-5
224 páginas, ilustrado
Rústica con solapas
15 x 24 x 1.5 cm · 360 g
PVP: 17 €