BOOK REVIEW*

ANDRUS, Jon Kim & QUADROS, Ciro A. de, ed. - Avances recientes en inmunización. 2. edición. Washington, Organización Panamericana de la Salud, 2007. 154p. ilus. ISBN 92 7531619 8

Gracias al trabajo de los programas de inmunización en todos los países de la Región, los pueblos de las Américas ahora viven libres de poliomielitis y sarampión autóctonos. El tétanos neonatal, la difteria y la tos ferina han sido bien controlados y se han agregado nuevas vacunas a los programas nacionales de inmunización, y su aplicación ha sido sostenida. Se han logrado altos niveles de cobertura para las enfermedades originalmente cubiertas por el Programa Ampliado de Inmunización, así como para la hepatitis B, la rubéola, la parotiditis y las enfermedades debidas a *Haemophilus influenzae* tipo b.

Este progreso, a pesar de ser extraordinario, no ha sido parejo. Algunos paises todavia tienen proporciones significativas de sus poblaciones que viven en distritos donde la cobertura se encuentra por debajo de 95%, poniéndolos en riesgo de brotes de sarampión extensos en caso de importaciones del vírus del sarampión. Claramente, se debe abordar esta agenda inconclusa. Llegar a los niños y las familias que viven en áreas de bajas coberturas será esencial para mantener el éxito de la eliminación del sarampión y para lograr las nuevas metas de eliminar la rubéola y el síndrome de rubéola congénita. Algunos países también tendrán que considerar seriamente la introducción de nuevas vacunas y vacunas subutilizadas que salvan vidas y los programas de inmunización necesitarán pasar de ser dirigidos sólo a niños para incluir a toda la familia. La inclusión de la familia entera les permitirá a los paises lograr mayores coberturas de vacunación en adolescentes y adultos contra la influenza y el vírus del papiloma humano, así como para el virus de la inmunodeficiencia humana y otras enfermedades cuando se disponga de futuras vacunas contra ellos.

El futuro presagia nuevas oportunidades de enfrentar las prioridades importantes de salud pública con nuevas tecnologias, pero las nuevas vacunas son mucho más costozas que las tradicionales usadas en los programas de inmunización infantiles. Las decisiones informadas y basadas en evidencias serán fundamentales si se quiere mantener el éxito de los programas de inmunización. Esta segunda edición de *Avances recientes en inmunización* no podía encontrar un mejor momento en la evolución de los programas nacionales de inmunización.

Los capítulos del libro intentan abordar algunos de los enormes desafíos técnicos y programáticos que ciertos países deben superar para poder completar la agenda inconclusa. El libro está fundamentalmente dirigido a ayudar a los gerentes de inmunización nacionales y a su personal, pero muchos otros profesionales de la salud y otros grupos lo encontrarán útil. Estudiantes de escuelas de salud pública, medicina y enfermería; epidemiólogos y especialistas en control de enfermedades; expertos en vigilancia epidemiológica de las enfermedades prevenibles mediante vacunación; expertos en vacunas; e infectólogos probablemente también se beneficiarán de este libro.

Organización Panamericana de la Salud Oficina Regional de la Organización Mundial de la Salud 525 Twenty-third Street, N.W. Washington, D.C.. 20037 - U.S.A. http://www.paho.org/

^{*}This book is available at the Library of the Instituto de Medicina Tropical de São Paulo