

کتاب الی واکسیناسیون مکمل برنامه و راهمای کشوری ایمن سازی

مؤلفان: دکتر مریم رجب نژاد دکتر صدیقه رفیعی طباطبایی
دکتر سوسن محمودی دکتر عبدالله کریمی

ناشر: انتشارات دنیای تغذیه

۹۹ پاییز

عنوان و نام پدیدآور:	کتاب آبی واکسیناسیون، مکمل برنامه و راهنمای کشوری ایمن سازی / مولفان: مریم رجب‌نژاد. (و دیگران)
مشخصات نشر:	تهران، انتشارات دنیای تغذیه، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری:	۲۰۰ ص.
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۷۴۳۳-۴۹-۲
وضعیت فهرست نویسی:	فیا
یادداشت:	مولفان: مریم رجب‌نژاد، صدیقه رفیعی طباطبایی، سوسن محمودی، عبدالله کریمی.
موضوع:	واکسن‌ها -- ایران.
موضوع:	Vaccines -- Iran.
موضوع:	ماهه کوی -- ایران.
موضوع:	Vaccination -- Iran.
موضوع:	ایمن سازی -- ایران -- برنامه ریزی.
موضوع:	Immunization -- Iran -- Planning.
شناسه افزوده:	رجب‌نژاد، مریم، ۱۳۵۷ -
رده بندی کنگره:	RM۲۸۱
رده بندی دیویی:	۶۱۵/۳۷۲
شماره کتابشناسی ملی:	۷۲۸۷۰۹۵
وضعیت رکورد:	فیا

نام کتاب:	کتاب آبی واکسیناسیون (مکمل برنامه و راهنمای کشوری ایمن سازی)
مؤلفان:	دکتر مریم رجب نژاد، دکتر صدیقه رفیعی طباطبایی، دکتر سوسن محمودی، دکتر عبدالله کریمی
چاپ اول:	پاییز ۱۳۹۹
ناشر:	انتشارات دنیای تغذیه
تلفن:	۶۶۴۳۵۶۶۶-۸
صفحه آرای:	صندوق پستی: ۶۹۳-۱۴۱۸۵
لینوگرافی، چاپ و صحافی:	موسسه فرهنگی دنیای تغذیه و سلامت
شمارگان:	گل آذین
بها:	۱۰۰۰ نسخه
	۲۰۰۰ تومان
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۷۴۳۳-۴۹-۲
	ISBN: 978-600-7433-49-2

حق چاپ برای ناشر محفوظ است

۹۹ پاییز



پیش گفتار

بدون تردید، واکسیناسیون نقشی شگرف در سلامت جامعه ایفا کرده است. پس از تأمین آب آشامیدنی سالم، هیچ مداخله دیگری حتی آنتی بیوتیک ها چنین تأثیر عمده ای در کاهش مرگ و ناتوانی جامعه نداشته است. به گونه ای که واکسن ها هر سال از مرگ بیش از $\frac{2}{5}$ میلیون کودک در جهان جلوگیری می کنند. علاوه بر این می توان با استفاده وسیع تر از واکسن های موجود، سالیانه از ۲ میلیون مرگ دیگر جلوگیری کرد.

ایمن سازی به عنوان یکی از موثرترین روش های پیشگیری از بیماری های دوران کودکی، با ارتقای سطح سلامت کودکان سبب توسعه جامعه می شود. اخیراً گروهی از دانشمندان برجسته علم اقتصاد، برنامه توسعه ایمن سازی را در جایگاه چهارم در بین ۳۰ راه هزینه اثربخش برای پیشبرد رفاه جهانی قرار داده اند.

امید است این کتاب که با بهره گیری از آخرین منابع علمی معتبر تألیف شده است، در ارتقای دانش خوانندگان از واکسن ها و برنامه های ایمن سازی مؤثر باشد.

دکتر عبدالله کریمی

استاد دانشگاه

فهرست

۱۰	علائم اختصاری واکسن ها
۱۱	فصل اول - ایمن سازی فعال
	۱- واکسن های زنده
۱۳	۱-۱- آبله مرغان
۱۶	۲-۱- ب.ث.ژ
۲۰	۳-۱- تب زرد
۲۴	۴-۱- تیفوئید
۲۸	۵-۱- روتاویروس
۳۳	۶-۱- سرخک، سرخجه، اوریون
۳۹	۷-۱- فلج اطفال
	۲- واکسن های غیر زنده
۴۳	۱-۲- آنفلوانزا
۴۸	۲-۲- پاپیلوماویروس
۵۲	۳-۲- پنوموکوک
۵۶	۴-۲- دیفتیری، کزاز، سیاه سرفه
۶۶	۵-۲- مننگوکوک
۷۰	۶-۲- ویریکلرا
۷۲	۷-۲- هاری
۷۶	۸-۲- هیاتیت A
۷۹	۹-۲- هیاتیت B
۸۱	۱۰-۲- هموفیلوس آنفلوانزای تیپ b