

---

# Malattie Vaccini E La Storia Dimenticata Dissolvi

---

Standards for Pediatric Immunization Practice

Contagio

Il Policlinico

Homo pandemicus

L'Articolo 1 - N. 4

UGUAGLIANZIOPOLI L'ITALIA DELLE DISUGUAGLIANZE

LA SCIENZA E' UN'OPINIONE

La pediatria periodico mensile indirizzato al progresso degli studi sulle malattie dei bambini

Genitori e vaccini

Aspetti educativi e sanitari delle vaccinazioni in età infantile

Take care. Vademecum di prevenzione primaria dei tumori

Microbiologia Clinica

Igiene e Sanità Pubblica

IL COGLIONAVIRUS PRIMA PARTE IL VIRUS

## ANNO 2021 L'AMMINISTRAZIONE DECIMA PARTE

Vaccinology

Medicina preventiva e riabilitativa

Vaccines

Frammentare l'iceberg

Le maskerine dell'inganno. Dai pericoli che nascondono al loro significato politico più intimo

C'era una volta un orto...

Vaccini e vaccinati. Breve storia della vaccinazione

Bambini super-vaccinati, 2a edizione

Principi di Malattie Infettive

Vaccini e Vaccinazioni

Rising from the Dead

Covid, a maior conspiração da história

## ANNO 2021 L'AMMINISTRAZIONE SETTIMA PARTE

Dialogo sui vaccini

Vaccini e malattie: scegliere il rischio minore

Le grandi scoperte scientifiche

## ANNO 2023 L'AMMINISTRAZIONE TERZA PARTE

Malattie, vaccini e la storia dimenticata

Virus, microbi vaccini. Viaggio nella storia della medicina: le malattie infettive

Potenza delle reti nella promozione della salute

IL COGLIONAVIRUS DECIMA PARTE SENZA SPERANZA

Nuova enciclopedia italiana ovvero dizionario generale di scienze lettere, industrie, ecc

Dissolving Illusions

Rendiconti

Guida a vaccini e vaccinazioni. Tutto quello che vorreste sapere

*Malattie  
Vaccini E La  
Storia  
Dimenticata  
Dissolvi*

*Downloaded  
from [hg.creci-  
rj.gov.br](http://hg.creci-rj.gov.br) by guest*

---

## **RAMOS VAUGHAN**

---

*Standards for Pediatric*

*Immunization Practice*

Antonio Giangrande

Starting in the mid-1800s, there was a steady drop in deaths from all

infectious diseases, decreasing to relatively minor levels by the early 1900s. The history of that transformation involves famine, poverty, filth, lost cures, eugenicist doctrine, individual freedoms versus state might, protests and arrests over vaccine refusal, and much

more. But the authors shows that vaccines, antibiotics, and other medical interventions are not responsible for the increase in lifespan and the decline in mortality from infectious diseases. *Contagio* Lulu.com Antonio Giangrande, orgoglioso di essere

diverso. ODI  
OSTENTAZIONE ED  
IMPOSIZIONE. Si nasce  
senza volerlo. Si muore  
senza volerlo. Si vive una  
vita di prese per il culo. Tu  
esisti se la tv ti considera.  
La Tv esiste se tu la  
guardi. I Fatti son fatti  
oggettivi naturali e  
rimangono tali. Le  
Opinioni sono atti  
soggettivi cangianti. Le  
opinioni se sono oggetto  
di discussione ed  
approfondimento,  
diventano testimonianze.  
Ergo: Fatti. Con me le  
Opinioni cangianti e  
contrapposte diventano

fatti. Con me la Cronaca  
diventa Storia. Noi siamo  
quello che altri hanno  
voluto che diventassimo.  
Facciamo in modo che  
diventiamo quello che noi  
avremmo (rafforzativo di  
saremmo) voluto  
diventare. Rappresentare  
con verità storica, anche  
scomoda ai potenti di  
turno, la realtà  
contemporanea,  
rapportandola al passato  
e proiettandola al futuro.  
Per non reiterare vecchi  
errori. Perché la massa  
dimentica o non conosce.  
Denuncio i difetti e  
caldeggio i pregi italici.

Perché non abbiamo  
orgoglio e dignità per  
migliorarci e perché non  
sappiamo apprezzare,  
tutelare e promuovere  
quello che abbiamo  
ereditato dai nostri avi.  
Insomma, siamo bravi a  
farci del male e qualcuno  
deve pur essere diverso!  
*Il Policlinico Società*  
Editrice Esculapio  
I toni estremi dell'attuale  
dibattito sulle vaccinazioni  
di massa non fanno che  
esasperare la confusione  
e la paura di chi cerca di  
fare una scelta  
consapevole. Ma in tutto  
questo chiasso, un

confronto costruttivo sulla questione è possibile, soprattutto se l'obiettivo è quello di fare chiarezza. I dottori Eugenio Serravalle e Roberto Gava, presidente e vice presidente di Assis (Associazione di studi e informazioni sulla salute), Tom Jefferson, medico epidemiologo e tra i fondatori della sezione vaccini della Cochrane Collaboration, Jason Schwartz, docente di salute pubblica e di storia della medicina alla School of Public Health di Yale, Nadia Gatti, del

Coordinamento nazionale danneggiati da vaccino, sono alcune delle voci che cercano di presentare dati, informazioni e riflessioni affinché la scelta di vaccinare sia appunto una scelta basata sulla conoscenza e non una risposta emotiva alle campagne mediatiche sponsorizzate dalle industrie farmaceutiche. Nell'ebook potete anche leggere un'analisi del dottor Serravalle dei casi di meningite avvenuti in Toscana negli ultimi mesi. *Homo pandemicus* John Wiley & Sons

L'Articolo 1 è la rivista curata dalla Fondazione Pietro Nenni, l'Istituto di studi e ricerca politica, storica e sociale nato nel 1985 e riconosciuto con decreto dal Presidente della Repubblica l'anno successivo. Ricco di fotografie d'archivio e di immagini di repertorio, e impreziosito dagli articoli redatti dalle penne più prestigiose del panorama sindacale e politico, la rivista analizza le questioni relative alle dinamiche lavorative del nostro Paese con occhio critico e sorprendente

capacità di sintesi

**L'Articolo 1 - N. 4**

Antonio Giangrande  
Aonia edizioni. Fare rete  
significa "unire le forze"  
per conseguire obiettivi  
che singolarmente non  
sarebbe possibile  
raggiungere. Secondo  
l'OMS la rete è l'insieme di  
individui, organizzazioni  
ed agenzie, organizzata  
su base non gerarchica  
attorno a questioni o  
interessi comuni, che  
sono perseguiti  
attivamente e in maniera  
sistematica e basata  
sull'impegno e la fiducia.  
L'azione della promozione

della salute mira a  
rendere favorevoli le  
condizioni che mettano in  
grado l'individuo e la  
comunità di essere attori  
del proprio benessere.  
Occorre mettere a  
sistema azioni integrate e  
intersettoriali in grado di  
facilitare percorsi  
finalizzati a creare  
comunità resilienti. È  
riconosciuta l'importanza  
del coinvolgimento attivo  
delle persone, della  
partnership con vari  
segmenti ed attori della  
società e la centralità  
delle reti sociali e  
sanitarie per la salute.

UGUAGLIANZIOPOLI

L'ITALIA DELLE

DISUGUAGLIANZE John  
Wiley & Sons

I protagonisti di questa  
storia sono persone di  
tutte le parti del mondo,  
dall'antichità ai giorni  
nostri, alcune famose,  
altre completamente  
sconosciute, altre comuni.  
Tutti compaiono in  
vicende arcinote e fatti  
dimenticati o ignorati  
dalla grande storia.  
Queste le tessere del  
mosaico che raffigura una  
delle conquiste più  
importanti della medicina  
e non solo di quella. La

storia che racconta Mario Matteini, porta alla luce, in tutte le epoche, aspetti sorprendenti e illuminanti della medicina e dei suoi rapporti con le dinamiche socio-culturali, antropologiche e politico-economiche. Vediamo così come dietro ogni grande conquista della medicina ci sia la storia di milioni di persone e l'opera di migliaia di scienziati - alle volte marginalizzati - di molte discipline e di varie parti del mondo. La stessa cosa si è vista anche nella mobilitazione scientifica

contro il Covid, ricostruita a grandi linee in due contributi che completano questa breve ma intensa storia dei vaccini e della vaccinazione.

### **LA SCIENZA E'**

**UN'OPINIONE** Antonio Giangrande

Il saggio è un dialogo fra due amici romani, uno è Giovanni, scienziato di caratura internazionale, anzianotto ma ancora attivo nella ricerca sui vaccini, l'altro un esitante, Maurizio, un non più giovane sarto, elegante e danaroso, che confuso da tutto quello che si legge

nella rete, si interroga sui benefici ed i rischi delle vaccinazioni e ne cerca le prove. Così, gli argomenti chiave, cioè come sono fatti i vaccini, perché ci proteggono, con quali meccanismi, cos'è l'immunità di gregge, quali sono gli effetti avversi, il sì ed il no dell'obbligo vaccinale, cosa c'entra l'autismo coi vaccini e tutti gli altri del recente dibattito scientifico e sociale sui vaccini, con le relative certezze e dubbi, vengono trattati in forma di scambio di informazioni,

ed il massimo rigore scientifico, all'interno di una comune quotidianità e di un forte rapporto di amicizia di due adulti. Finirà, Maurizio, con l'accettare i ragionamenti e le prove fornite da Giovanni? Giovanni Libero è lo pseudonimo di Antonio Cassone, già Dirigente di Ricerca e Direttore del Dipartimento di Malattie Infettive, Parassitarie e Immunomediate dell'Istituto Superiore di Sanità in Roma e Professore di Microbiologia nelle

Università di Roma "Sapienza" e di Perugia nonché Visiting Professor all'Imperial College di Londra e Consulente del Polo d'innovazione della genomica, genetica e biologia, Perugia-Siena. Ha svolto intenso servizio di sanità pubblica, con ricerche su malattie infettive e vaccini. Vanta più di trecentocinquanta pubblicazioni a carattere internazionale, due libri sui vaccini e tubercolosi e cinque brevetti su vaccini e anticorpi terapeutici. Ha ricevuto vari riconoscimenti e premi,

fra i quali la medaglia d'oro del Ministro della Salute in Italia e la medaglia d'oro dell'American Society of Microbiology negli Stati Uniti. [La pediatria periodico mensile indirizzato al progresso degli studi sulle malattie dei bambini](#) Il Leone Verde Edizioni Vaccinology: An Essential Guide outlines in a clear, practical format the entire vaccine development process, from conceptualization and basic immunological principles through to



clinical testing and licensing of vaccines. With an outstanding introduction to the history and practice of vaccinology, it also guides the reader through the basic science relating to host immune responses to pathogens. Covering the safety, regulatory, ethical, and economic and geographical issues that drive vaccine development and trials, it also presents vaccine delivery strategies, novel vaccine platforms (including experimental vaccines and pathogens),

antigen development and selection, vaccine modelling, and the development of vaccines against emerging pathogens and agents of bioterror. There are also sections devoted to veterinary vaccines and associated regulatory processes. *Vaccinology: An Essential Guide* is a perfect tool for designed for undergraduate and graduate microbiologists and immunologists, as well as residents, fellows and trainees of infectious disease and vaccinology. It is also suitable for all

those involved in designing and conducting clinical vaccine trials, and is the ideal companion to the larger reference book *Vaccinology: Principles and Practice*.  
*Genitori e vaccini*  
Createspace Independent Publishing Platform  
Fino a qualche tempo fa le infezioni mortali erano molto temute in Occidente. Da allora, diversi Paesi hanno attraversato un'enorme trasformazione diventando più sicuri e più sani. Molte cose infatti sono mutate

complessivamente nella vita sociale: dalla nuova sensibilità per l'ambiente alla legislazione sulla sicurezza sul lavoro, dalla maggiore consapevolezza dell'igiene a una migliore conoscenza dei bisogni alimentari. Le malattie infettive erano già in diminuzione a partire dalla metà del XIX secolo, e all'inizio del XX avevano raggiunto livelli significativamente più bassi. Questa trasformazione è una storia che parla di fame, di povertà, di sporcizia, di terapie dimenticate, di

idee eugenetiche, di libertà personali contro il potere dello Stato, di proteste e detenzioni per il rifiuto dei vaccini e di molto altro ancora. Oggi ci viene insegnato da più parti che gli interventi medici sotto forma di vaccinazione sono la maggiore scoperta della medicina perché hanno aumentato la nostra aspettativa di vita e prevenuto le morti di massa. Ma questo corrisponde davvero alla verità? Suzanne Humphries e Roman Bystryanyk hanno

investigato direttamente le fonti, ricercando e analizzando una miriade di documenti storici da metà Settecento ai giorni nostri. Libri e riviste mediche, eventi storici, rapporti scientifici, relazioni parlamentari, studi statistici e molta altra documentazione medica da tempo dimenticata. Il compendio di questa vastissima mole di informazioni è raccolto in questo libro: più di 50 grafici, decine di diagrammi e altre immagini storiche, insieme a un'abbondanza

di citazioni e testimonianze, che illuminano le vere cause delle malattie e il nesso essenziale tra le condizioni di vita, l'alimentazione e la salute. Molti miti cadono, molte credenze si dissolvono, molte presunte certezze - divenute veri e propri dogmi quasi religiosi - evaporano.

**Aspetti educativi e sanitari delle vaccinazioni in età infantile**

Società Editrice  
Esculapio  
Rappresentare con verità

storica, anche scomoda ai potenti di turno, la realtà contemporanea, rapportandola al passato e proiettandola al futuro. Per non reiterare vecchi errori. Perché la massa dimentica o non conosce. Denuncio i difetti e caldeggio i pregi italiani. Perché non abbiamo orgoglio e dignità per migliorarci e perché non sappiamo apprezzare, tutelare e promuovere quello che abbiamo ereditato dai nostri avi. Insomma, siamo bravi a farci del male e qualcuno deve pur essere diverso!

**Take care. Vademecum di prevenzione primaria dei tumori**

Antonio Giangrande  
Rappresentare con verità storica, anche scomoda ai potenti di turno, la realtà contemporanea, rapportandola al passato e proiettandola al futuro. Per non reiterare vecchi errori. Perché la massa dimentica o non conosce. Denuncio i difetti e caldeggio i pregi italiani. Perché non abbiamo orgoglio e dignità per migliorarci e perché non sappiamo apprezzare, tutelare e promuovere

quello che abbiamo ereditato dai nostri avi. Insomma, siamo bravi a farci del male e qualcuno deve pur essere diverso!

**Microbiologia Clinica**  
Piccin-Nuova Libreria

Nel libro si spiega come si possano affrontare problematiche quali: ansia, depressione, dislessia, iperattività, epilessia, autismo, schizofrenia. È un approccio olistico, che tiene conto delle ultime conquiste nel campo delle neuroscienze. Diviso in due parti, nella prima si affrontano le ricerche di

tipo psicologico, ma anche di tipo genetico, neurobiologico, endocrinologico, immunologico, per esplorare tutte le possibili cause dell'innescio di un disturbo e/o di una patologia dell'umore o del comportamento. Nella seconda parte si aggiunge il tassello che oggi ancora manca nella cura delle problematiche specifiche dell'autismo e delle più enigmatiche manifestazioni comportamentali: un percorso nutrizionale corretto, "su misura" del

particolare problema.

**Igiene e Sanità Pubblica** Frederick Guttman  
Antonio Giangrande, orgoglioso di essere diverso. ODIO OSTENTAZIONE, IMPOSIZIONE E MENZOGNA. Si nasce senza volerlo. Si muore senza volerlo. Si vive una vita di prese per il culo. Tu esisti se la tv ti considera. La Tv esiste se tu la guardi. I Fatti son fatti oggettivi naturali e rimangono tali. Le Opinioni sono atti soggettivi cangianti. Le

opinioni se sono oggetto di discussione ed approfondimento, diventano testimonianze. Ergo: Fatti. Con me le Opinioni cangianti e contrapposte diventano fatti. Con me la Cronaca diventa Storia. Noi siamo quello che altri hanno voluto che diventassimo. Facciamo in modo che diventiamo quello che noi avremmo (rafforzativo di saremmo) voluto diventare. Rappresentare con verità storica, anche scomoda ai potenti di turno, la realtà contemporanea,

rapportandola al passato e proiettandola al futuro. Per non reiterare vecchi errori. Perché la massa dimentica o non conosce. Denuncio i difetti e caldeggio i pregi italiani. Perché non abbiamo orgoglio e  
*IL COGLIONAVIRUS PRIMA PARTE IL VIRUS* Società Editrice Esculapio  
È questo un vero e proprio atto d'amore verso il mondo dell'agricoltura, respirata fin dall'infanzia trascorsa in piccoli paradisi dove è la natura con i suoi cicli che detta le regole. Di generazione in

generazione, questo sentimento viscerale si è tramandato nella famiglia dell'autrice, che si fa portatrice di un anelito a vivere a contatto con la terra e con gli animali assaporandone l'immensa bellezza. Osservatrice attenta dei cambiamenti - non sempre in meglio - che purtroppo hanno raggiunto anche questo settore, individua le tante contraddizioni di chi regola le attività del settore primario, ma anche delle persone comuni che vengono bombardate da notizie

contraddittorie che, se non verificate con cura, creano dubbi e sospetti, quasi sempre insensati, verso coloro che, nonostante la fatica e le varie problematiche portate dal mondo moderno, riescono ancora a far sopravvivere l'attività che è, fin dall'inizio del cammino dell'uomo, alla base della vita di tutti. Daria Zanini è nata il 3 marzo 1996 in Canton Ticino (Svizzera). Fin da piccina ha sempre avuto una grande passione per il settore primario, la scrittura e la

creatività in generale. È cresciuta nell'azienda agricola dei suoi genitori, la "Fattoria Loi", insieme agli animali domestici e alla biodiversità del posto. Nel 2016 per gioco ha cominciato a scrivere e finalmente, nel 2021, è stato pubblicato il suo primo breve romanzo Pota e nel 2022 i libri Castelli in aria e Amore platonico. Dal 2009 convive con un'artrite, compagna d'avventure e spunto per migliorarsi sempre più. La scrittura le ha permesso di dare sfogo alla sua fantasia e al suo vissuto,

così come le altre passioni che custodisce con affetto.

ANNO 2021

L'AMMINISTRAZIONE

DECIMA PARTE Lulu.com

Did you know that 400 medical doctors commit suicide each year in the USA? That is about the size of two whole medical school classes. This autobiography tells the intricate and personal story one doctor's path through medical school and out into academia, specialty medicine, and practice, having to conform to the system's

standards. Like many doctors, she was on the way to becoming one of the walking dead. Then, one day she realized that policy was harming her patients, and she took a stand. This resulted in hostility and ostracism by the authorities and her peers in the system. In 2011, depressed and deflated, life was difficult in all directions . . . until she found peace through an unexpected path and a new friend. The co-author of Dissolving Illusions: Disease, Vaccines, and the Forgotten History

brings you her entertaining autobiography, which will surprise you and have you wondering if your own doctor could be inadvertently threatening your health.

### **Vaccinology** Il Leone

Verde Edizioni  
Antonio Giangrande,  
orgoglioso di essere  
diverso. ODIO  
OSTENTAZIONE ED  
IMPOSIZIONE. Si nasce  
senza volerlo. Si muore  
senza volerlo. Si vive una  
vita di prese per il culo. Tu  
esisti se la tv ti considera.  
La Tv esiste se tu la

guardi. I Fatti son fatti  
oggettivi naturali e  
rimangono tali. Le  
Opinioni sono atti  
soggettivi cangianti. Le  
opinioni se sono oggetto  
di discussione ed  
approfondimento,  
diventano testimonianze.  
Ergo: Fatti. Con me le  
Opinioni cangianti e  
contrapposte diventano  
fatti. Con me la Cronaca  
diventa Storia. Noi siamo  
quello che altri hanno  
voluto che diventassimo.  
Facciamo in modo che  
diventiamo quello che noi  
avremmo (rafforzativo di  
saremmo) voluto

diventare. Rappresentare con verità storica, anche scomoda ai potenti di turno, la realtà contemporanea, rapportandola al passato e proiettandola al futuro. Per non reiterare vecchi errori. Perché la massa dimentica o non conosce. Denuncio i difetti e caldeggio i pregi italici. Perché non abbiamo orgoglio e dignità per migliorarci e perché non sappiamo apprezzare, tutelare e promuovere quello che abbiamo ereditato dai nostri avi. Insomma, siamo bravi a

farci del male e qualcuno deve pur essere diverso! Medicina preventiva e riabilitativa Edizioni Altravista  
E' comodo definirsi scrittori da parte di chi non ha arte né parte. I letterati, che non siano poeti, cioè scrittori stringati, si dividono in narratori e saggisti. E' facile scrivere "C'era una volta...." e parlare di cazzate con nomi di fantasia. In questo modo il successo è assicurato e non hai rompiballe che si sentono diffamati e che ti querelano e che, spesso,

sono gli stessi che ti condannano. Meno facile è essere saggisti e scrivere "C'è adesso...." e parlare di cose reali con nomi e cognomi. Impossibile poi è essere saggisti e scrivere delle malefatte dei magistrati e del Potere in generale, che per logica ti perseguitano per farti cessare di scrivere. Devastante è farlo senza essere di sinistra. Quando si parla di veri scrittori ci si ricordi di Dante Alighieri e della fine che fece il primo saggista mondiale. Le vittime, vere o



presunte, di soprusi, parlano solo di loro, inascoltati, pretendendo aiuto. Io da vittima non racconto di me e delle mie traversie. Ascoltato e seguito, parlo degli altri, vittime o carnefici, che l'aiuto cercato non lo concederanno mai. "Chi non conosce la verità è uno sciocco, ma chi, conoscendola, la chiama bugia, è un delinquente". Aforisma di Bertolt Brecht. Bene. Tante verità soggettive e tante omertà son tasselli che la mente corrompono. Io le cerco, le filtro e nei miei libri

compongo il puzzle, svelando l'immagine che dimostra la verità oggettiva censurata da interessi economici ed ideologie vetuste e criminali. Rappresentare con verità storica, anche scomoda ai potenti di turno, la realtà contemporanea, rapportandola al passato e proiettandola al futuro. Per non reiterare vecchi errori. Perché la massa dimentica o non conosce. Denuncio i difetti e caldeggio i pregi italiani. Perché non abbiamo orgoglio e dignità per

migliorarci e perché non sappiamo apprezzare, tutelare e promuovere quello che abbiamo ereditato dai nostri avi. Insomma, siamo bravi a farci del male e qualcuno deve pur essere diverso! *Vaccines* Armando Editore  
Mai utilizzate in precedenza come mezzi per la protezione individuale da presunti agenti patogeni, con la "pandemia" del 2020 le maskerine - pezzi di stoffa e/o strati di garza, "fai da te" o fabbricate in serie - sono ben presto diventate un elemento permanente

del paesaggio sociale. Come piante in un giardino, senza però le loro naturali proprietà botaniche. Tutt'altro. I cosiddetti DPI, contrariamente al loro stesso nome, celano infatti un'intera serie di insidie, fonti di future patologie, che è bene comprendere per potersi tenere lontani dai loro effetti deleteri sulla salute individuale. Deletero in ogni senso. Nella misura in cui impattano la vita societaria degli individui, essi hanno difatti anche un aspetto tipicamente

politico oltre che sanitario. I DPI poi occultano tutta un'altra storia che ci racconta una ben differente realtà, soprattutto a proposito dei bambini e dei minori. Per questo la lettura del libro che avete nelle vostre mani è uno strumento indispensabile di conoscenza e di documentazione, specialmente per genitori responsabili preoccupati per il futuro dei loro figli. Come stanno veramente i fatti o lo leggete qui oppure non vi sarà possibile farlo da

nessun'altra parte.

### **Frammentare l'iceberg**

Antonio Giangrande  
Sono passati sette anni dalla seconda edizione di Vaccini e vaccinazioni e in questo periodo non solo sono comparsi nuovi vaccini, ma sono state seguite, per la loro preparazione, nuove strategie basate sulla moderna capacità di riconoscere e manipolare i geni.

*Le maskerine dell'inganno. Dai pericoli che nascondono al loro significato politico più intimo* Armando Editore

Get the straight facts about vaccines and make informed choices Do you wonder whether vaccines are safe and whether they are all really necessary? This completely revised and updated edition of the classic Vaccines: What You Should Know helps you sort through the latest information about vaccines in order to determine what is right

for your family. Coauthored by Paul Offit, a member of the CDC advisory committee that determines which vaccines are recommended for use in the United States, this guide tells you what vaccines are made of and clearly explains how they are made, how they work, and the risks associated with them. This updated edition includes

recommendations for the smallpox vaccine, the latest information on vaccines for travelers, and the latest on the progress of combination vaccines. Expanded information on vaccine safety includes discussion of vaccines and autism, mercury in vaccines, and the ability of children to tolerate numerous vaccines at once.