

1. Record Nr.	UNINA9910437852203321
Titolo	Challenges and Opportunities for Respiratory Syncytial Virus Vaccines / / edited by Larry J. Anderson, Barney S. Graham
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Heidelberg : , : Springer Berlin Heidelberg : , : Imprint : Springer, , 2013
ISBN	3-642-38919-8
Edizione	[1st ed. 2013.]
Descrizione fisica	1 online resource (405 p.)
Collana	Current Topics in Microbiology and Immunology, , 2196-9965 ; ; 372
Disciplina	615.372
Soggetti	Virology Pharmacology Diseases Respiratory organs - Diseases Pediatrics Pneumology
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references at the end of each chapters and index.
Nota di contenuto	Respiratory Syncytial Virus: Virology, Reverse Genetics, and Pathogenesis of Disease -- Clinical and Epidemiologic Features of Respiratory Syncytial Virus -- Influence of Respiratory Syncytial Virus Strain Differences on Pathogenesis and Immunity -- Structure and Function of Respiratory Syncytial Virus Surface Glycoproteins -- Respiratory Syncytial Virus and Reactive Airway Disease -- Human Genetics and Respiratory Syncytial Virus Disease: Current Findings and Future Approaches -- Innate Immune Responses to Respiratory Syncytial Virus Infection -- The Adaptive Immune Response to Respiratory Syncytial Virus -- Respiratory Syncytial Virus Mechanisms to Interfere with Type 1 Interferons -- Host Gene Expression and Respiratory Syncytial Virus Infection -- Consequences of Immature and Senescent Immune Responses for Infection with Respiratory Syncytial Virus -- Respiratory Syncytial Virus Disease: Prevention and Treatment -- Live-Attenuated Respiratory Syncytial Virus Vaccines -- Subunit and Virus-Like Particle Vaccine Approaches for Respiratory Syncytial Virus -- Gene-Based Vaccine Approaches for Respiratory Syncytial Virus --

Bovine Model of Respiratory Syncytial Virus Infection -- The Cotton Rat  
S. hispidus Model of Respiratory Syncytial Virus Infection -- The Mouse  
Model of Respiratory Syncytial Virus Disease -- Human Airway Epithelial  
Cell Cultures for Modeling Respiratory Syncytial Virus Infection --  
Challenges and Opportunities for Respiratory Syncytial Virus Vaccines.

---

Sommario/riassunto

Although respiratory syncytial virus (RSV) has been a high priority for vaccine development for over 50 years now, still no vaccine is available and none has yet demonstrated sufficient promise to move to licensure. The success of RSV immune prophylaxis and the availability of ever more powerful tools to study the immune response and pathogenesis of disease, combined with the ability to construct a wide variety of vaccines using different vaccine platforms, give us grounds to believe that an RSV vaccine is within reach. This book brings together in one source what is currently known about the virus: its clinical and epidemiologic features; the host response and pathogenesis of the disease; vaccines, vaccine platforms, and treatment; and animal and tissue culture models of RSV infection. It is designed to organize the critical information relevant to RSV vaccine development, facilitate the assimilation of data, and speed progress toward producing a safe and effective vaccine.

---

2. Record Nr.	UNINA9910637775603321
Titolo	Soziale Ungleichheit des Bildungserwerbs von der Vorschule bis zur Hochschule : Eine Forschungssynthese zwei Jahrzehnte nach PISA // Anna Bachsleitner, Ronja Lämmchen, Kai Maaz, Josefine Lühe, Ingeborg Jäger-Dengler-Harles, Marc Rittberger, Julia Karl
Pubbl/distr/stampa	Münster, : Waxmann, 2022
ISBN	3-8309-9624-1
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 electronic resource (222 p.)
Soggetti	Systematic Review soziale Herkunft sozioökonomischer Status vorschulische Bildung schulische Bildung Bildungsgerechtigkeit berufliche Bildung Hochschulbildung Kompetenzen Noten Bildungsbeteiligung Bildungsabschlüsse Empirische Bildungsforschung
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Insbesondere seit dem „PISA-Schock“ nach der ersten PISA-Veröffentlichung im Jahr 2001 hat die Forschung umfassende Einzelbefunde zu sozialer Ungleichheit, vor allem in der schulischen Bildung, vorgelegt. Soziale Ungleichheiten des Bildungserwerbs wurden dabei in allen Bildungsbereichen, von der frühkindlichen Bildung bis zur Weiterbildung im Erwachsenenalter, aufgezeigt. Diese Studie systematisiert erstmals das über knapp 20 Jahre hinweg gewachsene

Forschungswissen zu den Erscheinungsformen sozialer Ungleichheit des Bildungserwerbs im deutschsprachigen Raum (Deutschland, Österreich und Schweiz). Die erstellte Forschungssynthese umfasst Befunde zu sozialer Ungleichheit in den Bereichen der vorschulischen Bildung, schulischen Bildung, beruflichen Bildung und Hochschulbildung sowie den Aspekten der Kompetenzen, der Bildungsbeteiligung und der Bildungsabschlüsse. Die Studie gibt einen Überblick über das vorhandene Forschungswissen und zeigt Forschungslücken auf. Zudem wird die verfügbare Evidenz aus Einzelstudien synthetisiert, um so verlässlichere Aussagen zum Bestehen sozialer Herkunftseffekte treffen zu können. Der Band stellt damit eine umfassende Vermessung der Forschungslandschaft dar.

---