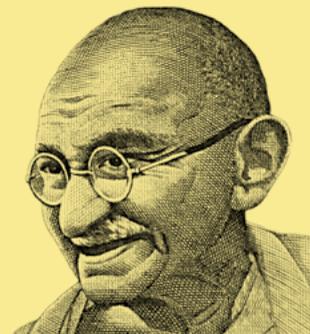


“SII IL CAMBIAMENTO
CHE VUOI VEDERE
NEL MONDO”
MAHATMA GANDHI



VUOI VIVERE SUBITO E IN MANIERA CONCRETA QUESTA FAMOSA AFFERMAZIONE DI GANDHI?

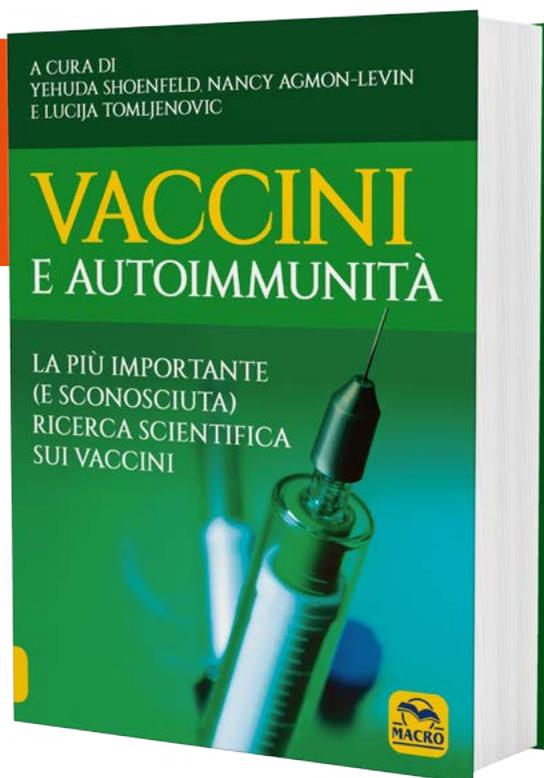
Aderisci al progetto per la diffusione in Italia di *VACCINI E AUTOIMMUNITÀ*,
il più importante testo scientifico sui gravi danni provocati da tanti vaccini

TRA LE PIÙ IMPORTANTI,
AGGIORNATE, COMPLETE
E POCO CONOSCIUTE
RICERCHE SUI VACCINI

Gli autori sono 77 scienziati di tutto il mondo, che hanno lavorato in 37 team di Università e Centri di Ricerca medica e farmacologica di eccellente livello e di riconosciuta autorevolezza internazionale (vedi elenco all'interno) per studiare e analizzare centinaia di studi che documentano in maniera inequivocabile il legame tra i vaccini più utilizzati per bambini giovani e adulti e molte delle più conosciute malattie autoimmuni insieme a diversi e gravi disturbi neurologici.

Il principale coordinatore di *VACCINI E AUTOIMMUNITÀ* è il professor Yehuda Shoenfeld, autorità scientifica e personalità di fama internazionale nel campo delle malattie autoimmuni, insegna all'Università di Tel Aviv in Israele e in altre istituzioni internazionali. Il suo curriculum (bit.ly/2ION4BA) di oltre 100 pagine include circa 2.000 articoli pubblicati, 60 libri, 150 capitoli in altrettante pubblicazioni con altri autori, insieme a un'ampia lista di incarichi, premi, riconoscimenti, attestati e onorificenze internazionali raccolti in una straordinaria carriera medica, educativa e scientifica di cinquant'anni.

L'originale di *VACCINI E AUTOIMMUNITÀ* è stato pubblicato in lingua inglese dal gigante dell'editoria scientifica internazionale Wiley Blackwell.



LEGGI NELL'ULTIMA PAGINA LE DIVERSE MODALITÀ PER ADERIRE A QUESTO PROGETTO



DI COSA PARLA IL LIBRO?

Dopo la scoperta della Sindrome Autoimmune/infiammatoria indotta da Adjuvanti (conosciuta con l'acronimo **A.S.I.A.**), il libro esplora il ruolo degli adjuvanti (in particolare dell'alluminio) in diversi vaccini e come possono causare manifestazioni cliniche autoimmuni in soggetti geneticamente predisposti e sottoposti a tanti vaccini fin da piccoli.

Si tratta di una questione fondamentale ma poco viene detto, meno ancora pubblicato.

I 77 scienziati "coinvolti" nel libro alzano il velo su una verità che fa molta fatica a passare: **gli adjuvanti presenti nei vaccini possono essere causa di malattie autoimmuni e neurologiche gravi.**

VACCINI E AUTOIMMUNITÀ è un'opera senza uguali per la somma di questi importanti fattori:

- **REVISIONE** della letteratura su tutti i vaccini di cui è stata dimostrata la loro azione nell'indurre malattie autoimmuni;
- **DISCUSSIONE** approfondita sulle malattie autoimmuni di cui i vaccini sono noti stimolatori;
- **FONTE ECCELLENTE** per futuri studi patogenici ed epidemiologici;
- **STUDIO E RICERCA** di autori che sono leader in questi argomenti.

COSA SONO GLI ADIUVANTI?

Gli adjuvanti sono sostanze che vengono aggiunte ad un vaccino principalmente per suscitare la reazione del sistema immunitario nei confronti di queste sostanze che il sistema immunitario stesso riconosce come estraneo e pericolose. **L'adjuvante più utilizzato nel caso dei vaccini è l'alluminio** (sottoforma di idrossido di alluminio), una delle rare sostanze in grado di penetrare la barriera emato-encefalica, con possibili gravi conseguenze per il sistema nervoso.

Nel libro *Vaccini & Autoimmunità* questo tema è analizzato molto bene in quanto viene messa in evidenza, per ogni tipo di vaccino, la correlazione tra gli adjuvanti in esso contenuti e l'insorgere di varie malattie autoimmunitarie e per farlo riporta una mole notevole di dati e ricerche scientifiche, di dimostrazioni e casi clinici.

Macro intende diffondere quest'opera di rilevante valore scientifico e lo vuole fare chiedendo la collaborazione di quanti credono che sia importante diffondere il più possibile un libro come questo.

CHI SONO GLI ALTRI CURATORI DEL LIBRO?

Oltre **Yehuda Shoefeld**, il libro è stato coordinato anche da:

• **Nancy Agmon-Levin**

Specialista in immunologia clinica ed allergologia ed è vicedirettrice del Centro per le malattie autoimmuni *Zabludowicz*, Israele.

• **Lucija Tomljenovic**

Assegnista di ricerca post-dottorato senior del Gruppo di ricerca sulle dinamiche neurali presso l'Università del British Columbia, a Vancouver, Canada.

LE PATOLOGIE TRATTATE IN VACCINI E AUTOIMMUNITÀ

PARTE II

CAP. 15 SINDROME ANTIFOSFOLIPIDICA E VACCINI

La Sindrome antifosfolipidica è una malattia autoimmune multisistemica associata a morti fetali multiple, fenomeni tromboembolici, trombocitopenia con coinvolgimento neurologico, cardiaco e dermatologico.

PARTE III

CAP. 22 LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO INDOTTO DAI VACCINI

Il Lupus Eritematoso Sistemico è una malattia cronica di natura autoimmune che colpisce spesso il cuore, la pelle, i polmoni, l'endotelio vascolare, fegato, reni e il sistema nervoso.

CAP. 23 VASCULITI

Sono un gruppo eterogeneo di malattie infiammatorie autoimmuni-mediate che coinvolgono vasi sanguigni di diverso tipo e dimensioni.

CAP. 24 VACCINAZIONI NELL'ARTRITE REUMATOIDE

L'Artrite Reumatoide è una malattia infiammatoria cronica sistemica che colpisce le articolazioni sia piccole che grandi.

CAP. 25 MALATTIE INDIFFERENZIATE DEL TESSUTO CONNETTIVO

Caratterizzate da un insieme di segni, sintomi e test che suggeriscono una malattia sistemica autoimmune, senza definirne a pieno i criteri.

CAP. 26 VACCINI, INFEZIONI E ALOPECIA AREATA

L'Alopecia Areata è una malattia autoimmune caratterizzata da una o più chiazze di calvizie, non cicatriziali.

CAP. 27 BIOPERSISTENZA DELLA PARTICELLA DI ALLUMINIO, TRASPORTO SISTEMICO E SICUREZZA A LUNGO TERMINE: MIOFASCITE MACROFAGICA E ALTRO

La miofascite macrofagica è una malattia istiocitica caratterizzata da una lesione patognomica nella biopsia muscolare.

CAP. 28 PORPORA TROMBOCITOPENICA IMMUNE: TRA INFEZIONI E VACCINAZIONI

È una condizione autoimmune con basso livello pia-

strinico e sanguinamento mucocutaneo.

CAP. 29 VACCINAZIONI E DIABETE DI TIPO 1

Il Diabete di tipo 1 è una delle più diffuse malattie autoimmuni croniche e porta ad un deficit produttivo di insulina.

CAP. 30 NARCOLESSIA E VACCINO H1N1

La Narcolessia è un disturbo del sonno caratterizzato da ritmo anomalo ed episodi di movimenti rapidi degli occhi.

CAP. 31 FATTORI AMBIENTALI NON NUTRIZIONALI ASSOCIATI A MALATTIA CELIACA: INFEZIONI E VACCINAZIONI

La celiachia è una condizione autoimmune permanente, indotta da glutine, che colpisce l'intestino tenue.

CAP. 32 POLIMIALGIA REUMATICA

È una patologia reumatica infiammatoria che colpisce l'apparato muscoloscletrico, più comune in persone di età avanzata.

CAP. 33 ENCEFALOMIELITE ACUTA DISSEMINATA: IDIOPATICA, POST-INFETTIVA E POST-VACCINAZIONE

È una malattia infiammatoria demielizzante del sistema nervoso centrale, spesso monofasica.

CAP. 34 FIBROMIALGIA, STANCHEZZA CRONICA, DISORDINI FUNZIONALI E VACCINAZIONE: A CHE PUNTO SIAMO?

La fibromialgia incide in parte sulla capacità del sistema nervoso centrale di elaborare e modulare il dolore, ed è caratterizzata da dolore muscolare di tipo cronico-diffuso.

CAP. 35 DERMATOSI BOLLOSE, AGENTI INFETTIVI E VACCINI

È una malattia a carico della pelle che si manifesta con la formazione di vescicole e presenza di autoanticorpi contro i componenti strutturali della pelle.

CAP. 36 INFEZIONI, VACCINAZIONI E SINDROME DA FATICA CRONICA

La sindrome da fatica cronica (CFS) è un disturbo eterogeneo diffuso con sintomi che variano dall'affaticamento alla cefalea, alla difficoltà di concentrazione e deficit di memoria, oltre ad altri sintomi addizionali.

CAP. 37 MIOSITE E VACCINI

La Miosite è una malattia infiammatoria a carico dei muscoli che può avere diversa origine.

MALATTIE PRESENTI IN VARI CAPITOLI

L'ARTRALGIA colpisce le articolazioni e i tessuti circostanti.

IL DISTURBO COGNITIVO è a carico di funzioni mentali come ad esempio memoria, attenzione, linguaggio, lettura, scrittura, capacità esecutive che possono essere compromesse.

LA MIALGIA è un dolore localizzato in uno o in più muscoli dovuto a una improvvisa contrazione involontaria del muscolo.

LA SCLERODERMIA è una malattia infiammatoria in cui il sistema immunitario attacca i tessuti del nostro stesso organismo. Questo "auto-attacco" porta anche alla fibrosi.

INDICE, NOMI E QUALIFICHE DI CHI HA COLLABORATO AL LIBRO

PARTE I MOSAICO DI AUTOIMMUNITÀ

1 RUOLO DEGLI ADIUVANTI IN INFEZIONI E AUTOIMMUNITÀ

Eitan Israeli¹, Miri Blank¹ e Yehuda Shoenfeld^{1,2}

¹ *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

² *Incumbent of the Laura Schwarz-Kipp Chair for Research of Autoimmune Diseases, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

2 INFEZIONI COME ADIUVANTI PER L'AUTOIMMUNITÀ: L'EFFETTO ADIUVANTE

Quan M. Nhu e Noel R. Rose

The Johns Hopkins Medical Institutions, The W. Harry Feinstone Department of Molecular Microbiology and Immunology, Center for Autoimmune Disease Research, and Department of Pathology, Baltimore, MD, USA

3 MODELLI SPERIMENTALI DI ADIUVANTI

Nicola Bassi, Mariele Gatto, Anna Ghirardello e Andrea Doria

Division of Rheumatology, Department of Medicine, University of Padova, Italy

4 RISPOSTE A COMUNI IDEE ERRATE SULLA TOSSICITÀ DEGLI ADIUVANTI A BASE DI ALLUMINIO NEI VACCINI

Lucija Tomljenovic¹ e Christopher A. Shaw²

¹ *Neural Dynamics Research Group, University of British Columbia, Vancouver, BC, Canada*

² *Department of Ophthalmology and Visual Sciences, Program in Experimental Medicine, Program in Neuroscience, University of British Columbia, Vancouver, BC, Canada*

5 ALLERGIA E AUTOIMMUNITÀ CAUSATE DA METALLI: UN CONCETTO UNIFICATORE

Vera Stejskal

Department of Immunology, University of Stockholm, Sweden

6 GENETICA E VACCINOLOGIA

John Castiblanco e Juan-Manuel Anaya

Center for Autoimmune Diseases Research (CREA), School of Medicine and Health Sciences, Del Rosario University, Colombia

7 SILICONE E SINDROME AUTOIMMUNE/INFIAMMATORIA INDOTTA DA ADIUVANTI (ASIA)

Yair Levy e Rotem Baytner-Zamir

Department of Medicine E, Meir Medical Center, Kfar Saba, affiliato alla Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv Univ., Israel

8 IMPIANTI MAMMARI IN SILICONE E SINDROME AUTOIMMUNE/INFIAMMATORIA INDOTTA DA ADIUVANTI (ASIA): UNA RICERCA BIBLIOGRAFICA

Elisabetta Borella^{1,2}, Eitan Israeli² e Yehuda Shoenfeld^{2,3}

¹ *Division of Rheumatology, Department of Medicine, University of Padua, Padua, Italy*

² *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

³ *Incumbent of the Laura Schwarz-Kipp Chair for Research of Autoimmune Diseases, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

9 AUTOANTICORPI INDOTTI DAL VACCINO

Nataša Toplak e Tadej Avčin

Department of Allergy, Rheumatology and Clinical Immunology, University Children's Hospital University Medical Centre Ljubljana, Slovenia

10 IL REGISTRO DELLA SINDROME ASIA

Ignasi Rodriguez-Pintó¹ e Yehuda Shoenfeld^{2,3}

¹ *Department of Autoimmune Disease, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, Spain*

² *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

³ *Incumbent of the Laura Schwarz-Kipp Chair for Research of Autoimmune Diseases, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

11 VACCINAZIONE NELLE MALATTIE AUTOIMMUNI

Carla Gonçalves¹, Schahin Saad¹, Clóvis A. Silva² e

Eloisa Bonfá¹

¹ *Division of Rheumatology, Children's Institute, Faculty of Medicine, University of São Paulo, São Paulo, Brazil*

² *Pediatric Rheumatology Unit, Children's Institute, Faculty of Medicine, University of São Paulo, São Paulo, Brazil*

12 VACCINAZIONE IN PAZIENTI CON MALATTIE REUMATICHE INFIAMMATORIE AUTOIMMUNI

Abdulla Watad^{1,2}, Alessandra Soriano^{1,3}, e Yehuda Shoenfeld^{1,4}

¹ *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

² *Department of Internal Medicine B, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

³ *Department of Clinical Medicine and Rheumatology, Campus Bio-Medico University, Rome, Italy*

⁴ *Incumbent of the Laura Schwarz-Kipp Chair for Research of Autoimmune Diseases, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

**13 VACCINO CONTRO MORBILLO,
PAROTITE E ROSOLIA:
UNA TRIADE PER L'AUTOIMMUNITÀ**

Carlo Perricone¹, Guido Valesini¹ e Yehuda Shoenfeld^{2,3}

¹ *Rheumatology, Department of Internal and Specialized Medicine, Sapienza University of Rome, Rome, Italy*

² *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

³ *Incumbent of the Laura Schwarz-Kipp Chair for Research of Autoimmune Diseases, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

**14 VACCINO CONTRO LA FEBBRE GIALLA
E AUTOIMMUNITÀ**

Roger A. Levy¹ e Rodrigo Poubel V. Rezende^{1,2}

¹ *Faculty of Medical Sciences, Rio de Janeiro State University, Rio de Janeiro, Brazil*

² *Brazilian Society of Rheumatology, Rio de Janeiro, Brazil*

**15 SINDROME ANTIFOSFOLIPIDICA
E VACCINI**

Miri Blank¹ e Paola Cruz-Tapias²

¹ *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

² *Doctoral Program in Biomedical Sciences, Del Rosario University, Bogotá, Colombia*

**16 VACCINAZIONE DELL'EPATITE B
E AUTOIMMUNITÀ**

Daniel S. Smyk¹, Lazaros I. Sakkas², Yehuda Shoenfeld^{3,4} e Dimitrios P. Bogdanos^{1,2}

¹ *Institute of Liver Studies, King's College London School of Medicine at King's College Hospital, London, UK*

² *Department of Medicine, School of Health Sciences, University of Thessaly, Larissa, Greece*

³ *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

⁴ *Incumbent of the Laura Schwarz-Kipp Chair for Research of Autoimmune Diseases, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

**17 REAZIONI AVVERSE AI VACCINI CONTRO I
PAPILLOMAVIRUS UMANI**

Lucija Tomljenovic¹ e Christopher A. Shaw²

¹ *Neural Dynamics Research Group, University of British Columbia, Vancouver, BC, Canada*

² *Department of Ophthalmology and Visual Sciences, Program in Experimental Medicine, Program in Neuroscience, University of British Columbia, Vancouver, BC, Canada*

**18 VACCINO ANTINFLUENZALE
E MALATTIE AUTOIMMUNI**

Luis J. Jara¹, Gabriela Medina², Pilar Cruz Dominguez³, Olga Vera-Lastra⁴, Miguel A. Saavedra⁵, Mónica Vázquez del Mercado⁶ e Minoru Satoh⁷

¹ *Direction of Education and Research*

² *Clinical Epidemiological Research Unit*

³ *Research Division*

⁴ *Department of Internal Medicine*

⁵ *Department of Rheumatology, Hospital de Especialidades "Dr Antonio Fraga Mouret,"*

Mexican Social Security Institute, National Autonomous University of Mexico, Mexico City, Mexico

⁶ *Institute of Research in Rheumatology and Musculoskeletal System, Hospital Civil JIM. University of Guadalajara, Jalisco, Mexico*

⁷ *School of Health Sciences, University of Occupational and Environmental Health, Kitakyushu, Japan*

**19 VACCINI E AUTOIMMUNITÀ:
VACCINI ANTIMENINGOCOCCI**

Giovanna Passaro¹, Alessandra Soriano^{2,3}, e Raffaele Manna¹

¹ *Periodic Fevers Research Centre, Department of Internal Medicine, Catholic University of the Sacred Heart, Rome, Italy*

² *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

³ *Department of Clinical Medicine and Rheumatology, Campus Bio-Medico University, Rome, Italy*

**20 VACCINI ANTIPNEUMOCOCCI
E FENOMENI AUTOIMMUNI**

Elisabetta Borella^{1,2}, Nancy Agmon-Levin^{2,3}, Andrea Doria¹ e Yehuda Shoenfeld^{2,4}

¹ *Division of Rheumatology, Department of Medicine, University of Padua, Padua, Italy*

² *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

³ *Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

⁴ *Incumbent of the Laura Schwarz-Kipp Chair for Research of Autoimmune Diseases, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

21 BCG E AUTOIMMUNITÀ

Luigi Bernini, Carlo Umberto Manzini e Clodoveo Ferri

Rheumatology Unit, Department of Internal Medicine, University of Modena and Reggio Emilia, Medical School, Modena

22 LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO INDOTTO DAI VACCINI

Nurit Katz-Agranov¹ e Gisele Zandman-Goddard^{1,2}

¹ *Department of Medicine, Wolfson Medical Center, Tel Aviv, Israel*
² *Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

23 VASCULITI

Alessandra Soriano^{1,2}, Rotem Inbar¹, Giovanna Passaro³ e Raffaele Manna³

¹ *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Israel* - ² *Department of Clinical Medicine and Rheumatology, Campus Bio-Medico University, Italy* - ³ *Periodic Fevers Research Center, Department of Internal Medicine, Catholic University of the Sacred Heart, Italy*

24 VACCINAZIONI NELL'ARTRITTE REUMATOIDE

Eitan Giat¹ e Merav Lidar^{1,2}

¹ *Rheumatology Unit, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*
² *Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

25 MALATTIE INDIFFERENZIATE DEL TESSUTO CONNETTIVO

Maria Martinelli^{1,2}, Carlo Perricone³ e Yehuda Shoenfeld¹

¹ *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel* - ² *Rheumatology Division, Department of Medicine, University of Brescia, Italy* - ³ *Rheumatology, Department of Internal and Specialized Medicine, Sapienza University of Rome, Italy*

26 VACCINI, INFEZIONI E ALOPECIA AREATA

Yaron Zafrir^{1,2}, Sharon Baum¹, Nancy Agmon-Levin^{2,3} e Yehuda Shoenfeld²

¹ *Department of Dermatology, Sheba Medical Center, Israel*
² *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*
³ *Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*

27 BIOPERSISTENZA DELLA PARTICELLA DI ALLUMINIO, TRASPORTO SISTEMICO E SICUREZZA A LUNGO TERMINE: MIOFASCITE MACROFAGICA E ALTRO

Romain K. Gherardi^{1,2}, Josette Cadusseau¹ e François-Jérôme Authier^{1,2}

¹ *Faculty of Medicine, University of Paris East, Créteil, Paris, France*
² *Neuromuscular Center, H. Mondor Hospital, Créteil, Paris, France*

28 PORPORA TROMBOCITOPENICA IMMUNE: TRA INFEZIONI E VACCINAZIONI

Carlo Perricone¹, Maurizio Rinaldi², Roberto Perricone² e Yehuda Shoenfeld¹

¹ *Rheumatology, Department of Internal and Specialized Medicine, Sapienza University of Rome, Italy*
² *Rheumatology, Allergy, and Clinical Immunology, Department of Internal Medicine, University of Rome Tor Vergata, Italy*

29 VACCINAZIONI E DIABETE DI TIPO 1

Alessandro Antonelli, Silvia Martina Ferrari, Andrea Di Domenicantonio, Ele Ferrannini e Poupak Fallahi

Department of Clinical and Experimental Medicine, Univ. of Pisa, Italy

30 NARCOLESSIA E VACCINO H1N1

Maria-Teresa Arango^{1,2}, Shaye Kivity^{1,3,4}, Nancy Agmon-Levin^{1,5}, Gili Givaty^{1,6}, Joab Chapman^{1,6} e Yehuda Shoenfeld¹

¹ *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*
² *Doctoral Program in Biomedical Sciences, Del Rosario University, Bogotá, Colombia*
³ *Rheumatic Disease Unit, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*
⁴ *The Dr Pinchas Borenstein Talpiot Medical Leadership Program 2013, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*
⁵ *Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*
⁶ *Neurology Department and Sagol Neuroscience Center, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*

31 FATTORI AMBIENTALI NON NUTRIZIONALI ASSOCIATI A MALATTIA CELIACA: INFEZIONI E VACCINAZIONI

Aaron Lerner

Pediatric Gastroenterology and Nutrition Unit, Carmel Medical Center, B. Rappaport School of Medicine, Technion – Israel Institute of Technology, Haifa, Israel

32 POLIMIALGIA REUMATICA

Alessandra Soriano^{1,2} e Raffaele Manna³

¹ *Zabludowicz Center for Autoimmune Diseases, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel*
² *Department of Clinical Medicine and Rheumatology, Campus Bio-Medico University, Rome, Italy*
³ *Periodic Fevers Research Center, Department of Internal Medicine, Catholic University of the Sacred Heart, Rome, Italy*

33 ENCEFALOMIELITE ACUTA DISSEMINATA: IDIOPATICA, POST-INFETTIVA E POST-VACCINAZIONE

Dimitrios Karussis e Panayiota Petrou

Department of Neurology, Multiple Sclerosis Center, and Laboratory of Neuroimmunology, The Agnes-Ginges Center for Neurogenetics, Hadassah University Hospital, Jerusalem, Ein Karem, Israel

34 FIBROMIALGIA, STANCHEZZA CRONICA, DISORDINI FUNZIONALI E VACCINAZIONE?

Jacob N. Ablin¹ e Dan Buskila²

¹ *Departments of Rheumatology, Tel Aviv Sourasky Medical Center and Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel*
² *Rheumatic Disease Unit, Department of Medicine, Soroka Medical Center, Beersheba, Israel*

35 DERMATOSI BOLLOSE, AGENTI INFETTIVI E VACCINI

Yaron Zafrir, Nancy Agmon-Levin e Sharon Baum

36 INFEZIONI, VACCINAZIONI E SINDROME DA FATICA CRONICA

Hussein Mahagna, Naim Mahroum e Howard Amital

Department of Medicine B, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel

37 MIOSITE E VACCINI

Ignasi Rodriguez-Pintó¹ e Yehuda Shoenfeld

¹ *Department of Autoimmune Disease, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, Spain*

INTERVISTA AL PROF. YEHUDA SHOENFELD

La stimolazione cronica del sistema immunitario con tanti vaccini favorisce molte nuove malattie neurologiche e autoimmuni

Prof. Shoenfeld, cos'è la Sindrome Autoimmune Infiammatoria indotta da Adjuvanti (A.S.I.A.)?

L'ASIA è una serie di nuove e gravi patologie che si riferiscono alle sindromi autoimmuni indotte da adiuvanti. Comprende diverse condizioni che non sono completamente caratterizzate come malattie autoimmuni come il lupus sistemico, l'artrite reumatoide o la sclerodermia, ma che sono indotte dalla **stimolazione cronica del sistema immunitario da sostanze che possono reagire come adiuvanti** e che portano alla comparsa di nuovi segni e sintomi, tra cui affaticamento, artrite, mialgia e manifestazioni neurologiche.

Quali adiuvanti comunemente usati nella pratica medica sono stati implicati nell'ASIA?

L'idea dell'ASIA come nuova sindrome si è sviluppata dopo alcuni studi sulla sindrome della Guerra del Golfo, secondo cui i soldati che non erano stati dispiegati nell'area del Golfo soffrivano di sintomi come grave affaticamento, deficit cognitivo, mialgie e artralgie. Ciò ha sollevato la questione se fossero i vaccini somministrati ai soldati a indurre queste sindromi. Ci sono alcuni adiuvanti specifici che hanno dimostrato di indurre l'ASIA, per esempio, l'alluminio il coadiuvante più antico, il più economico e il più efficiente finora, motivo per cui è ancora comunemente usato nello sviluppo di vaccini.

Considerando che l'uso di vaccini, protesi al silicone, ecc... è molto diffuso, cosa significa questo in termini di salute pubblica?

... si dovrebbe considerare che quando si dà a milioni di persone un principio attivo e i vaccini sono principi attivi, alcuni potrebbero soffrire di eventi avversi. Dopotutto, i vaccini contengono particelle virali o sintetiche emulsionate in adiuvante, che dovrebbe migliorare la reazione immunitaria. **Dobbiamo identificare le persone che sono a rischio di soffrire di effetti collaterali a causa della stimolazione cronica del loro sistema immunitario.** Prima di tutto dobbiamo diagnosticarli, trattarli - e alcuni di loro dovrebbero essere indennizzati, perché i vaccini sono abbastanza spesso imposti loro dallo stato, dal governo o dal datore di lavoro. Per quanto riguarda le protesi al silicone, che è un'ope-

razione cosmetica molto comune, è stato affermato che il silicone è completamente inerte, che non perde e viaggia attraverso il corpo, che non induce granulomi, ecc., Ma questo è fuorviante. Ci sono stati casi recenti di protesi al silicone rotte, ma anche con protesi non rotte, ci sono nanoparticelle di silicone che possono viaggiare attraverso il corpo. Pertanto il silicone può essere trovato in diverse parti, come le mani, il torace e l'inguine. Sebbene le protesi al silicone siano abbastanza comuni, per fortuna la sindrome stessa è rara.



Il Prof. Y. Shoenfeld

Quali pensa che siano le direzioni future della ricerca in questo campo?

Dovrebbero essere compiuti sforzi per comprendere i meccanismi alla base dell'ASIA e per sviluppare migliori adiuvanti, specialmente nei vaccini. Dopotutto, numerose persone vengono vaccinate regolarmente e dovremmo ridurre al minimo eventuali effetti collaterali. Molte ricerche sono in corso in tutto il mondo e spero che in futuro saremo in grado di identificare meglio coloro che sono a rischio di sviluppare questa sindrome e di evitarlo prima che lo facciano.

Qual è il suo consiglio per i clinici per la gestione e il trattamento dei pazienti con disturbi autoimmuni? Dovrebbero essere regolarmente sottoposti a screening per l'ASIA?

Dato che non ci sono marcatori per ASIA, non possiamo fare lo screening per questo. Il mio consiglio per il clinico è di prestare maggiore attenzione alla storia del paziente, in particolare per quanto riguarda la storia del loro vaccino. In futuro, vorrei che i medici fossero in grado di diagnosticare precocemente il paziente e, inoltre, potrebbe aiutare a compensarli, se del caso; dopo tutto, questi pazienti soffrono. **Erano completamente sani fino a quando non sono stati vaccinati e poi hanno improvvisamente sviluppato la malattia...**

DIFFONDI QUEST'OPERA ECCEZIONALE

Le informazioni raccolte in questo libro sono di straordinaria importanza per tutti e in particolare per tutto il mondo sanitario e per quello pediatrico, e anche per il mondo della scuola e dell'università.

Ti invitiamo a essere tra i protagonisti di un'iniziativa che può avere una grande influenza sulle decisioni degli esperti e delle famiglie italiane.

UN'OPPORTUNITÀ CONCRETA E IMMEDIATA DI AGIRE IN MANIERA COERENTE CON I TUOI VALORI E IDEALI.

- Partecipi a un gruppo di genitori o ne incontri per qualche motivo?
- Sei un insegnante, un dirigente scolastico, operi nel campo educativo?
- Sei in un'associazione di volontariato, in una banca del tempo o in un gruppo d'acquisto?
- Sei un medico, un terapeuta o operi nel campo della salute e della sanità?
- Lavori insieme a più persone o in un ufficio pubblico, in una cooperativa o in un'impresa familiare?
- Sei in una palestra, un centro sportivo, fai sport o giochi di gruppo?
- Sei preoccupato per le conseguenze di pratiche vaccinali poco sicure e senza controlli?

Puoi condividere queste informazioni preziose tra chi conosci e farle circolare prima possibile con intelligenza creativa.

PUOI ESSERE DI GRANDE AIUTO PER TUTTI I BAMBINI E LE FAMIGLIE

PREZZO DI COPERTINA	ORDINE COPIE	TOTALE
VACCINI E AUTOIMMUNITÀ € 39,50 € 37,53 (SCONTO 5%) <i>Pagine: 552 - Formato: cm 17x24</i> PER TUTTI GLI ORDINI LE SPESE DI SPEDIZIONE SONO GRATUITE	1	€ 37,53
	4 (3 + 1 OMAGGIO)	€ 112,59
	15 (10 + 5 OMAGGIO)	€ 375,30

CON IL TUO ACQUISTO DI **VACCINI E AUTOIMMUNITÀ** CI SOSTIENI

- 1) Puoi ordinare dal sito www.gruppomacro.com:
- 2) **BONIFICO BANCARIO INTESTATO A:**
Macro Gruppo Editoriale srl - IBAN: IT28 U 03273 23900 000200103071
Specificando acquisto copie di Vaccini e Autoimmunità

PER INFO: VACCINI@GRUPPOMACRO.COM

Su www.gruppomacro.com scopri gli altri nostri libri pubblicati sull'argomento