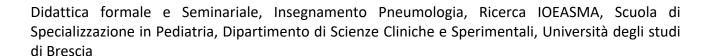
# Sebastiano Guarnaccia

Nato a Pachino (SR) Italia il 04.01.1954

#### Presente appuntamento:

Dirigente medico, Contratto libero professionale, AUSSL 5 Rovigo: Ambulatorio Allergologia/Pneumologia Pediatrica e Adulti



#### Passato appuntamento:

Responsabile Laboratorio Clinico Pedagogico e Ricerca Biomedica/Centro "Io e l'Asma" Ospedale dei Bambini, University/Hospital, ASST Spedali Civili di Brescia Coordinatore locale e del Comitato Tecnico Scientifico Locale, Rete lombarda HPH, (Hospital Promoting Health) struttura organizzativa, ASST Spedali Civili di Brescia

#### Contatti:

Cell 0039 335-295627

e-mail: guarnaccia.s@gmail.com

Portale: www.ioeasma.it

#### Principali linee di formazione, assistenza e ricerca

1980: Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia

**1980-1984:** Medico Specializzando, Clinica Pediatrica, Università di Pavia. Linee di assistenza e ricerca intraprese e perseguite: bambini con sindrome nefrosica, artrite reumatoide e leucemia

1984: Diploma di Specializzazione in Pediatria, Università degli Studi di Pavia

**1984-1987:** Assistente, Clinica Pediatrica Università di Brescia Ospedale dei Bambini, ASL 41, Linee di assistenza e ricerca intraprese e perseguite: bambini con diabete e malattie endocrine

1987: Diploma di Specializzazione in Endocrinologia, Università degli Studi di Pavia

1987-1988: Comando dell'USSL 41 di Brescia, Ospedale dei Bambini di Brescia, presso l'International Center for Interdisciplinary Studies of Immunology, Georgetown University, Washington (DC) USA. Linee di assistenza e ricerca intraprese e perseguite: informazione, comunicazione ed educazione per le malattie croniche. In collaborazione con Susan Schneider, (Department of Community and Family Medicine, Division of Children's Health Promotion, Georgetown University) e con Virginia Taggart, (National Heart and Lung Institute, NIH,) Bethesda (MD) USA, progetta il percorso informativo "Il bambino e l'asma"

**1988:** Von Pirquet Award, conferito dall'American College Asthma Allergy and Immunology, Los Angeles (CA) USA

**1990-1993:** Professore a contratto corso integrativo, Il trattamento dell'Asma, Scuola di Specializzazione in Pediatria, Università degli Studi di Brescia

1993: Corso di management in sanità, Università Bocconi, Milano



- **1994-2000:** Professore a contratto di Pneumologia, Scuola di Specializzazione in Pediatria, Università degli Studi di Brescia
- **1995:** Diploma di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica, Università degli Studi di Pavia.
- 1996: Comando dell'Azienda Spedali Civili di Brescia presso la Respiratory Unit, Great Ormond Street, Hospital for Children, Londra (UK). Linee di assistenza e ricerca intraprese e perseguite: Approfondire la ricerca sull'asma e le malattie polmonari con metodiche endoscopiche (prof B. Whitehead). Approccio e approfondimento alla fisiopatologia respiratoria del bambino collaborante e non (prof J. Stooks)
- 1996-2000: Idea ed inizia il progetto "lo e l'Asma", in collaborazione con il dott. R. Spiazzi (Direzione sanitaria, Ospedale dei Bambini e Direzione strategica), la Clinica Pediatrica, l'ufficio Formazione Aziendale, Corus Communication di A Baldi. Crea una RETE di collaborazioni e sinergie tra e con gli "attori" coinvolti nel processo di informazione, comunicazione ed educazione sull'asma. Linee di assistenza e ricerca intraprese e perseguite: condividere, strutturare e utilizzare strumenti interattivi e multimediali per la prevenzione, la diagnosi, la cura e il management dell'asma.
- 1998 Socio fondatore Associazione "Io e l'Asma" a Pachino
- **1999-2003:** Coordinatore del Gruppo di Studio Educazione Sanitaria, Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI).
- **1999:** International Distinguished Fellow, conferito dall'American College Asthma Allergy and Immunology (ACAAI), Chicago (IL), USA
- 2001-2003: In collaborazione con i medici di famiglia di Brescia, con il gruppo di studio di Educazione Sanitaria della Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI) condivide, progetta e adatta a livello locale le linee Guida Internazionali dell'asma per utilizzarle nella pratica. A questo scopo viene realizzato, su CD-Rom, il percorso educativo interattivo e multimediale "lo e l'Asma", per la Prevenzione, Diagnosi, Terapia, Follow-up.
- 2003- 09: Professore a contratto, corso Integrativo Fisiopatologia Respiratoria e Tecniche di Riabilitazione, Scuola di Specializzazione in Pediatria, Università degli Studi di Brescia
- **2004** Socio fondatore Associazione Laboratorio Clinico Pedagogico e Ricerca Biomedica a sostegno del progetto IOEASMA, dal 2018 Associazione Ambra Onlus
- **2003-2008:** Incarico dirigenziale: Responsabile Laboratorio Clinico Pedagogico e di Ricerca Biomedica, Ospedale dei Bambini, Spedali Civili di Brescia
- **2008**: Implementazione di "lo e l'Asma" in collaborazione con il Department of Pulmonology/Asthma Center, Duke University/Hospital, Durham, North Carolina, USA
- **2008-2009:** Incarico dirigenziale: Laboratorio Clinico Pedagogico e Ricerca Biomedica (LCPeRB) Riorganizzazione e attribuzione del coordinamento del progetto per la Promozione della Salute dell'Ospedale dei Bambini, Azienda Spedali Civili di Brescia
- **2008-2017 :** Nomina coordinatore locale e comitato tecnico Scientifico locale, struttura organizzativa, Azienda Spedali Civili di Brescia, Rete lombarda HPH,(Ospedali che promuovono la salute)
- 2009-2017: Incarico dirigenziale con istituzione del Laboratorio Clinico Pedagogico e Ricerca Biomedica (LCPeRB), Aziendale come modello di assistenza al malato con patologia cronica (CCM-Chronic Care Model e attività di Educazione Terapeutica). Il (LCPeRB) svolge 3 funzioni: Rete Locale HPH, Centro "lo e l'Asma", Centro per l'Educazione Terapeutica Pediatrica e in età adulta

- **2009:** Implementazione del Chronic Care Model (CCM) in collaborazione con la School of Medicine, Mount Sinai, New York(NY),USA
- **2010-2011**: Convenzione: Spedali Civili di Brescia e Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri. Progetto di ricerca: analisi e risultati (2007-2010) e creazione del data base del Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale (PDTE) "IoEAsma", Ambulatorio di Broncopneumologia/Centro "Io e l'Asma"
- **2010-2011**: Comando Spedali Civili Brescia, Certificato di Formazione Continua in Educazione Terapeutica del paziente, Scuola per l'insegnamento di Educazione Terapeutica per le malattie croniche, Facoltà di Medicina, Università di Ginevra (Svizzera)
- 2010- 2015: Implementazione del progetto di ricerca: la promozione della salute nel modello "lo e l'Asma" attraverso Expanded Chronic Care Model (ECCM), in cooperazione con Windber Research Institute (WRI), Philadelphia (Pe, USA); Università degli Studi di Brescia; Associazione LCPeRB; Medici di Famiglia di Brescia; ASL di Brescia; Università Cattolica del Sacro Cuore, Brescia; Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri, Milano; Behavioral Change Institute, University of Pittsburgh, Pittsburgh (Pe, USA)
- **2011-2013:** Progetto di ricerca per l'aggiornamento in Educazione Terapeutica: "Colloqui Visti e...Rivisti" con Convenzione A.O. Spedali Civili di Brescia, Università Cattolica del Sacro Cuore e Associazione LCPeRB
- **2013**: Implementazione del progetto "IOEASMA" in Marocco con le Associazioni: AMI, Italia; ALCPeRB, Sefrou-Aggai, Marocco
- **2014- 2017**; Progetto di Ricerca "Che effetto che fa?" per la Verifica del PDTE, Convenzione A.O. Spedali Civili di Brescia, Università Cattolica del Sacro Cuore e Associazione LCPeRB
- 2015-: Progetto di ricerca: Valutazione dell'impatto del Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale (PDTE) del Centro "lo e l'Asma" sullo stato di salute di bambini e adolescenti con asma residenti nel territorio dell'ATS Brescia, in collaborazione con Unità di Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica Università degli Studi di Brescia e Servizio Epidemiologico dell'Agenzia di Tutela della Salute (ATS) di Brescia.
- **2017 Settembre** Progetto di ricerca: "IOEASMA: A Randomized Controlled Trial"; verifica effetto dell'Educazione Terapeutica sulla Health literary, in collaborazione con Azienda ASST Spedali Civili di Brescia, Istituto di Igiene e Sanità Pubblica Università di Brescia, Istituto di Comunicazione Università di Lugano, Università Cattolica del Sacro Cuore di Brescia.
- **2017 Novembre –** PROGETTO "UN DONO PER LA VITA" Promosso da Ambra onlus con la collaborazione di USR Lombardia, Ufficio IV Ambito Territoriale di Brescia: Seminari Formativi per la gestione delle emergenze allergologiche (Asma e Shock Anafilattico) nella scuola
- 30 Novembre 2017: Quiescenza da ASST, Spedali Civili, Brescia
- **2018** Febbraio Socio fondatore e responsabile scientifico dell'Associazione APP (Associazione Prevenzione Pachino) Onlus, per la prevenzione e la cura delle malattie croniche con l'educazione terapeutica, già Associazione "Io e l'Asma" fondata nel 1998.
- **2018:** 1 Marzo -31 Agosto: Contratto di collaborazione professionale, Clinica Pediatrica, Università degli studi di Brescia, sostenuto da Ambra Onlus, per il Progetto di ricerca, "IOEASMA: A Randomized Controlled Trial"; verifica effetto dell'Educazione Terapeutica sulla Health literary, sul Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale (PDTE) IOEASMA. In collaborazione con Azienda

ASST Spedali Civili di Brescia, Istituto di Igiene e Sanità Pubblica Università di Brescia, Istituto di Comunicazione Università di Lugano.

**2018**- Progetto di Ricerca IOEASMA, Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali, Università degli studi di Brescia

**2019**- Contratto libero professionale AUSSL 5 Rovigo; Ambulatorio Allergologia/Pneumologia Pediatrica ed Adulti; implementazione del progetto ioeasma.

**2019**- Didattica formale e Seminariale, Insegnamento Pneumologia, Scuola di Specializzazione in Pediatria, Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali, Università degli studi di Brescia.

#### Information Technology (IT) e Pubblicazioni a supporto

1979 - Autore di oltre 200 pubblicazioni (manoscritti e abstracts)

1993 Autore principale del Libro Educazionale: Il Bambino e l'Asma

**2001** - Attivazione e implementazione del portale <u>www.ioeasma.it</u>

2003 Autore principale del CD ROM: Io e l'Asma

2003-2009 - Attivazione e implementazione del portale www.laboratorioclinicopedagogico.it

**2008-2018** - Coautore del "Quaderno": Laboratorio Clinico Pedagogico e Ricerca Biomedica: storia, attività e risultati

Marzo 2022, Padova.

# **Pubblicazioni**

# <u>Anno 2021</u>

**Educazione Sanitaria, Counseling al paziente e follow-up**: S Guarnaccia, F Gasparini, G Dal Maso, G L Casoni. UOC Pneumologia Ambulatorio di Allergologia/Pneumologia, ALSS 5 Rovigo Percorso Diagnostico-Terapeutico in Pneumologia, Rovigo15 novembre 2021

# Asma ed educazione terapeutica integrata: Un esempio di Chronic Care Model applicato al bambino

S. Guarnaccia, A. Mussari, S. Buratin, G. Dal Maso, M. Ruzzante, S. Rugolotto. Ambulatorio di Allergologia e Pneumologia Pediatrica, UOC Pediatria, ULSS5 Rovigo Venezia SIP Veneto 30 ottobre 2021

Miglioriamo la gestione dell'asma con il Percorso Diagnostico-Terapeutico-Educazionale «ioeasma»

webinar con i pediatri di famiglia, ULSS 5, Rovigo & Ambulatorio di Allergologia e Pneumologia pediatrica

UOC di Pediatria, Rovigo, 4 giugno 2021

Impact of a diagnostic therapeutic educational pathway program for asthma management in preschool children Sebastiano Guarnaccia, Cristina Quecchia, Andrea Festa, Michele Magoni, Giuseppe Zenoni, Emanuele D'Agata, Valentina Brivio, Elena Zanardini, Carmelo Scarcella, Valeria Gretter, Susanna Facchetti, Cinzia Gasparotti, Ada Pluda, Malica Frassine, Rosa Maria Limina, Raffaele Spiazzi, Raffaele Badolato, Bruce Bender and Francesco Donato Italian Journal of Pediatrics (2021) 47:60

A Clinic-Based Program Using a 3-Visit Model of Assessment, Tailored Treatment, and Education in Italy. Virtual Annual meeting of American Academy Allergy, Asthma Immunology (AAAAI), 2021, Guarnaccia S et al, Ioeasma Project, Department of Clinical and Experimental Science University of Brescia, Italy

#### Anno 2020

**Evaluation of a Diagnostic Therapeutic Educational Pathway for Asthma Management in Children and Adolescents**. Front. Pediatr.2020, 8:39. Guarnaccia S, Quecchia C, Festa A, Magoni M, Zanardini E, Brivio V, Scarcella C, Gretter V, Gasparotti C, Frassine M, Ferrari M, Limina RM, Spiazzi R, Badolato R and Donato F

### Anno 2019

Clinical and health promotion asthma management: an intervention for children and adolescents: Popescu R.M.<sup>1</sup>, Quecchia C.<sup>2</sup>, Ferrari M.<sup>2</sup>, Brivio V.<sup>3</sup>, Tessarin G.<sup>4,5</sup>, Gretter V.<sup>2</sup>, Badolato R.<sup>5,6</sup>, Guarnaccia S.<sup>5</sup> Abstract, EAACI meeting, Lisbona 2019.

#### Anno 2018

Improving medication adherence during the Diagnostic-Therapeutic-Educational Pathway IOEASMA: a real life study of 1164 children. Guarnaccia S, Gretter V, Pluda A, Frassine M, D'Agata E, Griffini S, Quecchia C. Clinical and Translational Allergy 2018, 8(Suppl 2):D30.

Evaluation of a diagnostic therapeutic educational pathway for asthma management in youth Guarnaccia S, Quecchia C, Festa A, Magoni M, Moneda M, Gretter V, Scarcella C, Pluda A, Gasparotti C, Frassine M, Vitale L, D'agata E, Limina R.M, Donato F. Pediatric Allergy and Immunology 2018, 29:180-185

#### Anno 2017

Improving medication adherence during the Diagnostic - Therapeutic - Educational Pathway IOEASMA: a real life study of 1164 children. Sebastiano Guarnaccia, Valeria Gretter, Ada Pluda, Malica Frassine, Emanuele D'Agata, Sara Griffini, Cristina Quecchia. Pediatr Allergy Immunol. 2017; 00:1-6

Valutazione di un percorso diagnostico terapeutico educazionale per la gestione dell'asma in età evolutiva M.Moneda, C.Quecchia, A.Festa, M.Magoni, V.Gretter, G.Zenoni, C. Scarcella, A.Pluda, E. Zanardini, C. Gasparotti, M.Frassine, L.Vitale, E.D'Agata, R.M.Limina, F.Donato, S. Guarnaccia. Abstract Congresso SITI 2017 Torino

Valutazione dell'impatto del Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale del centro "lo e l'Asma" sul controllo della patologia in bambini e adolescenti con asma residenti nel territorio ATS Brescia E.Zanardini, C.Quecchia, A.Festa, M.Magoni, V.Brivio, V.Gretter, G. Zenoni, C.Scarcella, A.Pluda, M.Moneda, C.Gasparotti, M.Frassine, L.Vitale, E.D'Agata, R.M.Limina, F.Donato, S. Guarnaccia. Abstract Congresso SITI 2017 Torino

Valutazione di impatto del Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale (PDTE) "Io e Asma" in una popolazione pediatrica di età compresa tra 0 e 5 anni G.Zenoni, C.Quecchia, A.Festa, M.Magoni, V.Brivio, V.Gretter, E.Zanardini, C.Scarcella, A.Pluda, M.Moneda, C.Gasparotti, M.Frassine, L.Vitale, E.D'Agata, R.M.Limina, F.Donato, S.Guarnaccia. Abstract Congresso SITI 2017 Torino

Asthma control levels with the Diagnostic-Therapeutic-Educational pathway IOEASMA: a study comparison through the periods 2007-2010 and 2008-2014 Quecchia C; Gretter V; Vitale L; Pluda A; Frassine M; D'Agata E; Pecorelli G; Guarnaccia S. Allergy, 2017, 72, 819

IOEASMA: an integrated clinical and educational pathway for managing asthma in children and adolescents S.Guarnaccia, G. Pecorelli, M.Bianchi, M. Cartabia, G. Casadei, C. Quecchia, V. Gretter M.Bonati Italian Journal of Pediatrics 2017; 43:58

Educazione Terapeutica nel Centro "lo e l'Asma". A, Pluda, A, Boldi, M.P, Mostarda, M, Frassine, C, Quecchia, V, Gretter, D, Colombo, G, Pecorelli, E, D'Agata, S, Guarnaccia. Rivista Italiana di Pneumologia Pediatrica, 2017, vol.17, numero 65, pp. 49-57.

Il Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale nel Centro "Io e l'Asma". V. Gretter, C. Quecchia, A.Boldi, A. Pluda, D. Colombo, M. Frassine, G.Pecorelli, E. D'Agata, S. Guarnaccia

Rivista Italiana di Pneumologia Pediatrica, 2017, vol.17, numero 65, pp. 58-64.

#### Anno 2016

Valutazione dell'impatto del Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale del Centro "lo e l'Asma" sullo stato di salute di bambini e adolescenti con asma residenti nel territorio dell'ATS Brescia S. Guanaccia et al Dossier Luglio 2016

Il Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale (PDTE) del Centro "lo e Asma" a confronto con la gestione clinica corrente dell'asma pediatrica nell'ATS Brescia

Guarnaccia S<sup>1</sup>, Boschetti A<sup>2</sup>, Festa A<sup>3</sup>, Limina RM<sup>3</sup>, Bertoloni F<sup>2</sup>, Compiani S<sup>2</sup>, Quecchia C<sup>1</sup>, Gretter V<sup>1</sup>, Frassine M<sup>1</sup>, Vitale L<sup>1</sup>, Gasparotti C<sup>4</sup>, Magoni M<sup>4</sup>, Scarcella C<sup>4</sup>, Donato F<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Centro "Io e l'Asma", Ambulatorio di Broncopneumologia, Ospedale dei Bambini, ASST Spedali Civili, Brescia <sup>2</sup>Università degli Studi di Brescia - Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina

Preventiva <sup>3</sup>Dipartimento di Specialità Medico-Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità Pubblica, Unità di Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica <sup>4</sup>Agenzia di Tutela della Salute (ATS) di Brescia Convegno Società Italiana di Epidemiologia 2016

Valutazione di impatto del Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale (PDTE) "Io e l'Asma" in una popolazione pediatrica Guarnaccia S¹, Compiani S², Festa A³, Limina RM³, Bertoloni F², Boschetti A², Quecchia C¹, Gretter V¹, Frassine M¹, Vitale L¹, Gasparotti C⁴, Magoni M⁴, Scarcella C⁴, Donato F³¹ Centro "Io e l'Asma", Ambulatorio di Broncopneumologia, Ospedale dei Bambini, ASST Spedali Civili, Brescia ²Università degli Studi di Brescia - Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva ³Dipartimento di Specialità Medico-Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità Pubblica, Unità di Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica ⁴Agenzia di Tutela della Salute (ATS) di Brescia Convegno Società Italiana di Epidemiologia 2016

**L'Educazione Terapeutica nell'asma** A. Puda, E. D'Agata, M. Frassine, C. Quecchia, V. Gretter, S. Guarnaccia Atti Convegno SIMRI, Roma ottobre 2016

Clinical and health promotion asthma management: an intervention for children and adolescents S. Guarnaccia, M.D.,1 C.N. Holliday, Ph.D., M.P.H.,2 E. D'Agata, RN,1 A. Pluda, RN,1 G. Pecorelli, MSc,1 V. Gretter, M.D.,1 S. Facchetti, M.D.,1 R.A. Bilonick, Ph.D.,3 M.G. Masiello, M.D., M.P.H.,4 and E.Ricci, Ph.D., M.Litt. Allergy Asthma Proc 2016; 37:e70–e76

Educazione Terapeutica presso il Centro "Io e l'Asma", Ospedale dei Bambini, ASST Spedali Civili Brescia S.Guarnaccia, A.Pluda, E D'Agata, A.Boldi. EDUCatt: Educazione Terapeutica: Una sfida per la pedagogia, 2016, 101-111

Educazione Terapeutica presso il Centro "Io e l'Asma" A. Boldi, A. Pluda Tempo di Nursing (TdN), Luglio 2016 pag. 40-44

Daily symptoms, nocturnal symptoms, activity limitations and reliever therapies during the three steps of IOEASMA programme: a comparison Guarnaccia S, Vitale L, Pluda A, D'Agata E, Colombo D, Felici S, Gretter V, Facchetti S, Pecorelli G, Quecchia C. Clinical Traslational Allergy 2016, 6(suppl1):42

#### Anno 2015

Asthma control, daily therapy modulation, exacerbations during the three periods of IOEASMA program. Guarnaccia, S; Pluda, A; D'Agata, E; Colombo, D; Felici, S; Gretter, V; Facchetti, S; Pecorelli, G; Quecchia, C, Vitale, L Allergy 2015; 70 (Suppl. 101), 509-510

#### Anno 2014

Project evolution and patient adherence of "ioEasma", a multidisciplinary, integrated care model to promote health and wellbeing of asthmatic youth

Pecorelli G.1, D'Agata E.1, Pluda A.1, Facchetti S.1, Gretter V.1, Arietti V.1, Felici S.1, Boldi A.1, Holliday C.2, Masiello M.2, Guarnaccia S.1 1Spedali Civili/ University Hospital, Centro 'lo e l'Asma',

Ospedale dei Bambini, Brescia, Italy, 2Windber Research Institute, The Center of Health Promotion and Disease Prevention, Windber, United States Allergy, 2014, 69 (suppl, 99) 291

"ioEasma", an integrative framework for addressing the relationship between asthma control and mental health issues in children and adolescentPecorelli G.1, Arietti V.1, D'Agata E.1, Pluda A.1, Felici S.1, Gretter V.1, Facchetti S.1, Holliday C.2, Masiello M.2, Guarnaccia S.1 Spedali Civili/ University Hospital, Centro 'lo e l'Asma', Ospedale dei Bambini, Brescia, Italy, 2 Windber Research Institute, The Center of Health Promotion and Disease Prevention, Windber, United States Allergy, 2014, 69 (suppl, 99) 517

#### Anno 2013

**Io e l'asma, Brescia docet (un progetto per sostenere bimbi e famiglie)** S.Pecorelli, S.Guarnaccia. Sole 24 ore Sanità, 8-14 ottobre 2013

Il Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale (PDTE) "Io e l'Asma". Analisi e risultati di 153 bambini che non hanno terminato il percorso sulla diagnosi e sui livelli di controllo dell'asma A. Brioni, A.Pluda, D.Colombo, E. Epis, E.D'Agata, S.Facchetti, V.Gretter, R. Spiazzi, S.Guarnaccia, Laboratorio Clinico Pedagogico/Centro "Io e l'Asma", Ospedale dei Bambini, A.O. Spedali Civili Brescia Conferenza naz. GIMBE 2013

The Development and Validation of Clinical Health Promotion Tools: Contributions to Health 2020 through a Patient-centered Clinical Intervention C. Holliday, V. Arietti, M. Hawkins, A. Pluda, A. Brioni, D. Colombo, E. D'Agata, S. Facchetti, V. Gretter, M.C.De Leonardis, A. Zanardini, A.Gennari, A.Brivio, M.Masiello, S.Guarnaccia. Conferenza HPH 2013 Gotheborg, Svezia

Health Promotion in the "Io e l'Asma" model through the Expanded Chronic Care Model (ECCM) V. Arietti, C. Holliday, A. Pluda, A. Brioni, D. Colombo, E. D'Agata, S. Facchetti, V. Gretter, C. De Leonardis, A. Zanardini, A.Gennari, A.Brivio, M.Masiello, S.Guarnaccia Abstract Conferenza HPH 22-24 maggio 2013 Gotheborg (Svezia)

Using the Expanded Chronic Care Model in an International Initiative to Address the Chronicity of Pediatric Asthma in a Clinical Setting S.Guarnaccia, C. Holliday, V. Arietti, M. Hawkins, A. Pluda, A. Brioni, D. Colombo, E.D'Agata, S. Facchetti, V. Gretter, M.C. De Leonardis, A. Zanardini, A. Gennari, A. Brivio, M. Masiello Oral presentations Conferenza HPH 2013 Gotheborg (Svezia)

Using the expanded chronic care model in an international initiative to address the chronicity of pediatric asthma in a clinical setting <u>C. Holliday</u>, <sup>1</sup>, M. Masiello, 1, S. Guarnaccia <sup>3</sup>, M. Hawkins 1, E. D'Agata <sup>3</sup>, A. Pluda <sup>3</sup>, A. Brioni <sup>3</sup>, D. Colombo <sup>3</sup>, V. Arietti <sup>3</sup>, S. Facchetti <sup>3</sup>, V. Gretter <sup>3</sup>, A.Zanardini <sup>3</sup>, A. Brivio <sup>3</sup>, A. Gennari <sup>3</sup>, C. De Leonardis <sup>3</sup>. (1) Windber Research Institute, Center for Health Promotion & Disease Prevention, (3) Laboratorio Clinico Pedagogico e Ricerca Biomedica, Ospedale dei Bambini Azienda Spedali Civili di Brescia **APHA 141**<sup>st</sup> **Annual meeting and expo 2-6 novembre 2013 Boston, USA** 

A holistic approach to healthcare is needed to successfully address pediatric asthma:

Charvonne Holliday, MPH, M. Masiello, S. Guarnaccia, M. Hawkins, E. D'Agata, A. Pluda, A. Brioni, D. Colombo, V. Arietti, S. Facchetti, V. Gretter, G. Pecorelli, A. Zanardini, A. Brivio, A. Gennari, C. De Leonardis Abstract APHA 141st annual meeting 2-6 novembre, Boston (USA)

Using the Expanded Chronic Care Model in an International Initiative to Address the Chronicity of Pediatric Asthma S. Facchetti, V.Gretter, E. D'Agata, A. Pluda, A. Brioni, D. Colombo, V. Arietti, A. Zanardini, A. Gennari, C. De Leonardis, A. Brivio, G. Pecorelli, M. Hawkins, C. Holliday, M. Masiello, S. Guarnaccia Allergy 2013, 68 (supp.97), 640

#### **Anno 2012**

Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale (PDTE) "Io e l'Asma". Analisi e risultati di 153 bambini che non hanno terminato il percorso sulla diagnosi e sui livelli di controllo dell'asma Alessandro Brioni, Ada Pluda, Denise Colombo, Elisa Epis, Emanuele D'Agata, Susanna Facchetti, Valeria Gretter, Raffaele Spiazzi, Sebastiano Guarnaccia Conferenza Nazionale GIMBE 2012

Il Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale (PDTE) "Io e l'Asma": L'adesione al PDTE e al colloquio individuale nella pratica S.Guarnaccia, A.Pluda, E. D'Agata D. Manfredi, S.Facchetti, V. Gretter, A. Brioni, R.Spiazzi, E. Derelli Abstract Gimbe 2012

Valutazione dell'efficacia di un percorso terapeutico-educazionale nel migliorare il controllo dell'asma in bambini e adolescenti S.Guarnaccia, M.Bianchi, E. D'Agata, G. Boldini, A.Pluda, A.Boldi, A.Clavenna, M. Cartabia, M.Bonati Medico e Bambino Pagine elettroniche 2012; 15 (9)

#### **Anno 2011**

An evaluation process to enhance the empowerment of patients with chronic disease at Spedali Civili University Hospital Trust, Brescia Italy, by implementing the Chronic Care Model (CCM) — S. Guarnaccia et al. — Abstract Conferenza Internazionale HPH Turku, Finland 2011

A Health Promoting Hospital Initiative: Development of an expanded chronic care model to address the public health epidemic of childhood asthma - a model for pediatric and adult clinical health promotion initiatives. Charvonne Holliday, MPH, S.Guarnaccia e M. Masiello Center for Health Promotion & Disease Prevention Windber Research Institute Windber, PA, USA — Abstract Conferenza Internazionale HPH Turku Finland 2011

How can we promote a culture of children's rights in hospital? A comparison of the efficacy of a peer accreditation program and the use of self-assessment tools — D. Strabla, R. Spiazzi, S.Guarnaccia. — Abstract Conferenza Internazionale HPH Turku Finland 2011

La comunicazione alle famiglie durante il Percorso Diagnostico-Terapeutico-Educazionale (PDTE) "Io e l'Asma". Accesso Web, chiarezza, abilità e gradimento valutati con un questionario su 170 famiglie. D'Agata E., Pluda A., Boldini G., Facchetti S., Gretter V., Spiazzi R., Guarnaccia S. – Abstract XV Congresso Nazionale SIMRI Catania 2011

La promozione della salute con il modello "Io e l'Asma" attraverso "l'Expanded Chronic Care Model" S.Guarnaccia, A.Pluda, E. D'Agata, A.Ometto, M.Masiello - XIV Conferenza Nazionale HPH Levico Terme 2012

Il colloquio Educativo Individuale nel Percorso Diagnostico Terapeutico Educazionale (PDTE) "Io e l'Asma" A. Pluda, D. Manfredi, S. Facchetti, A. Brioni, E. D'Agata, S.Guarnaccia — XIV Conferenza Nazionale HPH Levico Terme 2012

Gli Strumenti Educativi per la comunicazione alle famiglie durante il Percorso Diagnostico-Terapeutico-Educazionale (PDTE) "Io e l'Asma" E. D'Agata, A.Puda, D. Manfredi, S.Facchetti, S. Guarnaccia – XIV Conferenza Nazionale HPH Levico Terme 2012

Improvement of asthma control in children undergoing an educational program addressed to asthmatics and their families. S. Guarnaccia, M.Bianchi, E. D'Agata, G.Boldini, A.Pluda, A.Boldi, A. Clavenna, M.Cartabia, M. Bonati. - Abstract EAACI/PAAM Barcelona 2011

#### Anno 2010

Evaluation of an educational project "Io e l'Asma" to improve the daily management of asthmatic children and to empower the family

S.Guarnaccia, M.T.Chiarini, A.Gaffurini, G.Boldini, E.Rocco, L. Alessandrini, A. Boldi, E. D'Agata, A. Pluda, E.Comberti, R. Spiazzi18th International Conference HPH, Manchester, United Kingdom, 2010 – Manchester

"Io e l'Asma": il percorso diagnostico terapeutico educazionale. Gli indicatori di crescita. Guarnaccia S, Chiarini M, Boldini G, Gaffurini A, Lombardi A, D'Agata E, Boldi A, Comberti E, Spiazzi R XIV congresso nazionale SIMRI Societa' Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili 2010 – Venezia

#### Anno 2009

Implementing health promotion in hospitals: the role of the "Spedali Civili Trust of Brescia-Italy HPH Office" in facilitating it

S.Guarnaccia, L.Alessandrini, E. D'Agata, C. Coppini, A. Quadri, E. Belleri, L. Jacquot, R.Spiazzi, A.Vinco, P. Giansiracusa, F.Pini, E. Comberti, R. Avisani, B. Venturelli, A.Boldi, N. Ragusa Abstract 17th International Conference HPH - 2009 Crete

"Io e l'Asma" e gli strumenti di comunicazione: un modello di gestione della malattia cronica S.Guarnaccia et al.

Abstract XIII Conferenza Nazionale della Rete HPH Ospedali e Servizi Sanitari per la Promozione della Salute – Reggio Emilia, 2009

Implementare la promozione della salute negli ospedali: Il ruolo di facilitatore dell'ufficio rete HPH locale degli spedali civili di Brescia

S. Guarnaccia, L. Alessandrini, E. D'Agata

Abstract XIII Conferenza Nazionale della Rete HPH Ospedali e Servizi Sanitari per la Promozione

#### La somministrazione dei farmaci nelle scuole: considerazioni etiche e medico – legali

A. Conti, S.Guarnaccia, P. Delbon

Abstract XIII Conferenza Nazionale della Rete HPH Ospedali e Servizi Sanitari per la Promozione della Salute – Reggio Emilia, 2009

# "Io e l'asma" nella pratica utilizzando il Percorso Diagnostico Terapeutico: gli accessi al Pronto Soccorso, Osservazione Breve Intensiva (OBI) e Ricovero, in 665 bambini di età inferiore e superiore a 6

S. Guarnaccia, M.Chiarini, A. Gaffurini, A. Lombardi, E. D'Agata, G. Boldini, S.Gastaldi, A. Boldi, A. Massardi, M. Piovesan Abstract XIII Convegno della Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili – Napoli 2009

# Using interactive tools for implementing asthma guidelines in your office

S. Guarnaccia, Brescia, Italy, E. Eber, Graz, Austria Abstract XIII EAACI European Pediatric Allergy & Asthma Meeting – Venice, 2009

"Io e l'Asma", a clinical asthma management programme developed over a period of ten years, implementing international guidelines into daily practice.

S.Guarnaccia, M.Chiarini, A.Gaffurini, A.Lombardi, E. D'Agata, G.Boldini, A.Boldi, R. Spiazzi Abstract XIII EAACI European Pediatric Allergy & Asthma Meeting – Venice, 2009

#### Anno 2008

"Me and asthma" in an out-patient specialist setting: implementing good practice – 2008 Guarnaccia S, Lombardi A, Gaffurini A, Chiarini M, Domenighini S, D'Agata E, Spiazzi R, Notarangelo LD

WHO Collaborating Centre for Health Promotion Capacity Building in Child and Adolescent in Health (Observatory on Health Promotion Practices for Child and Adolescent in & by Hospital) **Template for description of "Good Practice":** 2008, Brescia

Clinical pathways in the management of chronic diseases: empowering patients with Asthma, Diabetes and Epilepsy, one year later S. Guarnaccia et al. Abstract 16° Conferenza Internazionale HPH -2008, Berlino (Germania)

Evaluation of a diagnostic-therapeutic pathway on GINA guidelines between specialist and primary care physicians. Study and result at 1 year in children with asthma"

S. Guarnaccia et al. Abstract Congresso Annuale ERS - 2008 Berlino (Germania)

Laboratorio Clinico Pedagogico e Ricerca Biomedica centro per la promozione della salute e l'empowering dei bambini con malattia cronica

S.Guarnaccia et al. Abstract Congresso Annuale HPH - 2008 Milano

#### Anno 2007

Application and implementation of the GINA asthma guidelines by specialist and primary care physicians: a longitudinal follow-up study on 264 children

S.Guarnaccia, A. Lombardi, A. Gaffurini, M. Chiarini, S. Domenighini, E. D'Agata, R. Schumacher, R. Spiazzi, L. Notarangelo Primary Care Respiratory Journal 2007; 166 (6): 357-362

Clinical pathways in the management of chronic diseases: empowering patients with asthma, diabetes, epilepsy S. Guarnaccia et al.

Abstract 15° Conferenza Internazionale HPH - 2007, Vienna (Austria)

Il Laboratorio Clinico Pedagogico dell'Ospedale dei Bambini di Brescia per l'empowerment del bambino e della famiglia con malattia cronica S. Guarnaccia et al. Abstract 11 conferenza nazionale rete HPH - 2007, Palermo

Io e l'Asma: Clinical Asthma management programme, quality assessment during eight years of development and implementation S. Guarnaccia et al. Abstract EAAAI-ERS Pediatrics Joint Meeting 2007, Estoril-Lisbon Portugal

#### Anno 2006

Agreement of Asthma diagnosis between primary and secondary care: a study of 385 children according to international guidelines S. Guarnaccia et. al. Abstract 16° Congresso annuale ERS - 2-6 Settembre 2006, Monaco (Germania)

La rinite allergica associata all'asma: studio di 200 bambini

S. Guarnaccia et. al. Abstract 8° Congresso Nazionale SIAIP - 2006, Reggio Calabria

Hospital and school together for the management of chronic disease and quality of life of children and families R. Spiazzi, S. Guarnaccia et al. Abstract 14° Conferenza internazionale HPH - 2006, Palanga (Lituania)

Il monitoraggio domiciliare dell'asma: esperienza e risultati S. Guarnaccia et al. Abstract 10° Congresso Nazionale SIMRI - 2006, Taormina

Il protocollo per la somministrazione di farmaci a scuola: l'operatività e la formazione

S. Guarnaccia et al. Abstract 10° Congresso Nazionale SIMRI - 2006, Taormina

L'asma bronchiale a scuola: la formazione e i risultati

S. Guarnaccia et al. Abstract 10° Congresso Nazionale SIMRI - 2006, Taormina

Changes of the paediatric asthma classification during follow-up, based on international guidelines: a study of 257 children S. Guarnaccia et al. Abstract 25° Congresso Internazionale EAACI - 2006, Vienna (Austria)

#### Anno 2005

Utilizzo del broncodilatatore come sintomatico nell'asma: indagine del farmacista B. Tita, S. Guarnaccia et al. Abstract Congresso Nazionale SIAIP - 2005, Roma

The Clinical Pedagogical Laboratory in order to ameliorate the management of chronic disease in the paediatric age R. Spiazzi, S.Guarnaccia et al. Abstract 13° Conferenza Internazionale HPH - 18 - 20 maggio 2005, Dublino (Irlanda)

#### La gestione della malattia cronica: il modello dell'Ospedale dei Bambini di Brescia

R. Spiazzi, S.Guarnaccia et al. Abstract 9° Conferenza Nazionale HPH - 2005, Courmayeur (Italy)

#### Anno 2004

Il Laboratorio Clinico Pedagogico per migliorare la gestione dell'asma S. Guarnaccia et al. Abstract 8° Congresso nazionale SIMRI - 2004, Ancona

A Clinical Paediatric Research for the project "Io e l'Asma" in order to improve the network between Health Care professionals, Pharmacists, School Staff and asthmatic patients: "the players" S. Guarnaccia et al. Abstract 14° Congresso annuale ERS - 2004 Glasgow (Scozia)

#### Il Laboratorio Clinico Pedagogico per ottimizzare l'assistenza pediatrica

S. Guarnaccia et al. Abstract 8° Conferenza Nazionale HPH - 2004 Riva del Garda (Brescia)

#### Anno 2003

#### "Io e l'Asma" diventa rete

S. Guarnaccia et al. Abstract: 7 congresso annuale SIMRI - 2003, Roma

#### "Io e l'Asma" lo strumento e la comunicazione

S. Guarnaccia et al. Abstract: 7 congresso annuale SIMRI - 2003, Roma

#### "Io e l'Asma" gli infermieri professionali

S. Guarnaccia et al. Abstract: 7 congresso annuale SIMRI - 2003, Roma

#### "Io e l'Asma" Il laboratorio Clinico Pedagogico

S. Guarnaccia et al. Abstract: 7 congresso annuale SIMRI - 2003, Roma

#### "Io e l'Asma"..va a scuola

S. Guarnaccia et al. Abstract: 7 congresso annuale SIMRI - 2003, Roma

#### "lo e l'Asma"..va in farmacia

S. Guarnaccia et al. Abstract: 7 congresso annuale SIMRI - 2003, Roma

#### "Io e l'Asma" la collaborazione in ospedale

S. Guarnaccia et al. Abstract: 7 congresso annuale SIMRI - 2003, Roma

#### "Io e l'Asma" il web

S. Guarnaccia et al. Abstract: 7 congresso annuale SIMRI - 2003, Roma

#### "lo e l'asma" io e l'asma club

S. Guarnaccia et al. Abstract: 7 congresso annuale SIMRI - 2003, Roma

# "Io e l'Asma" l'associazione dei pazienti

S. Guarnaccia et al. Abstract: 7 congresso annuale SIMRI - 2003, Roma

# Io e l'Asma: a multimedial interactive model to improve the cooperation between the doctor and the players in asthma education

S. Guarnaccia et al. Abstract: 13 Congresso Annuale ERS - 2003, Vienna (Austria)

# Anno 2002

## Educazione sanitaria sull'asma: quali educatori?

S. Guarnaccia et al. Abstract 6° Congresso Annuale SIMRI - 14 giugno 2002, Venezia