

CURRICULUM VITAE

GRAZIA SCUTTI

Via: Scandone 177 - 61012 Viterbo (VT)

STUDI

- Liceo Scientifico "R. Mattioli", Vasto (CH)
- Maturità Scientifica, Giugno 1986 (56/60)
- Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Ancona
- Laurea in Medicina e Chirurgia, Ottobre 1995 (110/110 e LODE)
- Abilitazione alla Professione di Medico e Chirurgo, Novembre 1995 (100/100)
- Diploma di Specialità in Pediatria, Università degli Studi di Ancona, Novembre 1999 (50/50).

ESPERIENZE PROFESSIONALI

-Gennaio 1996-Novembre 1999: in servizio presso la Clinica Pediatrica Università di Ancona, in qualità di Assistente in Formazione della Scuola di Specializzazione in Pediatria.

-Dal Febbraio 2000 al Maggio 2000: in servizio presso il Reparto di Terapia Intensiva Neonatale, Ospedale Salesi Ancona, in qualità di Medico Volontario con svolgimento attività assistenziale " in formazione".

-Dal Febbraio 2000 al Maggio 2000: in servizio presso la Casa di Cura "Villa Igea" Ancona, con incarico di Responsabile unico del punto nascita.

- Dal Giugno 2000 a tutt'oggi: incarico di Dirigente Medico a tempo determinato presso il Reparto di Terapia Intensiva Neonatale, Ospedale Salesi Ancona.

Attività svolte e tecniche acquisite

Attività svolta in qualità di assistente in formazione c/o gli ambulatori ed il Reparto di Clinica Pediatrica " Ospedale G. Salesi" nell'ambito della patologia respiratoria infantile (Bronco-pneumo-allergologia pediatrica)

Esecuzione di " Test del Sudore" per la diagnosi della Fibrosi Cistica

Timpanometria

Somministrazione test allergologici (Prick test)

Prove di funzionalità respiratoria e test ergometrici.

Dal Gennaio 1996 a Novembre 1999 referente regionale della gestione dei pazienti screenati affetti da ipotiroidismo congenito c/o la Clinica Pediatrica di Ancona (Responsabili Dott. N. Oggiano e Prof G. V. Coppa);

Partecipazione a Corsi e Congressi

-Ottobre 1996: partecipazione e superamento delle prove finali del Corso di Risuscitazione Cardio-Respiratoria del Neonato, Ancona.

- Pesaro 26 Novembre 1996: Congresso regionale Società Italiana di Pediatria;

-Gennaio 1999: partecipazione e superamento della prova finale del Corso Pediatric Basic Life Support (PBLs), Ancona.

- San Giovanni Rotondo 21-22 Maggio 1999 " Attualità in Endocrinologia Pediatrica"

- XIX Seminario del Circeo 1-4 Giugno 1999

- Ancona 25 Febbraio 2000 Incontro Interregionale di Cardiologia Pediatrica

- Numana 21-24 Settembre 2000 Il Pronto Soccorso Pediatrico e l'Emergenza.

- **Ottobre 2000:** partecipazione al Corso Teorico Pratico "Il supporto vitale neonatale e pediatrico", Ancona.

-**Novembre 2000:** partecipazione al XXIII Corso di Aggiornamento in Neonatologia, Roma

- **Settembre 2004:** Convegno 1973-2003: 30 anni di screening neonatale nella Regione Marche, Fano.

-**Novembre 2005:** Corso Ecocardiografia Neonatale Brescia

Partecipazione a Congressi in qualità di Relatore

Meeting Nazionale " Simposi monotematici in Cardiologia Pediatrica" ANCONA 9 Aprile 2005 " nella sessione Diagnosi prenatale delle cardiopatie congenite: " La gestione neonatale".

RICERCHE E PUBBLICAZIONI

- " Le pneumopatie interstiziali nell'infanzia " Tesi di Laurea, Ottobre 1995, Relatore Prof. P.L. Giorgi.
- " Ipotiroidismo congenito transitorio: studio eziologico su dieci anni di esperienza " Tesi di Specializzazione, Novembre 1999, Relatore prof. V. Coppa.
- Oggiano N, Kantar A, Bruni S, Scutti G, et al. Gli steroidi per via inalatoria a lungo termine nell'asma sono efficaci e sicuri?. Rassegna di patologia dell'apparato respiratorio, 1997. Simposio "Controversie cliniche in Pneumologia"
- - Oggiano N, Kantar A, Cherubini V, Amadio S, Mazzoni N, Scutti G, Coppa GV. Vecchi e nuovi patogeni nelle infezioni respiratorie dell'età pediatrica: il razionale nella scelta terapeutica. Med Int Rev 1998; 2: 5-19.
- OggianoN, Kantar A, Ricciotti R, Bruni S, Amadio S, Scutti G, et al. I cortisonici topici: effetti collaterali. Riv Ital Broncopneumol Pediatr 1998; 1: 5-8.
- Brunelli A, Scutti G. An ultrastructural study to investigate the effect of allopurinol on cerulein-induced damage to pancreatic acinar cells in rat. Int J Pancreatol 1998; 23: 25-29.
- Sledzinski Z, Wozniak M, Brunelli A, Lezoche E, Scutti G, Kossowska E, Jankowski K, Stanek A, Bertoli E. The experimental pancreatitis induced by synthetic prooxidant tert-butylhydroperoxide. Pancreas 2000; 20: 146-151.

Atti di Congressi Pediatria

- Oggiano N, Kantar A, Ricciotti R, Bruni S, Scutti G, et al. "I corticosteroidi topici. Tra efficacia e sicurezza." Atti I Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Respiratorie Infantili; Taormina 19-21 Giugno 1997.
- Oggiano N, Giorgi PL, Kantar A, Bruni S, Cutrona F, Manzoni M, Scutti G, et al. "Il ruolo del ketotifene e degli antistaminici" Atti Convegno Nazionale Broncopneumologia Pediatrica; Pisa 16-18 Ottobre 1997.
- Oggiano N, Kantar A, Scutti G, et al. "Le pneumopatie interstiziali dell'infanzia: contributo casistico" Atti II Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Respiratorie Infantili 1998.
- Bruni S, Oggiano N, Kantar A, Amadio S, Scutti G, et al. "Psittacosi in paziente con discinesia ciliare primitiva (DCP) portatore cronico di pseudomonas." Atti II Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Respiratorie Infantili 1998.
- Oggiano N, Kantar A, Bruni S, Amadio S, Scutti G, et al. "Esperienze cliniche con antistaminici" Atti Congresso: Gli antistaminici hanno un ruolo nella prevenzione e terapia dell'asma infantile?; Firenze 1998.
- Bruni S, Kantar A, Oggiano N, Amadio S, Mazzoni N, Scutti G, CoppaGV. "L'asma a scuola: per saperne di più" Atti I Congresso Nazionale Società Italiana Allergologia Immunologia Pediatrica, 1998.
- Oggiano N, Kantar A, Amadio S, Mazzoni N, Scutti G et al. "Ruolo dell'oxatomide nella terapia a lungo termine dell'asma infantile" Atti I Congresso Nazionale Società Italiana Allergologia Immunologia Pediatrica, 1998.
- Bruni S, Oggiano N, Kantar A, Amadio S, Mazzoni N, Scutti G, Coppa G. "Ipertransaminasemia e malattia tubercolare: è sempre tossicità da farmaci?" Riv Ital Pediatr 1998; 24 (Suppl 4): 217-219.

Pubblicazioni Neonatologia

- Ruffini E, Scutti G, Caramia G. Le infezioni batteriche neonatali: un approccio razionale alla terapia antibiotica. Giorn It Inf Ped 2001; 4: 162-172

Atti di Congressi di Neonatologia

- Freddara R, Catalani MP, Ruffini E, Gregorini S, Compagnoni L, Flumini C, Santoni M, Scutti G et al "Valutazione della iniziale strategia nutrizionale adottata dal nostro reparto per i pazienti con PN< 1000 grammi negli anni 1998-1999" Atti XVII International Meeting "Bambino: progetto salute 2000", Ancona, Maggio 2000.
- Ruffini E, Brunelli G, Catalani MP, Compagnoni L, Flumini C, Freddara R, Gregorini S, Pellegrini L, Santoni M, Scutti G, et al. "Sorveglianza epidemiologica dei germi e della loro sensibilità agli antibiotici in un reparto di terapia intensiva neonatale (TIN) di terzo livello" Atti XVII International Meeting "Bambino: progetto salute 2000", Ancona, Maggio 2000.
- Ruffini E, Brunelli G, Catalani MP, Compagnoni L, Flumini C, Freddara R, Gregorini S, Pellegrini L, Santoni M, Scutti G, Caramia G. "Infezioni nosocomiali maggiori in neonati di peso inferiore a 1500 grammi: aspetti epidemiologici, clinici, e laboratoristici" Atti XVII International Meeting "Bambino: progetto salute 2000", Ancona, Maggio 2000.
- Ruffini E, Mazzoni N, Scutti G, et al. "Urgenze neonatali: le malattie metaboliche. Descrizione di un caso di acidemia metilmalonica (MMA)" Atti I Congresso Corso nazionale "Il pronto soccorso pediatrico e l'emergenza", Ancona Settembre 2000.
- Ruffini E, Mazzoni N, Scutti G, et al. "Urgenze neonatali: le sindromi emorragiche. Descrizione di un caso di malattia emorragica del neonato" Atti I Congresso Corso nazionale "Il pronto soccorso pediatrico e l'emergenza", Ancona Settembre 2000.
- Ruffini E, Mazzoni N, Scutti G, et al. "Urgenze neonatali: le infezioni neonatali precoci. Descrizione di un caso di infezione polmonare neonatale" Atti I Congresso Corso nazionale "Il pronto soccorso pediatrico e l'emergenza", Ancona Settembre 2000.

- **Scutti G** et al. "Profilassi della infezione da VRS nella regione Marche nella stagione 2000-2001" Atti XVIII International Meeting "Bambino: progetto salute 2001", Ancona, Maggio 2001.
- Gregorini S, Catalani MP, Freddara R, Compagnoni L, Flumini C, Santoni M, **Scutti G**, et al. "NEC: incidenza ed evoluzione nella TIN dell'Ospedale Salesi di Ancona negli anni 1999-2000" Atti XVIII International Meeting "Bambino: progetto salute 2001", Ancona, Maggio 2001.
- Freddara R, Catalani MP, Compagnoni L, Gregorini S, Flumini C, Santoni M, **Scutti G**, et al. "La displasia broncopolmonare (BPD): incidenza nella casistica di VLBW assistiti nel quinquennio 1996-2000" Atti XVIII International Meeting "Bambino: progetto salute 2001", Ancona, Maggio 2001.
- Santoni M, Catalani MP, Freddara R, Compagnoni L, Gregorini S, Flumini C, **Scutti G**, et al. "Sindrome di Nager, descrizione di un caso clinico" Atti XVIII International Meeting "Bambino: progetto salute 2001", Ancona, Maggio 2001.
- Sgattoni C, Freddara R, Catalani MP, Compagnoni L, Gregorini S, Flumini C, Santoni M, **Scutti G**, Brunelli G. "Sindrome nefrosica congenita: descrizione di un caso clinico" Atti XVIII International Meeting "Bambino: progetto salute 2001", Ancona, Maggio 2001.
- Catalani MP, Freddara R, Flumini C, Gregorini S, Compagnoni L, Santoni M, **Scutti G**, et al. "Sopravvivenza dei VLBW nelle Marche: esperienza di dieci anni" Atti XVIII International Meeting "Bambino: progetto salute 2001", Ancona, Maggio 2001.
- C. Rondina, I. Burattini, **G. Scutti**, P.E. Cogo, F.M. De Benedictis, V.P. Carnielli "Le complicanze respiratorie croniche della prematurità" Atti VIII Congresso Nazionale SIMRI Ancona 9-12 Giugno 2004 –
- I. Burattini, R. Freddara, C. Rondina, **G. Scutti**, G. Martiri, F. Ferrazzoli, V.P. Carnielli "Transizione tra nutrizione parenterale e nutrizione enterale: analisi delle circostanze al momento della sospensione della NP" sottoposto a valutazione per Congresso della Società Italiana di neonatologia, Montecatini Terme 2005
- I. Burattini, R. Freddara, C. Rondina, **G. Scutti**, G. Martiri, F. Ferrazzoli, V.P. Carnielli "Growth performance in neonati di peso inferiore a 1250 g" sottoposto a valutazione per Congresso della Società Italiana di Neonatologia, Montecatini Terme 2005.

Attività di ricerca sperimentale in ambito respiratorio in qualità di responsabile dei seguenti progetti nell'ambito dell' APPARATO RESPIRATORIO

-Surfactant Disaturated Phosphatidylcholine (DSPC) Pool Size and Extubation Failure (Approvazione Comitato Etico 21/11/2002)

-Metabolismo del surfattante polmonare durante ventilazione oscillometrica ad alta frequenza (HFVO) vs ventilazione convenzionale (VM) (Approvazione Comitato Etico 21/11/2002)

Collaborazione nella preparazione e la messa a punto del progetto di ricerca europeo, di cui la TIN di Ancona è il Centro coordinatore per l'Italia. Titolo dello studio:

- The Effects of Nitric Oxide for Inhalation on the Development of Chronic Lung Disease in Pre-term Infants

Responsabile dello

- Studio registrativo di fase 3 con MEDI-524 (numaxTM), un anticorpo monoclonale umanizzato potenziato contro il Virus Respiratorio Sinciziale (RSV), per la profilassi di patologie gravide a RSV in bambini ad alto rischio (Approvazione Comitato Etico 07/10/2004).

In qualità di collaboratore scientifico nell'ambito della NUTRIZIONE del neonato pretermine

-Studio sull'assorbimento dei lipidi del latte materno: differenze tra latte materno pastorizzato e non pastorizzato (Approvazione Comitato Etico 12/09/2002)

- Crescita e tolleranza metabolica del neonato pretermine con peso alla nascita < 1250g in nutrizione parenterale. Confronto tra un apporto proteico di 2,5 e di 4 g/Kg/die (In corso di approvazione)

Nell'ambito della PATOLOGIA INTESTINALE del neonato pretermine:

-Studio multicentrico N.E.T. " Necrotizing Enterocolitis Trial: Primary peritoneal drainage in necrotizing enterocolitis: randomized controlled multicentre trial" (Approvazione Comitato Etico 7/11/2002)

Dal 01.01.2000 presta attività nel Reparto di Terapia Intensiva Neonatale del Presidio Ospedaliero "G. Salesi" essendo coinvolta in maniera diretta nella cura dei pazienti della TIN e del Nido. In tale Reparto si svolge la seguente attività (dati relativi al periodo luglio 2003-Marzo 2005)

- 3000 nati
- 60 nati < 1000 grammi
- Totale pazienti ricoverati in TIN: 873
- 205 pz in supporto respiratorio, per un totale di 3001gg
- 40 pz in HFVO, per un totale di 395 gg
- 157 pz in VM, per un totale di 883gg
- 135 pz in nutrizione parenterale, per un totale di 3804gg

Pratiche cliniche svolte in prima persona nel Reparto di terapia Intensiva Neonatale e Nido:

- Assistenza a 600 parti fisiologici
- Assistenza a 150 parti " a rischio"
- Intubazioni endotracheali (120)
- Rachicentesi (28)
- Ventricolocentesi (12)
- Drenaggio di pneumotorace (3)
- Exanguinotrasfusione (3)
- Incannulamento vasi ombelicali (160)
- Posizionamento cateteri venosi centrali per via per cutanea (20)
- Gestione di pazienti <1000grammi
- Gestione pazienti in HFVO
- Gestione pz in HFVO e NO
- Esecuzione di ecografie cerebrali
- Back transfer di neonati pretermine
- Trasporto neonati critici e cardiopatici
- Partecipazione alla stesura di protocolli

Da Novembre 2000 ad oggi (5 stagioni) è **responsabile della somministrazione del Palivizumab** per la profilassi della malattia da RSV nei pretermine e soggetti a rischio (cardiopatici e BPD) nel periodo epidemico (Novembre- Marzo) occupandosi della selezione dei pazienti secondo protocollo di reparto, del loro contatto e somministrazione del farmaco.

- Dal Gennaio 2004 si occupa della **ecocardiografia** del Reparto per la diagnosi precoce della pervietà del Dotto Arterioso nei neonati pretermine <1250 grammi e < 30w gestazionali e della successiva verifica della efficacia della terapia; inoltre si occupa della valutazione della ipertensione polmonare dei neonati critici, della verifica del posizionamento per via ecografia dei cateteri cardiaci e della loro pervietà e lo screening delle Cardiopatie Congenite

Membro del Gruppo di Studio Neonatale di Cardiologia (CARDNEON) della SIN dal gennaio 2005

Conseguimento diploma istruttore di Rianimazione Neonatale 4-5 giugno 2007 Sabaudia.

Ancona 08.02.08

Grazia Scutti