

CURRICULUM VITAE

GRAZIA SCUTTI

Via L. Selandari 10/A, 60124 Ancona

Tel.# 071 35241; email: grazia.scutti@libero.it

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