CURRICULUM VITAE DEL DOTT. GIOVANNI SICA

Il dott. Giovanni Sica è nato a Napoli il 01/10/1963, si è laureato presso la II Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II" nel corso dell'anno accademico 1989-1990 con la votazione di 110/110.

Ha frequentato in qualità di studente interno la Clinica Pediatrica dal novembre del 1986, in un primo momento presso la Gastroenterologia Pediatrica per passare successivamente alla Patologia Neonatale.

Qui ha ottenuto la tesi di laurea riguardante la nutrizione parenterale del neonato pretermine.

Per diversi anni ha lavorato nel laboratorio di nutrizione pediatrica e neonatale sotto la guida del Prof. Mario De Curtis occupandosi in particolare dei bilanci metabolici ed energetici e presentando sull'argomento relazioni e comunicazioni a vari congressi e pubblicazioni su varie riviste, anche internazionali e in lingua inglese.

Si è abilitato alla professione di medico-chirurgo nel 1991 con la votazione di 90/90 e lode.

Si è specializzato in Pediatria con indirizzo Neonatologia e Patologia Neonatale con voti 70/70 e lode, partecipando, come da normativa CEE, alle attività assistenziali, compresa la titolarità delle guardie (turni regolarmente depositati presso la Direzione Sanitaria), presso il Nido e la Terapia Intensiva Neonatale del Policlinico Universitario Federico II di Napoli.

Ha inoltre collaborato con il Prof. Mario De Curtis alla creazione di un Trasporto Neonatale in Campania (STEN), occupandosi anche delle apparecchiature da trasporto e della loro compatibilità con il mezzo meccanico. Dall'aprile del 1996 ha fatto parte del team dello STEN sia come medico di guardia che per la raccolta e la valutazione dei dati ad esso inerenti.

Nel 1997 è divenuto primario del nido della clinica accreditata con il S.S.N. "Villa delle querce" (1100-1200 nati/anno), con la responsabilità della gestione clinica e del personale medico e paramedico afferente alla suddetta struttura; in seguito ha assunto la responsabilità della gestione dei punti nascita di altre due cliniche afferenti alla stessa società e precisamente la Clinica Accreditata "S.M. La Bruna" (circa 700 nati/anno) e la Clinica Accreditata "S. Patrizia" (con circa 900 nati/anno) assumendosi così il coordinamento assistenziale ed organizzativo di quasi 3000 neonati all'anno con notevoli carichi di responsabilità sia in termini di management che di training dei colleghi afferenti che di follow-up successivo.

Nell'aprile del 1998 gli è stato conferito un incarico a tempo determinato in qualità di "specialista esperto" da parte dell'Azienda Universitaria Policlinico" per l'espletamento di compiti di consulenza, con particolare riguardo ai settori nutrizionale, metabolico e cardiorespiratorio, nonché alla rianimazione e al monitoraggio dei neonati a rischio assistiti in Terapia Intensiva e Subintensiva Neonatale.

Ha seguito la costruzione della seconda unità mobile dello STEN, recandosi piu' volte presso la ditta affidataria e sostituendo il Prof. Filippo Ciccimarra nei compiti di direzione durante le sue assenze dovendo, nella fattispecie, anche firmare alcune importanti delibere.

Dal 1995 partecipa all'attività di guardia sull'unità mobile del Servizio di Trasporto di Emergenza Neonatale grazie all'attivazione, da parte del Dipartimento di Pediatria dell'Università "Federico II", di contratti di collaborazione ed, a partire dal 2004, come convenzionato esterno dell'AORN A. Cardarelli. Il contratto di convenzione esterna si è concluso il 30/06/2017 e, durante questo lungo periodo il dott. Sica ha accumulato una ragguardevole esperienza oltre che una notevole manualità nella rianimazione primaria di neonati estremamente prematuri, chirurgici, malformati ed affetti da malattie metaboliche

Tuttavia la collaborazione scientifica con l'Università Federico II di Napoli continua e l'ultimo ciclo di lezioni tenute presso la suddetta facoltà risalgono al dicembre 2011 ed hanno riguardato le nuove tecniche di rianimazione in sala parto del neonato a termine, pretermine ed ad alto rischio.

Nel 2001 e fino al 2004 ha usufruito di un contratto del tipo "protocollo aggiuntivo" presso la ASL NA5, stipulando in tale periodo un contratto di convenzione con l'Azienda Universitaria per la copertura dei turni di guardia presso Trasporto Neonatale, Nido e Terapia Intensiva Neonatale.

A decorrere dal 2004 è stato nominato <u>Consulente Neonatologo presso la Procura della Repubblica del Tribunale di Napoli</u> per i contenziosi penali riguardanti tutti i casi di lesioni occorse in epoca neonatale.

Dall'agosto del 2004 risulta vincitore di concorso per la dirigenza di I livello presso la AORN "Antonio Cardarelli" in qualità di neonatologo presso la Terapia Intensiva Neonatale del suddetto ospedale. Nella suddetta UOC si è occupato inizialmente dei protocolli di Nutrizione Parenterale del pretermine. In seguito è stato il dirigente di riferimento per il controllo delle infezioni nosologiche. Nel corso degli ultimi tre-quattro anni si è occupato della gestione dei neonati nati con cardiopatie congenite eseguendo egli stesso i controlli ecografici ai piccoli pazienti interagendo, tra l'altro, con il Centro di Riferimento Regionale per le Cardiopatie Congenite presso l'Ospedale Monaldi-Seconda Università di Napoli.

Inscritto fin dal 1995 alla Società Italiana di Neonatologia, avendo partecipato ai gruppi di Studio del Trasporto Neonatale e di quello di Infettivologia Pediatrica. Nell'ultimo periodo ha fatto parte del gruppo di studio di cardiologia pediatrica e neonatale della sezione campana della SIN presentando relazioni e progetti, protocolli diagnostici, assistenziali e terapeutici in particolare sulla gestione del Dotto di Botallo.

Nel corso degli ultimi anni si è occupato della gestione cardiologica dei ricoverati del suo reparto, partecipando prima come "resident" e, successivamente, ai corsi istituiti presso la Cardiologia Pediatrica dell'Ospedale Monaldi della Seconda Università di Napoli (centro di riferimento regionale per la Cardiologia e Cardiochirurgia Pediatrica) e poi all' attività ambulatoriale della suddetta divisione della S.U.N. sia per la ecocardiografia che per la aritmologia pediatrica (avendo, su tale argomento, proposto un interessante caso clinico al Congresso Nazionale della S.I.N. tenutosi a Bari dal 19 al 22 Maggio 2010).

E' dal 2011 nel Gruppo di Studio di Cardiologia Pediatrica, della sezione campana, per la gestione della cardiopatia congenita nel neonato a rischio ed a tal proposito è stato relatore al Congresso SIN, sempre della sezione campana, sulla chiusura farmacologica del Dotto di Botallo con la redazione e la presentazione del relativo protocollo operativo.

Convinto sostenitore della utilità dell'indagine ecografica intesa come service interno ai reparti di TIN ha partecipato a numerosi corsi di addestramento in ecografia cardiaca, addominale, ecografia polmonare, ecografia dei tessuti molli ed alle tecniche di incannulamento dei vasi centrali per via eco-guidata anche in rapporto con il gruppo "GAVECELT".

Infine, da un anno sostiene la costruzione, finalmente in via di introduzione definitiva, della informatizzazione dell'attività di reparto attraverso la stretta collaborazione con un nota società di engeenering.

dott. Giovanni Sica

Napoli, 02/10/2017