### **Asthma Coalition**

## PRESIDIO PNEUMOLOGICO

## Relazione finale attività dell'anno 2011 del Presidio Pneumologico

Il Presidio Pneumologico, S.C. Territoriale di Pneumologia, svolge la sua attività clinica e strumentale nell'ambito della prevenzione, diagnosi e terapia di tutta la patologia dell'Apparato Respiratorio.

Da anni è stato messo a punto un percorso diagnostico che permette al paziente, nella maggior parte dei casi, di lasciare la Struttura Sanitaria con diagnosi e terapia in tempo reale.

Tale organizzazione ha indubbiamente permesso di evitare ricoveri ospedalieri per patologie anche acute o croniche riacutizzate che sono state seguite ambulatorialmente (processi broncopneumonici, versamenti pleurici, riacutizzazioni asmatiche, BPCO riacutizzate, ecc.).

Nel Presidio Pneumologico, oltre allo scrivente, operano i colleghi Vincenzo Cofano, Raffaele Grasso, Vincenzo Tricarico, Lara Bailardi ed il personale di comparto, rappresentato da un' infermiera professionale pedriatica, una puericultrice, ed un' infermiera professionale.

Si riportano brevemente i dati relativi al numero di prestazioni specialistiche erogate dalla Struttura negli anni 2009, 2010 e 2011:

- Prestazioni specialistiche anno 2009: 17.974
- Prestazioni specialistiche anno 2010: 17.788
- Prestazioni specialistiche anno 2011: 18.874

Nel solo anno 2011 sono state effettuate 18.874 prestazioni specialistiche così suddivise:

•	Visite Pneumologiche	6640
•	Test di funzionalità respiratoria completi	6091
•	Test di provocazione bronchiale con Metacolina	29
•	Diffusione alveolo capillare al CO	455
•	Emogasanalisi con prelievo arterioso	1638
•	Walking-test	1284
•	Prove allergologiche cutanee	530
•	Intradermoreazioni secondo Mantoux	1333
•	Monitoraggi notturni della SaO2	583
•	Polisonnografie	189

# Vi è stato quindi, nell'anno 2011, un aumento del numero di prestazioni rispetto al 2010 ( + 6,1%)

Si precisa che Il Presidio Pneumologico è l'unica struttura della ASL TA in cui si esegue il Test di provocazione bronchiale con Metacolina e la Diffusione alveolo capillare al CO .

Tra le prestazioni eseguite nell'anno 2011, **208 prestazioni** sono state effettuate in mobilità attiva, per pazienti di altre province, prevalentemente di Bari, Brindisi, Cosenza e Matera con incremento rispetto al 2010 (**145 prestazioni**).

Si fa presente anche che, da oltre 6 anni, il Dottor Vincenzo Tricarico, presta servizio presso l'ambulatorio di Pneumologia del Comune di San Marzano, un giorno alla settimana, per sopperire alla carenza di strutture pneumologiche nel versante orientale della provincia Jonica, a fronte delle numerose richieste di prestazioni pneumologiche.

Le prestazioni erogate dal Dottor Tricarico nell'Ambulatorio di Pneumologia di San Marzano non sono conteggiate nel volume prestazionale del Presidio Pneumologico, ma in quello del Distretto n. 6.

Oltre alle prestazioni sopra descritte l'attività del Presidio Pneumologico è integrata anche da:

# 1 - Monitoraggio della Sindrome delle Apnee Ostruttive durante il sonno

Con tale metodica, attraverso uno screening di primo livello su pazienti affetti da russamento e disturbi del sonno, sono stati limitati i ricoveri necessari per eseguire la polisonnografia per adattamento al ventilatore, ai soli pazienti sicuramente affetti da tale patologia, con evidente risparmio di risorse economiche in quanto tali ricoveri, disagevoli per il paziente ed onerosi per l'Azienda Sanitaria, sarebbero stati effettuati in maniera indiscriminata.

Dopo aver raccolto accurata anamnesi ed eseguita visita clinica pneumologica, corredata eventualmente da esame spirometrico e radiografia del torace, viene consegnato al paziente un pulsossimetro portatile per la registrazione domiciliare notturna della saturazione in O2 del sangue arterioso e della frequenza cardiaca e successivamente, ai pazienti in cui è necessario approfondire le indagini, il polisonnigrafo.Il paziente viene, preventivamente, istruito sull'uso dell'apparecchio.

I dati registrati vengono letti ed analizzati con sistema informatico dai Medici del Presidio Pneumologico.

## Nell'anno 2011 sono stati sottoposti a tale metodica n. 189 pazienti

Il Presidio Pneumologico è l'unica struttura della ASL TA in cui si esegue, in regime ambulatoriale, la polisonnografia. Tale prestazione è stata richiesta ed

espletata, nel 2011, anche per pazienti provenienti da Province e Regioni limitrofe.

## 2 - Rete SLA

A Gennaio 2010 l'ASL TA ha avviato la Rete SLA ed al Presidio Pneumologico è stato affidato il controllo domiciliare respiratorio dei pazienti affetti da tale patologia (Vs.pneumologica, emogasanalisi, monitoraggio notturno della SaO2 /polisonnografia e, ove ancora possibile, esame spirometrico)

Nel 2011 gli interventi domiciliari sono stati 57 in netto incremento rispetto a quelli del 2010 il cui numero era di 37

## 3 - Prevenzione della TBC

Tra i compiti istituzionali del Presidio Pneumologico rientra la Gestione della Prevenzione della TBC tramite screening nei conviventi di pazienti affetti da tubercolosi e successivo controllo nel tempo dei soggetti cutipositivi avviati alla chemioprofilassi.

Nell'anno 2011 sono stati monitorati n. 167 conviventi relativi a **n.º 21 casi di TBC di primo accertamento**. Di questi, i 93 risultati cutipositivi, sono stati seguiti nel corso della chemioprofilassi, con cadenza mensile, per 6 mesi

E' stato condotto anche lo screening tubercolinico in 404 rifugiati politici extracomunitari nei mesi di, maggio, giugno, luglio, agosto e settembre 2011 presso gli Hotel: "Bizantino" di Massafra, "Ionio" di Castellaneta , "Le Petite Fleur" e "Le Rose" di Palagiano.

## 4 - Attività Scientifica

Nell'anno 2011 il Presidio Pneumologico ha promosso ed organizzato, in data 11 e 12 febbraio 2011, la V edizione degli Incontri Ionici di Pneumologia, convegno di rilevanza nazionale patrocinato dall'ASL di Taranto, dall'Ordine dei Medici Chirurghi della Provincia Jonica e dal Capitolo Italiano dell'American College e dall'AIPO (Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri) dal titolo: "Malattie Respiratorie: esperienza clinica e nuovi scenari terapeutici" con la partecipazione in qualità di relatore, del Prof. Leonardo Fabbri, Direttore del Dipartimento di Malattie Respiratorie dell'Università di Modena e Reggio Emilia, del Prof. Dario Olivieri Direttore del Dipartimento di Malattie Cardio-Respiratorie dell'Università di Parma, del Prof. Francesco Blasi, Direttore del Dipartimento Toraco-Polmonare e Cardiocircolatorio dell'Università degli Studi di Milano, del **Prof.** Antonio Corrado Direttore dell' Istituto di Malattie dell'Apparato Prof. Luca Richeldi Professore Respiratorio dell'Università di Firenze, del Ordinario del Dipartimento di Oncologia, Ematologia e Patologie dell'Apparato Respiratorio dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, Prof. Onofrio Resta Direttore della Cattedra di Pneumologia dell'Università di Bari e della Prof.ssa Maria Pia Faschino Direttore della Cattedra di Pneumologia dell'Università di Foggia, oltre a vari Direttori di Struttura Complessa Ospedaliera e Territoriale di Pneumologia della Regione Puglia.

Il Presidio Pneumologico ha anche preso parte per conto della ASL di Taranto al **Progetto Quadro sulla BPCO** organizzato dall'ARES Puglia, risultando tra i centri più attivi in Regione e quello che ha avuto la maggior percentuale di adesione dei medici di Medicina Generale al progetto (100%)

DIRETTORE F. F. Dr. Cosimo TARANTINO