

## **Attività dell'anno 2009 del Presidio Pneumologico**

Il Presidio Pneumologico 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 pediatrica, una puericultrice, un' infermiera professionale, ed un'assistente sanitaria visitatrice.

Si riportano brevemente i dati relativi al numero di prestazioni specialistiche erogate dalla Struttura negli anni 2007 e 2008:

- Prestazioni specialistiche anno 2007: 14.747
- Prestazioni specialistiche anno 2008: 17.837 ( + 21 % )
- Prestazioni specialistiche anno 2009: 18.293 ( + 2,3 % )

Nell'anno 2009 sono state effettuate 18.293 prestazioni specialistiche così suddivise:

• Visite Pneumologiche	6659
• Test di funzionalità respiratoria completi	6023
• Test di provocazione bronchiale con Metacolina	44
• Diffusione alveolo capillare al CO	272
• Emogasanalisi con prelievo arterioso	1904
• Monitoraggi della SaO2 con Walking-test	1387
• Monitoraggi notturni della SaO2 e Polisonnografie	357
• Prove allergologiche cutanee	672
• Immunoterapia specifica sottocutanea	138
• Intradermoreazioni secondo Mantoux	415
• Vaccinazioni antitubercolari	80
• Tine Test	342

**PRESIDIO PNEUMOLOGICO**

**Vi è stato quindi, nell'anno 2009, un ulteriore incremento percentuale (+ 2,3% ) del numero di prestazioni rispetto al 2008 ( che già aveva evidenziato un trend in aumento rispetto al 2007 di oltre il 20 %) con riduzione dei tempi di attesa .**

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

### **1 - Prescrizioni OLT**

Nel Presidio Pneumologico vengono effettuate sia le prime prescrizioni che i rinnovi di prescrizioni di OLT, previo controllo clinico dei pazienti deambulanti e quindi non seguiti a domicilio

Nel 2009 i controlli clinici e le successive prescrizioni di OLT sono state 1457 rispetto alle 1300 del 2008 ( + 12 %).

### **2 - 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, disagiati 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 O<sub>2</sub> del sangue arterioso e della frequenza cardiaca e successivamente, ai pazienti in cui è necessario approfondire le indagini, il polisonnografo. 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 2007 sono stati sottoposti a tale metodica n. 179 pazienti

Nell'anno 2008 sono stati sottoposti a tali metodiche n. 288 pazienti.

Nell'anno 2009 sono stati sottoposti a tali metodiche n. 319 pazienti.

**PRESIDIO PNEUMOLOGICO**

**Si precisa che Il Presidio Pneumologico è l'unica struttura della ASL TA in cui si esegue la polisonnografia e che tale prestazione è stata richiesta ed espletata, nel 2009, anche a pazienti provenienti dalle Province di Brindisi e di Bari.**

### **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 chemioprophilassi.

Nell'anno 2009 sono stati monitorati n. 185 conviventi relativi a **n.° 38 casi di TBC di primo accertamento**. Di questi, i 92 risultati cutipositivi, sono stati seguiti nel corso della chemioprophilassi, con cadenza mensile.

### **4 - Attività Scientifica**

Nell'anno 2009 Il presidio Pneumologico ha promosso ed organizzato, in data 31 Gennaio 2009, il **III° Incontro Jonico di Pneumologia** dal titolo: “ **Le Infezioni del Tratto respiratorio tra Ospedale e Territorio**” con la partecipazione in qualità di relatore, oltre allo scrivente, del Prof. Francesco Scaglione Professore di Farmacologia presso il Dipartimento di Farmacologia, Chemioterapia e Tossicologia Medica dell' Università degli Studi di Milano, nonché Presidente della Società Italiana di Chemioterapia, del Prof. Francesco Blasi, Professore Ordinario di malattie dell'Apparato Respiratorio della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano e del Prof. Giorgio Piacentini Professore Associato di Pediatria presso la Clinica Pediatrica dell'Università di Verona.

### **5 - Lotta al tabagismo**

Nel mese di novembre 2009 è stato svolto un corso di n° 5 lezioni agli studenti del Liceo Pedagogico Statale “Vittorino da Feltre sui danni da fumo di tabacco e sull'assuefazione ai derivati della nicotina, in collaborazione con il Dr. Francesco Bailardi, responsabile del Centro per lo studio e il trattamento del Tabagismo dell'ASL TA; successivamente sono stati sottoposti ad esame funzionale respiratorio e monitoraggio ossiemoglobinico sette gruppi di volontari per un totale di 120 studenti, 25 docenti e 15 dipendenti ATA

IL DIRETTORE F. F.  
Dott. Cosimo TARANTINO