

OLYMPUS: NUOVA INIZIATIVA PER LA SALUTE DEI BIMBI

Raffreddori, sinusiti e mal d'orecchi ci accompagnano durante tutto l'anno. Per dare risposta a queste problematiche il Centro Medico Olympus di Ravenna ha ampliato la propria attività con l'apertura di un'unità per le terapie inalatorie. L'unità, affidata al dr. Giorgio Mezzoli, otorinolaringoiatra, si avvale delle più moderne tecniche diagnostiche e terapeutiche e della costante assistenza medica. Come noto le cavità nasali costituiscono il filtro naturale dell'aria che respiriamo. Esse comunicano con i seni paranasali, con l'orecchio medio attraverso la tuba di Eustachio, con la faringe, la laringe, i bronchi ed i polmoni. Quando si sviluppa un'infezione acuta o cronica, la mucosa all'interno del naso, si gonfia, ostruisce in parte o totalmente le cavità nasali provocando difficoltà alla respirazione e la formazione di un muco denso, spesso giallastro o verdastro per la presenza di batteri.

Tale situazione può estendersi dal naso ai seni paranasali (sinusite), alla tuba di Eustachio provocando una sensazione di orecchio chiuso (o, nei casi più gravi, all'orecchio medio determinando l'insorgenza di una otite media), alla faringe, alla laringe, alla trachea, ai bronchi ed ai polmoni.

La terapia locale assume una notevole importanza ai fini della guarigione ed è per questo che presso il Centro Medico Olympus sono stati avviati protocolli terapeutici che prevedono:

- l'irrigazione nasale, con soluzioni saline sterili riscaldate ad una temperatura tra i 35°C ed i 40°C, per la rimozione meccanica di secrezioni patologiche eventualmente presenti all'interno del naso e del rinofaringe. L'effetto è un immediato miglioramento della respirazione nasale.
- la doccia nasale micronizzata con la quale si applicano, all'interno delle cavità nasali, soluzioni saline sotto forma di particelle nebulizzate delle dimensioni di 20-30 micron, che hanno la capacità di penetrare all'interno dei seni paranasali. L'effetto terapeutico è legato alla rimozione delle secrezioni ed alla stimolazione neuro-vascolare con conseguente miglioramento della respirazione. Viene utilizzata prevalentemente nei bambini in quanto molto ben tollerata.

- l'inalazione caldo - umida applicando soluzioni saline, sotto forma di vapore, in modo da permetterne una distribuzione uniforme all'interno del naso, dei seni paranasali e della cavità orale.

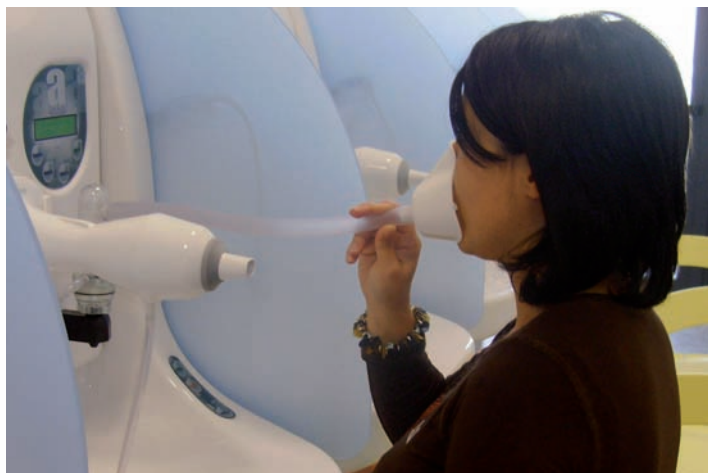
- l'aerosol con la quale le soluzioni saline vengono nebulizzate sotto forma di particelle molto piccole.

- l'insufflazione endotimpanica o cateterismo tubarico indicata nella prevenzione e nella cura della sordità rinogena conseguente a forme infiammatorie acute e croniche delle prime vie respiratorie.

- il Poltizer che consiste nell'introduzione in una narice di un ugello, a forma di oliva, collegato, attraverso un tubicino ad un apparecchio che eroga una nebulizzazione della soluzione salina ad una pressione di circa 0,5 atmosfere. E' una cura che viene utilizzata prevalentemente nei bambini in quanto molto meglio tollerata rispetto all'insufflazione tubarica.

- l'irrigazione del condotto uditivo esterno attuata con un dispositivo medico monouso fornito di un sistema di scarico che evita il rischio di un aumento della pressione sulla membrana timpanica durante l'Irrigazione. Tale metodica previene la formazione e favorisce la rimozione del cerume, ed è utile nei portatori di apparecchi acustici.

Nel quadro delle iniziative volte alla promozione della salute, il Centro Medico Olympus di Ravenna ha avviato un protocollo terapeutico insieme ad alcuni pediatri del territorio, finalizzato alla diagnosi e cura delle patologie correlate alle prime vie respiratorie nei bambini. Il protocollo sarà monitorato dai pediatri di riferimento e si avvarrà della stretta collaborazione dei genitori. Alla fine della ricerca specialisti di fama nazionale ed internazionale, i pediatri coinvolti e lo specialista otorinolaringoiatra del Centro Medico Olympus, Dott. Giorgio Mezzoli, illustreranno in un convegno dedicato ai problemi delle prime vie respiratorie, i risultati dello studio.



PRESTAZIONI DEL CENTRO MEDICO POLISPECIALISTICO OLYMPUS

- **Ambulatori Specialistici:** Cardiologia, Otorinolaringoiatria, Oculistica, Med. Interna, Ortopedia, Chir. plastica, Medicina dello Sport, Ostetricia Ginecologia, Dermatologia, Endocrinologia, Gastroenterologia, Fisiatria, Urologia, Cure Inalatorie, ecc.
- **Riabilitazione:** Vasca Idroterapia, Tecarterapia, Esame postura, Onde d'urto, Metodo Mezieres, Riabilitazione pelvica (per incontinenza e stipsi) ecc.
- **Diagnostica:** Risonanza Magnetica total body a magnete aperto, Ecografie, Densitometrie, Ecocardioppler, Radiologia convenzionale, Mappatura dei nei in epiluminiscenza, Gastrosopia, Colonscopia, Amniocentesi, Duo Test, Duo Pap, ecc.
- **Medicina non convenzionale:** Agopuntura, Omeopatia, Fitoterapia, Osteopatia

Il centro che si prende cura di te

