

Presso l'ambulatorio si seguono pazienti di tutte le età affetti dalle seguenti patologie:

- . allergie respiratorie (asma, rinite, congiuntivite)
- . allergie alimentari ed intolleranze
- . allergie ad imenotteri (api, vespe, calabroni)
- . allergie da farmaci
- . allergia al lattice
- . allergie da contatto
- . dermatite atopica
- . orticaria-angioedema

L'ambulatorio è in collegamento con un Laboratorio dove si eseguono i dosaggi delle IgE specifiche con il microarray proteomico (ISAC) utilizzando allergeni molecolari, e numerosi altri test per le allergie (immunoblotting, test di attivazione dei basofili, proliferazione linfocitaria, determinazione delle sottopopolazioni linfocitarie, etc.) .

Attualmente il microarray proteomico per la determinazione delle IgE specifiche si basa su 103 allergeni naturali o ricombinanti. Queste 103 preparazioni coprono una ampia varietà di specie allergeniche, valutando contemporaneamente tutte le possibili sensibilizzazioni allergiche a pollini, alimenti, acari, insetti, muffe, latex etc.

#### CURRICULUM

**Dott. Renato E. Rossi, specialista in allergologia e immunologia clinica.**

**Prof. Allergologia Molecolare del Corso di laurea in Biotecnologie Mediche e Farmacologiche**

Università Vita-salute San Raffaele MILANO

E' autore di monografie scientifiche ed oltre 50 articoli di Allergologia pubblicati su giornali scientifici internazionali con Impact Factor superiore a 2

(J Allergy Clin Immunol, Allergy, Clin Exp Allergy, Vaccine, Int Arch Allergy Clin Immunol) e monografie didattiche.

Iscritto alla Società Italiana di Allergologia e Immunologia Clinica(SIAIC). dal 1988 svolge la propria attività di Specialista Allergologo nell'ambito della Rete di Allergologia della Regione Piemonte, presso l'Unità di Allergologia dell'Azienda Sanitaria 1 di Cuneo (sedi di Cuneo e Savigliano).

Per il triennio 2007-2009 è stato Consulente dello Special Committee on Allergy Diagnosis del World Allergy Organization.

Referente di riviste scientifiche internazionali, partecipa come relatore o moderatore in sessioni congressuali nazionali ed internazionali.

E' attualmente consulente tecnico scientifico della Commissione sulle Allergie Alimentari della Società Italiana di Allergologia e Immunologia Clinica.

Dal 2009 a tutt'oggi membro dell'Italian Board for ISAC (IBI), il test molecolare più affidabile per stabilire il profilo allergologico di un paziente allergico (112 allergeni in un'unica determinazione).

Il dr Renato Rossi è un esperto di livello internazionale, di allergologia molecolare, una disciplina medica che ha significativamente migliorato la diagnosi delle malattie allergiche con le relative implicazioni terapeutiche.