Presentazione

L'idea della parte monografica di questo numero di *Ligandassay* nasce dalla grande utilità di fornire un quadro generale sulla triptasi, molecola prodotta e rilasciata in circolo dai mastociti.

La triptasi riveste un ruolo di notevole rilevanza nella diagnosi di svariate patologie, come mastocitosi (cutanea o sistemica), nelle sindromi da attivazione dei mastociti e soprattutto nella diagnosi della reazione allergica sistemica di maggiore gravità, ovvero l'anafilassi. È proprio grazie al dosaggio della triptasi, eseguito spesso dopo un episodio anafilattico seguente a puntura di imenottero, che molte forme di mastocitosi, soprattutto nella forma indolente, vengono identificate e ciò rimarca la necessità di un lavoro integrato tra allergologi, ematologi e laboratoristi nella diagnostica di tali patologie.

La monografia si compone di tre contributi, uno di carattere ematologico, uno di carattere allergologico ed infine uno rivolto alla metodologia di misura in laboratorio.

Il contributo di Vincenzo Nasillo, Dirigente Medico presso il laboratorio di Ematologia e Coagulazione Diagnostica di Modena, tratta la mastocitosi dal punto di vista clinico e il ruolo della triptasi nella diagnosi di questa malattia clonale.

Il contributo di Stefano Pattini, specialista in Allergologia e Immunologia Clinica, inquadrerà il ruolo della triptasi nella diagnosi di anafilassi da farmaci, alimenti o punture d'insetto e di morte per anafilassi (*valutazione post-mortem*).

Infine, l'ultimo contributo a cura della sottoscritta e del gruppo di allergologia del Dipartimento Interaziendale ad Attività Integrata di Medicina di Laboratorio e Anatomia Patologica della AUSL di Modena, focalizza l'attenzione sul dosaggio della triptasi, indicazioni per la sua determinazione e i valori di riferimento.

Un sincero ringraziamento va a tutti gli autori che si sono resi disponibili per la riuscita di questa monografia, fornendo ai lettori un inquadramento completo sul dosaggio della triptasi.

Buona lettura.

Roberta Berretti
*Dipartimento Interaziendale e Attività Integrata di
Medicina di Laboratorio e Anatomia Patologica,
Ospedale Civile di Baggiovara,
AUSL/AOU Modena*