

Titolo TESI

**GESTIONE DI EMERGENZE BIOLOGICHE IN  
AMBIENTE AERONAUTICO**

***Candidato  
Liliana Frusteri***

*Master In Protezione da eventi CBRN  
A.A 2009 – 2010*

## **BREVE RIASSUNTO DELLA TESI DI MASTER**

Nella tesi è affrontato il problema della gestione di emergenze da agenti biologici a bordo di aeromobili e a livello aeroportuale, con riferimento sia al singolo evento di una malattia trasmissibile sia alle emergenze di carattere globale. Proprio per le sue caratteristiche, il settore aeronautico è infatti uno di quelli che può trovarsi in prima linea nel fronteggiare tanto epidemie o focolai endemici, quanto casi isolati o rilasci intenzionali di agenti biologici. Se da una parte esistono unità specialistiche per il trasferimento e la gestione di pazienti con malattie altamente contagiose, tramite voli dotati di idonee attrezzature e supportati da personale altamente specializzato, dall'altra esiste il problema della gestione di eventuali emergenze nell'ordinaria attività di compagnie aeree ed aeroporti. In quest'ultimo caso, un ruolo fondamentale è sicuramente svolto dagli stessi operatori del settore che, se adeguatamente formati e dotati delle necessarie risorse per affrontarle, quali ad esempio procedure e idonei dispositivi di protezione individuale, possono non solo tutelare la propria salute ma rappresentare una prima efficace risposta in attesa dell'intervento di figure specialistiche. Per far sì che tale complesso sistema funzioni, è necessaria un'ampia e fattiva cooperazione tra i diversi attori coinvolti: gestori ed operatori aeroportuali, compagnie aeree, servizio sanitario, istituzioni ed autorità pubbliche, forze dell'ordine.