

Intorno a noi...

I principali avvenimenti di interesse epidemiologico in questi ultimi mesi in Unione Europea ed in altri Paesi a noi vicini.

Verso l'estinzione della peste bovina

-

All'incirca entro 18 mesi, la FAO e l'OIE (l'Organizzazione mondiale per la salute animale) insieme ad altri partner dichiareranno ufficialmente sconfitta una delle più devastanti malattie animali che l'umanità abbia mai dovuto affrontare: la peste bovina. La notizia risale al 30 novembre 2009, pubblicata dal sito web dell'Organizzazione delle nazioni unite per l'alimentazione e l'agricoltura (FAO).

La peste bovina non colpisce l'uomo direttamente, ma è letale per i bovini. I tassi di letalità durante le epidemie possono raggiungere il 100%. La malattia, ad eziologia virale, si propaga per contatto diretto o indiretto tramite materiali contaminati.

Gli animali colpiti presentano febbre alta, ulcere alla bocca e diarrea, che li porta rapidamente alla disidratazione, alla perdita di peso e nel giro di una settimana, o anche meno, alla morte.

Nel corso dei secoli le epidemie di peste bovina hanno causato perdite economiche enormi e hanno influenzato lo sviluppo sociale e l'alimentazione umana di intere regioni di continenti. Quando la peste bovina è comparsa in Africa sub-sahariana, alla fine del XIX secolo, ha ucciso tra l'80 ed 90 per cento del bestiame della regione, mettendo a serio repentaglio le condizioni di vita di contadini e pastori,

causando una carestia diffusa, ed indebolendo notevolmente le tribù indigene.

Agli anni '20 risale il picco di maggior diffusione della malattia, estendendosi dalla Scandinavia al Capo di Buona Speranza e dalle coste Atlantiche dell'Africa all'arcipelago filippino, con un focolaio epidemico segnalato in Brasile ed un altro in Australia. Agli inizi degli anni '80, la peste bovina ha colpito il Sud dell'Asia, il Medio Oriente e l'Africa. Un'epidemia nel 1994 nel nord del Pakistan ha annientato più di 50.000 capi di bestiame.

Dopo la messa in campo di un vaccino, rivelatasi fallimentare, l'istituzione del GREP (programma mondiale di eradicazione della peste bovina), ha consentito alla comunità internazionale di unire gli sforzi per combattere la malattia. L'ultimo focolaio è stato registrato nel 2001 e la sorveglianza indica che l'agente patogeno della malattia è stato eliminato dalla sua ultima roccaforte in territorio somalo.

Graduale scomparsa della Peste Bovina nel corso degli anni

1980



--

Fonte FAO

1990



--

Fonte FAO

2001



--

Fonte FAO

2007



--

Fonte FAO

2009



--

Fonte FAO