



Un vaccino per l'Ebola

Data 09 agosto 2015
Categoria infettivologia

Il Lancet pubblica i risultati del primo studio sull'efficacia di un vaccino per l'Ebola.

E' stata diffusa dalla stampa e dai media di tutto il mondo la notizia che è stato messo a punto un vaccino per il virus Ebola efficace nel 100% dei casi.

Lo studio a cui si riferiscono queste notizie è stato pubblicato online da The Lancet il 31 luglio 2015.

Si tratta dell'analisi ad interim dei risultati di un trial di fase III in aperto. Il vaccino sperimentato contiene una glicoproteina di superficie del virus Zaire Ebola.

I ricercatori hanno arruolato 7651 soggetti a rischio (per essere contatti oppure contatti dei contatti di un paziente con diagnosi certa di infezione da virus Ebola). I partecipanti sono stati randomizzati a vaccinazione immediata oppure a vaccinazione differita di tre settimane.

Ad un follow up di 10 giorni dopo la randomizzazione non si ebbero casi di Ebola nel gruppo a vaccinazione immediata mentre nel gruppo a vaccinazione differita si verificarono 16 casi Ebola.

Dopo sei giorni dalla somministrazione del vaccino non si sono registrati nuovi casi di Ebola in entrambi i gruppi.

Non sono stati evidenziati effetti collaterali del vaccino se si esclude un caso di febbre, prontamente risolto. Comunque è ancora in corso la valutazione di eventuali effetti collaterali tardivi del vaccino stesso.

Chiedere?

Si tratta ovviamente di una buona notizia che potrebbe decretare la fine delle epidemie di Ebola che da decenni periodicamente colpiscono alcuni paesi dell'Africa.

Occorre però richiamare anche alla cautela: come opportunamente fa notare un editoriale non firmato sono necessari ulteriori dati sull'efficacia e sulla sicurezza del vaccino prima di implementarne diffusamente l'uso nei paesi a rischio.

Renato Rossi

Bibliografia

1. Henao-Restrepo AM et al. Efficacy and effectiveness of an rVSV-vectored vaccine expressing Ebola surface glycoprotein: interim results from the Guinea ring vaccination cluster-randomised trial. Lancet. Pubblicato online il 31 luglio 2015.
2. The Lancet. Editorial. An Ebola vaccine: first results and promising opportunities. Lancet. Pubblicato online il 31 luglio 2015.