



Avda - Ass. Veterinari per i Diritti Animali

Enrico Moriconi
Medico Veterinario
Dirigente Medico Asl 10
enrico.moriconi@tiscali.it
www.avda.it

Torino 07.11.07

Oggetto: parere tecnico sulla sperimentazione dal titolo "Isolamento e caratterizzazione di cellule mesenchimali di cavallo da midollo osseo e tessuto adiposo: possibile utilizzo in un modello di lesioni tendinee" nell'Università di Medicina Veterinaria di Bologna.

In riferimento all'esperimento citato in oggetto si sollevano delle perplessità circa la metodica proposta di soppressione dei cavalli per "potere eseguire un esame cito-istologico dei tendini sede della lesione".

Infatti non è esplicitato il motivo per cui tale indagine viene preferita a quella della biopsia che permette di acquisire lo stesso genere di dati ottenibili dall'esame proposto. Un problema di tale tipo non si pone ad esempio in medicina umana dove naturalmente si ricorre alla biopsia per avere la certificazione del risultato sperimentale e per valutare le caratteristiche cito-istologiche di tessuti di organi interni.

Oltretutto le biopsie potrebbero essere più di una, se si valuta che occorre acquisire dati relativi a tutta l'estensione della lesione procurata.

Inoltre se si volessero ottenere elementi sulla natura ricostruttiva fisica del tendine, senza voler sacrificare il cavallo, si potrebbe ricorrere ad una serie di ecografie che oltretutto potrebbero permettere di valutare il progredire della guarigione.

Infine si deve ricordare che lo stesso Ministero della Salute aveva evidenziato la possibilità di una reintroduzione dei cavalli nella loro filiera, e perciò aveva in qualche modo affermato che vi fosse la possibilità di mantenerli in vita, eventualmente dopo averne verificato lo stato di guarigione e che non sussistessero problemi di ordine clinico che pregiudicassero lo stato di salute sottoponendoli a situazioni dolorose.

In fede

Il Presidente

Enrico Moriconi