



## VERBALE

Il giorno 28.11.2012, alle ore 16,00, presso la Sala Riunioni della Facoltà di Lettere e Filosofia si è riunito il Comitato Etico per la Sperimentazione Animale (CESA) convocato dal Presidente, Prof. Angelo Quaranta, per discutere i seguenti punti all'o.d.g.:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione verbale n. 6 del 26.09.2012;
- 3) Quesito al Ministero della Salute su autorizzazione ai sensi dell'art. 9 D.Lgs. n. 116/92;
- 4) Parere sui progetti di ricerca sottoindicati:
  - "Valutazione dell'efficacia della rimozione extracorporea di anidride carbonica (decapneizzazione) in corso di ventilazione meccanica in un modello animale di distress respiratorio acuto", presentato dal Prof. Antonio Crovace;
  - "Utilizzazione di animali murini per lo studio funzionale e proteomico dei fattori coinvolti nel processo di rigenerazione epatica e nel diabete di tipo I indotto", presentato dal Prof. Franco Zanotti;
  - "Studio della proprietà antiossidante e antidiabetica del composto denominato IACVITA somministrato per OS in un modello sperimentale di diabete nella specie murina", presentato dalla Prof.ssa Valeria Casavola;
  - "Verifica comparativa dell'assorbimento, biodistribuzione e dell'attività antinfiammatoria ed analgesica di differenti formulazioni orali/rettali di IACVITA in un modello sperimentale di infiammazione nel ratto", presentato dalla Prof.ssa Valeria Casavola;
- 5) Varie ed eventuali.

Sono presenti il Presidente, Prof. Angelo Quaranta, i Proff.ri Maria Rosaria Carratù, Jean François Desaphy, Antonio Frigeri, il Sig. Michele Persichella.

Sono assenti giustificati i Proff.ri Raffaella De Franco e Canio Buonavoglia.

Svolge le funzioni di Segretario il Prof. Antonio Frigeri.

Il presente verbale è redatto dalla Sig.ra Nicoletta Quero, responsabile dell'Area Sicurezza sul Lavoro.

### 1) Comunicazioni

- Il Presidente riferisce sul Convegno svoltosi a Viareggio il 12 ottobre u.s., dal titolo "Il rispetto della sicurezza per la qualità della ricerca", sul tema della sperimentazione animale, organizzato dal CNR di Pisa, cui ha partecipato insieme al Sig. Persichella.  
Il Convegno è stato molto interessante dal punto di vista delle relazioni scientifiche e ha prodotto una serie di utili contatti professionali con rappresentanti delle Aziende, del CNR e dei Comitati Etici di altre Università italiane, che potranno risultare utili nell'organizzazione di un corso di aggiornamento simile da parte del CESA.
- Il Presidente riferisce dell'incontro avuto con il Rettore, insieme al Sig. Michele Persichella, il

giorno 29 ottobre u.s., durante il quale si è parlato degli aspetti organizzativi di una o più giornate di formazione/aggiornamento professionale in materia di sperimentazione animale rivolte a tutto il personale dell'Università, così come proposto dal CESA nella riunione del 26/09/2012, e delle possibili forme di finanziamento del CESA, p.es. attraverso una semplice modifica/integrazione del Regolamento di Ateneo per prestazioni a pagamento, contratti di ricerca, consulenza, servizi e contributi alla ricerca e dello schema del piano finanziario "Conto terzi". Il Rettore ha assicurato il suo impegno per proporre la modifica in Consiglio di Amministrazione. Si è inoltre chiesto nuovamente al Rettore di nominare quanto prima i due componenti del CESA, tra cui possibilmente un professore di statistica e uno di anesthesiologia veterinaria, in sostituzione dei due membri dimissionari, anche tenendo conto della nota del 12/10/2012 del Dirigente del Dipartimento Amministrativo per la Sanità, Avv. Vito Sasanelli, avente per oggetto la ricomposizione dello stesso Comitato.

#### **2) Approvazione verbale n. 6 del 26.09.2012.**

Il Presidente invita i presenti ad esprimersi sul verbale n. 6 del 26.09.2012.

Il verbale n. 6 viene approvato all'unanimità, con la sostituzione, al punto 3, della parola "giuridica" con la parola "legale".

#### **3) Quesito al Ministero della Salute su autorizzazione ai sensi dell'art. 9 D.Lgs. n. 116/92.**

Il Presidente informa il Comitato di aver inviato all'Ufficio VI del Ministero della Salute, in data 10/10/2012, una richiesta di chiarimenti sull'iter autorizzativo dei progetti di ricerca ai sensi dell'art. 9 del D.Lgs. 116/92. La risposta, ricevuta in data 16/10/12, chiarisce la procedura ministeriale e i tempi per il rilascio dell'autorizzazione, che variano da un minimo di 3 mesi ad un massimo che dipende da eventuali integrazioni richieste dall'Istituto Superiore di Sanità: in media comunque non si superano i 6 mesi.

Il Comitato, nel prendere atto che occorrono diversi mesi per ottenere l'autorizzazione da parte del Ministero della Salute ai sensi dell'art. 9 D.Lgs. 116/92, delibera all'unanimità che nella lettera allo sperimentatore si impieghi la seguente formula: *"Il Comitato Etico per la sperimentazione animale ha espresso parere favorevole per l'esecuzione del progetto di cui la S.V. è Responsabile, con il n. di prot. del proprio registro. Si precisa che il progetto potrà avere inizio solo dopo che il Ministero della Salute avrà rilasciato alla S.V. apposita autorizzazione ai sensi dell'art. 9 del D.lgs. 116/92"*.

#### **4) Parere sui progetti di ricerca**

In ordine al progetto di ricerca **"Valutazione dell'efficacia della rimozione extracorporea di anidride carbonica (decapneizzazione) in corso di ventilazione meccanica in un modello animale di distress respiratorio acuto"**, presentato dal Prof. Antonio Crovace, il Comitato esprime all'unanimità parere favorevole sul progetto, che necessita di sola comunicazione ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. 116/92.

In ordine al progetto di ricerca **"Utilizzazione di animali murini per lo studio funzionale e proteomico dei fattori coinvolti nel processo di rigenerazione epatica e nel diabete di tipo I"**

 2

**indotto**", riformulato dal Prof. Franco Zanotti, il Comitato esprime all'unanimità parere favorevole sul progetto, che necessita di autorizzazione ai sensi dell'art. 9 del D.Lgs. 116/92.

In ordine al progetto di ricerca "**Studio della proprietà antiossidante e antidiabetica del composto denominato IACVITA somministrato per OS in un modello sperimentale di diabete nella specie murina**", riformulato dalla Prof.ssa Valeria Casavola, il Comitato esprime all'unanimità parere favorevole sul progetto, che necessita di autorizzazione ai sensi dell'art. 9 del D.Lgs. 116/92.

In ordine al progetto di ricerca "**Verifica comparativa dell'assorbimento, biodistribuzione e dell'attività antinfiammatoria ed analgesica di differenti formulazioni orali/rettali di IACVITA in un modello sperimentale di infiammazione nel ratto**", riformulato dalla Prof.ssa Valeria Casavola, il Comitato esprime all'unanimità parere favorevole sul progetto, che necessita di autorizzazione ai sensi dell'art. 9 del D.Lgs. 116/92.

**5) Varie ed eventuali:**


**Formazione e aggiornamento del personale universitario, in materia di protezione degli animali utilizzati a fini sperimentali o ad altri fini scientifici.**

Il Comitato è in attesa di conoscere la possibilità concreta di ottenere un budget finanziario per pubblicizzare e organizzare le attività formative, articolate in più moduli, in favore del personale di questa Università interessato alla sperimentazione animale.

Il CESA delibera pertanto di sottoporre all'attenzione del Rettore il programma dettagliato dei corsi, da svolgersi in più giornate, con trattazione di vari argomenti sul tema della sperimentazione animale, da affidare a relatori di comprovata competenza.

Non avendo altro da discutere, la seduta viene sciolta alle ore 18,00.

IL SEGRETARIO  
Prof. Antonio Frigeri



IL PRESIDENTE  
Prof. Angelo Quaranta

