

Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma



Registro – classif: DGSAF

Allegati: 1

ALLE REGIONI E PROVINCE AUTONOME DI TRENTO E BOLZANO

LORO SEDI

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

protocollo-centrale@iss.mailcert.it

sbgsa@pec.iss.it

OGGETTO: Linee guida recanti modalità di presentazione della domanda di autorizzazione per progetto di ricerca, ai sensi del decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 26 "Attuazione della direttiva 2010/63/UE sulla protezione degli animali utilizzati a fini scientifici".

Si trasmettono in allegato le linee guida di cui all'oggetto, concernenti le modalità di presentazione delle domande di autorizzazione per progetti di ricerca che prevedono l'impiego di animali, applicabili dal 13 aprile 2015.

Le Regioni e le Province autonome sono invitate a provvedere alla massima diffusione del suindicato documento agli operatori del settore attraverso le ASL competenti per territorio.

Le linee guida saranno pubblicate nel sito del Ministero della Salute.

Si ringrazia per la collaborazione.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Silvio BORREMLE





DIREZIONE GENERALE DELLA SANITÀ ANIMALE E DEI FARMACI VETERINARI

Linee guida

recanti modalità di presentazione della domanda di autorizzazione per progetto di ricerca, ai sensi del decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 26 "Attuazione della direttiva 2010/63/UE sulla protezione degli animali utilizzati a fini scientifici".

PREMESSA

La Direzione Generale della Sanità animale e dei Farmaci veterinari, per far fronte alle numerose richieste avanzate dagli organi di controllo, Università e centri di ricerca, ha ritenuto di dover definire e rendere pubbliche le modalità di presentazione delle domande di autorizzazione per i progetti di ricerca che prevedono l'impiego di animali per fini scientifici, ai sensi degli articoli 31 e 33 del decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 26, recante "Attuazione della direttiva 2010/63/UE sulla protezione degli animali utilizzati a fini scientifici".

Il presente documento, frutto dell'elaborazione di esperti dell'Ufficio VI – Benessere animale, della Direzione generale della sanità animale e dei farmaci veterinari del Ministero della salute, dell'Istituto Superiore di Sanità, del centro di Referenza sugli animali da laboratorio dell'istituto Zooprofilattico sperimentale della Lombardia, dei principali Enti di ricerca pubblici e privati, intende fornire agli operatori del settore opportune indicazioni sulle procedure autorizzative di competenza del Ministero della salute.

Le presenti linee guida, pubblicate nel sito del Ministero della salute, sono applicabili dal 13 aprile 2015.

Il decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 26, recante "Attuazione della direttiva 2010/63/UE sulla protezione degli animali utilizzati a fini scientifici" (di seguito indicato " decreto") ha apportato modifiche sostanziali alle procedure concernenti le domande di autorizzazione per i progetti di ricerca che prevedono l'utilizzo di animali a fini scientifici e, in particolare agli articoli 31 (Autorizzazione dei progetti) e 33 (Procedura amministrativa semplificata).

Per quanto concerne la procedura amministrativa semplificata (silenzio –assenso), di cui al citato articolo 33, utilizzabile per progetti di ricerca necessari per soddisfare requisiti regolatori conformi a linee guida nazionali o internazionali (per esempio OECD, ICH, EMA, FDA ecc.) o che prevedono l'utilizzo di animali a fini di produzione o diagnostici, con metodi prestabiliti nei quali sono presenti procedure classificate come "non risveglio", "lievi" o "moderate" e che non contemplano l'utilizzo di primati non umani, le attività ispettive verificheranno la conformità del progetto al contenuto della domanda; beninteso che, la procedura semplificata non può essere utilizzata per autorizzare progetti di ricerca che prevedono l'impiego di primati non umani, ovvero quando siano previste procedure con classe di sofferenza classificata "grave".

Eventuali questioni inerenti la presentazione delle domande di autorizzazione, relative all'interpretazione e applicazione delle disposizioni normative di cui trattasi, ovvero sulla composizione dell'Organismo preposto al benessere animale di cui all'articolo 25 del decreto (OPBA), devono essere sottoposte, dagli utilizzatori e dall'Organo tecnico scientifico valutatore, al Ministero della salute – Direzione generale della sanità animale e dei farmaci veterinari – Ufficio VI.

1) Domanda di autorizzazione

L'autorità nazionale competente al rilascio dell'autorizzazione allo svolgimento di progetti di ricerca che prevedono l'utilizzo di animali, è il Ministero della salute.

La domanda di autorizzazione per progetti di ricerca, presentata dall'Organismo Preposto al Benessere Animale (OPBA), deve essere inoltrata unicamente al Ministero della salute, Ufficio VI - Direzione Generale della Sanità Animale e dei Farmaci Veterinari (DGSAF), esclusivamente per via telematica all'indirizzo di posta elettronica certificata: dgsa@postacert.sanita.it

La domanda di autorizzazione deve essere corredata degli allegati previsti alla Sezione 2.

La domanda e gli allegati devono essere redatti in lingua italiana.

Eventuali richieste di informazioni sull'iter dell'autorizzazione devono essere inoltrate dall'OPBA esclusivamente alla casella di posta elettronica dedicata <u>animaliericerca@sanita.it</u>, unico canale di comunicazione tra Ministero ed Ente di ricerca.

2) Allegati

Si precisa che, per comodità di lettura, gli allegati della presente linea guida sono elencati alfabeticamente (Allegato A, Allegato B, ecc.).

L'elencazione in numeri romani richiama espressamente gli allegati del decreto (ALLEGATO VI, ALLEGATO IX).

2.1 Proposta del progetto

La proposta del progetto, prevista dall'articolo 31, comma 2, lettera b), del decreto, deve essere redatta utilizzando il font Times New Roman 12, e contenere almeno le informazioni previste dall'Allegato A.

2.2 Sintesi non tecnica

La sintesi non tecnica, prevista dall'articolo 34, comma 1, del decreto, deve essere redatta tassativamente tenendo conto delle seguenti indicazioni:

- 1. Il testo, dell'intero allegato, non deve superare le 500 parole utilizzando il font Times New Roman 10.
- 2. Impiegare un linguaggio facilmente comprensibile, evitare termini tecnici (ad es. sulla specie animale non è necessario inserire ulteriori specifiche su ceppo/alterazione genetica).
- 3. Non devono essere riportate informazioni riservate, di interesse commerciale o di proprietà intellettuale.
- 4. Non devono essere riportate informazioni personali o indirizzi degli utilizzatori.
- 5. Nel riquadro "Finalità del progetto di ricerca ai sensi dell'Articolo 5" si deve indicare una sola finalità (quella prevalente) lasciando l'opzione SI (rimuovere l'opzione NO) mentre per le altre finalità lasciare l'opzione NO (rimuovere l'opzione SI).

Utilizzare il form conforme all'<u>ALLEGATO IX</u> del decreto e inviare due files: in formato PDF e in formato word.

Sono esentati dalla presentazione della sintesi non tecnica, conforme all'Allegato IX, le domande di autorizzazione presentate ai sensi dell'articolo 33 "Procedura amministrativa semplificata" del decreto.

2.3 Schema per la presentazione di un progetto di ricerca (ALLEGATO VI)

Lo schema per la presentazione di un progetto di ricerca è previsto dall'articolo 31, comma 2, lettera c) e deve essere conforme all'ALLEGATO VI del decreto.

Di seguito si forniscono alcune indicazioni per la compilazione del suddetto schema.

<u>Punto 1.</u> Utilizzatore (persona fisica o giuridica ai sensi della lett. f) dell'articolo 3): indicare il rappresentante legale dell'Ente utilizzatore autorizzato (ad es. Università, IRCCS, Ditta)

<u>Punto 9.</u> Elenco e Competenza del personale che partecipa al progetto di ricerca: Compilare il punto 9 secondo l'esempio riportato:

Nominativo	Titolo di Studio o Qualifica	Ruolo nello staff (nel Progetto)	Formazione relativa alle procedure ed al ruolo nello staff
Mario Rossi	Laurea/Diploma in	Responsabile del progetto di ricerca	Esperienza decennale nel settore specifico e nei modelli utilizzati
Mario Bianchi	Laurea/Diploma in	Tecnico stabularista	Esperienza decennale nella mansione specifica e nei modelli utilizzati
Mario Verdi	Diploma	Tesista	In formazione sotto supervisione

Riportare il personale che effettivamente partecipa al progetto di ricerca e alle procedure sperimentali (non è necessario riportare il personale che si occupa della parte in vitro o postmortem).

In attesa della pubblicazione del decreto ministeriale sulla formazione del personale, previsto dall'Articolo 23, comma 2, del decreto, al fine di garantire l'adeguata competenza del personale che partecipa al progetto di ricerca, è necessario produrre apposita autocertificazione resa da uno o più componenti dell' OPBA, utilizzando il form di cui all'<u>Allegato B</u>.

<u>Punto 10.</u> Si prevede di utilizzare il seguente numero complessivo di animali (specificare se animali geneticamente modificati)

Specie animale

n.

Specie animale

n.

Indicare il numero di animali che si prevede saranno utilizzati. Nel caso di animali non idonei all'utilizzo (ad es. per fenotipo diverso da quello previsto/atteso) il responsabile del progetto deve indicare il numero (o la percentuale) e il destino degli animali non idonei.

Punto 20. Dichiarazioni riferite all'articolo 13, comma 2, del decreto.

20.1

- a. Sostituzione (Dichiarazione che la specie animale di cui si farà uso sono quelle a più basso sviluppo neurologico, nonché della mancanza di metodi alternativi, compatibili con l'obiettivo del progetto di ricerca):
 - giustificare in maniera dettagliata l'inevitabilità dell'impiego di animali.
- b. Riduzione (Massima riduzione del numero di animali utilizzati, compatibile con gli obiettivi del progetto di ricerca):
 - argomentare la giustificazione numerica degli animali impiegati indicando i metodi statistici utilizzati.
- c. Affinamento (Ottimizzazione della metodica per ridurre la sofferenza imposta all'animale durante l'esecuzione delle procedure): ad es.: strategie di somministrazione dell'alimento che riducono la sofferenza.
- 20.2 Rapporto danno/beneficio.

Per la compilazione del paragrafo si confronti l'art. 31, comma 4, lettera c) del decreto.

<u>Punto 21</u> METODOLOGIA E TECNICA DELL'ESPERIMENTO (Va spiegato dettagliatamente il protocollo sperimentale, con particolare riferimento alle fasi che prevedono la manipolazione degli animali- frequenza, tipo di trattamenti, prelievi, ecc.)

Nella compilazione del presente paragrafo è necessario elencare e dettagliare la successione temporale delle procedure sugli animali vivi.

- 21.1 Criteri di selezione del campione* (indicare le modalità di selezione del campione, specificando i criteri di inclusione e l'eventuale suddivisione dell'unità campionaria in gruppi).
- *Con il termine "campione" si intendono i gruppi animali che saranno impiegati nelle procedure e non si intendono i prelievi di materiale biologico.
- 21.2 Considerazioni statistiche (descrivere come è stato determinato il numero di animali necessari per lo studio): secondo i criteri scientifici previsti dal tipo di ricerca.
- 21.3 Tecnica di esecuzione delle procedure (descrivere il protocollo sperimentale con particolare riferimento alle procedure indicate di seguito).

Se le procedure sono già state illustrate al Punto 21 si deve soltanto indicare quali procedure saranno effettuate indicando solo una delle due opzioni previste (SI / NO) come nell'esempio di seguito riportato:

- prelievi ematici

SI

- produzione di anticorpi

NO

Punto 23 Indicare eventuali rischi per l'operatore.

Si può fare riferimento alla documentazione riferita alla valutazione del rischio ai sensi del D.lgs. 81/2006 ed eventualmente al regolamento interno dello stabilimento utilizzatore.

Punto 36.1 Parere dell'Organismo preposto al Benessere Animale.

L'OPBA deve esprimere un parere motivato e dettagliato sul progetto di ricerca, in considerazione di quanto previsto dall'articolo 26, comma 2, del decreto; per la redazione di tale parere ci si deve riferire a quanto riportato all'<u>Allegato C</u>.

Inoltre per quanto riguarda il/i membro/i scientifico/i dell'OPBA occorre allegare il Curriculum vitae e un apposita certificazione sull'assenza del conflitto di interessi e di indipendenza nella valutazione del progetto di ricerca secondo il modello di cui all'Allegato D.

Al riguardo si evidenzia che, il Responsabile del progetto di ricerca non può rivestire contemporaneamente il ruolo di responsabile del Benessere animale, e di Veterinario designato ai sensi dell'articolo 24.

Nel caso in cui si rendessero necessarie specifiche competenze/conoscenze nella valutazione del progetto di ricerca, l'OPBA può ricorrere alla valutazione di un membro scientifico esterno.

<u>Punto 36.3</u> Dichiarazione del responsabile del progetto di ricerca sull'assenza di condanne penali per i reati di cui all'articolo 444 c.p.p. e articoli 544-bis; 544-ter del codice penale, e articoli 4 e 5 della legge 4 novembre 2010, n. 20, utilizzando il form riportato all'<u>Allegato E</u>

E' necessario, ai fini della validità delle autodichiarazioni, allegare sempre la fotocopia fronte/retro del documento di identità di tutti i soggetti dichiaranti.

PROPOSTA DEL PROGETTO

La proposta del progetto deve contenere almeno le seguenti informazioni:

- a. Stato dell'arte/delle conoscenze e razionale nel settore della ricerca;
- b. Obiettivi del progetto di ricerca;
- c. Giustificazione del/dei modello/i animale;
- d. Risultati attesi e contributo al miglioramento delle conoscenze scientifiche nel settore della salute umana, animale e dell'ambiente;
- e. Referenze/Bibliografia.

Modello di sintesi non tecnica di cui all'articolo 34, comma 1, del decreto.

Titolo del progetto di ricerca			
Durata del progetto di ricerca			
Parole chiavi (massimo 5 parole)			
	Ricerca di base		NO
-	Ricerca traslazionale o applicata		NO
	Prove di tipo regolatorio	SI	NO
Finalità del progetto di ricerca ai sensi dell'articolo 5	Protezione dell'ambiente naturale nell'interesse della salute o del benessere degli esseri umani o degli animali		NO
	Ricerca finalizzata alla conservazione delle specie	SI	NO
	Insegnamento superiore o formazione professionale	SI	NO
	Indagini medico-legali	SI	NO
-	Mantenimento di colonie di animali geneticamente modificati non usati in altre procedure	SI	NO
Descrivere gli obbiettivi del progetto di ricerca			
Descrivere quali sono i potenziali benefici che deriveranno dal progetto di ricerca e come contribuisce al progresso scientifico o tecnologico nell'interesse della salute dell'uomo o degli animali			
Indicare le specie animali da utilizzare, il numero di animali che si prevede di utilizzare ed eventuale numero di animali da riutilizzare			
Descrivere gli effetti avversi e il livello di sofferenza atteso			
Applicazione del principio delle "3R"			
1. Sostituzione			
Giustificare la necessità dell'impiego di animali e perché non possono essere utilizzati metodi alternativi all'impiego degli animali			

2. Riduzione Giustificare il numero minimo di animali da utilizzare (giustificazione statistica)	
3. Perfezionamento Giustificare la scelta della specie e del modello/i animale/i da utilizzare in	
rapporto alla sofferenza indotta e agli obbiettivi scientifici del progetto di ricerca.	
Descrivere le misure che si intendono attuare per ridurre al minimo il danno inflitto agli animali	

Note utili per la compilazione:

- 1. Il testo non deve superare le 500 parole;
- 2. Utilizzare una terminologia facilmente comprensibile;
- 3. Non devono essere riportate informazioni riservate, di interesse commerciale o di proprietà intellettuale;
- 4. Non devono essere riportate informazioni personali o indirizzi degli utilizzatori.

ALLEGATO VI

ALLE
Schema per la presentazione di un progetto di ricerca ai sensi dell'articolo 31 del decreto.
1. Utilizzatore (persona fisica o giuridica ai sensi della lett. f) dell'articolo 3)
2. Titolo del progetto di ricerca
3. Parole chiavi (massimo 5 parole)
4. Responsabile del progetto di ricerca (ai sensi della lett. g) dell'articolo 3)
Dipartimento o Struttura di afferenza
Indirizzo
Recapiti telefono: e-mail:
5. Responsabile dell'esecuzione degli esperimenti
Dipartimento o Struttura di afferenza
Indirizzo
Recapiti telefono: e-mail:
6. Stabilimento utilizzatore
denominazione stabilimento

Ubicazione

Estremi autorizzazione decreto ministeriale

Pagina 10 di 23

7. Responsabile del benessere animale (ai sensi della lett. h) dell'articolo 3)				
Dipartimento o Stru	ittura di afferenza			
Indirizzo				
Recapiti telefono:	e-1	mail:		
Ubicazione dello sta	abilimento utilizzato	ore:		
	-	•		
8. Medico Veterina	rio Designato (art.24	1)		
Indirizzo				
Recapiti telefono:	e-	mail:		
9. Elenco e Compet	tenza del personale o	che partecipa al progetto di ricerca		
Nominativo	Titolo di Studio o Qualifica	Ruolo nello staff	Formazione	

Nominativo	Titolo di Studio o	Ruolo nello staff	Formazione
· :	Qualifica		
·		•	
		<u>- </u>	
	-		
-			

10. Si prevede di utilizzare il si geneticamente modificati)	seguente numero	complessivo di	animali	(specificare s	e animali
genericamente modificati)					,
Specie animale n.	-	•			
Specie animale n.					
•		•	•	-	
11. Specificare se Animali Gene	ticamente modifi	cati ed eventuali	/ numeri j	parziali riferiti	a diverse
specie e/o ceppi animali		•			-
Specie	Серро	•	1	Numero/ anno	
	<u> </u>				
	-	•			
		•		 · · · · · · · · · · · · · · · · · 	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
<u></u>		* 	<u> </u>		
12. Gli animali saranno stabula autorizzazione ministeriale)	ti nei locali (D	enominazione, u	bicazione	dello stabilir	nento e n.
13. Gli animali saranno utilizza autorizzazione ministeriale)	ati nei locali <i>(D</i>	enominazione, u	bicazione	dello stabilii	nento e n.
14. Provenienza degli animali				•	
Allevamento interno					
Allevatore					

Pagina 12 di 23

Dati della ditta o altro che alleva gli animali	
Fornitore	
Dati della ditta o altro che fornisce gli animali	
Altro (specificare)	
15. Durata del progetto di ricerca (massimo 60 mesi)	-
16. Obiettivi del progetto di ricerca	
17. Razionale dello studio	
1.1 Stato delle conoscenze (Giustificare lo studio con ad	leguati riferimenti bibliografici)
1.2 Originalità e/o interesse dello studio (valore scientifi	(co)
1.3 Eventuali ricadute nell'ambito della salute pubblica u	umana e/o animale (valore sociale)
1.4 Eventuale impatto nel settore economico-industriale	e (valore economico)
1.5 Eventuali ricadute nell'ambito della formazione (val	ore didattico)
18. Descrizione dei fini del progetto di ricerca (Art. 5, com	ma 1)
Ricerca di base	
Ricerca traslazionale o applicata	
Prove di tipo regolatorio	<u> </u>
Protezione dell'ambiente naturale nell'interesse della	

salute o del benessere degli esseri umani o degli animali

Ricerca finalizzata alla conservazione delle specie

<u> </u>	
Insegnamento superiore o formazione professionale	
Indagini medico-legali	
Mantenimento di colonie di animali GM modificati non	
usati in altre procedure	

19. La ricerca che si intende attuare è già stata effettuata? SI NO

Se la ricerca è già stata attuata, spiegare perché è scientificamente necessario ripetere l'esperimento.

20. Dichiarazioni riferite all'articolo 13, comma 2 del decreto

20.1

- d. Sostituzione (Dichiarazione che la specie animale di cui si farà uso sono quelle a più basso sviluppo neurologico, nonché della mancanza di metodi alternativi, compatibili con l'obiettivo del progetto di ricerca).
- e. Riduzione (Massima riduzione del numero di animali utilizzati, compatibile con gli obiettivi del progetto di ricerca).
- f. Affinamento (Ottimizzazione della metodica per ridurre la sofferenza imposta all'animale durante l'esecuzione delle procedure).

20.2

- g. Rapporto danno/beneficio
- 21. METODOLOGIA E TECNICA DELL'ESPERIMENTO (Va spiegato dettagliatamente il protocollo sperimentale, con particolare riferimento alle fasi che prevedono la manipolazione degli animali- frequenza, tipo di trattamenti, prelievi, ecc.)

21.1 Criteri di selezione del campione (indicare le modalità di selezione del campione, specificando i criteri di inclusione e l'eventuale suddivisione dell'unità campionaria in gruppi).

21.2 Considerazioni statistiche (descrivere come è stato determinato il numero di animali necessari per lo studio).

21.3 Tecnica di esecuzione delle procedure (descrivere il protocollo sperimentale con particolare riferimento alle procedure indicate di seguito).

-	prelievi ematici	SI	NO
-	produzione di anticorpi	SI	NO
-	osservazioni comportamentali	· SI	NO
-	prelievi di organi e/o tessuti	SI	NO
-	procedure chirurgiche	SI	NO
-	inoculo di microrganismi, anche GM	SI	NO
-	somministrazioni di farmaci	SI	NO
-	test DL50	SI	NO
-	manipolazioni su animali GM	SI	NO
-	impianto/induzione di tumori	SI	NO
-	utilizzo di radioisotopi e/o radiazioni	SI	NO
-	genotipizzazione animali GM	SI	NO

-	altro	(specificare)
---	-------	---------------

SI

NO

22. Indicare se si prevede di utilizzare le seguenti sostanze chimiche o agenti biologici:

-	Cancerogene	SI	NO
-	Mutagene	SI	NO
-	Tossiche per la riproduzione	SI	NO
-	Radioattive	SI	NO
-	Antiblastici	SI	NO
-	Colture Cellulari	SI	NO
-	Microrganismi	SI	NO
_	Microrganismi GM	SI	NO

- 23. Indicare eventuali rischi per l'operatore.
- 24. Effetti avversi e misure per ridurre, evitare ed attenuare qualsiasi forma di sofferenza per l'animale dalla nascita alla morte.

Descrivere i potenziali effetti negativi che la procedura può determinare sull'animale (es. dolore, stress, perdita di peso, febbre, anemia, deficit neurologici, comportamenti anomali o altri sintomi clinici di stress acuto o cronico o deficienze nutrizionali).

Indicare se questi effetti possono essere ridotti e/o annullati con la somministrazione di analgesici o altri farmaci e in caso contrario, indicare perché ciò non è possibile.

25. La morte dell'animale è l'evento finale (endpoint) della procedura?

SI

La morte come endpoint si manifesta nei test di tossicità acuta, nella valutazione della patogenicità
degli agenti infettivi, nei test di neutralizzazione per le tossine e in altri studi nei quali gli animali
non possono essere sottoposti ad eutanasia, ma la morte deve essere il diretto risultato della
procedura sperimentale.

Se SI Assicurare il rispetto delle condizioni di cui all'articolo 12, comma 3

26. Proposta di classificazione della gravità delle procedure ai sensi dell'articolo 14 e Allegato VII

Non risveglio

Lievi

Moderate

Gravi

27. USO DI ANESTESIA DURANTE LE PROCEDURE SPERIMENTALI

SI

NO

28. SE SI, INDICARE modalità E TIPO DI ANESTESIA/ANALGESIA

Specie	Farmaco	Dose	Via somministrazione		
	·		·		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
			1		

29. MODALITÀ E TIPO DELL'EVENTUALE TERAPIA ANTIDOLORIFICA

Specie	Farmaco	Dose	Via somministrazione		
•	-	`			

30. INDICARE L'EVENTUALE MODALITÀ DI SOPPRESSIONE DEGLI ANIMALI

Specie	Metodo chimico o fisico	Sostanza (se del caso)	Dose	Via somministrazione
-	Ļ		•	
		-		

31	. Ii	Metodo	di	soppressione è	compreso	nell'elenco	di	cui all	'Allegato	IV

SI NO

Se NO giustificare scientificamente la necessità di ricorrere all'autorizzazione per tale metodo

32. AL TERMINE DELLE PROCEDURE SPERIMENTALI GLI ANIMALI SARANNO RIUTILIZZATI NEL RISPETTO DELLE CONDIZIONI DI CUI ALL'ARTICOLO 16

SI NO

33. COLLABORAZIONI

(indicare eventuali collaborazioni pianificate con altri gruppi di ricerca interni e/o esterni)

- 34. FINANZIAMENTI
- 35. Curriculum Vitae RESPONSABILE PROGETTO DI RICERCA
- 36. DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE
- 36.1 Parere dell'Organismo preposto al Benessere Animale
- 36.2 Sintesi non tecnica del progetto (ai sensi dell'articolo 34 e conforme all'Allegato IX)
- Dichiarazione del responsabile del progetto di ricerca resa ai sensi dell'articolo 46, comma 1, lettera aa) del D.P.R. 28 dicembre 2000 "Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa" circa l'assenza di sentenze definitive, ovvero rese ai sensi dell'articolo 444 c.p.p. per uno dei reati di cui agli articoli 544-bis, 544-ter del codice penale, nonché per quelli di cui agli articoli 4 e 5 della legge 4 novembre 2010, n. 201.

Luogo e data

Il Responsabile del Progetto di ricerca

Il Veterinario Designato

Il Responsabile del Benessere animale

Autocertificazione resa da uno o più componenti dell'OPBA, sulla competenza del personale che partecipa al progetto di ricerca.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

(D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 – art. 47)

Il sottoscritto
nato a il
residente in prov
Via c.a.p
C.F
in qualità di componente dell'OPBA di
per il progetto di ricerca
In attesa del decreto ministeriale sulla formazione del personale ed in mancanza della documentazione specifica richiesta, consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 del Testo unico, D.P.R. 28/12/2000 n. 445, e della decadenza dei benefici prevista dall'art. 75 del medesimo Testo unico in caso di dichiarazioni false o mendaci,
DICHIARA
che il personale addetto a:
- 🗆 cura degli animali;
- procedure sperimentali;
- □ soppressione degli animali;
possiede un consono ed adeguato livello di istruzione, formazione e competenza ai fini dello svolgimento del progetto di ricerca in esame.
Il sottoscritto si impegna inoltre a comunicare tempestivamente al dirigente responsabile qualsias situazione che dovesse invalidare la presente dichiarazione.
In fede,
Luogo e data Firma

L'Amministrazione informa, ai sensi del d.lgs. n. 196 del 2003, che i dati conferiti con la presente dichiarazione sostitutiva saranno utilizzati in relazione allo sviluppo del procedimento amministrativo per cui essi sono specificati, nonché per gli adempimenti amministrativi ad essi conseguenti.

ALLEGATO C

Parere motivato e dettagliato dell'OPBA, che valuta quanto previsto dall'articolo 26, comma 2 in particolare:

- a) la corretta applicazione del presente decreto e il rispetto dei principi delle 3R;
- b) la rilevanza tecnico-scientifica del progetto;
- c) la valutazione del danno/beneficio.

ALLEGATO D

Modello autocertificazione sulla competenza e sull'assenza di conflitto di interessi sul progetto di ricerca resa da parte del Membro scientifico dell'OPBA.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

(D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 – art. 47)

Il sotto	scritto _		 					
nato a			il		··· -			
residente in prov								
Via c.a.p								
C.F								
-		embro scientifico nto utilizzatore		_	-		ssere degl	i Animali
per	la	valutazione	del	progetto	di	ricerca	dal	titolo:
_	nza dei l	lle sanzioni prevista d	all'art. 75					
- la p	propria c	ompetenza scienti	fica in me	erito al suindicat	o proget	to di ricerca;		
- l'as	ssenza di	conflitto di intere	ssi rispett	to al progetto di	ricerca i	n questione.		
		i impegna inoltre dovesse invalidare		_		l dirigente res	sponsabile	e qualsiasi
In fede	,							
Luogo	e data					Firma		

L'Amministrazione informa, ai sensi del d.lgs. n. 196 del 2003, che i dati conferiti con la presente dichiarazione sostitutiva saranno utilizzati in relazione allo sviluppo del procedimento amministrativo per cui essi sono specificati, nonché per gli adempimenti amministrativi ad essi conseguenti.

ALLEGATO E

Modello autocertificazione resa da parte del responsabile del progetto di ricerca sull'assenza di sentenze definitive, ovvero rese ai sensi dell'articolo 444 c.p.p. per uno dei reati di cui agli articoli 544-bis, 544-ter del codice penale, nonché per quelli di cui agli articoli 4 e 5 della legge 4 novembre 2010, n. 201.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 – art. 46, comma 1, lett. aa)

Il sot	ttoscritto		- 						
nato	a		il						
resid	ente in				prov		·		
Via		•							c.a.p.
C.F.	-			· ····					<u></u>
in 	qualità	di	responsabile	del	progetto	di	ricerca	dal	titolo:
deca	_		ioni previste dall'a prevista dall'art. 7	75 del m					
r		li artico	e definitive a suo c li 544-bis, 544-ter d l 0, n. 201.	-					
			na inoltre a comu invalidare la prese		-	te al di	rigente respo	onsabile	qualsiasi
In fe	de,								
Luo	go e data						Firma		

L'Amministrazione informa, ai sensi del d.lgs. n. 196 del 2003, che i dati conferiti con la presente dichiarazione sostitutiva saranno utilizzati in relazione allo sviluppo del procedimento amministrativo per cui essi sono specificati, nonché per gli adempimenti amministrativi ad essi conseguenti.