

OBRAZAC 3

Naslov projekta	Ispitivanje potencije krvnih preparata – lijekovi iz životinjske ili ljudske krvi		
Trajanje projekta	Test traje 2-5 dana, a frekvencija provođenja ovisit će o proizvodnji		
Ključne riječi (najviše do 5)	Krvni preparati, potencija, miš.		
	Svrha projekta (kao u članku 5. Pravilnika):		
	Temeljno istraživanje	da	ne
	Translacijska i primijenjena istraživanja	da	ne
	Korištenje određeno propisima i rutinska proizvodnja	da	ne
	Zaštita prirodnog okoliša u interesu zdravlja ili dobrobiti čovjeka ili životinje	da	ne
	Očuvanje vrste	da	ne
	Visoko obrazovanje ili osposobljavanje	da	ne
	Forenzička ispitivanja	da	ne
	Održavanje kolonije genetski izmijenjenih životinja koje se ne koriste u drugim postupcima	da	ne
Opišite ciljeve projekta (na primjer, znanstvene nepoznanice ili znanstvene ili kliničke potrebe).	Kontrola kvalitete u proizvodnji lijekova iz ljudske ili životinjske krvi.		
Koje su potencijalne prednosti za koje je vjerojatno da proizlaze iz ovog projekta (kako znanost može biti unaprijeđena ili kako ljudi ili životinje mogu imati koristi od projekta).	Svrha testa je određivanje zaštitne vrijednosti antitijela protiv tetanusa i antitijela protiv otrova europskih zmija u preparatima namijenjenim za ljudsku upotrebu.		
Koje vrste i približni broj životinja se očekuje da će se koristiti.	Miševi 1500 jedinki/ godišnje		
U kontekstu onoga što se radi na životinjama, što su očekivani negativni učinci na životinjama, vjerojatna / očekivana razina težine postupaka i sudbina životinja?	Očekuje se uginuće određenog broja životinja, određeni broj će pokazati simptome tetanusne toksemije ili otrovanja zmijskim otrovom, a određeni broj životinja neće pokazati nikakve simptome. Preživjele životinje nakon testa će biti eutanazirane. Težina varira od blagog do teškog.		
Primjena načela 3R			
1. Zamjena Navedite zašto se moraju koristiti životinje te zašto se ne mogu koristiti alternativne metode koje ne uključuju životinje.	Prema propisima Ph.Eur.		
2. Smanjenje Objasnite kako može biti osigurano korištenje minimalnog broja životinja.	Broj životinja određuje Ph.Eur.		
3. Poboljšanje Objasniti izbor vrsta i zašto su korišteni životinjski modeli primjereniji od drugih, uzimajući u obzir znanstvene ciljeve. Objasniti opće mjere koje će se poduzeti kako bi se smanjile štete za životinje.	Životinjsku vrste za korištenje u ovom testu propisuje Ph.Eur.		