

Naslov projekta	Procesno ispitivanje antigenskih komponenti bakterijskih cjepiva	
Trajanje projekta	Test traje 21 do 42 dana. Frekvencija testiranja ovisit će o proizvodnji.	
Ključne riječi (najviše do 5)	Tetanus, toksin, toksoid, toksičnost, zamorčić	
	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 (<i>na primjer, znanstvene nepoznanice ili znanstvene ili kliničke potrebe</i>).	Kontrola kvalitete u proizvodnji bakterijskih cjepiva koje sadrže tetanusnu komponentu	
Koje su potencijalne prednosti za koje je vjerojatno da proizlaze iz ovog projekta (<i>kako znanost može biti unaprjeđena ili kako ljudi ili životinje mogu imati koristi od projekta</i>).	Svrha testa je određivanje sigurnosti i neštetnosti tetanusnog toksoida koji se koristi kao antigena supstancu u cjepivu protiv tetanusa i drugim polivalentnim cjepivima koja sadrže tetanusnu komponentu.	
Koje vrste i približni broj životinja se očekuje da će se koristiti.	Zamorčići 200 kom.	
U kontekstu onoga što se radi na životinjama, što su očekivani negativni učinci na životinjama, vjerojatna / očekivana razina težine postupaka i sudbina životinja?	Uginuće i eutanazija	
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.	Vrstu životinja određuje Ph.Eur.	