

ŽÁDOST O SCHVÁLENÍ PROJEKTU POKUSŮ			
podle § 16a zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, ve znění pozdějších předpisů			
IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE			
1.	Název (případně evidenční číslo) projektu pokusů, studie, případně označení grantu		
2.	Identifikační údaje uživatele pokusných zvířat		
Žadatel - název právnické osoby nebo jméno, popřípadě jména, a příjmení fyzické osoby, která provozuje zařízení			
Masarykova univerzita			
IČ, bylo-li přiděleno	00216224	Registrační číslo hospodářství ¹⁾	CZ 62760067
Adresa sídla nebo místa podnikání žadatele (včetně PSČ)			
Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno			
Adresa místa, kde hodlá vykonávat uživatel pokusných zvířat svoji činnost, včetně přesného umístění, názvu, případně jiného označení jednotlivých prostor, kde má být činnost prováděna; pokud má být na základě žádosti v rozhodnutí stanoveno, že je možno používat pokusná zvířata i mimo zařízení, uveďte žadatel specifikaci místa, kde bude činnost prováděna, zejména zda bude činnost prováděna ve volné přírodě a na jakém území			
<i>Zvířata budou umístěna v uživatelském zařízení LF MU, Kamenice 5, 625 00 Brno – pavilon Z, místnost č. ... , pokus bude prováděn v místnosti č....</i>			
Statutární orgán žadatele - titul, jméno, popřípadě jména, a příjmení			
Prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.			
Osoba zmocněná k zastupování žadatele ve správním řízení²⁾ - titul, jméno, popřípadě jména, a příjmení			
Ing. Iva Pipalová			
Adresa pro doručování			
Kamenice 5, 625 00 Brno			
Telefon	E-mail	Datová schránka	
549496449	pipalova@med.muni.cz		
Číslo jednací a spisová značka rozhodnutí o udělení oprávnění k používání pokusných zvířat a doba jeho platnosti			
Č.j.: 58013/2017-MZE-17214 platnost do 17.10.2022			
3.	Seznam osob, které se na projektu pokusů podílejí		
Vedoucí projektu pokusů - titul, jméno, popřípadě jména, a příjmení a číslo osvědčení podle § 15d odst. 3 nebo § 15e odst. 1 zákona č. 246/1992 Sb.			
Zástupce vedoucího projektu pokusů, je-li ustanoven - titul, jméno, popřípadě jména, a příjmení a číslo osvědčení podle § 15d odst. 3 nebo § 15e odst. 1 zákona č. 246/1992 Sb.			
Osoba odpovědná za péči o pokusná zvířata - titul, jméno, popřípadě jména, a příjmení a číslo osvědčení podle § 15d odst. 3 nebo § 15e odst. 1 zákona č. 246/1992 Sb.			
MUDr. Ivana Hradilová Svíženská, CSc., č.osv. CZ 02092			
Ing. Sylva Konvičná Pipalová, Ph.D., č.osv. CZ 02096			
Určený veterinární lékař, příp. kvalifikovaný odborník - titul, jméno, popřípadě jména, a příjmení; u kvalifikovaného odborníka uveďte rovněž číslo osvědčení podle § 15d odst. 3 nebo § 15e odst. 1 zákona č. 246/1992 Sb.			
Ing. Iva Pipalová, č.osv. CZ 01097			
Osoba, která řídí činnost odborné komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat - titul, jméno, popřípadě jména, a příjmení a číslo osvědčení podle § 15d odst. 3 nebo § 15e odst. 1 zákona č. 246/1992 Sb.			
Ing. Iva Pipalová, č.osv. CZ 01097			
Ostatní osoby - držitelé osvědčení podle § 15d odst. 3 nebo § 15e odst. 1 nebo § 15d odst. 4 nebo § 15e odst. 2 zákona č. 246/1992 Sb.			
Žadatel prohlašuje, že všechny osoby podílející se na tomto projektu pokusů jsou odborně způsobilé podle zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, ve znění pozdějších předpisů, k příslušné činnosti s pokusnými zvířaty - správnou variantu zaškrtněte (x) do prázdného políčka			
	Ano		
	Ne		
NÁVRH PROJEKTU POKUSŮ			
4.	Účel plánovaných pokusů podle § 18 zákona č. 246/1992 Sb. - odpovídající zařazení zaškrtněte (x) do prázdného políčka		
	a) základní výzkum		
	b1) translační nebo aplikovaný výzkum s cílem zabránit a předejít onemocnění, špatnému zdravotnímu stavu nebo jiným anomáliím nebo jejich následkům u lidí, zvířat nebo rostlin a diagnostikovat je nebo léčit		

	b2) translační nebo aplikovaný výzkum s cílem posoudit, zjistit, regulovat nebo upravit fyziologické předpoklady lidí, zvířat nebo rostlin												
	b3) translační nebo aplikovaný výzkum s cílem zlepšit životní podmínky a podmínky produkce zvířat chovaných k zemědělským účelům												
	c) jakýkoli z cílů uvedených v písmenu b) při vývoji, výrobě nebo zkoušení kvality, účinnosti a nezávadnosti léčiv, potravin, krmiv a jiných látek nebo výrobků												
	d) ochrana přírodního prostředí v zájmu zdraví nebo dobrých životních podmínek lidí nebo zvířat												
	e) výzkum zaměřený na zachování druhů												
	f) vyšší vzdělávání nebo odborná příprava za účelem získání, udržení nebo zlepšení odborných znalostí												
	g) trestní řízení a jiné soudní řízení												
5.	Význam a zdůvodnění pokusů - podrobná charakteristika cílů studie s uvedením konkrétního očekávaného přínosu, včetně charakteristiky aplikovaných látek, nebo zařazení látek do indikačních skupin												
6.	Zdůvodnění výběru a používání pokusných zvířat, včetně jejich odhadovaného počtu, druhů a stadií vývoje												
7.	Prohlášení žadatele o průkazu nezbytnosti pokusů nebo uvedení právního předpisu, který provedení pokusů ukládá, včetně zdůvodnění, proč nelze pokus na pokusném zvířeti nahradit alternativními metodami												
8.	Zabránění případnému neodůvodněnému opakování pokusů - byl tento pokus na zvířatech již někdy v minulosti proveden? Pokud ano, odůvodněte, proč je nutné opakování; pokud ne, uveďte způsob, který jste použili pro ověření, že tento pokus nebyl dosud proveden												
9.	Činnost s pokusnými zvířaty Podrobný popis pokusů a činnosti s pokusnými zvířaty Časový plán jednotlivých fází pokusů na pokusných zvířatech včetně předpokládaného data jeho ukončení Pokusné nebo pozorovací strategie a statistický plán pro minimalizaci počtu pokusných zvířat, jejich bolesti, utrpení a strachu a případného dopadu na životní prostředí												
10.	Navrhovaná klasifikace závažnosti pokusů - odpovídající zařazení zaškrtněte (x) do prázdného políčka; v pravé části návrh zdůvodněte <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30px;"></td> <td style="width: 60%;">Zvíře nenabude vědomí</td> <td style="width: 10%; text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mírné</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Střední</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Závažné</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>		Zvíře nenabude vědomí	<input type="checkbox"/>		Mírné	<input type="checkbox"/>		Střední	<input type="checkbox"/>		Závažné	<input type="checkbox"/>
	Zvíře nenabude vědomí	<input type="checkbox"/>											
	Mírné	<input type="checkbox"/>											
	Střední	<input type="checkbox"/>											
	Závažné	<input type="checkbox"/>											
11.	Uplatnění metod v zájmu nahrazení a omezení používání pokusných zvířat a šetrného zacházení s nimi (3R) Nahrazení zvířat (Replacement) <i>Nutná znalost validovaných alternativních metod – www.mze.cz – ochrana zvířat - je uveden seznam ECVAM (uvést, kde se tyto metody studovaly) (Např. Navrhované schéma pokusu nelze nahradit jiným modelem, nelze provést na buněčném ani jiném modelu, neboť sledujeme patofyziologickou odpověď celého organismu.)</i> Omezení počtu zvířat (Reduction) <i>V každé pokusné skupině bude použit pouze nezbytný počet zvířat nutných ke správnému statistickému vyhodnocení.</i> Šetrné zacházení se zvířaty (Refinement) <i>a) adaptace b) klidné zacházení c) tichý přístup d) používání pomůcek, které nezpůsobí zvířeti strach, bolest a utrpení (případná bolest bude tlumena analgetiky) e) návyk na uchopení rukou</i>												
12.	Plánované použití znecitlivění, prostředků snižujících bolest nebo jiných metod tlumících bolest; zdůvodnění jejich případného nepoužití												
13.	Hlavní operační vybavení, operační postupy a způsoby pooperační péče minimalizující bolest a stres zvířete												
14.	Způsob naložení s pokusnými zvířaty po ukončení pokusu - usmrcení, převedení do chovu (jakého?), opětovné použití, při opětovném použití jeho kumulativní dopad na daná pokusná zvířata												

15.	Metody usmrcování pokusných zvířat - odpovídající metody zaškrtněte (x) do prázdného políčka	
	<input type="checkbox"/>	Předávkování anestetikem
	<input type="checkbox"/>	Upoutaný projektil
	<input type="checkbox"/>	Oxid uhličitý
	<input type="checkbox"/>	Zlomení vazy
	<input type="checkbox"/>	Tupý úder do hlavy
	<input type="checkbox"/>	Oddělení hlavy od trupu
	<input type="checkbox"/>	Omráčení elektrickým proudem
	<input type="checkbox"/>	Inertní plyny (Ar, N ₂)
	<input type="checkbox"/>	Zastřelení volným projektilem odpovídající střílnou zbraní a střelivem
	<input type="checkbox"/>	Jiná metoda - žádost o udělení výjimky - níže zdůvodněte
16.	Původ pokusných zvířat - uveďte všechny předpokládané zdroje; u pokusných zvířat z volné přírody udávejte co nejpřesněji lokalitu (lokality) jejich odchytu	
17.	Podmínky umístění a chovu pokusných zvířat a péče o ně včetně obohacení prostředí <i>krmení, napájení, světelný režim</i>	
18.	Způsob značení pokusných zvířat v pokusu	
19.	Uvedení zdravotního rizika pro další pokusná zvířata a pro zaměstnance	
20.	Pokus bude proveden za podmínek správné laboratorní praxe (je-li to požadováno jinými právními předpisy – např. zákon o léčivech, zákon o chemických látkách a chemických přípravcích) - správnou variantu zaškrtněte (x) do prázdného políčka	
	<input type="checkbox"/>	Ano
	<input checked="" type="checkbox"/>	Ne
21.	Datum	Razítko a podpis žadatele
		Podpis vedoucího projektu pokusů

Poznámky:

- 1) § 2 písm. c) vyhlášky č. 136/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti označování zvířat a jejich evidence a evidence hospodářství a osob stanovených plemenářským zákonem, ve znění pozdějších předpisů.
- 2) Vyplní se jen v případě, je-li odlišná od statutárního orgánu.

Tuto tabulku vyplňuje odborná komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat		
STANOVISKO ODBORNÉ KOMISE PRO ZAJIŠŤOVÁNÍ DOBRÝCH ŽIVOTNÍCH PODMÍNEK POKUSNÝCH ZVÍŘAT K PŘEDLOŽENÉ ŽÁDOSTI		
Členové odborné komise		Datum
Jméno, popřípadě jména a příjmení	Podpis	

Tuto tabulku vyplňuje státní orgán příslušný ke schvalování projektů pokusů	
Státní orgán příslušný ke schvalování projektů pokusů	

potvrzuje, že tento projekt pokusů byl schválen rozhodnutím – číslo jednací, spisová značka, ze dne	
Razítko a podpis státního orgánu příslušného ke schvalování projektů pokusů	

Přílohy žádosti:

- a) netechnické shrnutí projektu pokusů,
- b) plná moc osoby zmocněné k zastupování ve správním řízení,
- c) doložení kvalifikace (kopie potřebných dokladů) všech osob uvedených v bodě 3,
- d) veterinární podmínky pro provádění pokusů na pokusných zvířatech stanovené příslušnou krajskou veterinární správou v případech uvedených v jiném právním předpise (zákon č. 166/1999 Sb., veterinární zákon).

<i>Tuto tabulku vyplňuje odborná komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat až po schválení projektu pokusů státním orgánem příslušným ke schvalování projektů pokusů</i>		
SOUHLAS ODBORNÉ KOMISE PRO ZAJIŠŤOVÁNÍ DOBRÝCH ŽIVOTNÍCH PODMÍNEK POKUSNÝCH ZVÍŘAT K ZAHÁJENÍ PROJEKTU POKUSŮ		
Členové odborné komise		Datum
Jméno, popřípadě jména a příjmení	Podpis	