

L.P.	JEDNOSTKA ORGANIZACYJNA	ZAKRES WYKORZYSTYWANIA ORGANIZMÓW GENETYCZNIE MODYFIKOWANYCH	PLAN NA WYPADEK AWARII	PUBLICZNY REJSTR DOT. ZAMKNIĘTEGO UŻYCIA GMO PROWADZONY W MINISTERSTWIE ŚRODOWISKA - NUMER SPRAWY
1	Instytut Farmakologii PAN, Zakład Neurofarmakologii Molekularnej	Regulacja nastroju i motywacji przez endogenne układy opioidowe: zwrotne sprzężenie między dopaminą a dynorfinami i enkefalinami w zwojach podstawy mózgu	załączony plik: GMO plan postępowania awaryjnego IFPAN_ZakladNeurofarmMol.pdf	01-07/2012
	Instytut Farmakologii PAN, Zakład Neurofarmakologii Molekularnej	Myszy transgeniczne jako modele dla badań nad działaniem układu opioidowego w zwojach podstawy mózgu.	załączony plik: GMO plan postępowania awaryjnego IFPAN_ZakladNeurofarmMol.pdf	01-36/2011
	Instytut Farmakologii PAN, Zakład Neurofarmakologii Molekularnej	Modele genetyczne dla badań funkcji układów monoaminergiczných w etiologii i farmakoterapii depresji	załączony plik: GMO plan postępowania awaryjnego IFPAN_ZakladNeurofarmMol.pdf	01-28/2010
	Instytut Farmakologii PAN, Zakład Biochemii Mózgu	Farmakologiczna weryfikacja neuroprotektynowej roli układu noradrenergicznego w chorobach neurodegeneracyjnych	załączony plik: GMO plan postępowania awaryjnego IFPAN_ZakladBiochemiiMozgu.pdf	01-89/2010
2	Instytut Farmakologii PAN, Zakład Biochemii Mózgu	Badanie funkcji układu noradrenergicznego w mechanizmie działania terapii przeciwdepresyjnych – rola czynnika transkrypcyjnego CREB.	załączony plik: GMO plan postępowania awaryjnego IFPAN_ZakladBiochemiiMozgu.pdf	01-66/2008
	Instytut Farmakologii PAN, Zakład Biochemii Mózgu	Badanie funkcji układu noradrenergicznego w mechanizmie działania terapii przeciwdepresyjnych – rola receptora glikokortykoidowego	załączony plik: GMO plan postępowania awaryjnego IFPAN_ZakladBiochemiiMozgu.pdf	01-65/2008

Instytut Farmakologii PAN, Zakład Biochemii Mózgu

Plan postępowania na wypadek awarii powodującej niekontrolowane rozprzestrzenianie się GMO zagrażające zdrowiu ludzi lub środowisku w sposób bezpośredni lub z opóźnieniem

1) Ogólne zasady postępowania w przypadku awarii

Ze względu na planowane środki ostrożności i zasady prowadzenia hodowli GMO zaistnienie awarii polegającej na niekontrolowanym rozprzestrzenianiu się GMO nie powinno mieć miejsca. Jeśli mimo to zaistnieje podejrzenie uwolnienia się GMO poza wydzielone pomieszczenia lub do środowiska należy podjąć następujące działania:

- a) podjąć próbę natychmiastowego zlokalizowania GMO i ich trwałej eliminacji ze środowiska, bez względu na okoliczności;
- b) powiadomić lokalną sekcję BHP oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego (tel. 012 4307046; 012 4307069) postępować dalej stosownie do otrzymanych instrukcji.

2) Postępowanie w przypadku obrażeń

Pomimo brak potencjalnego zagrożenia dla zdrowia ze strony GMO zaleca się przedsięwziąć następujące środki ostrożności:

- a) skażone partie skóry należy zdezynfekować wodą utlenioną znajdującą się w apteczkach pierwszej pomocy w strefie zamkniętej GMO oraz w każdym innym laboratorium;
- b) oczy i błony śluzowe należy przemyć dokładnie (przynajmniej przez 5 minut) dużą ilością bieżącej wody;
- c) jeśli mimo podjęcia natychmiastowych środków zaradczych występują jakiegokolwiek dalsze dolegliwości, należy niezwłocznie zgłosić się do SOR (Szpitalny Oddział Ratunkowy) Wojskowego Szpitala przy ul. Wrocławskiej 13 w Krakowie (tel. 012 6308162, 012 6308138); lekarza należy poinformować o możliwości zakażenia materiałem biologicznym.

3) Postępowanie w przypadku pożaru

W budynku Instytutu Farmakologii PAN są zainstalowane czujniki dymu. Gaśnice znajdują się w oznaczonych miejscach na korytarzach, przy windach i w pomieszczeniach o największym zagrożeniu pożarowym. Drogi ewakuacyjne wewnątrz budynku są odpowiednio oznakowane. W razie pożaru należy postępować zgodnie z Instrukcją Przeciwożarową, umieszczoną w każdym laboratorium – znajomość tej instrukcji jest obowiązkiem każdego pracownika.

Instytut Farmakologii PAN, Zakład Neurofarmakologii Molekularnej

Plan postępowania na wypadek awarii powodującej niekontrolowane rozprzestrzenianie się GMO zagrażające zdrowiu ludzi lub środowisku w sposób bezpośredni lub z opóźnieniem

Zaistnienie awarii polegającej na niekontrolowanym rozprzestrzenianiu się GMO nie powinno mieć miejsca, jeśli zostaną uwzględnione wszystkie warunki bezpieczeństwa określone we wniosku i przepisach wewnętrznych BHP. Jeśli zaistnieje podejrzenie uwolnienia do środowiska dużej ilości materiału transgenicznego należy zawiadomić Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego tel.

012 4307046

012 4307069.

Dalsze postępowanie zostanie uzgodnione z SANEPID-em i władzami gminy.

Postępowanie w razie obrażeń:

Obrażenia należy zgłosić natychmiast Kierownikowi Projektu (nr wewn: 218), osobie odpowiedzialnej za bezpieczeństwo biologiczne (nr wewn. 240) i Inspektorowi BHP (nr wewn. 334).

- Skazone partie skóry zdezynfekować wodą utlenioną znajdującą się w apteczkach pierwszej pomocy na korytarzach obok windy i przy klatkach schodowych.
- Oczy i błony śluzowe przemyć dokładnie (przynajmniej przez 5 minut) dużą ilością bieżącej wody.
- Jeśli mimo podjęcia natychmiastowych środków zaradczych występują dalsze dolegliwości, należy niezwłocznie zgłosić się do Izby Przyjęć SOR w Wojskowym Szpitalu przy ul. Wrocławskiej 1-3, tel: 0-12 6308162 lub : 0-12 6308138 (e-mail: szpital@5wszk.com.pl).
Lekarzy udzielających porady poinformować o możliwości zakażenia materiałem biologicznym.

Postępowanie w przypadku pożaru:

- W przypadku powstania pożaru należy postępować zgodnie z Instrukcją Bezpieczeństwa Pożarowego obowiązującą w Instytucie Farmakologii PAN w Krakowie. Z instrukcją tą zapoznawani są wszyscy pracownicy Instytutu w trakcie specjalnego przeszkolenia.