Dotyczy wniosku zarejestrowanego w Rejestrze Zamkniętego Użycia GMO pod numerem: **01-88/2014**.

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

1) Tytuł planowanego zamkniętego użycia GMO:

Badanie funkcji układu noradrenergicznego i serotoninergicznego w mechanizmie działania terapii przeciwdepresyjnych – rola czynnika transkrypcyjnego CREB

2) 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.

3) 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 jakiekolwiek dalsze dolegliwości, należy niezwłocznie zgłosić się do SOR (Szpitalny Oddział Ratunkowy) Wojskowego Szpitala przy ul. Wrocławskiej 13 w Krakowie; lekarza należy poinformować o możliwości zakażenia materiałem biologicznym.

4) 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 Przeciwpożarową, umieszczoną w każdym laboratorium – znajomość tej instrukcji jest obowiązkiem każdego pracownika.