

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa homeostatycznego systemu grzewczego na potrzeby projektu nr 2022/47/P/NZ4/03358 w ramach programu POLONEZ BIS współfinansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki oraz programu ramowego Unii Europejskiej w zakresie badań naukowych i innowacji Horyzont 2020 na podstawie umowy nr 945339 w ramach działań „Marie Skłodowska-Curie”

Projekt pn. *Elektryczna stymulacja jąder przednich wzgórza w celu modulacji pamięci.*

Homeostatyczny system grzewczy

Zamknięty system kontroli temperatury dla szczurów laboratoryjnych

Dostawa obejmuje: 1 sztukę

Niezbędne wyposażenie:

- łatwy w obsłudze kolorowy ekran dotykowy,
- elastyczna sonda doodbytnicza,
- łatwa do czyszczenia elastyczna podkładka grzewcza,
- podkładka grzewcza dla szczurów w rozmiarze minimum 12,0 x 20,5 cm,
- podkładka izolacyjna, która izoluje podkładkę grzewczą od powierzchni chirurgicznej, aby zapobiec utracie ciepła i poprawić wydajność,
- alarm dźwiękowy informujący użytkownika, jeśli temperatura ciała zwierzęcia odbiega o $\pm 1^{\circ}\text{C}$ od ustawionej temperatury,

Wymagane parametry:

- Zakres temperatury: minimum 20 do 55 $^{\circ}\text{C}$
- Rozdzielczość: co najmniej 0.1 $^{\circ}\text{C}$,
- Stabilność temperatury: $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$,