

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa drutu do produkcji elektrod oraz kaniul do drutu 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.*

Drut do produkcji elektrod do nagrań zewnątrzkomórkowych w mózgu szczurów oraz kaniule do drutu

Dostawa obejmuje: **7 szpul drutu**

Wymagane parametry:

- 7 szpul drutu z platyny-irydu
- Długość drutu na każdej szpuli: około 9 m (około 30 stóp),
- Izolowany.
- Średnica: 25 mikronów
- Drut przeznaczony do tworzenia precyzyjnych, ręcznie robionych elektrod (takich jak tetrody do rejestracji sygnałów neuronalnych). Produkt powinien być wcześniej wykorzystywany przez naukowców do tego celu, co potwierdzają publikacje.

Dodatkowo: kaniule ze stali nierdzewnej:

- 30 wewnętrznych kaniul (0.7-0.9 mm średnicy zewnętrznej)
- 30 zewnętrznych kaniul (1.0-1.3 mm średnicy zewnętrznej)