

Poznańska Szkoła Doktorska
Instytutów Polskiej Akademii Nauk

OCENA ŚRÓDOKRESOWA

Magdalena Murzyn

Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk

dyscyplina - nauki medyczne

tematyka badawcza rozprawy doktorskiej:

**Opracowanie, charakterystyka oraz modelowanie *in vitro*
produktu leczniczego terapii zaawansowanej
opartego na komórkach mezenchymalnych z galarety Whartona (WJ-MSC)
w leczeniu stwardnienia zanikowego bocznego (ALS).**

Skład komisji:

prof. dr hab. Ewa Ziętkiewicz, IGC PAN
dr hab. Małgorzata Dawidowska, IGC PAN
prof. dr hab. Błażej Rubiś, UMP

ocena pozytywna

Uzasadnienie:

Praca jest realizowana zgodnie z harmonogramem określonym w Indywidualnym Planie Badawczym. Przedstawione w sprawozdaniu działania zmierzające do utworzenia banku komórek WJ-MSC, na potrzeby przygotowania i walidacji panelu prognostycznego do celów leczenia ALS z użyciem terapii komórkowej, zostały opisane w sposób klarowny i szczegółowy. Rzetelność opisu oraz stopień zaawansowania pracy pozwalają przypuszczać, że dalsza realizacja projektu umożliwi dokonanie analizy mechanizmu odpowiedzi na leczenie na poziomie immunologicznym, istotnej dla celów personalizacji leczenia, zgodnie z założeniami pracy. Komisja ocenia realizację pracy pozytywnie i rekomenduje jej kontynuację.

Poznań, dnia 27 września 2021.