

**PROTOKÓŁ BADANIA MRI W SKANERZE (całość ok. 60 minut)**

czas trwania	sekwencje	część badania	zadania osoby badanej	zadania badacza z zespołu SWPS	zadania technika obsługującego skaner	niezbędny sprzęt	
~15 min	-	przygotowanie do badania w skanerze	podpisanie zgody i ankiety medycznej, zapoznanie się z zadaniami do skanera, przygotowanie się do badania (zdjęcie metalowych rzeczy etc.)	nadzór nad dokumentami osoby badanej, zapoznanie osoby badanej z zadaniami wykonywanymi w skanerze	sprawdzenie ankiety medycznej osoby badanej, nadzór nad przygotowaniem osoby do badania (brak metalowych rzeczy etc.)	pokój / spokojne miejsce	
-	-	<b>początek skanowania</b>	wejście do skanera	przekazanie osobie badanej pilota/ów do odpowiedzi	ułożenie osoby badanej w skanerze	<p><u>w skanerze:</u> monitor, słuchawki, pilot/y do odpowiedzi</p> <p><u>poza skanerem:</u> komputer z Presentation (Neurobehavioral Systems)</p>	
~12 min	localizer, T1, T2, field maps	skany anatomiczne, nic nie wyświetla się na monitorze	brak zadań, leży nieruchomo	przygotowanie eksperymentu	uruchomienie sekwencji		
8 min	EPI	zadanie TAP (bodźce słuchowe i wzrokowe)	reagowanie na bodźce i udzielanie odpowiedzi pilotem	komunikacja z osobą badaną, uruchomienie Presentation, nadzór nad przebiegiem eksperymentu	uruchomienie sekwencji		
3,5 min	EPI	zadanie Cyberball (bodźce wzrokowe)	obserwacja filmu na monitorze	uruchomienie kolejnych części, nadzór nad przebiegiem eksperymentu	uruchomienie sekwencji		
1 min	przerwa	pytania wyświetlają się na monitorze	udzielanie odpowiedzi pilotem		-		
1,5 min	EPI	zadanie Cyberball (bodźce wzrokowe)	obserwacja filmu na monitorze		uruchomienie sekwencji		
1 min	przerwa	pytania wyświetlają się na monitorze	udzielanie odpowiedzi pilotem		-		
8 min	EPI	zadanie TAP (bodźce słuchowe i wzrokowe)	reagowanie na bodźce i udzielanie odpowiedzi pilotem		uruchomienie sekwencji		
-	-	<b>koniec skanowania</b> (czas skanowania: 35 min)	wyjście ze skanera	zapotowanie feedbacku osoby badanej, skopiowanie danych z badania	wysunięcie osoby badanej ze skanera, udostępnienie badaczowi danych z badania		-
~10 min	-	kwestionariusz po Cyberball	wypełnienie kwestionariusza	przekazanie osobie badanej kwestionariusza	-		pokój / spokojne miejsce