

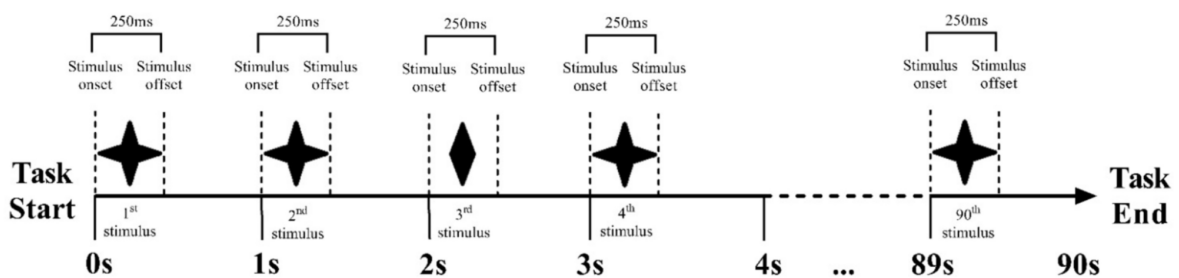
Medidas de atenção: TCA-vis



OBS: Tempo de permanência do estímulo na tela: 250 ms.
Variáveis: TR, VRT, OE, CE

Teste Computadorizado de Atenção (CVAT): com orientações ao indivíduo que realizará o teste de clicar rapidamente na tecla de espaço com sua mão dominante à aparição de imagem alvo na tela (a) e exposição de alternada de imagens alvo - estrela (b) e não alvo - diamante (c), com duração de 250 milissegundos cada. As 4 variáveis analisadas no teste são: percentual de omissões (OE: atenção focada), comissões (CE: controle inibitório), tempo de reação correto (MRTc: alerta) e variabilidade do tempo de reação correto (VRTc: atenção sustentada).

90 seconds test structure overview



Estrutura do teste CVAT de 90 segundos: 90 tentativas espaçadas de 1 segundo, com exposição de 72 alvos (estrela) e 18 não alvos (diamante).

Descriptive Statistics

	Diagnóstico	Mean	Std. Deviation	N
%RO	0	.40	1.163	30
	1	3.83	5.596	30
	Total	2.12	4.365	60
%RI	0	15.33	10.522	30
	1	22.53	14.743	30
	Total	18.93	13.207	60
MTRc (correto)	0	381.27	38.356	30
	1	421.90	64.253	30
	Total	401.58	56.322	60
Variabilidade do RTc	0	69.23	24.379	30
	1	108.87	43.383	30
	Total	89.05	40.207	60

Tabela 1 : Estatísticas descritivas - grupo 0: Indivíduos Saudáveis; grupo 1: Pacientes com Doença de Crohn (DC).

- %RO: Percentual de Erros de Omissão
 - %RI: Percentual de Erros de Comissão
 - MTRc (correto): Média do Tempo de Reação correto
 - Variabilidade do RTc: Variabilidade do Tempo de Reação correto
-

Multivariate Tests ^a									
Effect		Value	F	Hyphotesis df	Error df	Sig.	Partial Eta Squared	Noncent Parameter	Observed Power ^c
Intercept	Pillai's Trace	.993	2030.034 ^b	4.000	55.000	.000	.993	8120.136	1.000
	Wilks' Lambda	.007	2030.034 ^b	4.000	55.000	.000	.993	8120.136	1.000
	Hotelling's Trace	147.639	2030.034 ^b	4.000	55.000	.000	.993	8120.136	1.000
	Roy's Largest Root	147.639	2030.034 ^b	4.000	55.000	.000	.993	8120.136	1.000
Diagnóstico	Pillai's Trace	.265	2030.034 ^b	4.000	55.000	.002	.265	19.878	.946
	Wilks' Lambda	.735	2030.034 ^b	4.000	55.000	.002	.265	19.878	.946
	Hotelling's Trace	.361	2030.034 ^b	4.000	55.000	.002	.265	19.878	.946
	Roy's Largest Root	.361	2030.034 ^b	4.000	55.000	.002	.265	19.878	.946

a. Design: Intercept + Diagnóstico

b. Exact statistic

c. Computed using alpha = .05

Tabela 2: Testes Multivariados (MANOVA) para avaliar o efeito do diagnóstico sobre as variáveis dependentes.

Pairwise Comparisons							
Dependent Variable	(I) Diagnóstico	(J) Diagnóstico	Mean		Sig. ^b	95% Confidence Interval for Difference ^b	
			Difference (I-J)	Std. Error		Lower Bound	Upper Bound
%RO	0	0	-3.433*	1.044	.002	-5.522	-1.345
	1	1	3.433*	1.044	.002	1.345	5.522
%RI	0	0	-7.200*	3.307	.034	-13.820	580
	1	1	7.200*	3.307	.034	580	13820
MTRc (correto)	0	0	-40.633*	13.662	.004	-67.981	-13.286
	1	1	40.633*	13.662	.004	13.286	67.981
Variabilidade do RTc	0	0	-39.633*	9.086	.000	-57.820	-21.447
	1	1	39.633*	9.086	.000	21.447	57.820

Based on estimated marginal means

*. The mean difference is significant at the .05 level.

b. Adjustment for multiple comparisons: Least Significant Difference (equivalent to no adjustments).

Tabela 3: Comparações Pareadas - grupo 0: Indivíduos Saudáveis; grupo 1: Pacientes com Doença de Crohn (DC).

- %RO: Percentual de Erros de Omissão
- %RI: Percentual de Erros de Comissão
- MTRc (correto): Média do Tempo de Reação correto
- Variabilidade do RTc: Variabilidade do Tempo de Reação correto