

BJH-SDS

Palavras Chave

Disfagia
Acidente vascular cerebral
Perturbações da deglutição

Tipo de Instrumento

Específicos de condição de saúde

Autores Originais

Jeff Edmiaston; Lisa Tabor
Connor; Karen Steger-May; Andria
L Ford

Título Original

BJH-SDS (Barnes-Jewish Hospital-Stroke Dysphagia Screen)

Objectivo

Rastreio da disfagia em doentes em fase aguda após acidente vascular cerebral

Condição de Saúde

Acidente vascular cerebral

População

Adultos

Modo de Preenchimento

Preenchido pelo profissional de saúde

Principais referências bibliográficas da v. original

[Edmiaston, J., Connor, L. T., Steger-May, K., & Ford, A. L. \(2014\). A simple bedside stroke dysphagia screen, validated against videofluoroscopy, detects dysphagia and aspiration with high sensitivity. Journal of stroke and cerebrovascular diseases: the official journal of National Stroke Association, 23\(4\), 712–716.](#)

Versão: Portugal

Nome da versão

Barnes-Jewish Hospital-Stroke Dysphagia Screen

Pedro
Lopes
Ferreira

**Autores da
versão**

 CENTRO DE ESTUDOS
E INVESTIGAÇÃO EM SAÚDE
UNIVERSIDADE DE COIMBRA

 INSTITUTO DE CIÊNCIAS
BIOMÉDICAS ADEL S. LAZAR
SCHOOL OF MEDICINE AND
BIOMEDICAL SCIENCES

 Germano
Couto
Isabel
Oliveira
Ricardo
Correia
Marta
Barreto
Célia
Campos
Maria
Miranda

**Condições de
utilização**

 Submeter um pedido [aqui](#).

**Número de
itens**

5

**Janela de
medida**

Hoje

**Tempo de
preenchimento**

5 minutos

Descrição

DIMENSÕES	ITENS	PONTUAÇÃO
Itens não deglutórios	Escala de Coma de Glasgow <13 Fraqueza ou assimetria facial/língua/palato	Sim ou não
Teste 90 ml de água	Sinias de aspiração	

**Sistema de
Pontuação**

É um teste com um sistema de passar/falhar de itens não deglutórios e um item com deglutição de 90 ml de água. Falhar em qualquer um dos itens implica a suspensão imediata do teste. Apenas a resposta negativa a todos os itens define baixo risco ou sem risco de disfagia/aspiração.

**Indicadores de
Qualidade**

Processo de tradução: equivalência semântica obtida pela tradução, retroversão e obtenção de uma versão de consenso.

Concordância entre observadores: $k= 0,977$

Validade facial: por revisão clínica com painel de peritos

Validade de Critério: foram comparados os resultados da aplicação da BJH-SDS com os da avaliação clínica de cabeceira; a sensibilidade, especificidade e a área sob a curva característica operatória do recetor foram, respetivamente, 97,1%, 48,8% e 0.765. Foi identificada uma correlação estatisticamente significativa entre a avaliação clínica de cabeceira e os resultados da aplicação do BHJ-SDS ($\chi^2=81,87$; $p<0,001$).

**Principais
referências
bibliográficas**

[Oliveira, I. de J., Couto, G. R., Miranda, M. M. V., Campos, C. S., Barreto, M. D., Correia, R. L., & Ferreira, P. L. \(2021\). Adaptation and validation of the Barnes-Jewish Hospital-Stroke Dysphagia Screen for the portuguese version Journal Health NPEPS, 6\(2\).](#)

Oliveira, I.J. (2022). A pessoa com deglutição comprometida após o acidente vascular cerebral: da evidência à prática. Tese de doutoramento em Ciências de Enfermagem. Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar, Universidade do Porto.