

Titel

Præliminære normative data på "Taste Drop Test"

Introduktion:

Taste Drop Test (TDT) er en stepwise smagstest til bestemmelse af en tærskelværdi for smagssansen.

Metode:

Vi anvendte TDT på 424 kontroller der ingen subjektiv smagsforstyrrelse havde og 134 patienter med en subjektiv smagsforstyrrelse.

Ud over TDT-testen blev også lugtesansen testet med Sniffin Sticks TDI test.

Resultater:

Kontrollerne havde en mean[CI] TDT-score på 7.3 [7.3-7.4] mens patienterne havde en score på 4.8 [4.5-5.1].

Cut-off værdien for en normal smagssans som defineret ud fra 10-percentilen for kontrollerne lå på 6.25 [6-6.5].

27% af patienterne med subjektiv smagsforstyrrelse lå over cut-off værdien.

Diskussion:

TDT er med sin stepwise dilution nem at fortolke, mens den tester-kontrollerede turning-point applikation øger dens præcision.

Testen fandt en statistisk signifikant forskel mellem personer med og uden subjektiv smagsforstyrrelser.

Vi mener at den kan finde god anvendelse i den kliniske hverdag.