MARIO DE JESUS SANTOS HERRERA

REPRODUCTIBILIDAD Y VALIDEZ

REPRODUCTIBILIDAD

Se determina aplicando el coeficiente de confiabilidad, que es la correlación entre las puntuaciones obtenidas por los sujetos, en dos formas paralelas de una prueba, porque se supone que miden lo mismo

De esa manera cuando la correlación es 1, la confiabilidad, precisión o reproductibilidad es máxima y mientras más cercana a 0 es peor

La precisión en las mediciones está influenciada por el que mide que en este caso es el observador

Y por lo que es medido que es lo observado

Aquello con lo que se mide que es el instrumento de medición

VALIDEZ

Que tan bien el instrumento mide la variable que se propone medir

Ejemplo: Queremos medir la distancia entre dos puntos, se usa una regla

CON EL MISMO OBSERVADOR

Hay consistencia con un solo observador

DIFERENTES OBSERVADORES

Hay acuerdo entre varios observadores y se realiza el coeficiente kappa

Un instrumento es confiable. Preciso, o reproducible, cuando las mediciones realizadas con él, generan los mismos resultados en diferentes momentos, escenarios y poblaciones si se aplica en las mismas condiciones

Se ha de asumir que, en la práctica clínica cotidiana, la confiabilidad se conjuga con otro concepto que es la validez

EVIDENCIAS DE VALIDEZ

VALIDEZ DE CONTENIDO

Grado en el que el instrumento refleja un dominio especifico del contenido que se mide

La medición representa el concepto y variable medida

El dominio del contenido de una variable es definido y establecido por los antecedentes, teorías estudios

Su finalidad es garantizar que el test constituye una muestra adecuada y representativa del contenido que este pretende evaluar

VALIDEZ DE CRITERIO

Es una comparación entre nuestra situación de medida y un estándar al que se le llama criterio

VALIDEZ DE CONSTRUCTO

El más importante

Es que tan exitosamente un instrumento representa y mide un concepto teórico

Se realiza mediante análisis de factores y otras pruebas multivariadas

MEDIDA DE ESTABILIDAD TEST-RETEST

Un mismo instrumento de medición se aplica dos o más veces a un mismo número de personas

Si la correlación entre los resultados es altamente positiva el instrumento se considera confiable

MEDIDA DE CONSISTENCIA INTERNA

irve para comprobar si el instrumento que se está evaluando recopila información defectuosa o si se trata de un instrumento fiable que hace mediciones estables y consistentes

Se trata de un índice de consistencia interna que toma valores entre 0 y 1

MÉTODOS DE FORMAS AKTERNATIVAS O PARALELAS

En este método no se aplica el mismo instrumento de medición

Las versiones son similares en contenido, instrucciones, duración y otras características

Se aplican dos o más versiones equivalentes

El instrumento es confiable si la correlación entre los resultados de las administraciones es significativamente positiva